



Bulletin N°4 : 20 Juin 2011

Les suivis réalisés par l'Observatoire portent sur les lots d'huîtres suivants :

- *naissain de captage naturel de deux origines (Arcachon et Marennes)*
- *naissain triploïde*
- *huîtres de 18 mois de captage naturel.*

L'ensemble de ces lots a été mis en place sur les 14 sites suivis par l'Observatoire, entre mi-mars et mi-avril 2011.

Les observations ci-dessous ne concernent que les lots suivis par l'Observatoire, 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 de l'Observatoire national conchylicole, lors des passages réalisés sur l'ensemble des sites entre le 6 juin et le 17 juin 2011. Les tendances observées durant cette période sont les suivantes :

- une **amplification de la mortalité** sur la quasi-totalité des lots de naissain suivis en Normandie, et ce de manière plus marquée en baie des Veys que sur la côte Ouest Cotentin (respectivement 39 % et 19 % en moyenne), et avec des **taux variables compris entre 4 et 54 %**.
- un **démarrage de mortalité** sur la baie de Morlaix, jusqu'alors épargnée, avec des taux de mortalité **compris entre 5 et 43%** (25 % en moyenne).
- une **poursuite de la mortalité** du naissain sur les sites de la baie du Mont Saint Michel, de la rade de Brest, du golfe du Morbihan et de la rivière de Pénerf. Les taux de mortalité sont **compris entre 16 et 60 %** selon les secteurs (respectivement 38 %, 46 %, 46 % et 42 % en moyenne) et les lots suivis.
- une **tendance à la stabilisation** de la mortalité sur les secteurs atlantiques plus méridionaux, avec une réduction de la variabilité entre les lots de naissains suivis. Les taux sont compris **entre 37 et 75 %** en baie de Bourgneuf (50 % en moyenne), **entre 40 et 85 %** sur Loix en Ré (moyenne 65 %), **entre 54 et 77 %** sur le bassin de Marennes-Oléron (moyenne 69 %) et **entre 51 et 71 %** sur le bassin d'Arcachon (moyenne 64 %).
- une **stabilisation** est également observée pour les lots de naissain suivis sur l'étang de Thau, où les taux de mortalité sont **compris entre 62 et 81 % selon** les lots de naissain.

Ces résultats indiquent :

- une mortalité qui apparaît à Morlaix et s'accroît dans les autres secteurs de la Manche et de l'Atlantique Nord avec des écarts pouvant être importants selon les lots de naissain
- une mortalité qui perdure sur les secteurs Atlantique au sud de la Loire, comme sur l'étang de Thau, avec cependant une tendance à la stabilisation du phénomène .

Enfin, le lot "18 mois" ne présente **aucune mortalité significative** quel que soit le secteur de suivi, avec des taux de mortalité qui n'excèdent pas 5 %.

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