

Flash Info Mortalités

Bulletin d'information sur le Bassin d'Arcachon État des mortalités d'huîtres creuses à la date du 24 mai 2025

Le Flash Info Mortalités « FIM » présente aux ostréiculteurs une actualité sur les mortalités 2025. Les faits et connaissances communiqués sont validés par l'ensemble des partenaires : CAPENA, CRCAA, Ifremer et DDTM.

Les résultats ci-dessous présentent les constats des mortalités d'huître creuse au cours du printemps 2025. Les données sont issues des divers réseaux d'observations de CAPENA et de ses partenaires :

- Observatoire ostréicole du Bassin d'Arcachon mis en place par CAPENA: naissains naturels arcachonnais sur 6 parcs de référence (FIM n°0). Dernier échantillonnage au 27/05/2025.
- Suivi Interrégional des Performances des Naissains (SIPEN-33) mis en place par CAPENA : 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 3 parcs de référence de CAPENA. Dernier échantillonnage au 27/05/2025.
- Suivi ECOSCOPA de l'Ifremer: naissains NSI (Naissains Standardisés Ifremer, diploïdes) sur le parc du Tés. Echantillonnage du 27/05/2025.

Mortalités dans le Bassin d'Arcachon

Mortalité cumulée moyenne en %	OBS - 33		ECOSCOPA					
	Lots naturels arcachonnais	Lots naturels arcachonnais	Lots naturels charentais	Lots d'écloserie 2N	Lots d'écloserie 3N	Naissains NSI		
1 (naissains)	43,2 (± 8,1)	42,6 (± 9,3)	40,3 (± 0,4)	34,4 (± 3,4)	22,6 (± 8,0)	2,3 (± 0,6)		
2 (18 mois)	Februarii ana ana antuu ani inia							
3 (30 mois)	Echantillonnages prévus mi-juin							

Les mortalités sur le naissain se sont déclenchées au mois de mai sur la plupart des sites du Bassin. Les mortalités sur les huîtres de 2ème et 3ème année seront estimées à la fin du printemps.

Les pertes des naissains suivis dans le cadre du SIPEN sont comprises entre 16% sur les lots d'huîtres triploïdes et 53% sur le naissain naturel arcachonnais. Elles atteignent 43% en moyenne sur le naissain naturel arcachonnais sur les six parcs de l'observatoire ostréicole et 39% sur les parcs communs aux deux suivis.

Mortalités dans les autres bassins de production

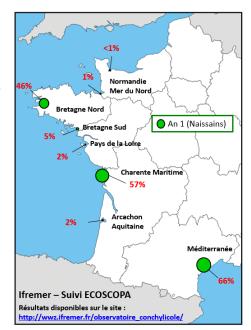
Observatoire national ECOSCOPA

Moyenne des mortalités cumulées par bassin de production sur les huîtres creuses entre mi-mai et début juin 2025. Les mortalités sur le naissain ont commencé à se déclencher mi-mai sur la plupart des sites du littoral atlantique.

Observatoire ostréicole et SIPEN en Charente Maritime - CAPENA

Mortalité cumulée moyenne en %	OBS-17		ECOSCOPA			
	Lots naturels charentais	Lots naturels arcachon- nais	Lots naturels charentais	Lots d'écloserie 2N	Lots d'écloserie 3N	Naissains NSI
An 1 (naissains)	40,3	48,2	38,1	38,6	30,9	58,6
An 2 (18 mois)		3,4				
An 3 (30 mois)		4,3				

Rq : Mortalité An1 Observatoire sur les 2 parcs en commun pour l'OBS et SIPEN : 55,7



Le mot du CRC et de la DDTM

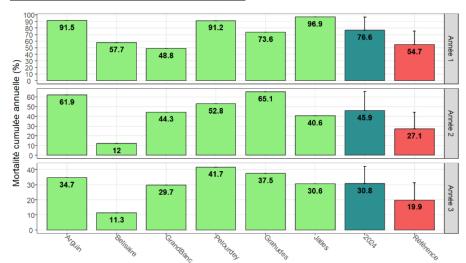
Quelques professionnels ont constaté des surmortalités sur les huîtres marchandes mi-mai. Un prélèvement d'huîtres moribondes a été réalisé par le GDSO pour analyse de *Vibrio aesturianus*. Cette analyse a montré une quantité importante de cette bactérie dans l'échantillon.

En cas de constat de mortalités anormales et d'observation d'huîtres moribondes, n'hésitez pas contacter le GDSO, à réaliser un prélèvement, et faire vos déclarations sur <u>www.repamo.fr.</u>

Rq: Mortalité An1 Observatoire de 39,3% sur les 3 parcs en commun pour l'OBS et SIPEN

Rétrospective : Bilan sur les mortalités 2024 dans le Bassin d'Arcachon

Observatoire ostréicole de CAPENA



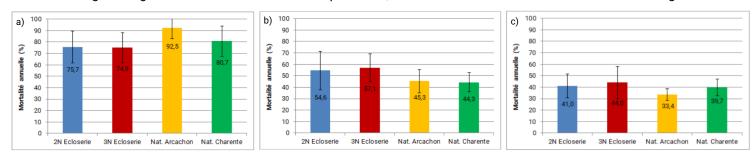
L'année 2024 est caractérisée par des mortalités élevées en élevées en 1^{ère} (76,6%), en 2^{ème} (45,9%) et en 3^{ème} année d'élevage (30,8%).

Pour la 5^{ème} année consécutive, les élevages du Bassin d'Arcachon ont été particulièrement touchés par des évènements de mortalité importants, diminuants drastiquement le stock global d'huîtres en élevage.

Mortalité cumulée (%) des 3 classes d'âges d'huîtres creuses élevées en 2023. Les valeurs obtenues pour les différents parcs sont en **vert** et les moyennes de l'année 2023 sont en **bleu**. Les valeurs en **rouge** correspondent aux valeurs de référence (depuis le début de l'observatoire à 2022). (<u>Vieira et al. 2024</u>)

Suivi interrégional des performances de naissains

En 2024, dans le Bassin d'Arcachon, les mortalités sur les huîtres en 1ère année d'élevage sont comprises entre 75% sur les lots de naissains triploïdes d'écloserie et ont atteint 93% pour le lot de naissain naturel arcachonnais. Les huîtres en 2ème et 3ème année d'élevage ont également subi des mortalités importantes, variables d'un lot à l'autre selon l'année d'élevage.



Mortalités annuelles (%) 2024 sur le Bassin d'Arcachon pour a) le naissain, b) les huîtres en 2ème année d'élevage et c) en 3ème année d'élevage, (Béchade et al 2024)

Suivi du captage - Mortalités des naissains sur coupelles

A la suite de l'hiver, les taux de pertes (mortalité + décrochage) de naissains estimés sur les coupelles ont été très importants, atteignant 70,1% en moyenne Ces pertes sont liées majoritairement à de la mortalité. Le captage 2024 restant après l'hiver sur les collecteurs est hétérogène, avec des niveaux de captage faibles à modérés selon les secteurs. La densité moyenne de naissains captés observée en mars 2025 est de 52 huîtres par coupelle (Marmion et al. 2025).

Léa Marmion – I.marmion@cape-na.fr CAPENA – Expertise et Application 05 57 73 08 45 / 06 81 98 30 72 – https://www.cape-na.fr













