



Ifremer

ECOSCOPA

Suivis des taux de mortalité sur des lots sentinelles

Bulletin N°02 : 15 avril 2019

L'un des paramètres suivis réalisés via l'action ECOSCOPA portent sur l'évolution des taux de mortalités observées sur les lots d'huîtres suivants :

- *naissain diploïde standardisé Ifremer (NSI) produit en 2018.*
- *huîtres de 18 mois (ex-NSI de 2018 produit en 2017).*
- *huîtres de 30 mois (ex-18 mois de 2018 produit en 2016).*

L'ensemble de ces lots a été mis en place fin février (semaine 10) sur les 8 sites suivis par ECOSCOPA.

Les observations ci-dessous ne concernent que les lots suivis par ECOSCOPA, et ne prennent pas en compte celles qui ont pu être faites par les professionnels sur leurs lots d'élevage.

Ce bulletin concerne les suivis réalisés sur les lots d'huîtres creuses du réseau ECOSCOPA, lors des passages effectués sur l'ensemble des sites entre le 01 et le 05 avril 2019 (semaine 14).

Pour les lots de **Naissains Standardisés Ifremer (NSI)** :

- Aucune mortalité n'est à signaler sur les NSI pour les sites de la **Pointe du Château, Pénerf, d'Agnas, Le Tes et Marseillan-Est**.
- Les mortalités cumulées (<1 %) restent inchangées pour les sites de :
 - o **Géfosse** (0,22 ± 0,2 %)
 - o **Cancalle** (0,11 ± 0,2 %)
- En revanche, de très faibles mortalités cumulées (<1 %) apparaissent sur le NSI pour le site de **Coupelasse** (0,59 ± 0,2 %).

Pour les lots d'**huîtres de 18 mois** :

- Aucune mortalité n'est relevée sur les sites de **Géfosse, Cancalle et Le Tes**.
- De très faibles mortalités cumulées (<1 %) ont été observées sur ce lot pour les sites de :
 - o **Pénerf** (0,42 ± 0,4 %)
 - o **Coupelasse** (0,69 ± 0,5 %)
 - o **Agnas** (0,27 ± 0,5 %)
 - o **Marseillan-Est** (0,28 ± 0,2 %)

Une mortalité plus importante est présente sur le site **Pointe du Château** avec une valeur dépassant les 1% (1,36 ± 0,2 %).

Pour les lots d'**huîtres de 30 mois** :

- Quatre des sites suivis montrent des mortalités nulles : **Géfosse, Cancalle, Pénerf et d'Agnas** tandis que les autres, de faibles mortalités cumulées (environ = à 1 %) : **Pointe du Château** (0,67 ± 0,6 %), **Coupelasse** (1,11 ± 1,1 %) et **Le Tes** (1,0 ± 1,0 %) et **Marseillan-Est** (0,33 ± 0,6 %).

Les mortalités observées à ce jour, pour chacun des lots suivis, ne sont dues qu'à un ou deux individus. Elles ne sont alors pas représentatives d'une quelconque mortalité associée au virus au vu de la température relevée (<16°C).

Plus d'informations sur http://wwz.ifremer.fr/observatoire_conchylicole