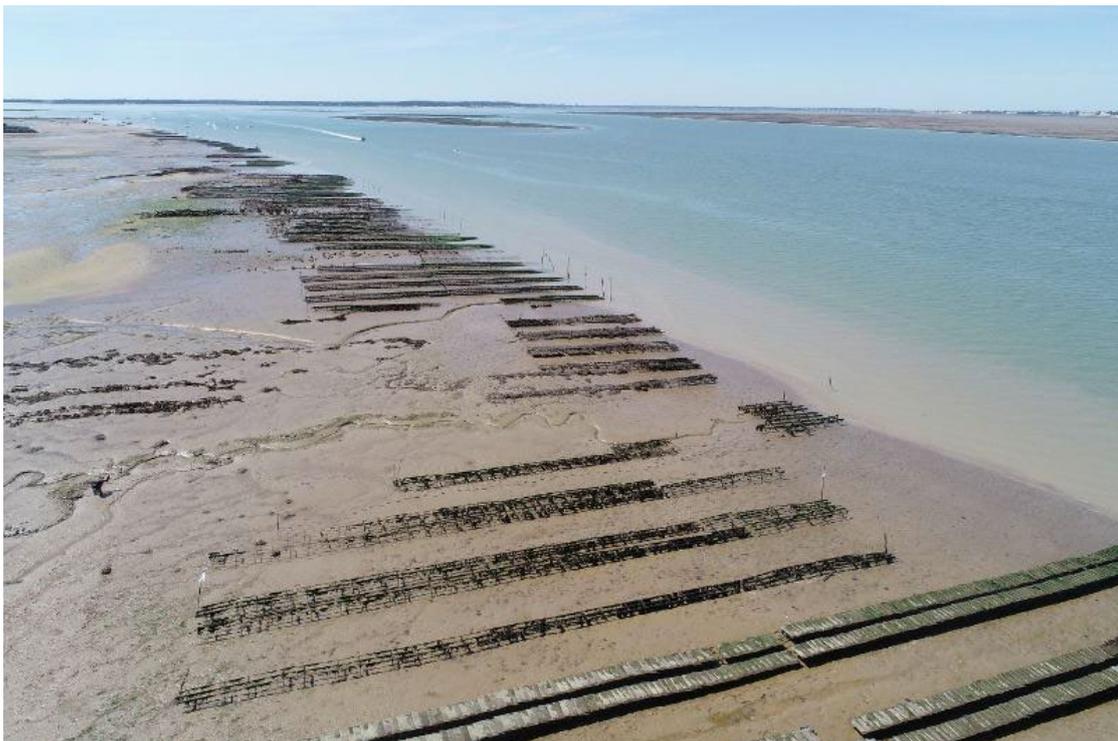


# Données et sources disponibles sur le secteur conchylicole en France

Enquêtes statistiques, recensement conchylicoles et données socio-économiques





## Fiche documentaire

<b>Titre du rapport :</b>	
<b>Référence interne :</b> PDG-RBE-EM 2022-02  <b>Diffusion :</b> <input checked="" type="checkbox"/> libre (internet)  <input type="checkbox"/> restreinte (intranet) – date de levée d’embargo : AAA/MM/JJ  <input type="checkbox"/> interdite (confidentielle) – date de levée de confidentialité : AAA/MM/JJ	<b>Date de publication :</b> 2022/07/22  <b>Version :</b> 1.0.0  <b>Référence de l’illustration de couverture</b> Lesbats Stephane (2018). Tables à huîtres à l’embouchure de la Seudre. Ifremer. <a href="https://image.ifremer.fr/data/00689/80156/">https://image.ifremer.fr/data/00689/80156/</a>  <b>Langue(s) :</b> français
<b>Résumé/ Abstract :</b> Ce document a vocation à dresser un état des lieux synthétique des données disponibles en appui à la gestion du secteur conchylicole en France. Il n’a pas vocation à être exhaustif mais s’attache à recenser et décrire succinctement les données collectées en particulier à travers les enquêtes statistiques et les recensements conchylicoles depuis le début des années 2000. Ces données portent principalement sur les entreprises, leur structure, les emplois mais aussi les stratégies d’élevage, la production et les ventes. Il présente un bref historique de la mise en place de ces enquêtes et recensements conchylicoles à l’échelle nationale. Il décrit les différentes variables collectées à travers ces enquêtes depuis 2001. La dernière partie présente brièvement une source complémentaire que sont les données socio-économiques collectées sur le secteur aquacole à l’échelle européenne.	
<b>Mots-clés/ Key words :</b> Conchyliculture, secteur, données, enquêtes, recensements	
<b>Comment citer ce document :</b> Girard Sophie, Léonardi Sophie (2022). Données et sources disponibles sur le secteur conchylicole en France. Enquêtes statistiques, recensement conchylicoles et données socio-économiques. PDG-RBE-EM 2022-02.	
<b>Disponibilité des données de la recherche :</b>	
<b>DOI :</b>	



<b>Commanditaire du rapport :</b>	
<b>Nom / référence du contrat :</b>	
