

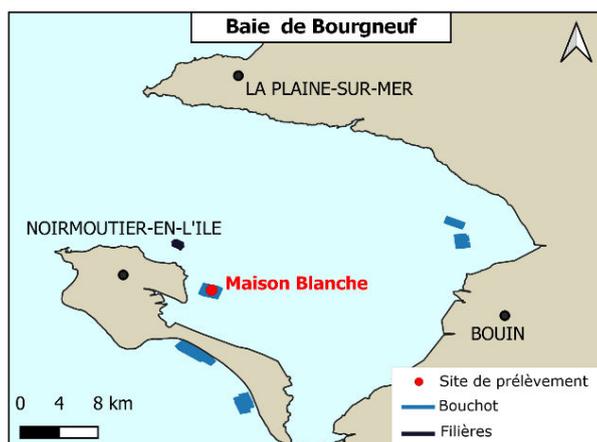
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°18

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 17/06/2025 et analysé le 17/06/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	18,6 °C
Salinité -1m	33,9 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 9h13)	10h25

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 19,3 °C
- \* Salinité : 33,8 ‰

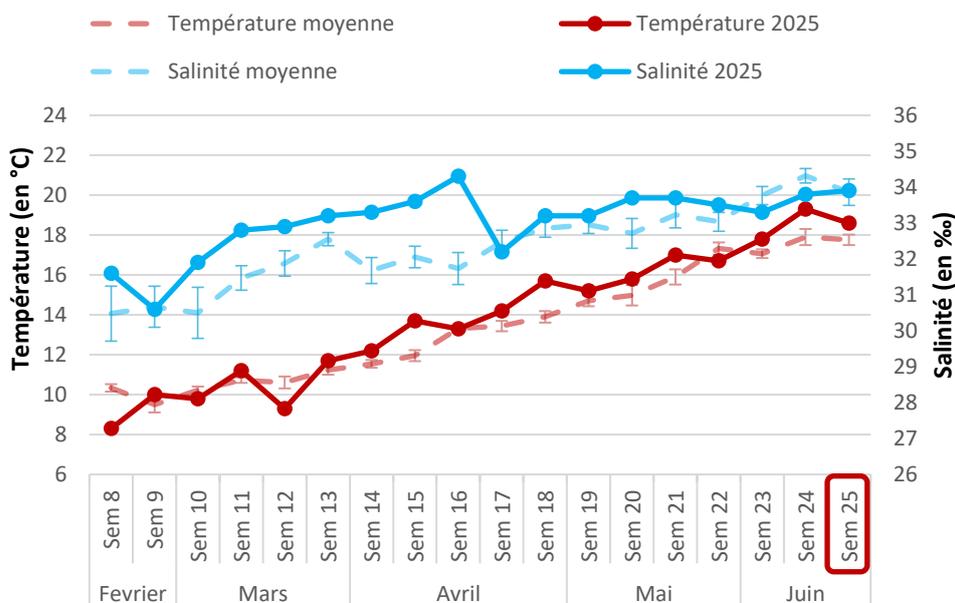
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 17,8 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 33,9 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a diminué de 0,7°C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 25 est supérieure de 0,8°C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a augmenté de 0,1‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 25 est égale à la moyenne de 2015 à 2024 (33,9‰).
- Mer calme, eau claire.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 25 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	2 225	-	-	4 725 ↗	49	-	-	66
Moyennes 0,11 à 0,23	2 205	-	-	2 475 ↗	48	-	-	34
Grosses >0,23	150	-	-	0 ↘	3	-	-	0
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

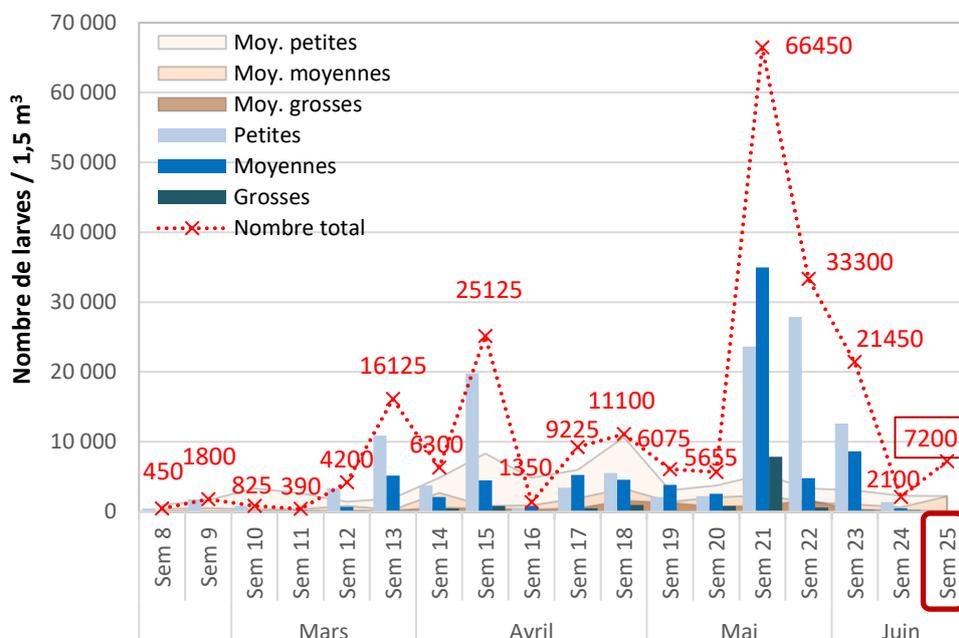
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Le nombre de larves petites et moyennes a augmenté depuis la semaine dernière. Le nombre de larves grosses a lui diminué.
- Les larves petites sont présentes en faible quantité. Les larves moyennes sont présentes en quantité importante. Aucune larve grosse n'a été observée cette semaine.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 25 est supérieur à la moyenne de 2015 à 2022. Il n'y a pas de données pour la semaine 25 en 2023 et 2024.

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



← Dernier bulletin de la saison 2025

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

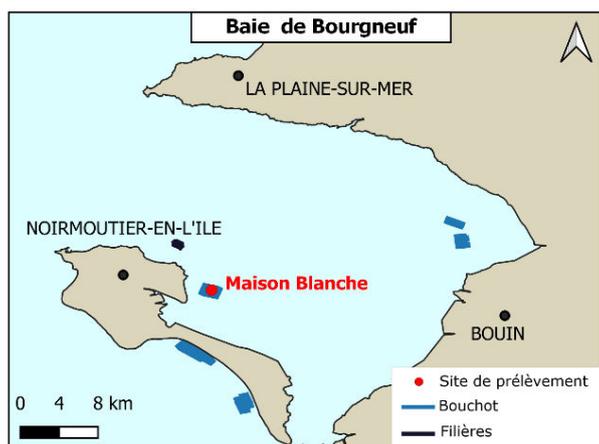
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°17

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 12/06/2025 et analysé le 12/06/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	19,3 °C
Salinité -1m	33,8 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 5h45)	7h30

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 17,8 °C
- \* Salinité : 33,3 ‰

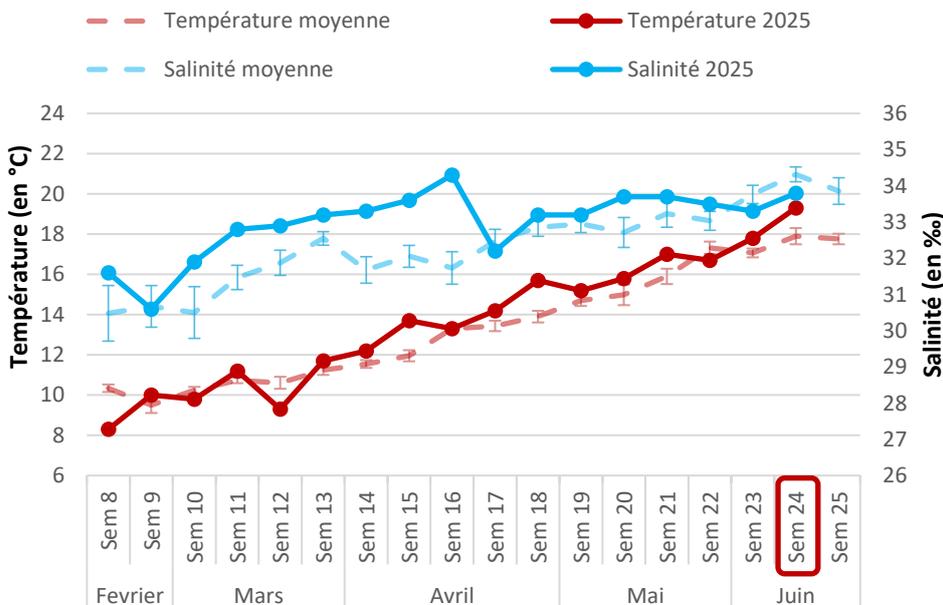
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 17,9 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 34,3 ‰ (moy 2015-2024)

**Observations :**

- La température de l'eau a augmenté de 1,5°C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 24 est supérieure de 1,4°C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a augmenté de 0,5‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 24 est inférieure de 0,5‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Légère houle, eau claire.

**Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015**



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 24 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	2 869	475	1 725	1 350 ↘	78	57	58	64
Moyennes 0,11 à 0,23	553	319	1 200	525 ↘	15	38	40	25
Grosses >0,23	244	37	75	225 →	7	4	3	11
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

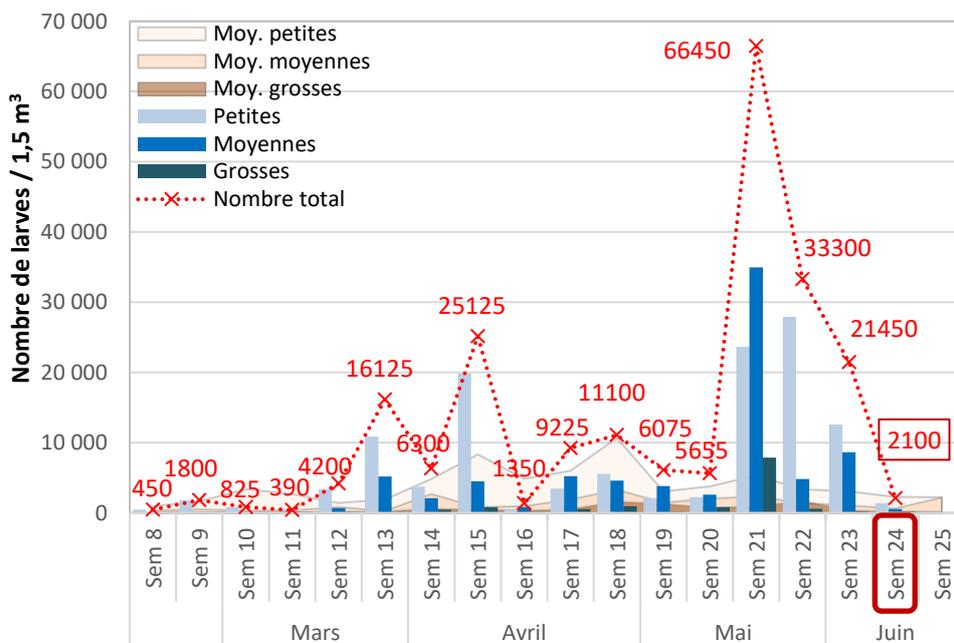
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Le nombre de larves petites et moyennes a diminué depuis la semaine dernière. Le nombre de larves grosses est resté stable.
- Les larves petites sont présentes en faible quantité. Les larves moyennes et grosses sont présentes en quantité modérée.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 24 est supérieur à 2023 et 2024, mais inférieur à la moyenne de 2015 à 2022.

