

Créé en 2016, l’Observatoire Ostréicole suit des lots d’huîtres naturelles sur **6 parcs du Bassin d’Arcachon** dans des conditions d’élevage représentatives des pratiques professionnelles locales. Captés sur coupelles par CAPENA sur les sites de Maoureuou, les lots sont placés sur parcs en mars de chaque année (2025 : semaine 11) et élevés pendant 3 ans. Un suivi saisonnier de la **mortalité** et de la **croissance** (gain de poids), ainsi qu’un bilan annuel (fin d’année) sont réalisés sur les lots des trois classes d’âge.

Les résultats ci-dessous représentent l’état des performances des lots à la **fin du printemps 2025** et sont issus des derniers échantillonnages réalisés le **27/06/2025**.

Tableau 1 : Taux de mortalité (%) ; moyenne) et croissance pondérale (g ; moyenne) des lots d’huîtres de 1^{ère}, 2nd et 3^{ème} année, obtenus à la fin du printemps 2025 (valeurs en gras). Les valeurs de référence correspondent à la moyenne de 8 années de suivi (2017-2024) pour les huîtres des trois classes d’âge. Les flèches représentent l’évolution des tendances actuelles par rapport aux valeurs référence à la même période.

	Mortalité		Croissance	
1^{ère} année	47,8 % (Référence : 40,2 %)	↗	+5,3 g (Référence : +4,7 g) Poids individuel = 5,6 g	↗
2^{ème} année	6,7 % (Référence : 9,0 %)	↘	+14,5 g (Référence : +13,3 g) Poids individuel = 32,4 g	↗
3^{ème} année	6,0 % (Référence : 6,2 %)	⇒	+12,7 g (Référence : +11,8 g) Poids individuel = 65,5 g	↗

I. Mortalité

A l’issue du printemps 2025, un constat général d’accalmie dans les mortalités est observé.

Les lots de **naissains** ont pour autant connu des **mortalités printanières importantes (47,8 %)**, similaires à celles observées l’an passé (47,8 % en moyenne également). Elles sont cependant plus faibles que celles observées en 2023 (57 % en moyenne). Les valeurs obtenues cette année sont comprises entre **35,1 % à Bélisaire** et **54,2 % au Pelourdey**.

Ces surmortalités de naissains ont cette année eu lieu sur les trois premières semaines de mai pour l’ensemble des sites. En effet, très peu de pertes ont été observées entre le 26 mai et le 27 juin sur cette classe d’âge. Au 27 juin 2025, l’épisode de surmortalité printanière semble être achevé sur l’ensemble du Bassin d’Arcachon.

Pour les huîtres de **deuxième année d’élevage**, **Grand Banc (16,4 %)** et **Arguin (9,6 %)** présentent les plus importantes mortalités. Comme les années précédentes, ces sites sont les plus touchés en cette saison. Les quatre autres parcs suivis affichent des mortalités faibles (**3,6 % en moyenne**), allant de **1,2 % à Bélisaire** à **5,6 % aux Jalles**. Finalement, la moyenne de

mortalité observée sur le Bassin d'Arcachon est en dessous de la référence saisonnière (9,0 %).

Les huîtres en **3^{ème} année d'élevage** ont quant à elles montré des pertes (**6,0 %**) similaires à la référence (6,2 %). Aucun site ne se démarque par une mortalité élevée sur cette classe d'âge, les valeurs allant de **2,2 %** aux **Jalles** à **8,9 %** à **Grand Banc**.

II. Croissance

Les **croissances** observées en fin de printemps 2025 sont **élevées** pour les trois classes d'âge d'huîtres en élevage.

A l'échelle du bassin, les **naissains** ont montré des prises de poids supérieures à la référence (**+5,3 g** ; référence printanière : +4,7 g). Des croissances supérieures à leurs références ont été observées à **Arguin**, **Grand Banc** et aux **Grahudes**, tandis que les autres sites ont montré des résultats modérés (**Pelourdey** et **Jalles**) ou inférieurs à leurs habitudes (**Bélisaire**). Les prises de poids sont comprises entre **+2,3 g** à **Bélisaire** à **+7,8 g** à **Arguin**.

Les huîtres de **2^{ème} année** ont également bénéficié d'une croissance élevée (**+14,5 g**), supérieure à la référence (+13,3 g). Les valeurs les plus élevées ont été observées à **Arguin** (**+24,1 g**), au **Pelourdey** (**+19,7 g**) et aux **Jalles** (**+14,6 g**). Pour autant, sur cette classe d'âge, les sites de **Bélisaire** (**+7,7 g**), **Grand Banc** (**+11,2 g**) et **Grahudes** (**+9,6 g**) présentent des croissances plus faibles que leurs références. Les résultats sont donc plus ou moins favorables en fonction des sites.

Pour les huîtres de **3^{ème} année**, le gain en poids moyen à l'issue du printemps 2025 (**+12,7 g**) est supérieure à la moyenne de référence (+11,8 g). La plus forte croissance a été observée à **Arguin** (**+18,8 g**). **Pelourdey** (**+14,3 g**), **Grand Banc** (**+13,1 g**) et les **Jalles** (**+12,2 g**) montrent également des prises de poids satisfaisantes. **Bélisaire** (**+9,2 g**) et **Grahudes** (**+8,8 g**) enregistrent quant à eux des résultats plus faibles qu'à leur habitude.

De manière générale, la croissance des huîtres a été relativement bonne. Seule la surmortalité printanière des naissains, inexorable, est à déplorer. Dans le contexte actuel où les performances d'élevage des huîtres sont faibles à très faibles sur le Bassin d'Arcachon, le printemps 2025 laisse espérer une amélioration future des conditions d'élevage.

Remerciements : Nous remercions les professionnels partenaires qui nous prêtent des emplacements sur leurs parcs et le CRCAA qui héberge notre antenne à Gujan-Mestras.

Citation : Vieira J, Marmion L, Benetiere F, (2025) Observatoire Ostréicole du Bassin d'Arcachon – Bulletin saisonnier n°1 – Printemps 2025. CAPENA, 2p.