



Compte rendu du captage du naissain d'huître dans la baie de Caraquet

Dernière mise à jour : Le 30 juillet 2018

Des larves d'huîtres d'une taille supérieure à 300 microns ont été observées le 20 juillet 2018. Le MAAP avait suggéré de déployer les collecteurs dans la baie de Caraquet à partir de cette date.

En date des dernières observations, les échantillons contenaient un nombre insuffisant de larves d'huîtres pour générer une taille moyenne. Pour plus de détails, voir le tableau « Suivi des larves dans le plancton » ci-dessous.

Avis : Lorsque des larves de plus de 300 microns avec un point noir distinctif sont observées (larves œillées), il faut mettre les collecteurs à l'eau. Les producteurs doivent donc se tenir prêts pour cette étape qui peut survenir dans les 2-3 semaines suivant la date de la ponte.

Suivi des larves dans le plancton

Date de l'échantillonnage	Taille des larves en micron	Présence de larves œillées
30 juillet 2018	n.d.	non
27 juillet 2018	157µ	non
25 juillet 2018	217µ	oui
23 juillet 2018	213µ	oui
20 juillet 2018 *	180µ	oui
19 juillet 2018	142µ	non
16 juillet 2018	178µ	non
13 juillet 2018	135µ	non
11 juillet 2018	115µ	non

*Date = avis de recommandation de déploiement des collecteurs

Captage sur les coquilles de pétoncle géant

Date de sortie de l'eau	Station 1		Station 2		Station 3	
	Fond	Surface	Fond	Surface	Fond	Surface
30 juillet 2018	0	0	0	0	0	0
27 juillet 2018	0	0	0	0	0	0
25 juillet 2018	0	0	1	0	0	0

Renseignements

De plus amples renseignements sur le captage du naissain d'huîtres dans la Baie de Caraquet sont disponibles en communiquant avec les biologistes de l'équipe régionale du ministère :

Sylvio Doiron Biologiste en conchyliculture Tél : (506) 336-3751 Sylvio.Doiron@gnb.ca	Rémy Haché Biologiste en conchyliculture Tél : (506) 336-3751 Rémy.Haché@gnb.ca
--	---

Observation des gonades

La prise d'échantillons d'huîtres adultes pour l'observation des gonades a débuté le 4 juin 2018. Le pourcentage moyen de remplissage des gonades est actuellement de 34,7 %.

Les huîtres ont commencé à se vider de leurs gamètes (65,3 % - ovules et spermatozoïdes) le 3 juillet. Il est donc fortement recommandé de chauler les collecteurs à ce moment.

Date de l'échantillonnage	Station	Pourcentage de remplissage des gonades	Pourcentage de ponte
13 juillet 2018	1	31,0	69,0
13 juillet 2018	2	19,0	81,0
13 juillet 2018	3	54,0	46,0
9 juillet 2018	1	56,0	44,0
9 juillet 2018	2	45,6	54,4
9 juillet 2018	3	42,0	58,0
6 juillet 2018	1	66,5	33,5
6 juillet 2018	2	45,0	55,0
6 juillet 2018	3	45,0	55,0
3 juillet 2018 *	1	57,0	43,0
3 juillet 2018	2	68,0	32,0
3 juillet 2018	3	70,0	30,0
28 juin 2018	1	66,0	
28 juin 2018	2	44,5	
28 juin 2018	3	58,0	
25 juin 2018	1	54,0	
25 juin 2018	2	44,4	
25 juin 2018	3	60,0	
22 juin 2018	1	21,0	
22 juin 2018	2	45,0	
22 juin 2018	3	15,5	
18 juin 2018	1	24,5	
18 juin 2018	2	18,5	
18 juin 2018	3	14,0	

15 juin 2018	1	6,9	
15 juin 2018	2	13,4	
15 juin 2018	3	12,5	
11 juin 2018	1	10	
11 juin 2018	2	8,9	
11 juin 2018	3	7,5	
8 juin 2018	1	3	
8 juin 2018	2	5	
8 juin 2018	3	6,5	
4 juin 2018	1	4	
4 juin 2018	2	0	
4 juin 2018	3	1.5	

*Date du 1^{er} avis de recommandation de chaulage des collecteurs