

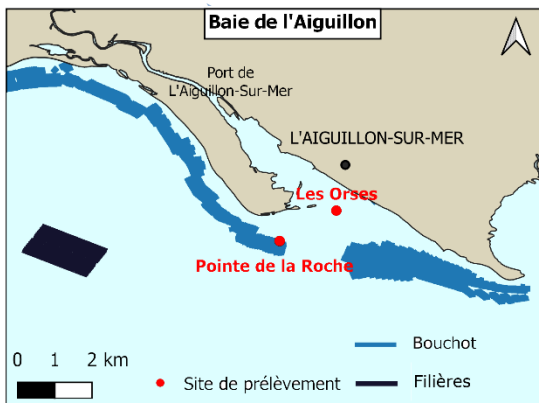
BAIE DE L'AIGUILLON
Bulletin n°2

Suivi larvaire de moules 2021

Prélèvements effectués le 23/02/2021 et analysés le 24/02/2021

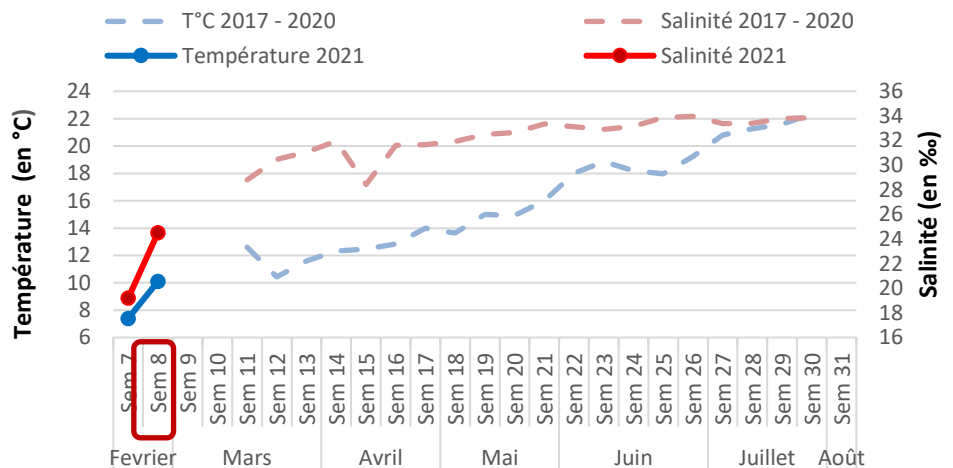
Site de La Pointe de la Roche et Les Orses

Suivi du milieu



	Pointe de la Roche	Les Orses
Température de l'eau -1m (en °C)	10,1	10
Salinité -1m (en ‰)	24,5	20
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 14h33)	13h00	13h15

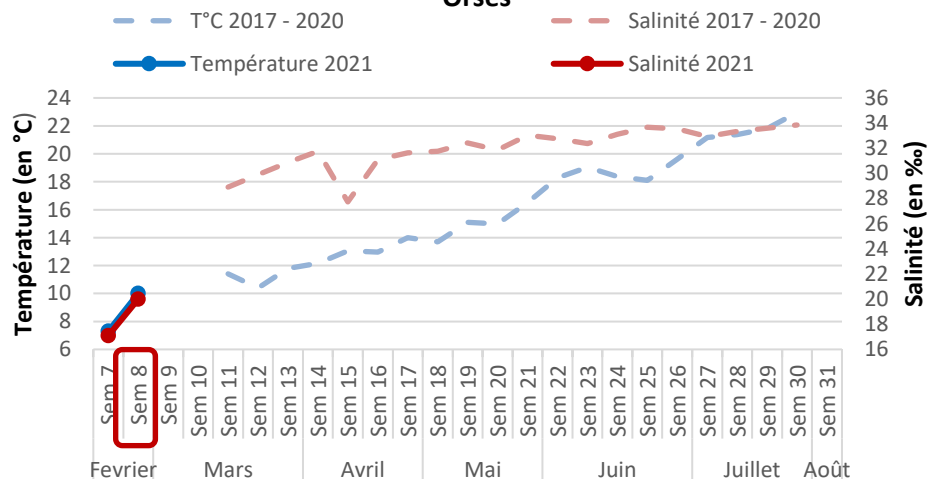
Suivi de la température et salinité depuis 2017 - Site de la Pointe de la Roche



Observations :

- On observe une augmentation de la température et de la salinité sur les deux sites depuis la semaine dernière.
- En 2020 la température de l'eau était identique à celle observé en semaine 8.
- La salinité reste faible en comparaison à l'an dernier ou la salinité en semaine 8 était aux alentours de 27‰ sur les deux sites.

