



## Bulletin d'information sur les Pertuis Charentais État sur les mortalités d'huîtres et de moules à la date du 30 mai 2022

Le Flash Info Mortalités « FIM » présente aux ostréiculteurs une actualité sur les mortalités 2022. Les faits et connaissances communiqués sont validés par l'ensemble des partenaires : CAPENA, CRC-17, Ifremer et DDTM.

Les résultats ci-dessous présentent les constats des mortalités d'huître creuse et de la moule commune au cours du printemps 2022. Les données sont issues des réseaux d'observations de CAPENA et de ses partenaires :

- **Observatoire ostréicole du littoral charentais (OBS-17) de CAPENA** : Naissains naturels charentais sur 12 parcs de référence (FIM n°0). Dernier échantillonnage au 20/05/2022. Plus de résultats sur le bulletin saisonnier : [ICI](#)
- **Suivi Interrégional des Performances des Naissains (SIPEN-17)** : 2 lots de naissains naturels (arcachonnais et charentais), 3 lots 3N et 3 lots 2N mutualisés entre les 4 centres techniques régionaux français. Suivis sur 2 parcs de référence de CAPENA. Dernier échantillonnage au 20/05/2022.
- **Suivi ECOSCOPA de l'Ifremer** : Naissains NSI (Naissains Standardisés Ifremer, diploïdes) sur le parc de D'Agas. Dernier échantillonnage au 30/05/2022.

### Mortalités des huîtres en Charente-Maritime

Mortalité cumulée moyenne en %	OBS-17	SIPEN-17				ECOSCOPA
	Lots naturels charentais	Lots naturels arcachonnais	Lots naturels charentais	Lots d'écloserie 2N	Lots d'écloserie 3N	Naissains NSI
An 1 (naissains)	14,8	34,7	22,3	23,6	30,3	69,6
An 2 (18 mois)	Echantillonnage prévu mi-juin					2,8
An 3 (30 mois)	Echantillonnage prévu mi-juin					-

Les mortalités de naissains ont commencé durant le mois mai 2022 et sont toujours en cours. Les pertes de tous les lots suivis étaient de 15 à 35 % autour du 20 mai, pour atteindre jusqu'à 70 % à la fin du mois de mai. Aucun évènement de mortalité anormale n'a été observé sur les lots en 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année d'élevage. Un point sur l'ensemble des classes d'âge sera effectué à la fin du mois de juin 2022.

### Mortalités des huîtres dans les autres bassins

#### Observatoire ostréicole (OBS-33) et SIPEN du Bassin d'Arcachon – CAPENA

Mortalité cumulée moyenne en %	OBS-33	SIPEN-33				ECOSCOPA
	Lots naturels arcachonnais	Lots naturels arcachonnais	Lots naturels charentais	Lots d'écloserie 2N	Lots d'écloserie 3N	Naissains NSI
An 1 (naissains)	32,3	45,6	30,5	32,3	44,8	61,0
An 2 (18 mois)	Echantillonnage prévu mi-juin					2,4
An 3 (30 mois)	Echantillonnage prévu mi-juin					-

#### Observatoire national ECOSCOPA

Mortalités cumulées pour les autres bassins de production :

	An 1	An 2
• B. des Veys	0,3%	5,1%
• Cancale	3,9%	1,9%
• Rade Brest	41,9%	2,9%
• Pénerf	75,4%	2,9%
• B. Bourgneuf	5,9%	1,1%
• Thau	46,7%	7,2%

### Mortalité des moules en Charente-Maritime

La mortalité des moules élevées sur les bouchots et en filière a commencé au début du mois de mai 2022. Selon le suivi Mytilobs d'Ifremer, la mortalité cumulée des moules s'élevait à 19% à Boyard et 15% dans la Baie de l'Aiguillon. Pour les sites les plus au Nord, la mortalité était inférieure ou égale à 10% (Baie du Mont Saint Michel : 10% ; Cotentin Ouest : 9% ; Baie de la Vilaine : 4%).

### Le mot du CRC et de la DDTM

En cas de constats de mortalités, les déclarations de mortalités sont à retourner à la DDTM ou au CRC17.

La fiche simplifiée de déclaration des mortalités est disponible sur le site internet du CRC17 :

<https://pro.crc-charentemaritime.com/dpm/declaration-mortalites>

La déclaration des mortalités exceptionnelles est obligatoire et doit être envoyée à la DDTM à l'adresse :

[ddtm-cultures-marines@gironde.gouv.fr](mailto:ddtm-cultures-marines@gironde.gouv.fr)

Pierrick Barbier – p.barbier@cape-na.fr  
CAPENA – Expertise et Application  
05 17 82 53 82 – www.cape-na.fr