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 17/06/25

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

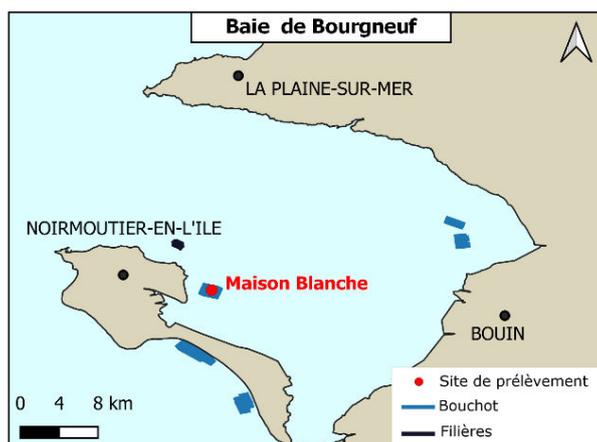
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°16

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 04/06/2025 et analysé le 04/06/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	17,8 °C
Salinité -1m	33,3 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 13h09)	14h15

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 16,7 °C
- \* Salinité : 33,5 ‰

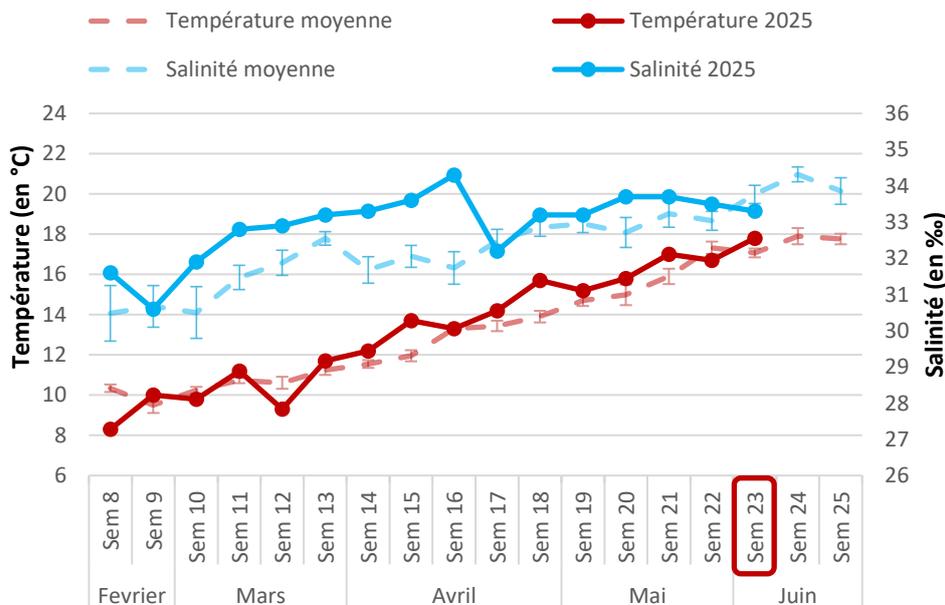
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 17,1 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 33,8 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 1,1°C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 23 est supérieure de 0,7°C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a diminué de 0,2‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 23 est inférieure de 0,5‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Mer calme, eau claire.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 23 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	3 300	-	1 875	12 600 ↘	71	-	57	59
Moyennes 0,11 à 0,23	1 013	-	1 125	8 625 ↗	22	-	34	40
Grosses >0,23	338	-	300	225 ↘	7	-	9	1
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

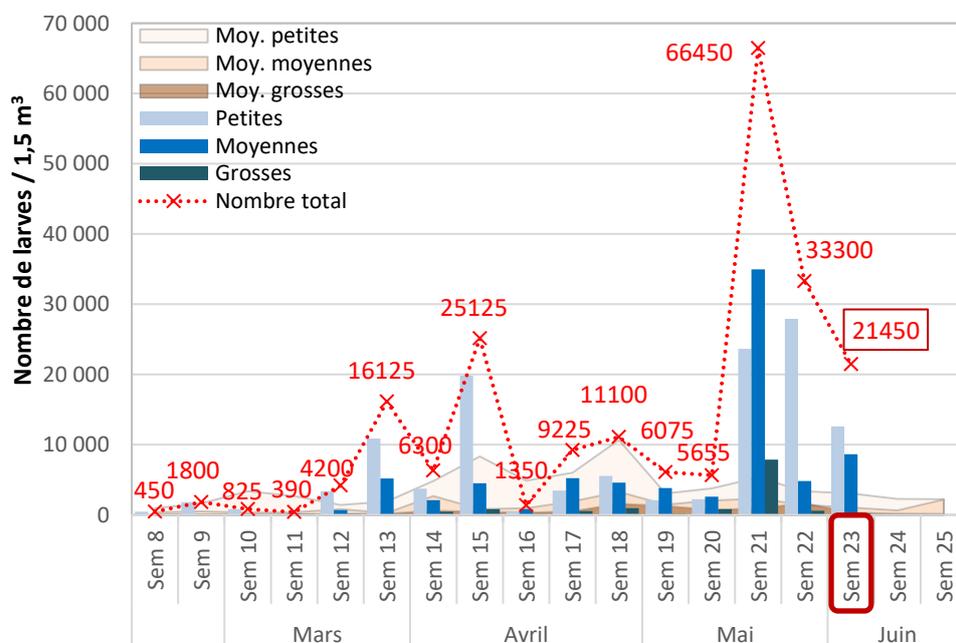
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Le nombre de larves petites et grosses a diminué depuis la semaine dernière. Le nombre de larves moyennes a augmenté.
- Les larves petites et grosses sont présentes en quantité modérée. Les larves moyennes sont présentes en quantité importante.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 23 est nettement supérieur aux années précédentes (moy 2015-2022, 2023 et 2024).

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 12/06/25

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

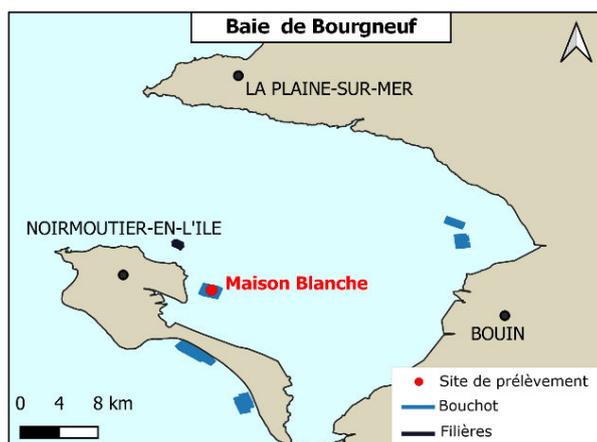
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°15

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 28/05/2025 et analysé le 28/05/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	16,7 °C
Salinité -1m	33,5 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 5h59)	7h30

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 17 °C
- \* Salinité : 33,7 ‰

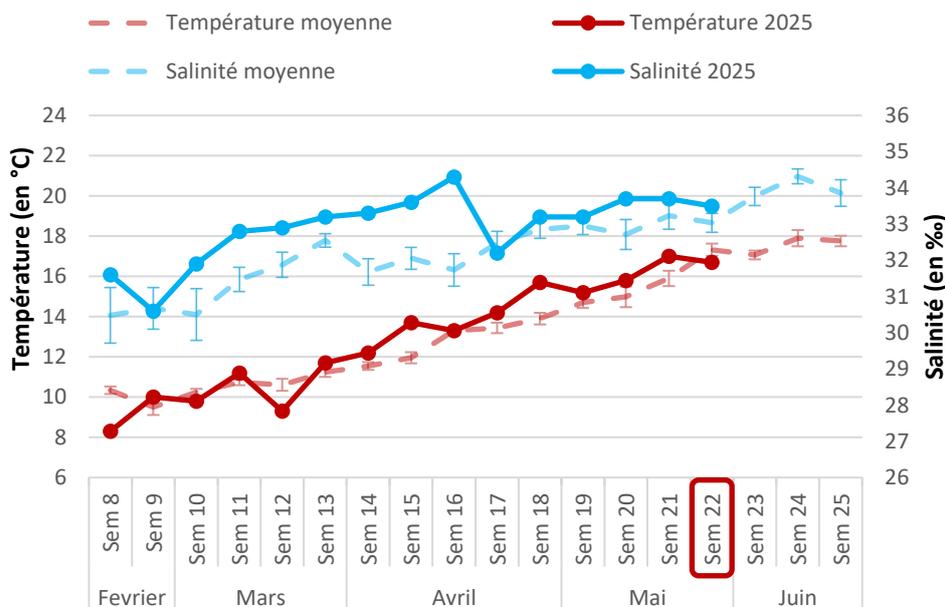
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 17,3 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 33 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a diminué de 0,3 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 22 est inférieure de 0,6 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a diminué de 0,2 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 22 est supérieure de 0,5 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Légère houle, eau turbide.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 22 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	3 878	2 850	750	27 900 ↗	68	17	77	84
Moyennes 0,11 à 0,23	1 208	3 675	225	4 800 ↘	21	22	23	14
Grosses >0,23	600	9 825	0	600 ↘	11	60	0	2
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

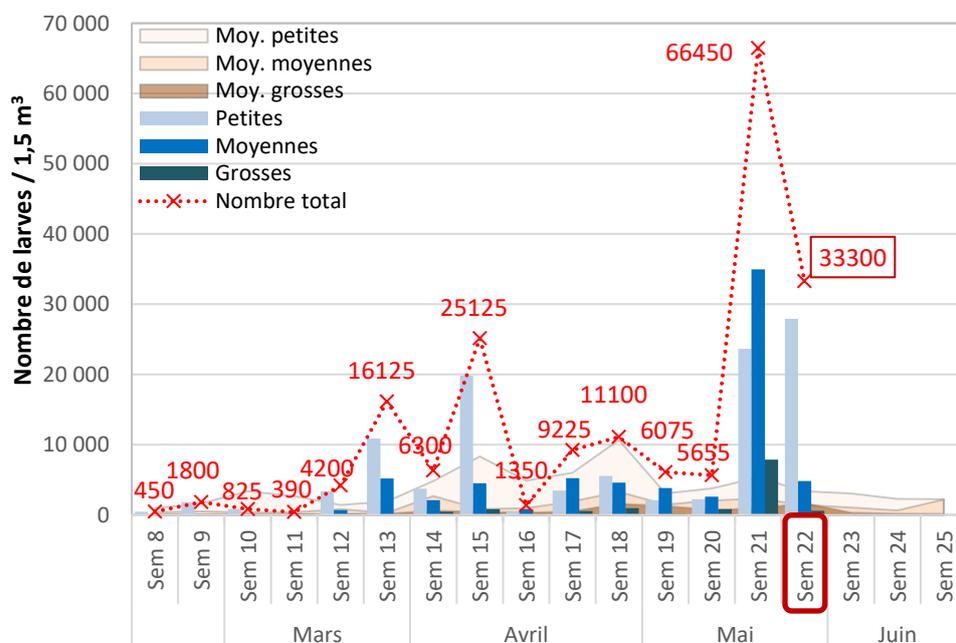
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Le nombre de larves petites a légèrement augmenté depuis la semaine dernière. Le nombre de larves moyennes et grosses a diminué.
- Les larves petites, moyennes et grosses sont présentes en quantité importante.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 22 est nettement supérieur aux années précédentes (moy 2015-2022, 2023 et 2024).

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 04/06/25

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

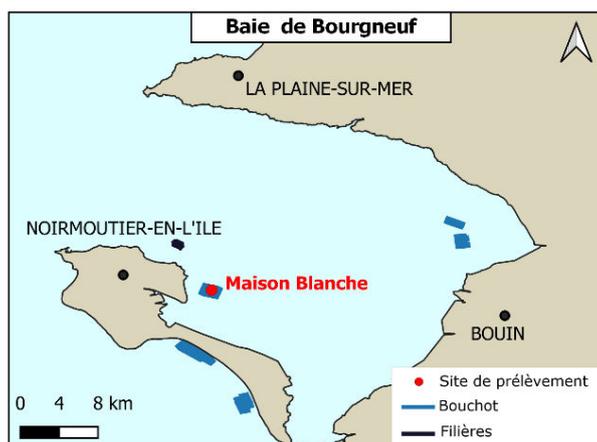
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°14

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 21/05/2025 et analysé le 21/05/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	17 °C
Salinité -1m	33,7 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 12h45)	11h30

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 15,8 °C
- \* Salinité : 33,7 ‰

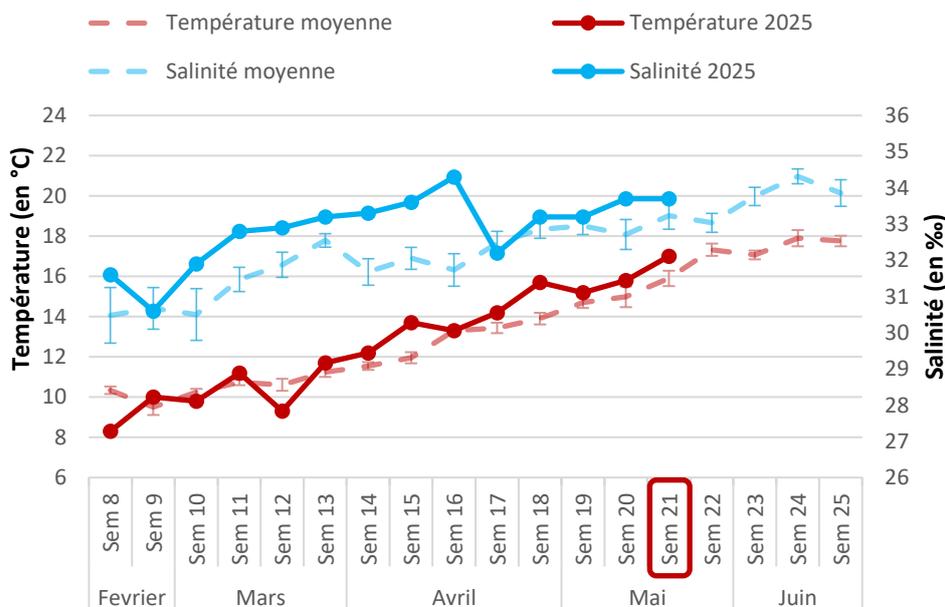
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 15,9 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 33,2 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 1,2 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 21 est supérieure de 1,1 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité n'a pas évolué par rapport à la semaine dernière (33,7‰). La salinité relevée la semaine 21 est supérieure de 0,5 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Légère houle, eau turbide.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 21 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	5 298	-	5 475	<b>23 625 ↗</b>	66	-	46	<b>36</b>
Moyennes 0,11 à 0,23	1 975	-	4 350	<b>34 950 ↗</b>	25	-	37	<b>53</b>
Grosses >0,23	713	-	1 950	<b>7 875 ↗</b>	9	-	17	<b>12</b>
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

