

## Dépistage de pathogènes chez l'Huître creuse

*La génétique au service des Entreprises aquacoles de production d'Huître creuse*

Suite à la hausse de mortalité d'huîtres creuses survenue au cours de l'été 2008, l'IFREMER a transféré à Genindexe la technologie pour dépister 3 pathogènes susceptibles d'être impliqués dans ces mortalités.

Genindexe propose également le dépistage d'un pathogène supplémentaire.  
Ces tests de dépistage sont tous réalisés par la technique de PCR en temps réel.

### Liste des pathogènes détectés

- ✓ **Herpès virus (OshV1)** (transfert IFREMER)
- ✓ **Vibrio aesturianus** (transfert IFREMER)
- ✓ **Vibrio splendidus** (transfert IFREMER)
- ✓ **Vibrio harveyi**

Les tests peuvent être réalisés sur l'huître à différents stades de développement :

- aux stades larvaire et micro-naissain, les analyses sont réalisées sur un pool d'animaux (traité in toto)
- aux autres stades (naissains et adultes), les analyses sont réalisées, en fonction de leur taille, sur des individus entiers ou sur des biopsies.

Le dépistage des différents vibrio chez l'huître adulte s'effectue à partir d'un prélèvement d'hémolymphe.

### Prix des tests ADN

#### Tarif HT

		Tarif + de 500	Tarif + de 1000
Dépistage de 1 Pathogène .....	40 €	36 €	34 €
Dépistage de 2 Pathogènes .....	60 €	54 €	51 €
Dépistage de 3 Pathogènes .....	75 €	67 €	63 €
Dépistage de 4 Pathogènes .....	85 €	76 €	72 €

Remise en fonction du volume d'analyses à traiter :

A partir de 500 analyses par an : 10% de remise

A partir de 1000 analyses par an : 15% de remise

Résultats disponibles en 2 à 3 semaines (en fonction des volumes) à réception des échantillons.

Cette liste est actualisée fréquemment du fait des recherches menées par GENINDEXE.

Si une maladie non citée vous intéresse, n'hésitez pas à nous contacter.