



Ifremer

ECOSCOPA

Suivis des taux de mortalité sur des lots sentinelles

Bulletin N°07 : 8 juillet 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 17 et le 19 juin 2019 (semaine 25).

Tous les sites sont maintenant touchés par les évènements de forte mortalité des lots de **Naissains Standardisés Ifremer (NSI)**. Seul le site de **Géfosse** est peu touché par la mortalité à cette date, mais le sera d'avantage au fur et à mesure de l'été. Ces épisodes de mortalités ont été déclarés à la DDTM des départements correspondants.

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

- De faibles mortalités cumulées ($< 10\%$) sont observées sur le site de **Géfosse** ($8,78 \pm 4,3\%$).
- Des mortalités comprises entre 25 et 35% sont observées sur **Pénerf**, **Coupelasse** et **Le Tes**.
- En revanche des mortalités cumulées importantes sont observées sur les sites suivants :
 - **Cancale** avec $57,11 \pm 5,1\%$
 - **Pointe du Château** avec $53,44 \pm 2,3\%$
 - **Agnas** avec $62,56 \pm 5,4\%$
 - **Marseillan-Est** avec $49,78 \pm 2,5\%$

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

- Aucune évolution notable n'est à signaler au niveau national pour ce lot. De faibles mortalités cumulées ($<$ ou égal à 2%) sont observées excepté pour la **Pointe du Château** et **Coupelasse** avec des valeurs respectives de $5,98 \pm 0,7\%$ et $3,72 \pm 1,7\%$.

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

- Les huitres de 30 mois demeurent toujours faiblement touchées par la mortalité avec des valeurs inférieures à 2% excepté pour le site de **Géfosse** ($3,00 \pm 3,0\%$), **Pointe du Château** ($5,33 \pm 1,2\%$), **Coupelasse** ($3,70 \pm 3,2\%$) et **Agnas** ($2,33 \pm 1,5\%$).

Les mortalités observées sur le NSI sont tardives cette année par rapport aux deux dernières années. En effet, la moyenne nationale était de 60% de mortalité (tous sites confondus) en mi-juin 2018 alors qu'elle s'élève à 41% cette année au même moment. De plus, il semble que le site **Le Tes**, normalement touché par de fortes mortalité, soit cette année encore peu impacté (écart de 50% environ par rapport à l'an dernier). Le site de **Géfosse**, quant à lui, connaît toujours un retard du fait de sa position (le plus au nord).

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