<input type="checkbox"/> Rapport intermédiaire (réf. bibliographique : XXX) <input type="checkbox"/> Rapport définitif (réf. interne <b>du rapport intermédiaire</b> : R.DEP/UNIT/LABO AN- NUM/ID ARCHIMER)	
<b>Projets dans lesquels ce rapport s'inscrit</b> (programme européen, campagne, etc.) :	
<b>Auteur(s) / adresse mail</b>	<b>Affiliation / Direction / Service, laboratoire</b>
Sophie GIRARD / Sophie.Girard@ifremer.fr	PDG-RBE-EM
Sophie LEONARDI / Sophie.leonardi@ifremer.fr	PDG-RBE-EM
auteur 3	
auteur 4	
Encadrement(s) :	
Destinataire :	
Validé par :	

## Sommaire

### Table des matières

<b>1</b>	<b>Historique de la mise en place des enquêtes statistiques et des recensements conchylicoles .....</b>	<b>7</b>
1.1	Avant la mise en place des enquêtes nationales .....	7
1.2	Enquêtes préliminaires menées par la direction des pêches maritimes et des cultures marines (DPMCM) sur les années 1996, 1998 et 1999.....	7
1.3	Premier recensement de la conchyliculture en 2002 sur l'année 2001 .....	7
1.4	L'enquête annuelle portée par la direction des pêches maritimes et de l'aquaculture (DPMA) à partir de 2002 .....	7
1.5	Le deuxième recensement de la conchyliculture sur l'année 2012.....	8
<b>2</b>	<b>Données disponibles sur la série 2001 - 2020 .....</b>	<b>9</b>
<b>3</b>	<b>Les données des recensements conchylicoles .....</b>	<b>11</b>
3.1	Entreprises et emplois .....	11
3.2	Structures et spécialisation foncières .....	11
3.3	Pratiques d'élevage.....	11
3.4	Volume d'activité (production et ventes).....	11
3.5	Nouvelles variables collectées pour le recensement sur l'année 2012.....	11
<b>4</b>	<b>Les données socio-économiques sur le secteur aquacole à l'échelle européenne .....</b>	<b>12</b>
<b>5</b>	<b>Références .....</b>	<b>13</b>

# 1 Historique de la mise en place des enquêtes statistiques et des recensements conchylicoles

## 1.1 Avant la mise en place des enquêtes nationales

Les données sectorielles portaient sur le nombre de concessionnaires (fichiers ENIM), les emplois totaux et les ventes (ou production commercialisée) estimées (en volume).

Les sources de données pour les variables relatives à l'emploi et aux ventes étaient les monographies des Affaires Maritimes<sup>1</sup> et les rapports de production pêche et cultures marines CCPM/CNPM/FIOM (série 1982 – 1996).