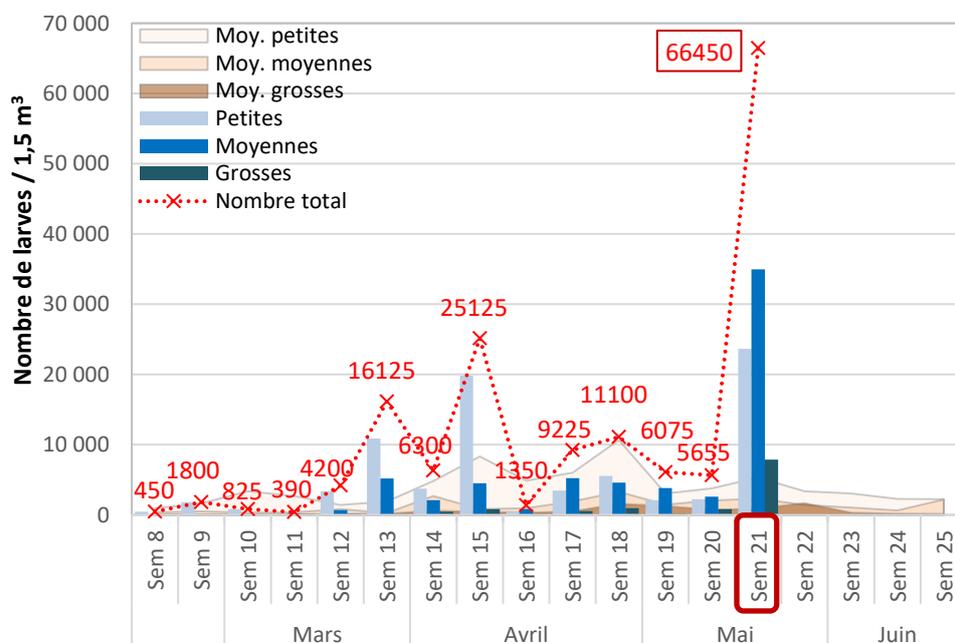
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Depuis la semaine dernière, le nombre de larves a fortement augmenté pour tous les stades larvaires.
- Les larves petites, moyennes et grosses sont présentes en quantité importante.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 21 est nettement supérieur aux années précédentes (moy 2015-2022, 2023 et 2024).

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 28/05/25

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

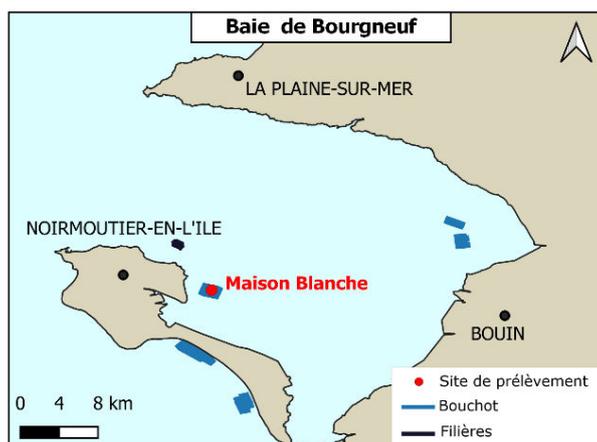
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°13

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 14/05/2025 et analysé le 14/05/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	15,8 °C
Salinité -1m	33,7 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 5h55)	7h30

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 15,2 °C
- \* Salinité : 33,7 ‰

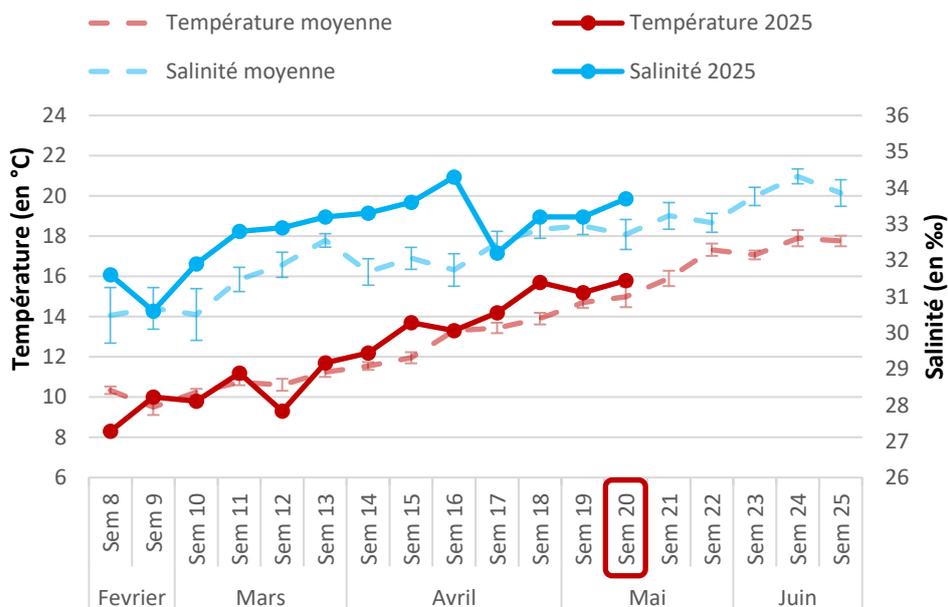
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 15 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 32,7 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 0,6 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 20 est supérieure de 0,8 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a augmenté de 0,5 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 20 est supérieure de 1 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Mer calme, eau légèrement turbide.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 20 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	3 842	1 500	5 550	2 250 ↗	62	33	53	40
Moyennes 0,11 à 0,23	1 642	2 925	3 300	2 580 ↘	27	65	32	46
Grosses >0,23	708	75	1 575	825 ↗	11	2	15	15
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

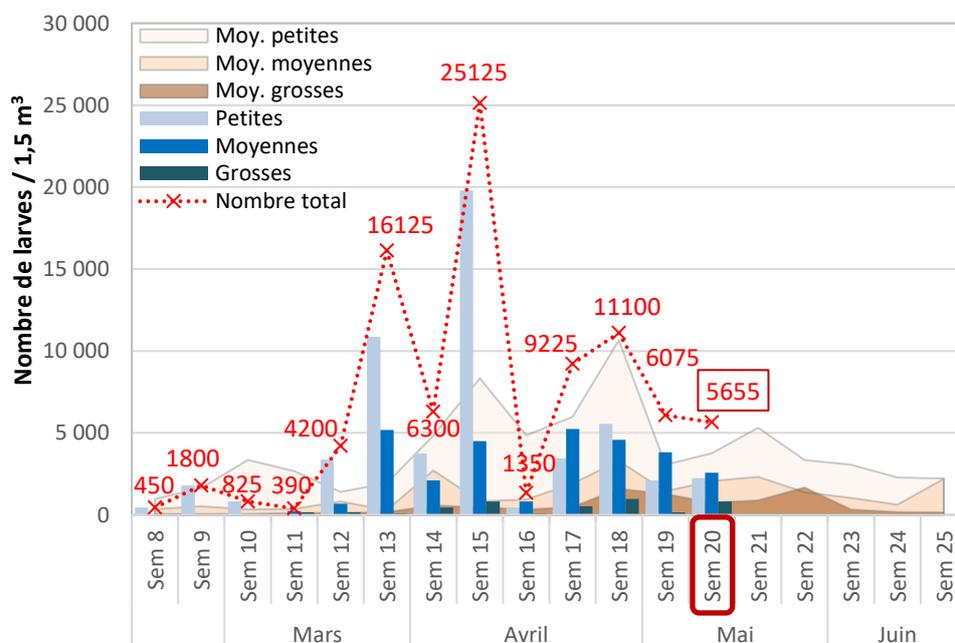
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Le nombre de larves petites et grosses a augmenté depuis la semaine dernière. Le nombre de larves moyenne a diminué.
- 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 20 est inférieur à la moyenne 2015-2022 et à 2024, mais supérieur à 2023.

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 21/05/25

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

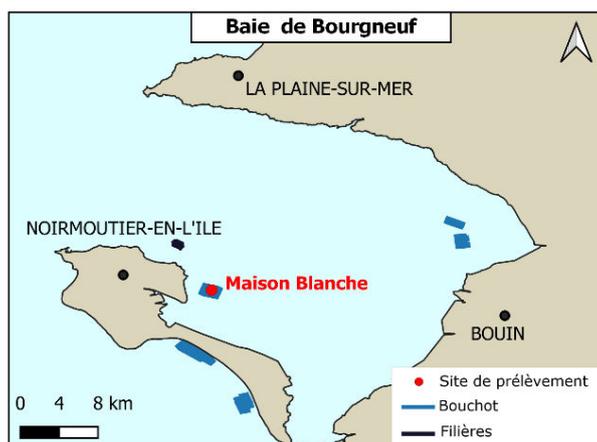
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°12

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 07/05/2025 et analysé le 07/05/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	15,2 °C
Salinité -1m	33,2 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 14h54)	8h30

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 15,7 °C
- \* Salinité : 33,2 ‰

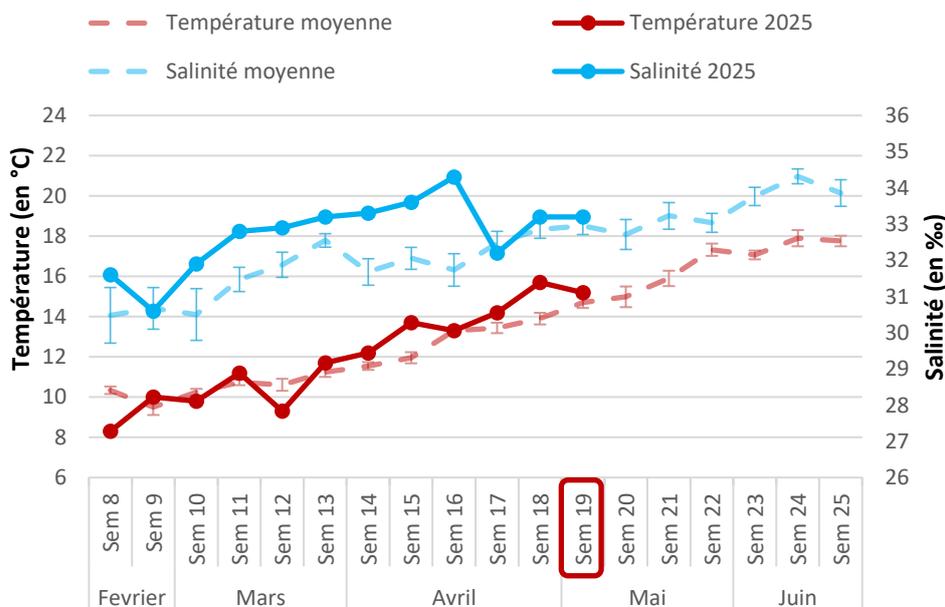
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 14,7 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 33 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a diminué de 0,5 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 19 est supérieure de 0,5 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité est égale à la semaine dernière (33,2‰). La salinité relevée la semaine 19 est supérieure de 0,3 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Légère houle, eau légèrement turbide.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 19 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	2 931	4 875	1 950	<b>2 100 ↘</b>	50	74	43	<b>35</b>
Moyennes 0,11 à 0,23	1 504	1 350	1 125	<b>3 825 ↘</b>	26	20	25	<b>63</b>
Grosses >0,23	1 398	375	1 500	<b>150 ↘</b>	24	6	33	<b>2</b>
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

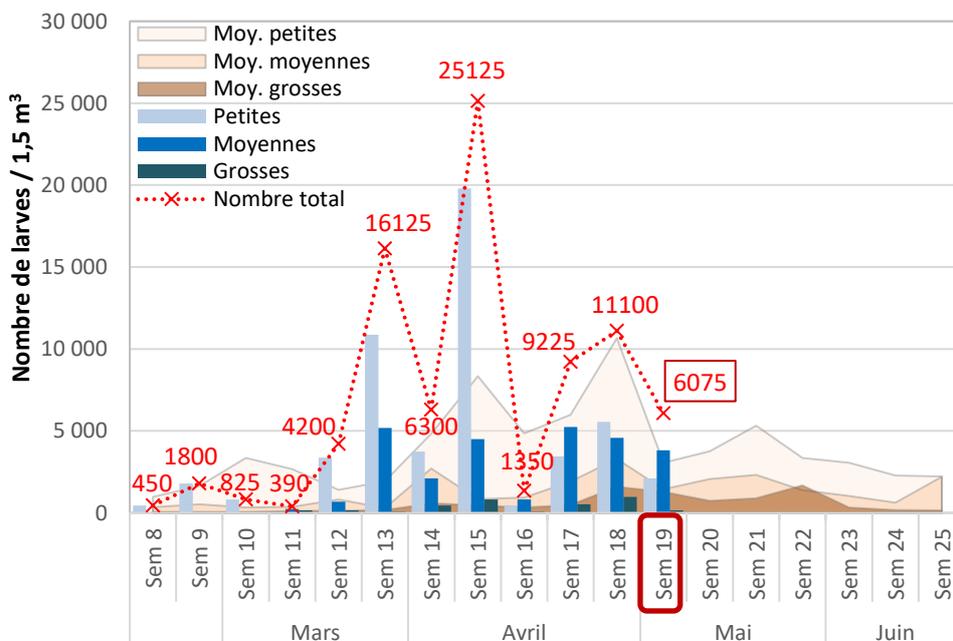
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Diminution du nombre de larves pour tous les stades larvaires.
- Les larves petites sont présentes en faible quantité. Les larves moyennes sont présentes en quantité importante et les larves grosses en quantité modérée.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 19 est légèrement inférieur à 2023, mais supérieur à 2024 et à la moyenne de 2015 à 2022.

