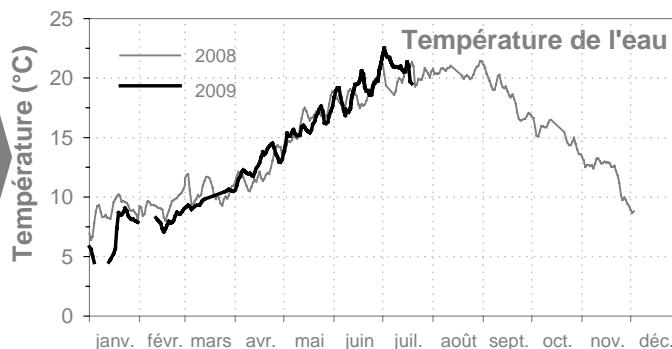


TEMPERATURE DE L'EAU

Le graphe ci-contre fournit l'évolution 2009 de la température de l'eau sur le site de Dagnas (en noir) et la compare à l'année 2008 (en grisé).

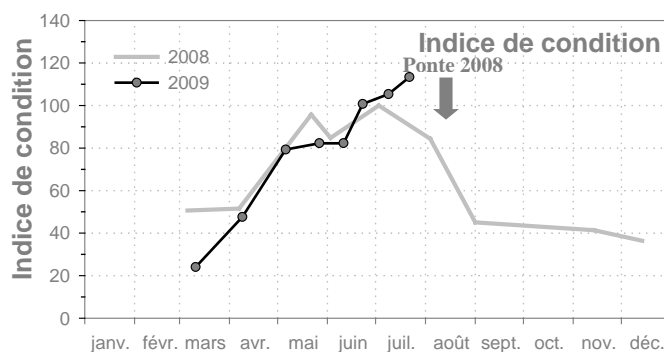
Après un hiver frais et un printemps dans les normales, le début de l'été se caractérisait par des températures plus élevées qu'en 2008. Depuis la mi-juillet, les températures ont diminué et les derniers relevés (23 juillet) donnent des valeurs inférieures à 20 °C.



MATURATION DES ADULTES

La maturation des huîtres adultes est suivie tous les quinze jours par échantillonnage d'une population d'huîtres cultivées au centre du Bassin (Dagnas). Le graphe ci-contre fournit l'évolution 2009 de l'indice de condition (indice de remplissage) et le compare à l'année 2008. Les chutes de cet indice indiquent généralement les pontes majeures.

En 2009, cet indice augmente régulièrement depuis le début du printemps et atteint au 23 juillet des valeurs supérieures à celle observées en 2008. **La ponte majeure devrait avoir lieu dans les prochains jours** et sera révélée à la prochaine biométrie (début août).



ABONDANCE DE LARVES

Réalisé avec :

Les concentrations de larves d'huîtres creuses sont suivies sur 7 sites dans le Bassin par le CREAA au rythme de deux fois par semaine en été. Elles sont obtenues après pompage et filtration d'un volume de 1.5 m³ d'eau de mer prélevé à 1 m sous la surface à marée haute.

Les 4 graphes ci-contre montrent l'évolution du nombre moyen de larves 'petites', 'petites évoluées', 'moyennes' et 'grosses' en 2009 (en noir) et la comparent avec les valeurs observées en 2008 sur les sites Velyger (aire grisée).

Depuis le 15 juillet 2009, on observe **des concentrations significatives de larves 'petites' sur le bassin**, notamment en Seudre et en Charente et désormais la présence, pour l'instant en faible quantité, de larves dans tous les stades d'évolution.

Pour chaque secteur du bassin, les valeurs des dernières pêches de larves sont indiquées dans le tableau suivant :

23 juillet 2009		Abondance de larves pour 1.5 m ³			
LIEU	Petites	Evoluées	Moyennes	Grosses	
Secteur Seudre	17370	450	0	0	
Secteur Centre	3640	230	0	0	
Secteur Charente	3167	190	40	33	

Retrouvez des bulletins similaires pour la baie de Bourgneuf, la Rade de Brest et le bassin d'Arcachon sur :

<http://www.ifremer.fr/velyger>

