

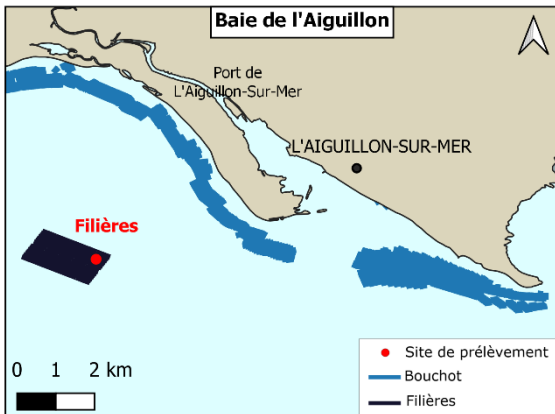
BAIE DE L'AIGUILLON
Bulletin n°19

Suivi larvaire de moules 2023

Prélèvement effectué et analysé le 10/07/2023

Site des Filières

➤ Suivi du milieu

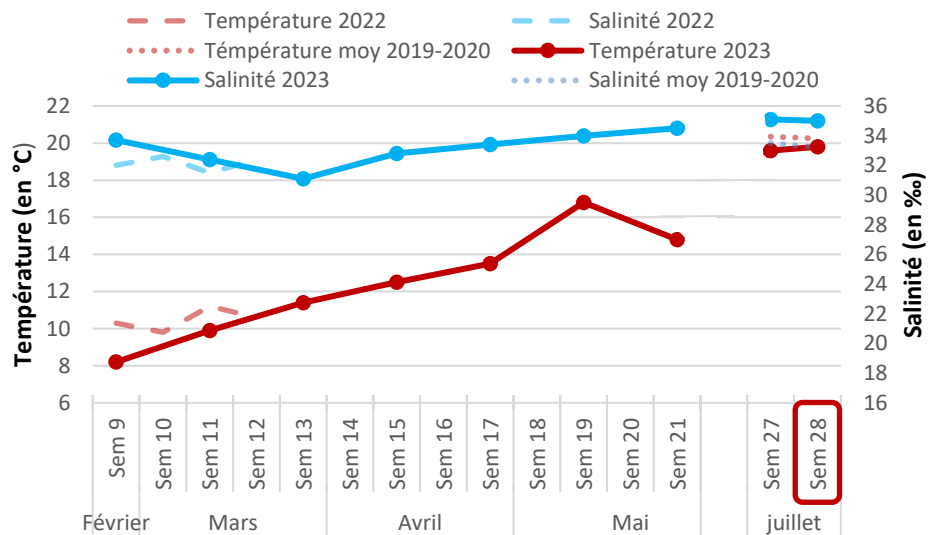


Les Filières	
Température de l'eau -1m (en °C)	19,8
Salinité -1m (en ‰)	35,0
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 11h59)	11h35

Observations :

- La température de l'eau a légèrement augmenté. Elle a augmenté de 0,2 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 28 est inférieure de 0,4°C à la moyenne de 2019 à 2020.
- La salinité est restée stable par rapport à la semaine dernière (-0,1‰). La salinité relevée la semaine 28 est supérieure de 1,8 ‰ à la moyenne de 2019 à 2020.
- Mer calme, eau claire.

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



➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires semaine 28 :

	Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m ³)				Proportion larvaire (en %)			
		2019-2020	2021	2022	2023	2019-2020	2021	2022	2023
Les Filières	Petites < 0,11	2 138	1 200	600	4 500 ↘	52	39	17	71
	Moyennes 0,11 à 0,23	506	1 875	2 700	1 800 ↘	45	60	75	28
	Grosses > 0,23	150	38	300	0 ↘	3	1	8	0
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent								

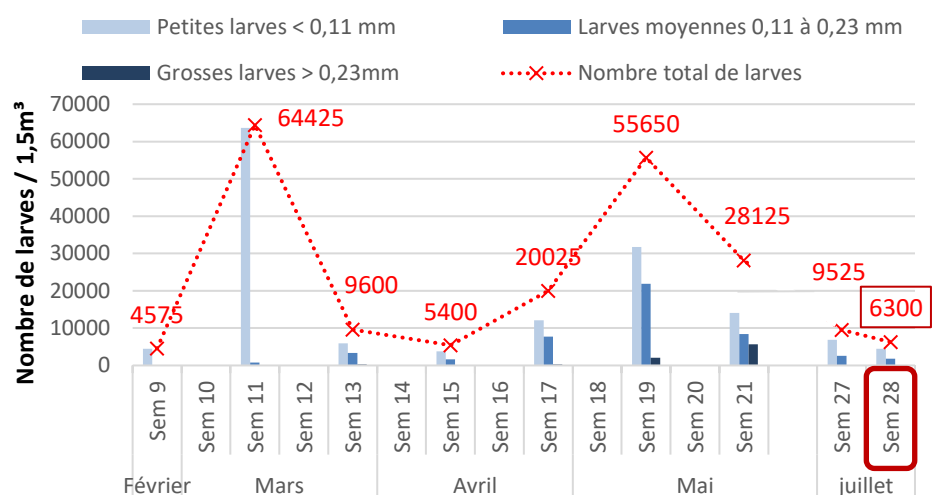
Appréciations des densités de larves de moules :

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, moyennes et grosses par rapport à la semaine dernière.
- 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 aux Filières la semaine 28 est supérieur aux années précédentes (moy 2019-2020, 2021, 2022).

Suivi larvaire 2023 - Site des Filières



← Dernier bulletin de la saison 2023

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