## 1.2 Enquêtes préliminaires menées par la direction des pêches maritimes et des cultures marines (DPMCM) sur les années 1996, 1998 et 1999

Ces enquêtes préliminaires ont porté sur le suivi du nombre d'exploitations conchylicoles et des emplois (totaux, UTA : unité de travail agricole = ETP, équivalent temps plein).

Il est à noter que les premières données obtenues en 1996, 1998 et 1999 n'ont pas été diffusées car peu exploitables à ce stade. Les données d'emplois UTA de 1999 se rapprochent toutefois de celles obtenues lors du premier recensement, à savoir :

- Enquête 2000 (données 1999): 3362 exploitations et 9370 UTA
- Recensement 2002 (données 2001): 3751 entreprises et 10 407 UTA

## 1.3 Premier recensement de la conchyliculture en 2002 sur l'année 2001

La mise en œuvre de ce premier recensement par le service central des enquêtes et études statistiques (SCEES) à la demande de la direction des pêches maritimes et de l'aquaculture (DPMA) a permis d'établir une première 'base entreprises' pour la réalisation des enquêtes annuelles les années suivantes.

Les données collectées portaient notamment sur l'emploi, les surfaces concédées et exploitées, les pratiques d'élevage, le volume d'activité des entreprises (cf. partie 3).

## 1.4 L'enquête annuelle portée par la direction des pêches maritimes et de l'aquaculture (DPMA) à partir de 2002

La mise en œuvre de cette enquête annuelle a évolué au fil des années :

- 2002 et 2006 : collecte des données relatives aux ventes en volume et aux emplois (totaux et ETP) ;
- 2003, 2004, 2005 et 2007 : pas d'enquête, des données de ventes nationales ont été estimées/extrapolées ultérieurement ;

---

<sup>1</sup> Monographie des AM de Marennes-Oléron sur les années 1968-1970, 1972, 1974-1980, synthèses 1980-1985 a, b, c et d; 1986 a et b.

- À partir de 2008 : l'enquête devient annuelle et intègre des données de ventes en valeur, en application du règlement **Eurostat (EC) n° 762/2008<sup>2</sup>** relatif à la communication de statistiques sur l'aquaculture par les États membres (consolidé en 2014) ;
- 2015 : aucune publication des résultats d'enquête sur cette année 2015 du fait du changement du bureau en charge de l'enquête en 2017 qui passe du Bureau des statistiques de la pêche et de l'aquaculture (DPMA/BSPA) au Service de la statistique et de la prospective (SSP) du Ministère de l'Agriculture.

### 1.5 Le deuxième recensement de la conchyliculture sur l'année 2012

Ce deuxième recensement est mené en 2013 par le SSP. La principale évolution du questionnaire portera sur l'intégration des données de chiffres d'affaires.

---

<sup>2</sup> Règlement (CE) n o 762/2008 du Parlement européen et du Conseil du 9 juillet 2008 relatif à la communication de statistiques sur l'aquaculture par les États membres et abrogeant le règlement (CE) n o 788/96 du Conseil. Version consolidée le [10/01/2014](#)

## 2 Données disponibles sur la série 2001 - 2020

Les tableaux ci-après listent les données quantitatives publiées chaque année portant sur la vente de coquillages de taille marchande d'une part, la vente de produits intermédiaires, le nombre d'entreprises et le nombre d'emplois d'autre part.

Les sources sont précisées pour chaque année, à savoir :

- R= Recensement (Agreste<sup>3</sup>) ;
- E=Enquêtes publiées (DPMA/BCS en 2002 et 2006, puis DPMA/BSPA de 2008 à 2014, Agreste depuis 2016) ;
- Es=estimation (DPMA).

