

BAIE DE L'AIGUILLON
Bulletin n°5

Suivi larvaire de moules 2020

Prélèvements effectués le 05/05/2020 à 14h et analysés le 06/05/2020

Site de La Pointe de la Roche et des Orses

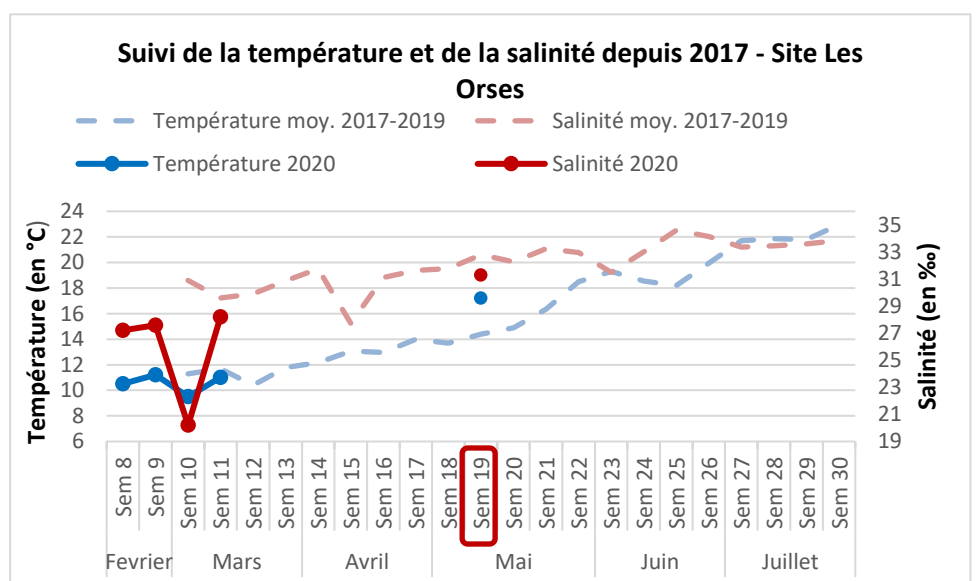
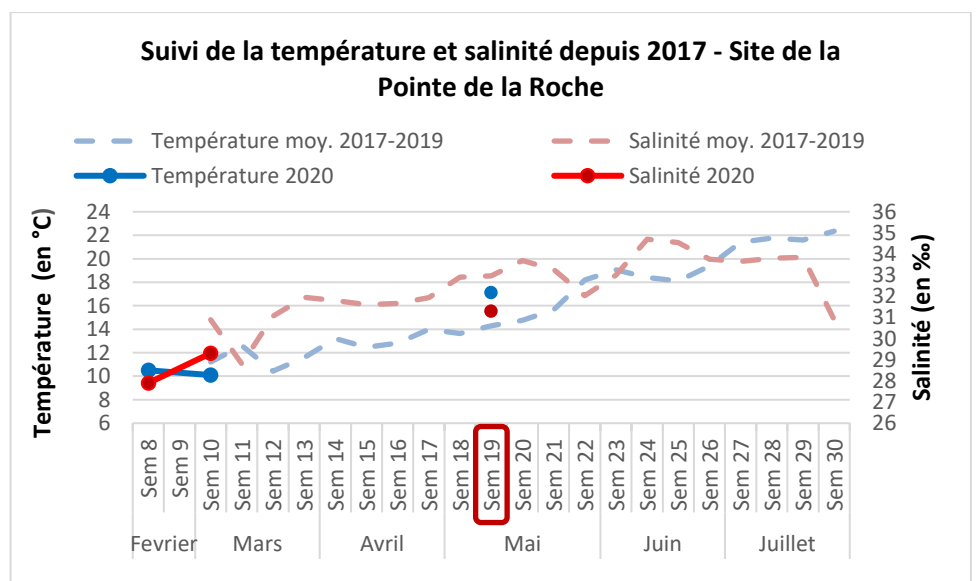
➤ Suivi du milieu

Température de l'eau -1m (en °C)
Salinité -1m (en ‰)

	Pointe de la Roche	Les Orses
Température de l'eau -1m (en °C)	17,1	17,2
Salinité -1m (en ‰)	31,3	31,3

Observations :

- Température supérieure pour les 2 sites à la même période : + 2,8 °C pour les deux sites par rapport à la moyenne des années précédentes.



➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentration des différents stades larvaires semaine 19 :

	Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1.5m ³)				Proportion larvaire (en %)			
		2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020
Pointe de la Roche	Petites < 0,11	900	32 475	9	3 900 (↗)	56	99	1	29
	Moyennes 0,11 à 0,23	390	0	900	8 625 (↗)	24	0	69	65
	Grosses >0,23	315	150	390	825 (↗)	20	1	30	6
Les Orses	Petites < 0,11	675	42 300	45	5 175 (↗)	65	99	3	39
	Moyennes 0,11 à 0,23	45	0	315	7 815 (↗)	4	0	23	59
	Grosses >0,23	315	188	1 035	300 (↘)	31	1	74	2
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent								

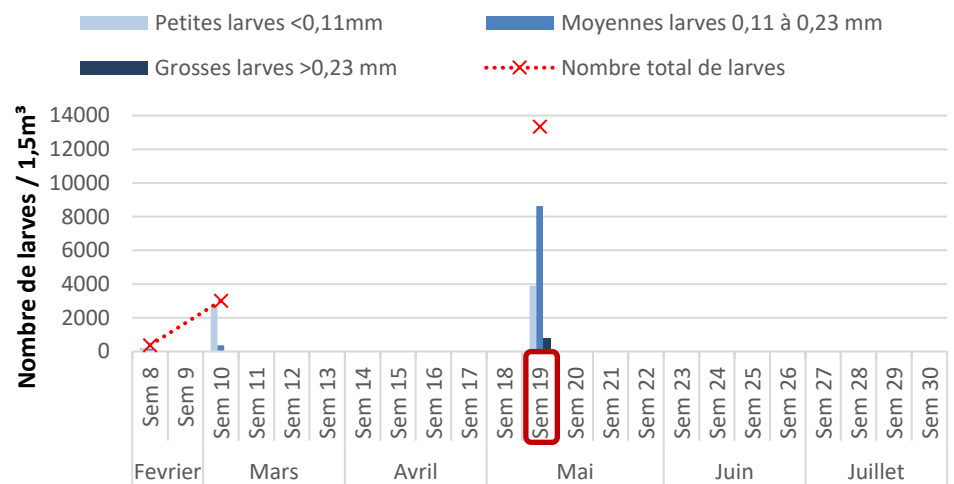
Suivi larvaire 2020 - Site de la Pointe de la Roche

Observations :

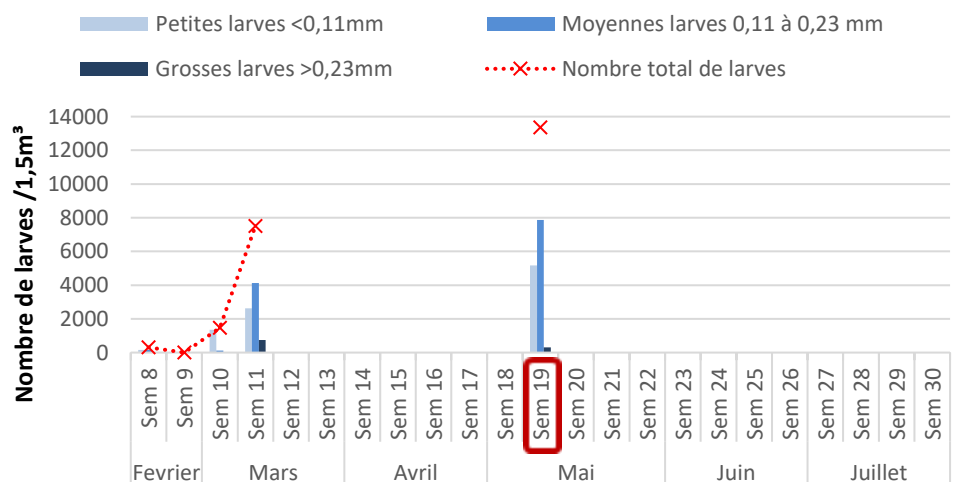
- Augmentation du nombre total de larves sur les 2 sites par rapport au bulletin précédent (semaine 11).
- Les larves moyennes représentent la majorité des larves observées.

Remarques :

- Merci au Lycée Professionnel Olivier Guichard de Guérande pour le prêt d'un microscope au SMIDAP, permettant ainsi la reprise du suivi larvaire.



Suivi larvaire 2020 - Les Orses



Prochain prélèvement le 12/05/20