



Ifremer

ECOSCOPA

Suivis des taux de mortalité sur des lots sentinelles

Bulletin N°14 : 12 octobre 2018

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 2017.*
- *huîtres de 18 mois (ex-NSI de 2017 produit en 2016).*
- *huîtres de 30 mois (ex-18 mois de 2017 produit en 2015).*

L'ensemble de ces lots a été mis en place fin février (semaine 9) 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 24 et le 28 septembre 2018 (semaine 39).

Une augmentation significative de mortalité est observée sur le lot de **18 mois de Géfosse**. Cet événement apparaît après une série de mortalité de ce même lot durant les mois de juillet et d'août. En revanche, les lots de Naissains Standardisés Ifremer (NSI) et de **30 mois** atteignent une mortalité moyenne respectivement de **68,1% ± 12,3%** et **10,9% ± 4,7%** avec des disparités selon les sites.

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

- Une mortalité cumulée importante mais stable est visible pour tous les sites. C'est toujours au site le plus au nord (**Géfosse**), que nous observons une mortalité cumulée plus faible, avec **54%** et au sud (**Marseillan-Est**), la plus marquée, avec **89%**.

La moyenne nationale de mortalité cumulée pour le NSI s'élève à **68,1%** (précédemment à **67,8**).

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

- **Géfosse** est de nouveau touché par des mortalités significatives.
- Les mortalités cumulées de **Géfosse** sont très fortes et toujours les plus importantes avec **38,44 ± 15,55%** suivies de celles de la **Marseillan-Est** avec **18,13 ± 2,77%** et de **La Pointe du Château** avec **17,52 ± 10,30%**.
- L'ensemble des autres sites semblent rester stables.

La moyenne nationale de **14,4% ± 11,0%** est importante et toujours deux fois plus forte que celle de 2017 au même moment (**6,9% ± 5,6%**). Pour rappel, l'an dernier le site le plus impacté par la mortalité demeuré toujours Géfosse avec **20,0 ± 4,5 %**.

Les huîtres de **30 mois** restent peu affectées par les mortalités sur l'ensemble des sites avec une légère hausse (**10,9 ± 4,7%**). Le site de **Cancale** se démarque toujours par sa valeur faible de **2,33 ± 1,15%**.

Rappel : Les données sur les huîtres âgées de 30 mois **d'Agnas** ne sont plus présentes sur les bulletins jusqu'à la fin de l'année.

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