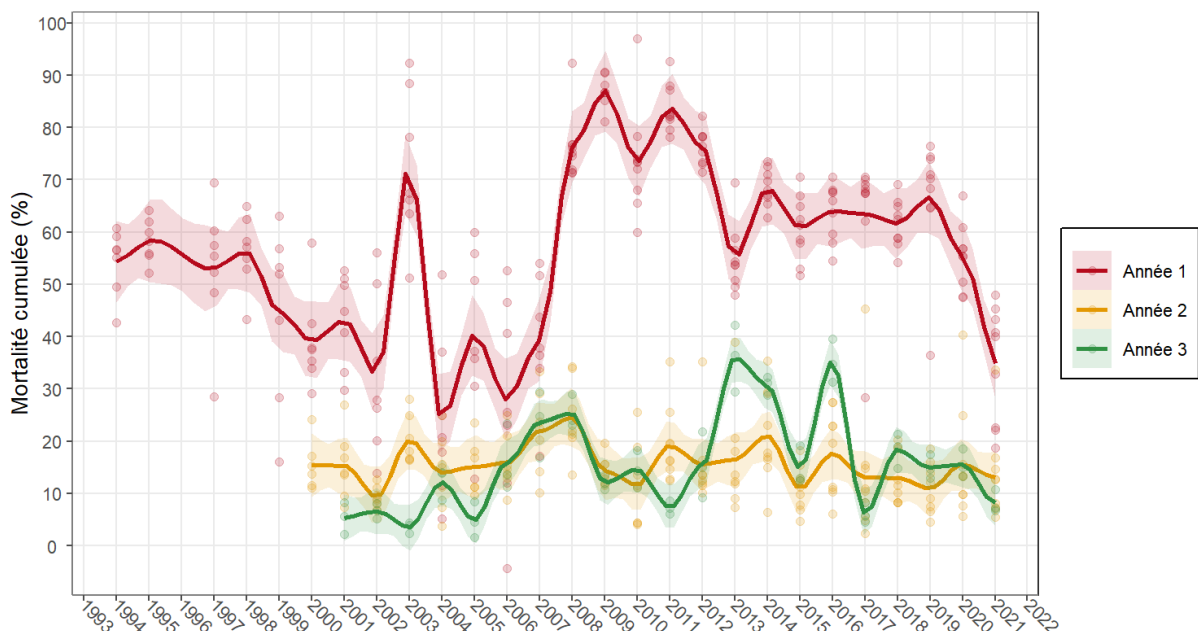
RÉGION  
Nouvelle-Aquitaine



## Bilan 2021 sur les mortalités d'huîtres du littoral charentais

### Observatoire ostréicole de CAPENA

L'année 2021 est caractérisée par de faibles mortalités en 1<sup>ère</sup> année, 2<sup>ème</sup> année et 3<sup>ème</sup> année d'élevage. La survie des naissains a été équivalente aux meilleures années avant la crise des surmortalités estivales.

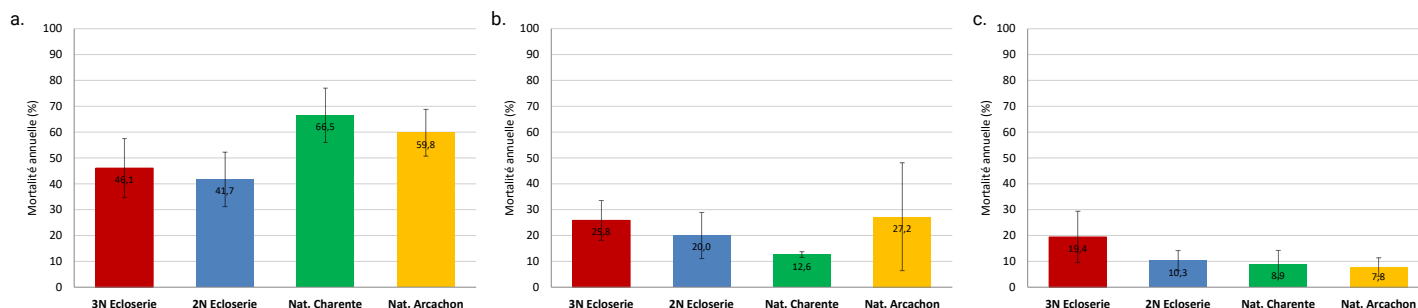


Série temporelle des mortalités cumulées (%) des 3 classes d'âges d'huîtres creuses en fonction des années. Données issues de l'Observatoire Ostréicole du littoral charentais ([Barbier et al. 2022](#))

### Suivi interrégional des performances de naissains

En 2021, les mortalités sur le Bassin d'Arcachon ont été les plus importantes sur le lot de captage naturel d'Arcachon pour le naissain, et sur les lots triploïdes d'écloserie pour les autres classes d'âge.

Les mortalités en 2021 ont été bien plus importantes sur l'ensemble des lots et des classes d'âges que celles des autres années. Le lot de captage naturel d'Arcachon, qui présentait les mortalités les plus faibles sur les trois classes d'âges en 2020 fait partie des lots les plus impactés en 2021.



Mortalités annuelles de 2021 (%) dans le Bassin de Marennes-Oléron pour les huîtres de a. 1<sup>ère</sup> année, b. 2<sup>ème</sup> année et c. 3<sup>ème</sup> année d'élevage, en fonction de l'origine du naissain. Rouge : 3N écloserie ; Bleu : 2N écloserie ; Vert : Naturel charentais ; Jaune : Naturel arcachonnais. Données issues du suivi SIPEN ([Barbier et al. 2021](#))