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 14/05/25

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

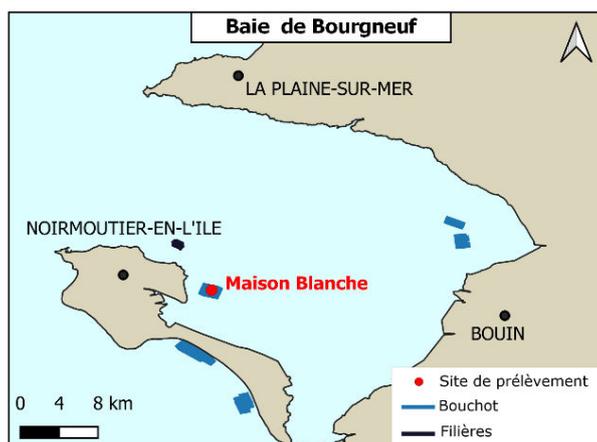
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°11

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 30/04/2025 et analysé le 30/04/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	15,7 °C
Salinité -1m	33,2 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 6h47)	8h30

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 14,2 °C
- \* Salinité : 32,2 ‰

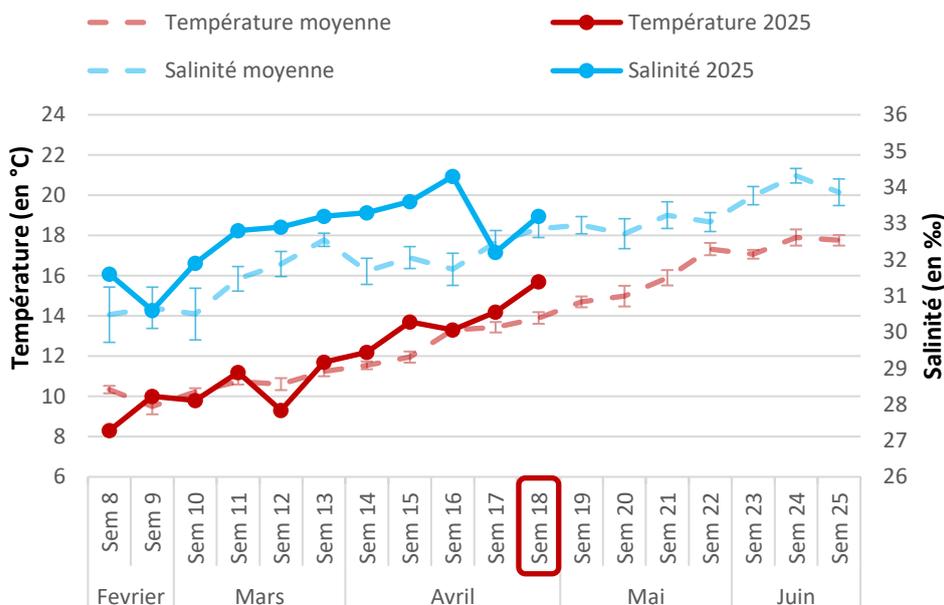
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 13,9 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 32,9 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 1,5 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 18 est supérieure de 1,8 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a augmenté de 1 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 18 est supérieure de 0,3 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Mer calme, eau légèrement turbide.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 18 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	14 103	3 000	1 125	5 550 ↗	81	24,5	12	50
Moyennes 0,11 à 0,23	2 897	6 300	2 250	4 575 ↘	16	51	24	41
Grosses >0,23	463	3 000	5 850	975 ↗	3	24,5	63	9
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

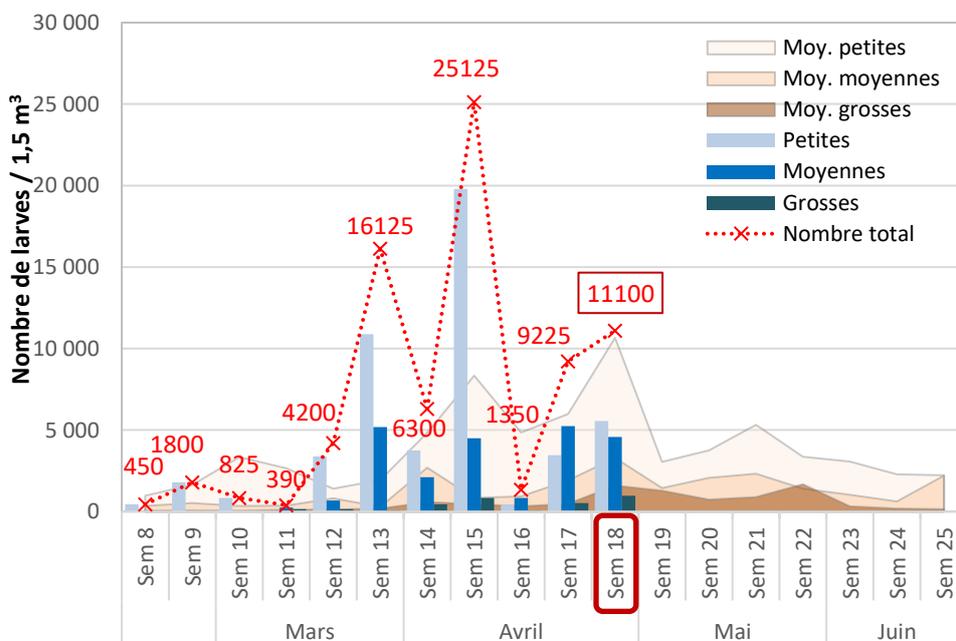
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Augmentation du nombre de larves petites et grosses. Légère diminution du nombre de larves moyennes par rapport à la semaine dernière.
- Les larves petites sont présentes en quantité modérée. Les larves moyennes et grosses sont présentes en quantité importante.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 18 est supérieur à 2024, mais inférieur à 2023 et à la moyenne de 2015 à 2022.

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 07/05/25

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

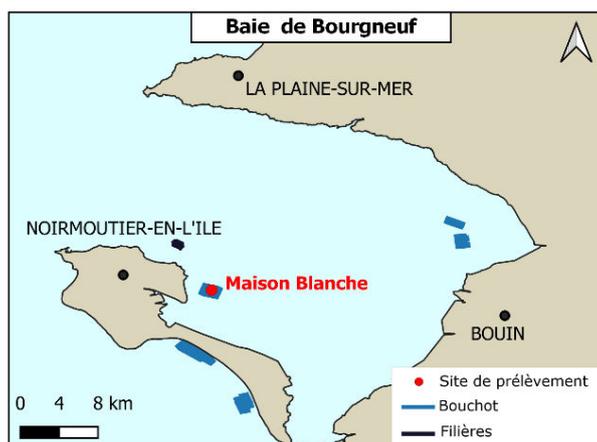
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°10

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 24/04/2025 et analysé le 24/04/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	14,2 °C
Salinité -1m	32,2 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 15h15)	14h30

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 13,3 °C
- \* Salinité : 34,3 ‰

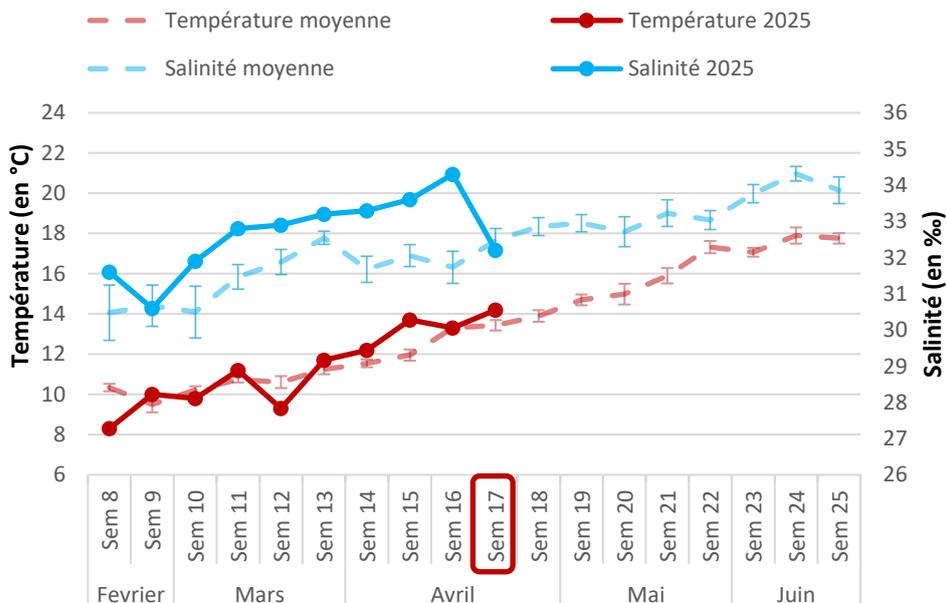
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 13,4 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 32,5 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 0,9 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 17 est supérieure de 0,8 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a diminué de 2,1 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 17 est inférieure de 0,3 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Mer calme, eau claire.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 17 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	2 979	21 675	11 325	3 450 ↗	62	79	79	37
Moyennes 0,11 à 0,23	1 451	4 950	2 025	5 250 ↗	30	18	14	57
Grosses >0,23	364	900	900	525 ↗	8	3	6	6
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

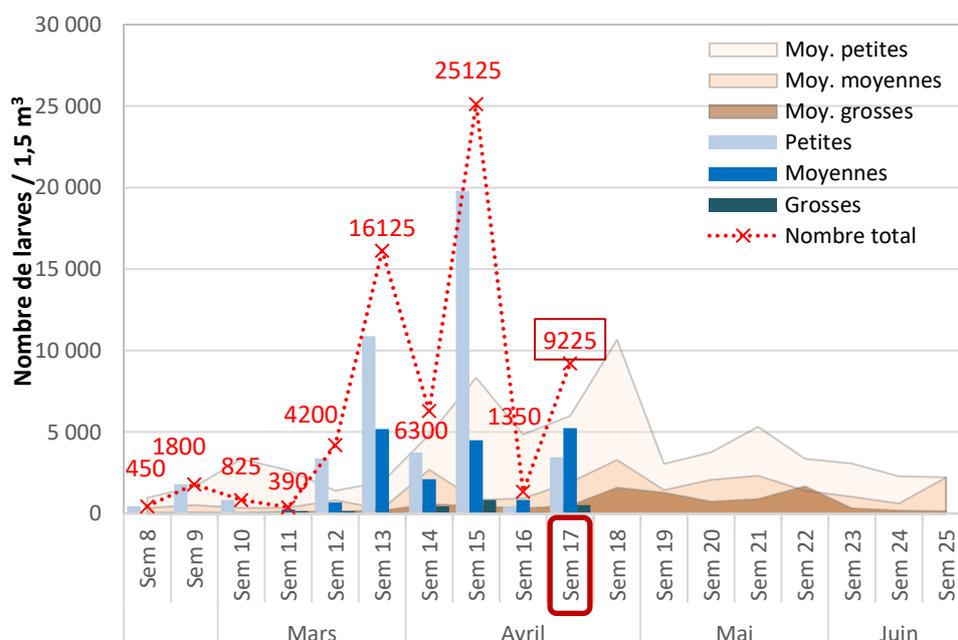
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Augmentation du nombre de larves pour tous les stades larvaires, par rapport à la semaine dernière.
- 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 17 est inférieur à 2023 et 2024 mais supérieur à la moyenne de 2015 à 2022.

