

Suivi larvaire de moules 2020

Baie de Bourgneuf

Bulletin n° 5

Prélèvements effectués le : 07/05/2020 à 15h30

Et analysés le : 11/05/2020

Site de Maison Blanche - Semaine 19



Suivi du milieu

Température de l'eau -1m (en °C)	15,8
Salinité -1m (en ‰) :	32,6

Comparaison avec la semaine dernière :

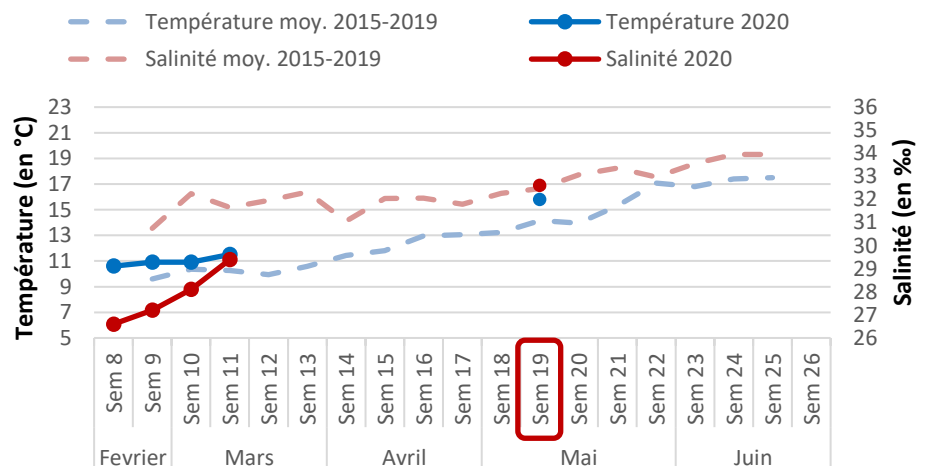
- * Température : -
- * Salinité : -

Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- * Température : 14,2
- * Salinité : 32,5

Observations : La température relevée est supérieure à la température moyenne des années précédentes. La salinité est équivalente.

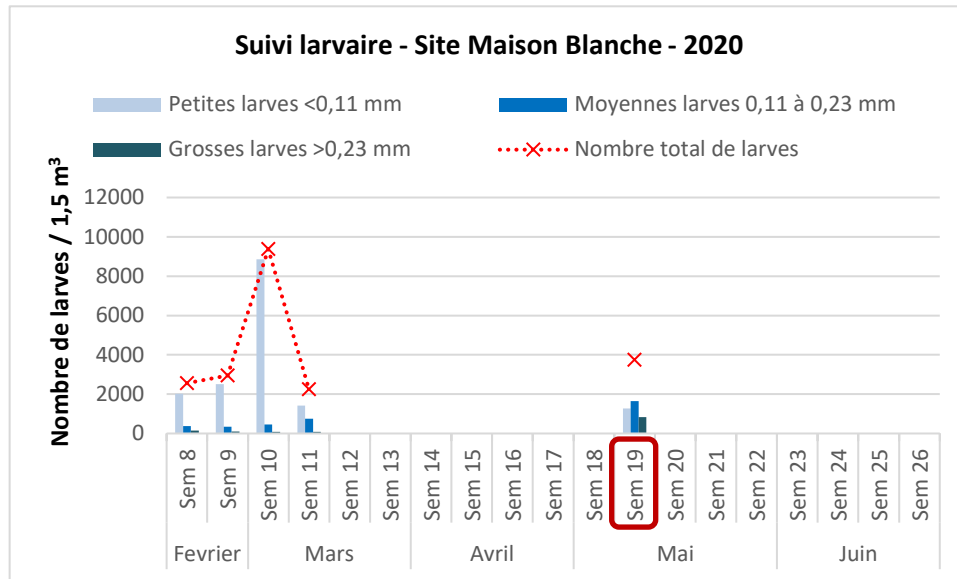
Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015



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 %)			
	2015-2017	2018	2019	2020	2015-2017	2018	2019	2020
Petites < 0,11	450	7 313	3 075	1 275 (→)	64	83	87	34
Moyennes 0,11 à 0,23	115	1 013	262	1 650 (↗)	16	11	7,5	44
Grosses >0,23	135	488	187	825 (↗)	19	6	5,5	22
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							



Observations :

- Pas de données comparatives avec la semaine précédente.
- Nombre total de larves similaire à l'année 2019, pour la même semaine.
- Proportions de moyennes et de grosses larves supérieures à l'année 2019, pour la même semaine

Remarques :

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

Prochain prélèvement le 14/05/2020