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



➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentration des différents stades larvaires semaine 7 :

	Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1.5m ³)				Proportion larvaire (en %)			
		2017-2018	2019	2020	2021	2017-2018	2019	2020	2021
Pointe de la Roche	Petites < 0,11	-	-	225	6225 ↗	-	-	60	100
	Moyennes 0,11 à 0,23	-	-	150	0 ↘	-	-	40	0
	Grosses >0,23	-	-	-	0	-	-	-	0
Les Orses	Petites < 0,11	-	-	150	5 325 ↗	-	-	50	95
	Moyennes 0,11 à 0,23	-	-	150	300 ↗	-	-	50	5
	Grosses >0,23	-	-	-	0 ↘	-	-	-	0
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent								

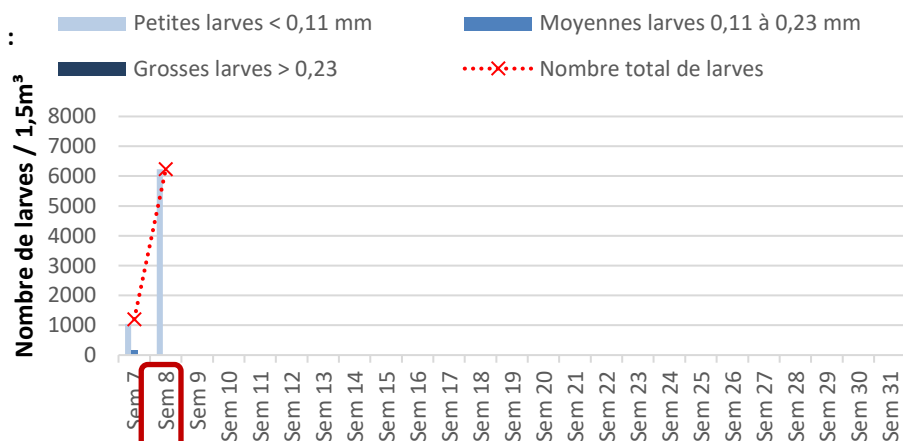
Suivi larvaire 2021 - Site de la Pointe de la Roche

Appréciations des densités de larves de moules :

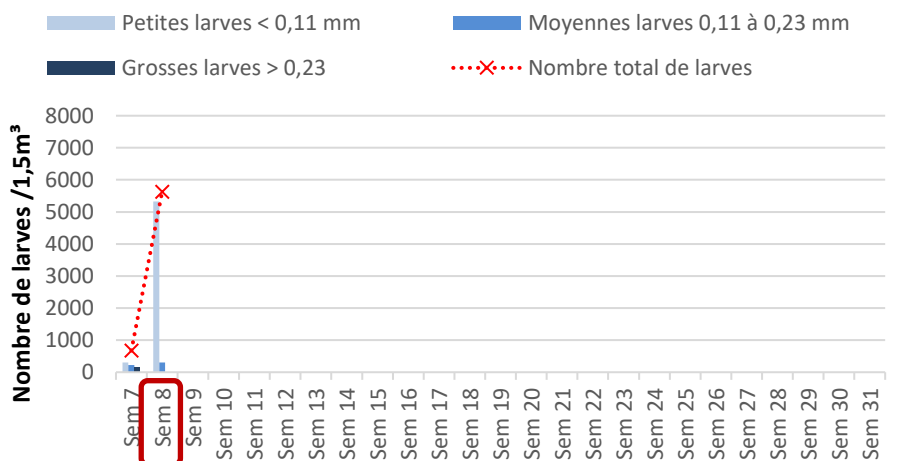
Larves / Densités	Faibles	Modérées	Fortes
Petites	< 5 000	5 000 – 15 000	> 15 000
Moyennes	< 350	350 - 800	> 800
Grosses	< 150	150 – 450	> 450

Observations :

- Présence d'une quantité modérée de larves petites sur les deux sites. La présence de larves petites est plus importante que l'an dernier à la même semaine.
- Absence de larves moyennes pour le site de la Pointe de la Roche. Très légère augmentation du nombre de larves moyennes pour le site des Orses.
- Absence de larves grosses pour les deux sites.



Suivi larvaire 2021 - Site Les Orses



Prochain prélèvement le 02/03/21

Pour tous renseignements complémentaires contactez :

romain.cesbron@smidap.fr
 06 79 72 80 08

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