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 30/04/25

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

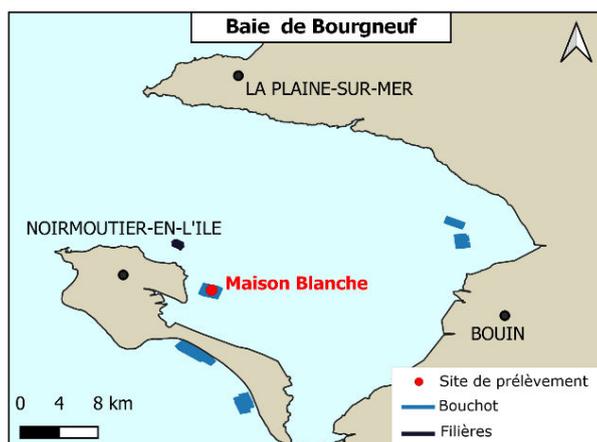
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°9

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 16/04/2025 et analysé le 16/04/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	13,3 °C
Salinité -1m	34,3 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 6h44)	8h00

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 13,7 °C
- \* Salinité : 33,6 ‰

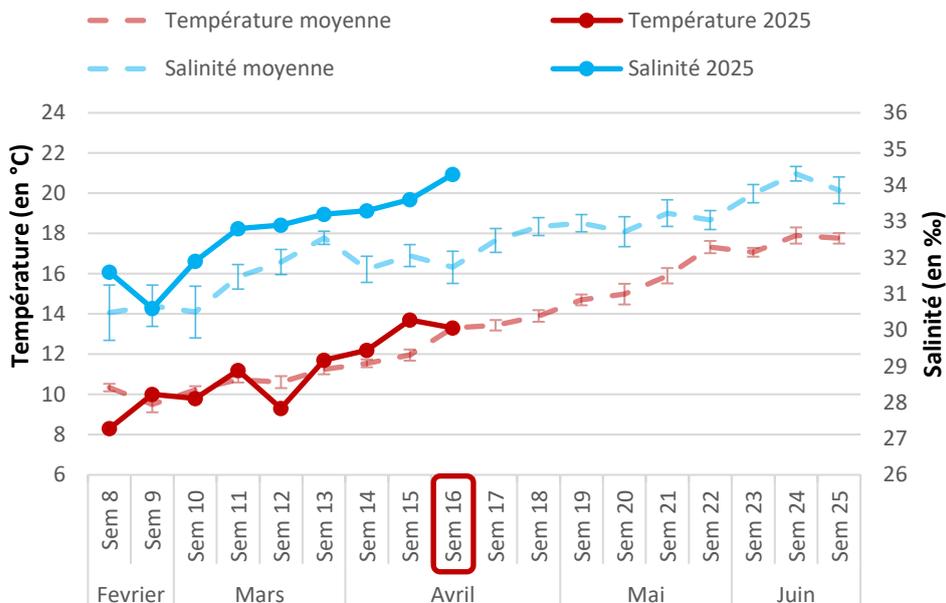
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 13,3 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 31,7 ‰ (moy 2015-2024)

**Observations :**

- La température de l'eau a diminué de 0,4 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 16 est égale à la moyenne de 2015 à 2024 (13,3°C).
- La salinité a augmenté de 0,7 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 16 est supérieure de 2,6 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Mer calme, eau turbide.

**Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015**



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 16 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	5 518	675	4 350	450 ↘	80	39	82	33
Moyennes 0,11 à 0,23	1 000	675	750	825 ↘	15	39	14	61
Grosses >0,23	330	375	225	75 ↘	5	22	4	6
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

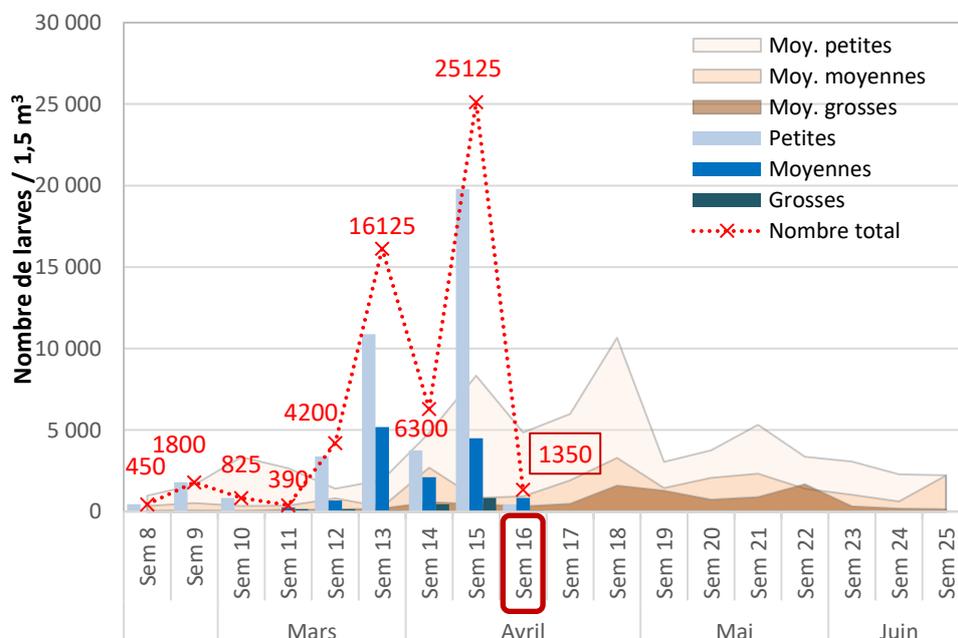
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Forte diminution du nombre de larves pour tous les stades larvaires, par rapport à la semaine dernière.
- Les larves petites et grosses sont présentes en faible quantité. Les larves moyennes sont présentes en quantité importante.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 16 est inférieur aux années précédentes (moyennes 2015-2022, 2023 et 2024).

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 24/04/25

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

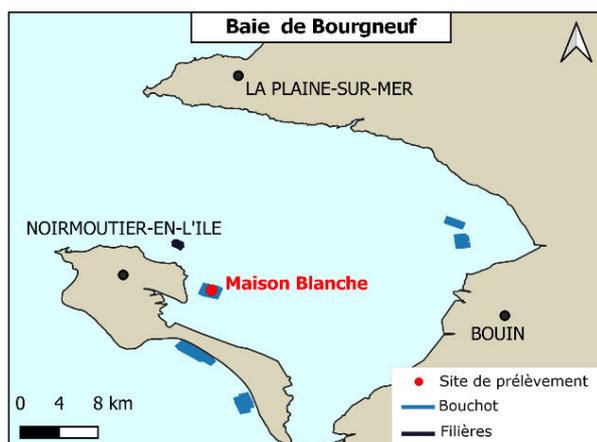
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°8

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 9/04/2025 et analysé le 10/04/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	13,7 °C
Salinité -1m	33,6 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 16h02)	15h10

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 12,2 °C
- \* Salinité : 33,3 ‰

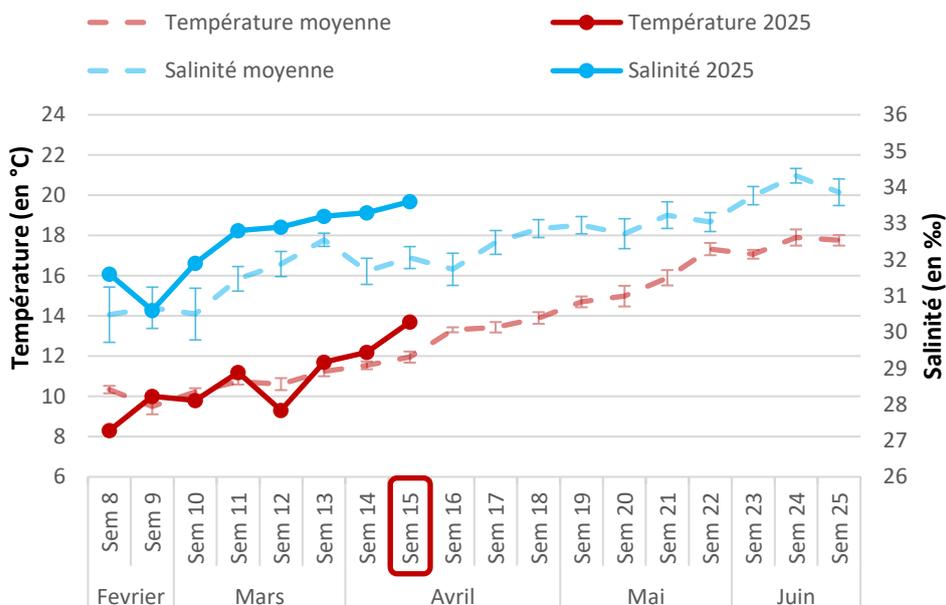
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 12 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 32,1 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 1,5 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 15 est supérieure de 1,7 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a augmenté de 0,3 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 15 est supérieure de 1,5 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Mer calme, eau turbide.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 15 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	8 588	12 225	2 700	<b>19 800 ↗</b>	89	86	57	<b>79</b>
Moyennes 0,11 à 0,23	664	1 650	1 200	<b>4 500 ↗</b>	7	12	25	<b>18</b>
Grosses >0,23	434	375	825	<b>825 ↗</b>	4	3	17	<b>3</b>
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

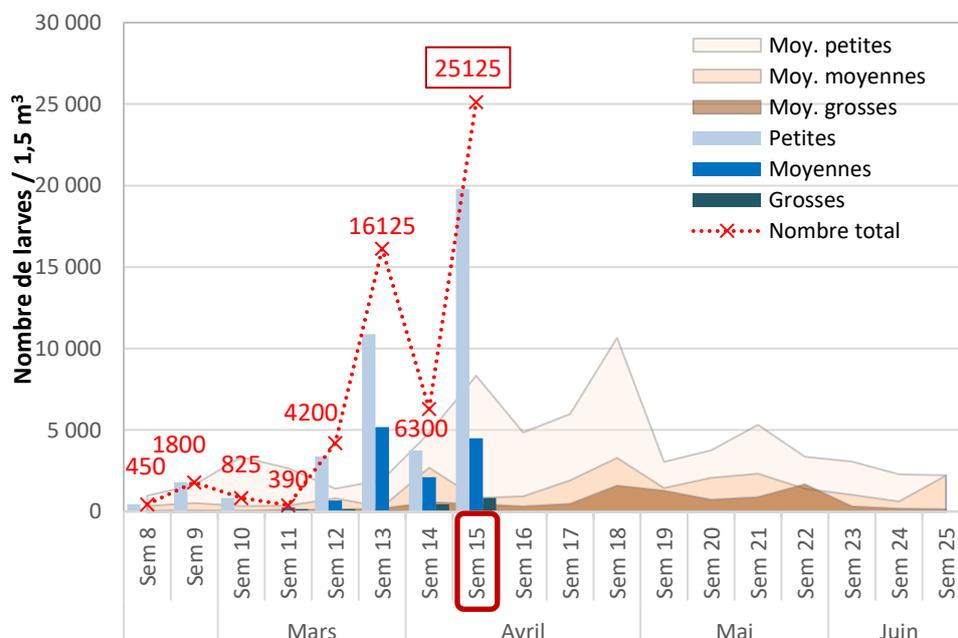
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Augmentation du nombre de larves pour tous les stades larvaires par rapport à la semaine dernière.
- Les larves petites, moyennes et grosses sont présentes en quantité importante.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 15 est supérieur aux années précédentes (moyennes 2015-2022, 2023 et 2024).

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 16/04/25

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

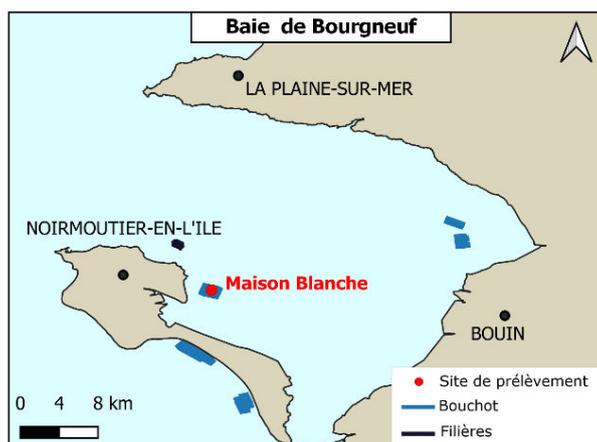
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°7

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 2/04/2025 et analysé le 2/04/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	12,2 °C
Salinité -1m	33,3 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 7h40)	8h50

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 11,7 °C
- \* Salinité : 33,2 ‰

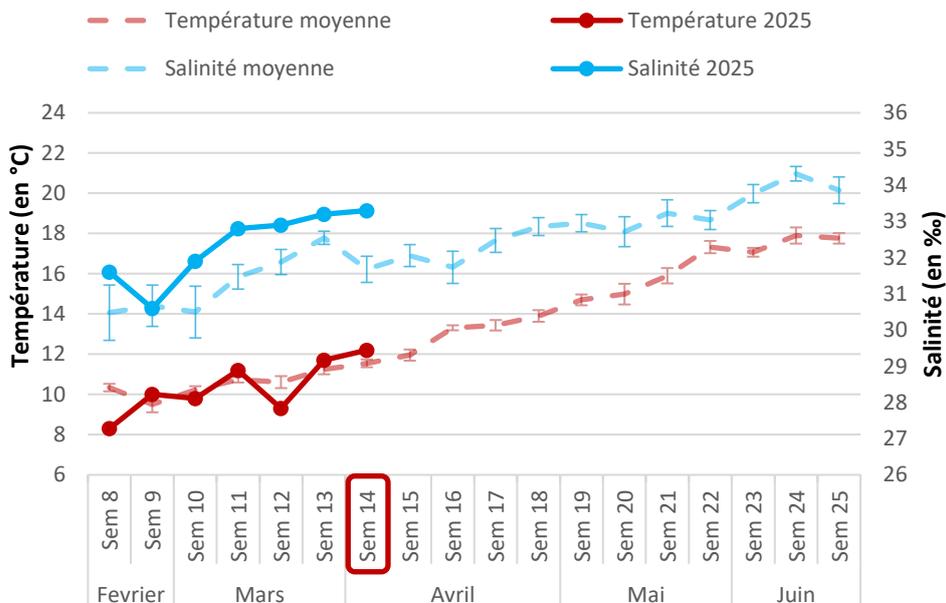
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 11,5 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 31,7 ‰ (moy 2015-2024)

**Observations :**

- La température de l'eau a augmenté de 0,5 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 14 est supérieure de 0,7 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a augmenté de 0,1 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 14 est supérieure de 1,6 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Forte houle, eau très turbide.

**Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015**



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 14 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	3 988	1 500	13 200	3 750 ↘	69	29	52,9	60
Moyennes 0,11 à 0,23	1 656	0	11 700	2 100 ↘	29	0	46,8	33
Grosses >0,23	144	3 750	75	450 ↗	2	71	0,3	7
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

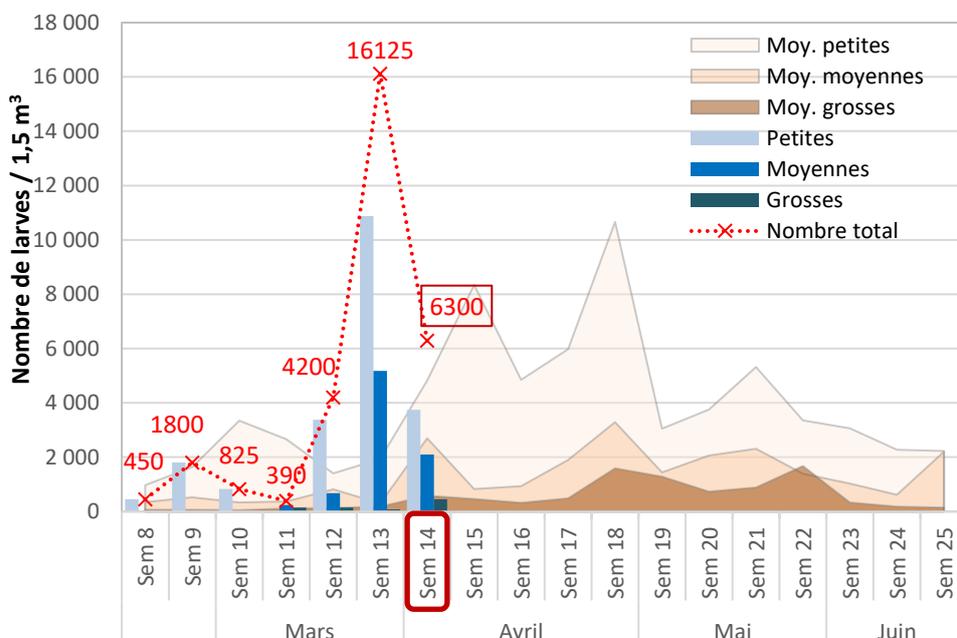
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Depuis la semaine dernière, diminution du nombre de larves petites et moyennes. Le nombre de larves grosses a augmenté.
- Les larves petites sont présentes en faible quantité. Les larves moyennes sont présentes en quantité importante et les larves grosses en quantité modérée.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 14 est supérieur à 2023 et à la moyenne de 2015 à 2022, mais inférieur à 2024.

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 09/04/25

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

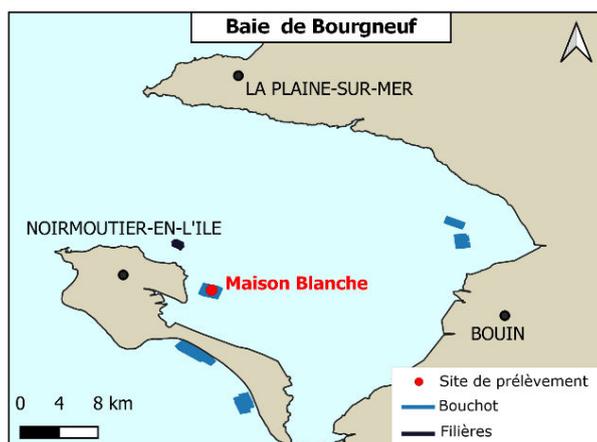
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°6

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 26/03/2025 et analysé le 27/03/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	11,7 °C
Salinité -1m	33,2 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 14h50)	14h30

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 9,3 °C
- \* Salinité : 32,9 ‰

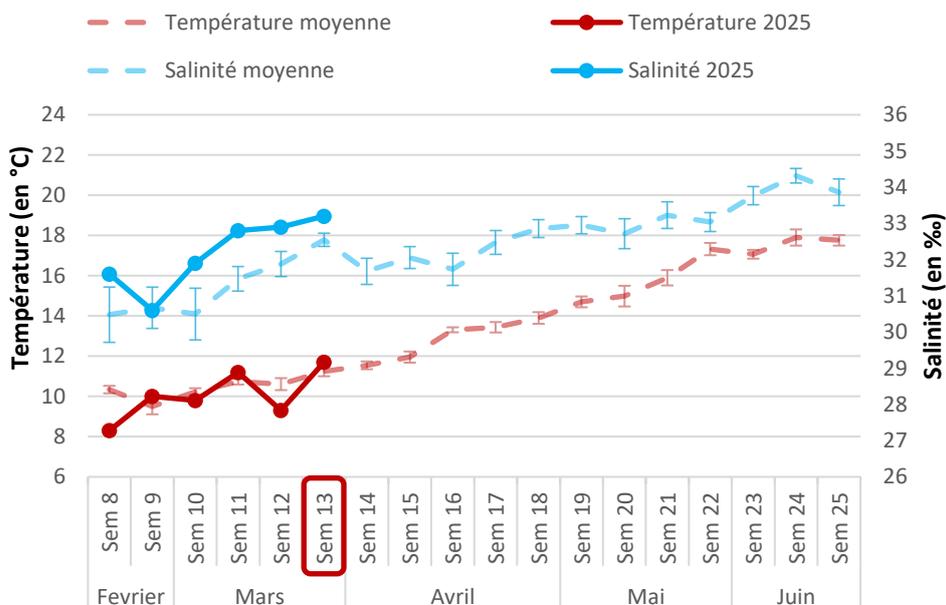
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 11,2 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 32,6 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 2,4 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 13 est supérieure de 0,5 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a augmenté de 0,3 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 13 est supérieure de 0,7 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Mer calme, eau légèrement turbide.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 13 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	2 188	1 875	450	10 875 ↗	84	74	40	67,4
Moyennes 0,11 à 0,23	219	600	450	5 175 ↗	9	24	40	32,1
Grosses >0,23	188	75	225	75 ↘	7	3	20	0,5
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

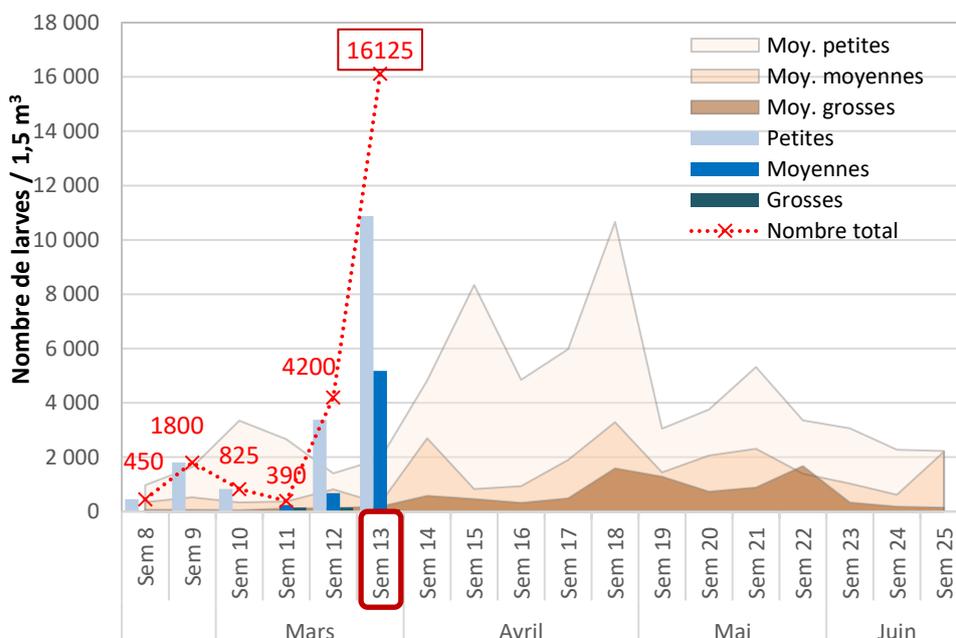
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Depuis la semaine dernière, augmentation du nombre de larves petites et moyennes. Le nombre de larves grosses a légèrement diminué.
- Les larves petites sont présentes en quantité modérée. Les larves moyennes sont présentes en quantité importante et les larves grosses en faible quantité.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 13 est supérieur aux années précédentes (moyenne 2015-2022, 2023 et 2024).

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 02/04/25

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

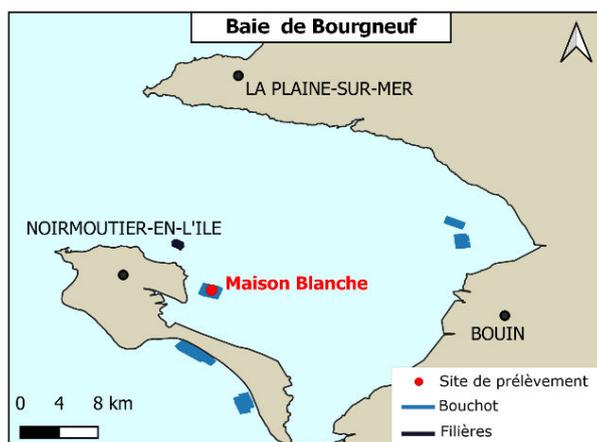
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°5

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 19/03/2025 et analysé le 19/03/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	9,3 °C
Salinité -1m	32,9 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 6h38)	8h00

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 11,2 °C
- \* Salinité : 32,8 ‰

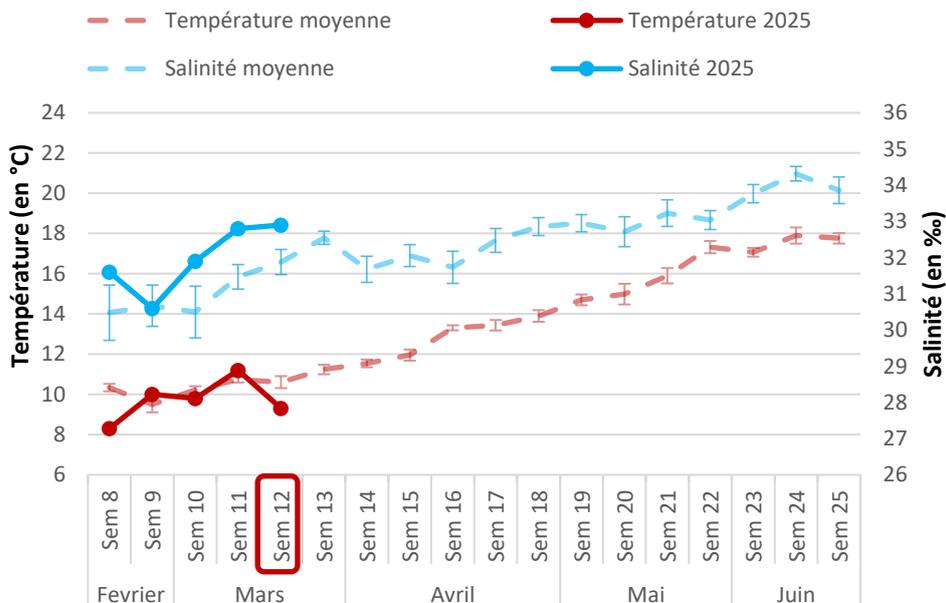
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 10,6 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 31,9 ‰ (moy 2015-2024)

**Observations :**

- La température de l'eau a diminué de 1,9 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 12 est inférieure de 1,3 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a augmenté de 0,1 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 12 est supérieure de 1 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Mer calme, eau légèrement turbide.

**Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015**



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 12 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	1 232	225	3 750	<b>3 375 ↗</b>	57	43	68	<b>80</b>
Moyennes 0,11 à 0,23	820	300	1 275	<b>675 ↗</b>	38	57	23	<b>16</b>
Grosses >0,23	113	0	450	<b>150 →</b>	5	0	8	<b>4</b>
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

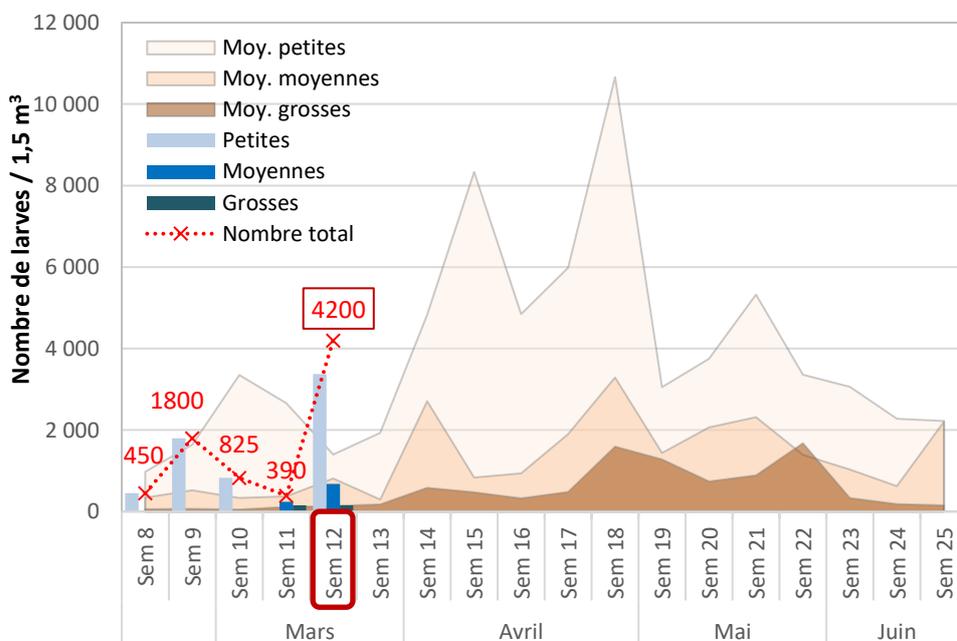
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Depuis la semaine dernière, augmentation du nombre de larves petites et moyennes. Le nombre de larves grosses est resté stable.
- Les larves petites sont présentes en faible quantité. Les larves moyennes et grosses sont présentes en quantité modérée.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 12 est supérieur à la moyenne (2015-2022) et à 2023 mais inférieur à 2024.

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 26/03/25

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

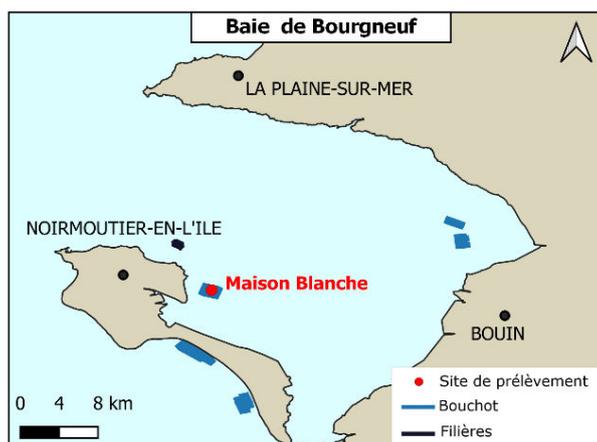
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°4

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 12/03/2025 et analysé le 13/03/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	11,2 °C
Salinité -1m	32,8 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 15h56)	15h20

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 9,8 °C
- \* Salinité : 31,9 ‰

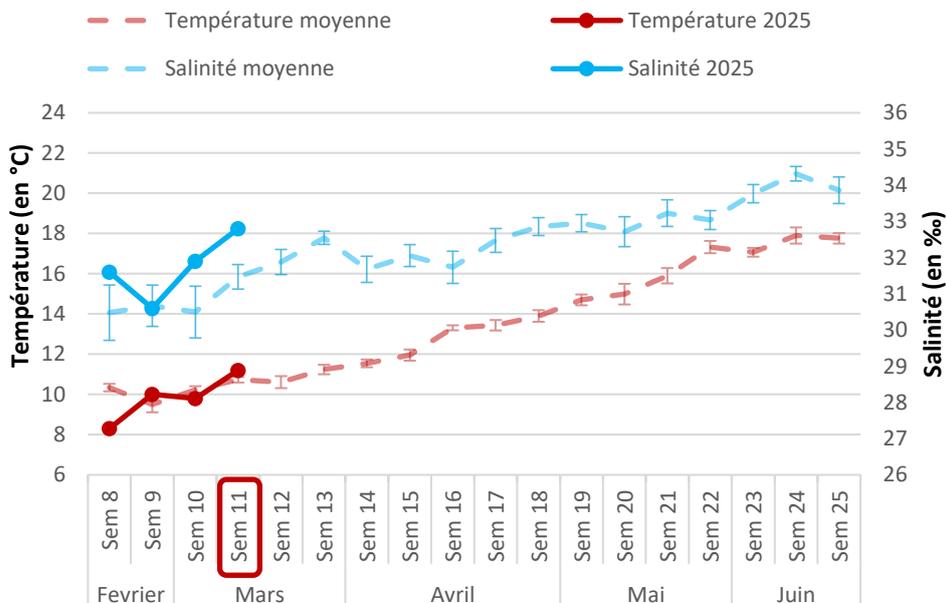
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 10,7 °C (moy 2017-2024)
- \* Salinité : 31,5 ‰ (moy 2017-2024)

**Observations :**

- La température de l'eau a augmenté de 1,4 °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 2015 à 2024.
- La salinité a augmenté de 0,9 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 11 est supérieure de 1,3 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Mer calme, eau légèrement turbide.

**Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015**



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 11 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	2 438	21 675	4 275	0 ↘	81	79	44	0
Moyennes 0,11 à 0,23	419	4 950	450	240 ↗	14	18	56	62
Grosses >0,23	138	900	75	150 ↗	5	3	0	150
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

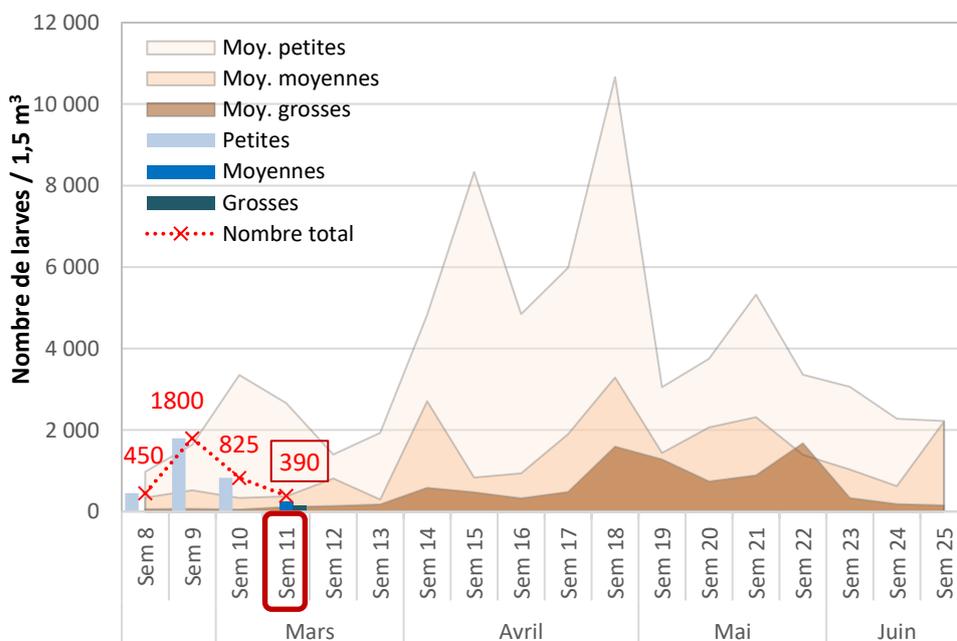
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Depuis la semaine dernière, diminution du nombre de larves petites, augmentation du nombre de larves moyennes et grosses.
- Aucune larve petite n'a été relevée cette semaine. Les larves moyennes sont présentes en faible quantité. Les larves grosses sont présentes en quantité modérée.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 11 est inférieur à la moyenne des années précédentes (moy 2015-2022, 2023, 2024).

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 19/03/25

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

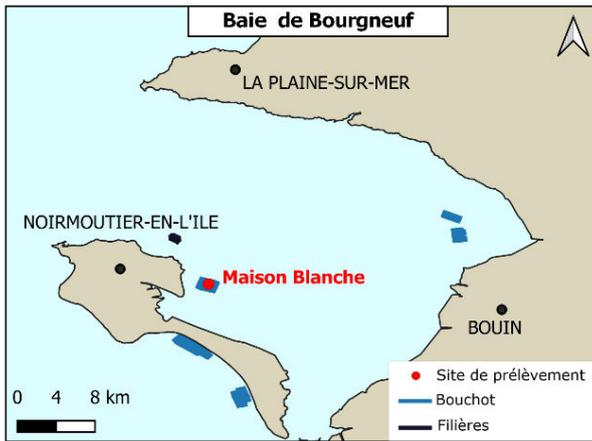
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°3

**Suivi larvaire de moules 2025**

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

Site de Maison Blanche

➤ **Suivi du milieu**



Température de l'eau -1m	9,8 °C
Salinité -1m	31,9 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 7h40)	9h40

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 10 °C
- \* Salinité : 30,6 ‰

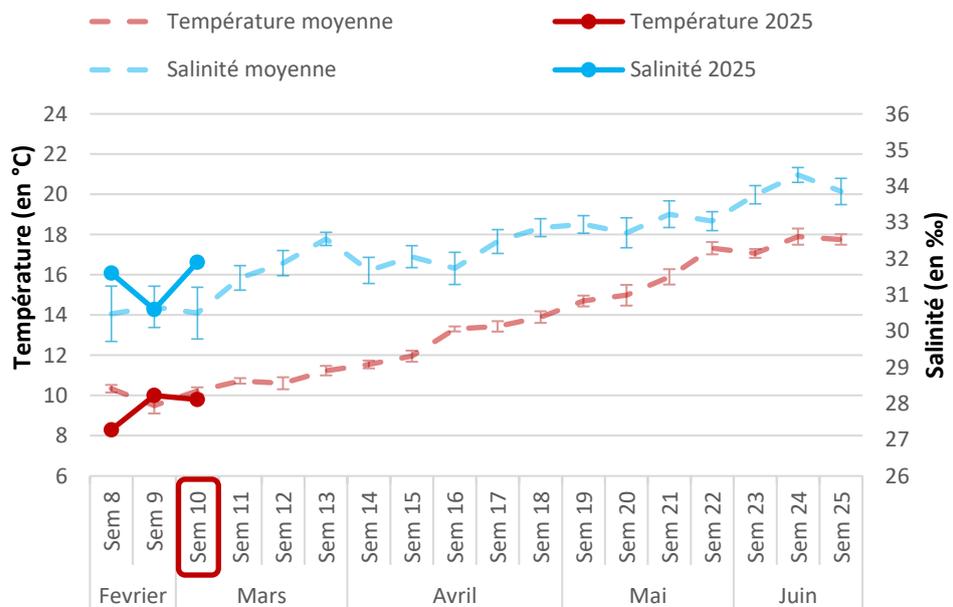
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 10,2 °C (moy 2017-2024)
- \* Salinité : 30,5 ‰ (moy 2017-2024)

**Observations :**

- La température de l'eau a légèrement baissé de 0,2 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 10 est inférieure de 0,4 °C à la moyenne de 2017 à 2024.
- La salinité a augmenté de 1,3 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 10 est supérieure de 1,4 ‰ à la moyenne de 2017 à 2024.
- Légère houle, eau turbide.

**Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015**



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 10 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2017-22	2023	2024	2025	Moy 2017-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	3 960	-	300	825 ↘	91	-	44	100
Moyennes 0,11 à 0,23	330	-	375	0 →	8	-	56	0
Grosses >0,23	60	-	0	0 →	1	-	0	0
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

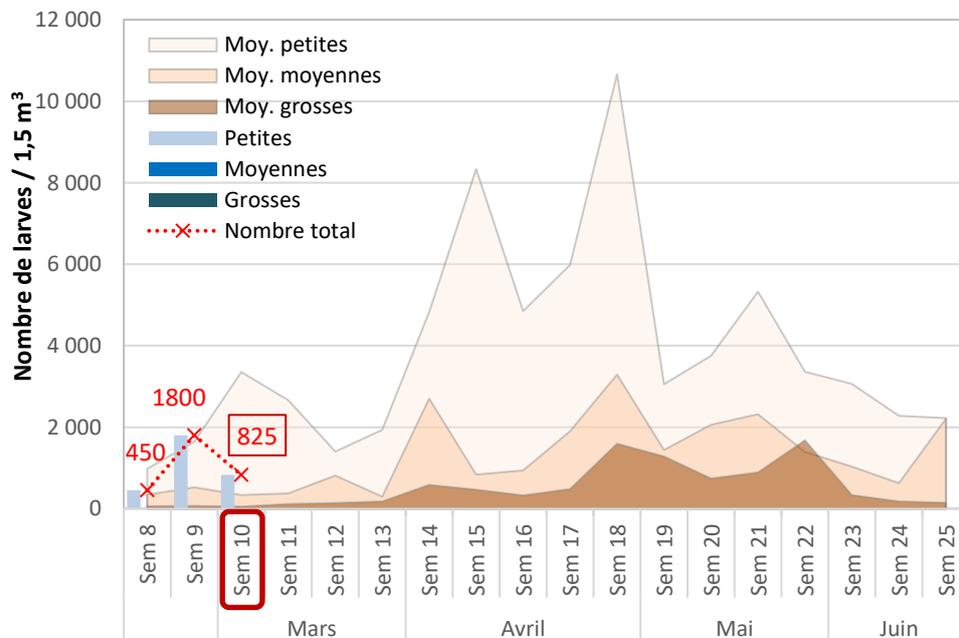
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Diminution du nombre de larves petites. Une faible quantité de larves petites a été observée cette semaine.
- Aucune larve moyenne et grosse n'a été relevée cette semaine.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 10 est inférieur à la moyenne de 2017 à 2022, mais supérieur à 2024.

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 12/03/25

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

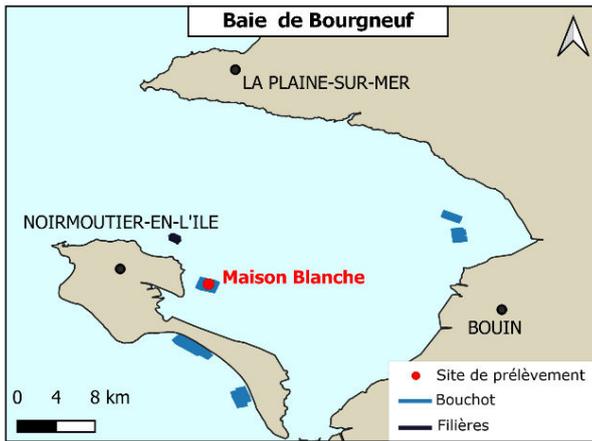
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°2

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 27/02/2025 et analysé le 27/02/2025

Site de Maison Blanche

➤ **Suivi du milieu**



Température de l'eau -1m	10 °C
Salinité -1m	30,6 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 16h33)	14h40

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 8,3 °C
- \* Salinité : 31,6 ‰

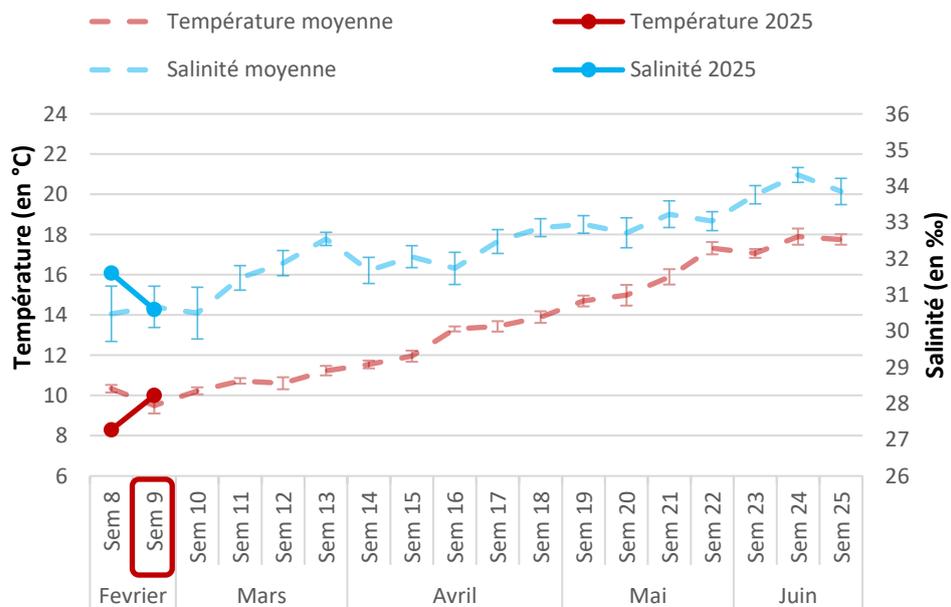
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 9,5 °C (moy 2020-2024)
- \* Salinité : 30,7 ‰ (moy 2020-2024)

**Observations :**

- La température de l'eau a augmenté de 1,7 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 9 est supérieure de 0,5 °C à la moyenne de 2020 à 2024.
- La salinité a diminué de 1 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 9 est proche de la moyenne de 2020 à 2024 (-0,1 ‰).
- Mer calme, eau turbide.

**Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015**



## 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 2017-22	2023	2024	2025	Moy 2017-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	1 520	300	3 600	1 800 ↗	79	100	63	100
Moyennes 0,11 à 0,23	325	0	2 025	0 →	17	0	36	0
Grosses > 0,23	80	0	75	0 →	4	0	1	0
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

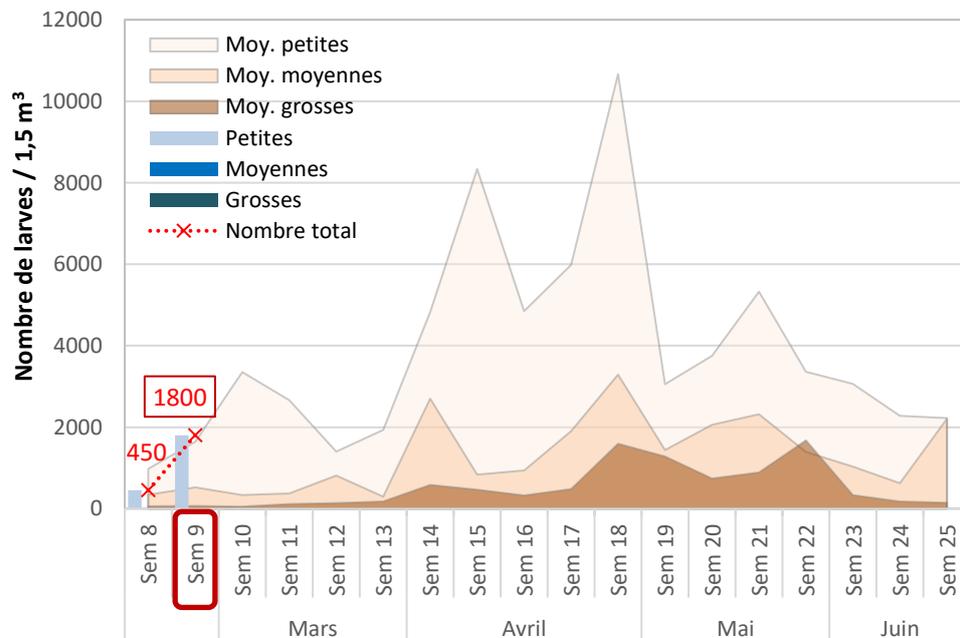
### Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Augmentation du nombre de larves petites. Une faible quantité de larves petites a été observée cette semaine.
- Aucune larve moyenne et grosse n'a été relevée cette semaine.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 9 est inférieur à la moyenne de 2017 à 2022 et à 2024, mais supérieur à 2023.

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 05/03/25

Pour tous renseignements complémentaires contactez :

[romain.cesbron@smidap.fr](mailto:romain.cesbron@smidap.fr)

06 79 72 80 08

[www.smidap.fr](http://www.smidap.fr)

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

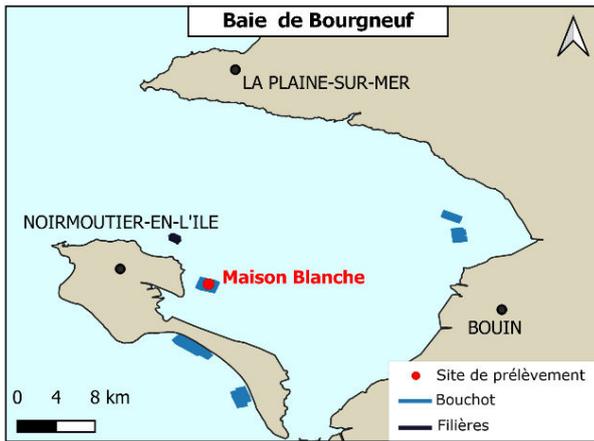
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°1

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 19/02/2025 et analysé le 19/02/2025

Site de Maison Blanche

➤ **Suivi du milieu**



Température de l'eau -1m	8,3 °C
Salinité -1m	31,6 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 7h41)	9h00

Comparaison avec la semaine dernière

\* Premier prélèvement, pas de point de comparaison.

Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

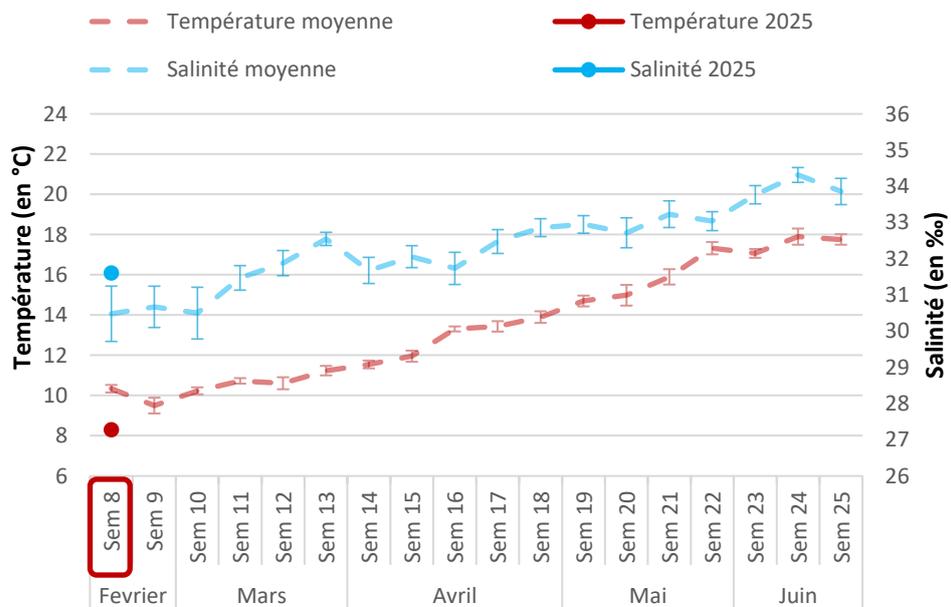
\* Température : 10,3 °C (moy 2020-2024)

\* Salinité : 30,5 ‰ (moy 2020-2024)

**Observations :**

- La température de l'eau relevée la semaine 8 est inférieure de 2 °C à la moyenne de 2020 à 2024.
- La salinité relevée la semaine 8 est supérieure de 1,1 ‰ à la moyenne de 2020 à 2024.
- Mer calme, eau légèrement turbide.

**Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015**



## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 8 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2020-22	2023	2024	2025	Moy 2020-21	2023	2024	2025
Petites < 0,11	1 525	0	300	450	75	0	57	100
Moyennes 0,11 à 0,23	525	0	150	0	20	0	29	0
Grosses >0,23	75	0	75	0	5	0	14	0
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

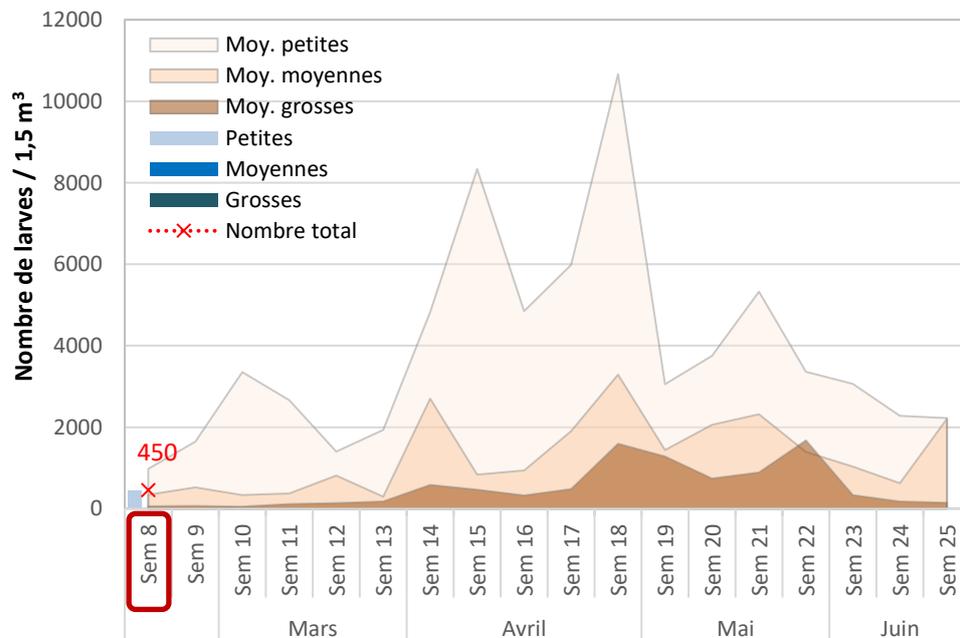
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Une faible quantité de larves petites a été observée cette semaine.
- Aucune larve moyenne et grosse n'a été relevée cette semaine.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 8 est inférieur à la moyenne de 2020 à 2022 et à 2024, mais supérieur à 2023.

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 27/02/25

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