Les données sont publiées sur différents niveaux d'agrégation à savoir :

- Au niveau national le détail par espèce est disponible : Huître creuse, Huître plate, Moule *edulis*, Moule *galloprovincialis*, coques, palourdes, autres ;
- Aux niveaux régional et départemental, les agrégats suivants sont utilisés : Huîtres, Moules et autres coquillages.

---

<sup>3</sup> <https://www.agreste.agriculture.gouv.fr/>

Tableau 1 : liste des données relatives à la vente de coquillages de taille marchande, de produits intermédiaires, au nombre d'entreprises et au nombre d'emplois publiées chaque année et précision de la source sur la série 2001 – 2020

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Sources	R	E	Es	Es	Es	E	Es	E	E	E	E	R	E	E	E	E	E	E	E	E
<b>Ventes consommation (volume)</b>																				
- National	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
- Par région conchylicole	X	X				X		X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
- Par département	X					X		X	X	X	X	X	X							
<b>Ventes entre professionnels (volume)</b>																				
- National	X	X				X		X	X	X	X	X	X	X				X	X	X
- Par région conchylicole	X	X				X		X	X	X	X	X	X	X				X	X	X
- Par département	X							X	X	X	X	X	X							
<b>Production apparente (volume)</b>																				
- National	X											X								
- Par région conchylicole	X											X								
<b>Ventes consommation (valeur)</b>																				
- National								X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
- Par région conchylicole								X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
- Par département								X	X	X	X	X	X							
<b>Ventes entre professionnels (valeur)</b>																				
- National								X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
- Par région conchylicole								X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
- Par département								X	X	X	X	X	X							
<b>Chiffre d'affaires</b>																				
- National								X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
- Par région conchylicole								X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Sources	R	E				E		E	E	E	E	R	E	E	E	E	E	E	E	E
<b>Autres ventes (produits intermédiaires)</b>																				
Ventes demi-elev et prégrossis (volu	X										X	X	X	X				X	X	X
Ventes demi-elev et prégrossis (valeur)											X	X	X	X				X	X	X
ventes naissains de captage (volume)	X									X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
ventes naissains de captage (valeur)										X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
ventes naissains éclosion (volume)	X									X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
ventes naissains éclosion (valeur)										X	X	X	X	X		X	X	X	X	X

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Sources	R	E				E		E	E	E	E	R	E	E	E	E	E	E	E	E
<b>Nombre d'entreprises</b>																				
- National	X	X				X		X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
- Par région conchylicole	X	X				X		X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
- Par département	X							X	X	X	X	X	X							
<b>Nombre d'emplois (ETP)</b>																				
- National	X	X				X		X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
- Par région conchylicole	X	X				X		X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
- Par département	X					X		X	X	X	X	X	X							

R= Recensement (Ageste), E=Enquêtes publiées (DPMA jusqu'en 2014, Agreste depuis 2016), Es=estimation (DPMA)

### 3 Les données des recensements conchylicoles

Cette partie donne des précisions sur les informations disponibles à partir des recensements conchylicoles.

#### 3.1 Entreprises et emplois

- Répartition du nombre d'entreprises par région conchylicole (et par département) du siège social de l'entreprise ;
- Nombre d'emplois, structure de la main d'œuvre (autres actifs familiaux, salariés permanents et occasionnels), démographie des chefs d'entreprises et autres actifs familiaux, pluriactivité, niveaux de formation ;
- Nombre d'entreprises avec agrément sanitaire pour l'expédition, circuits de commercialisation (dont vente directe).

#### 3.2 Structures et spécialisation foncières

- Surfaces exploitées (et non exploitées) par espèce, stade d'élevage, mode d'élevage à l'échelle des régions/départements et des régions du siège social des entreprises.

#### 3.3 Pratiques d'élevage

- Approvisionnement en naissains de captage et/ou d'écloserie ;
- Mode d'élevage, pratique de l'affinage, externalisation de l'élevage, transferts intra-entreprises.

#### 3.4 Volume d'activité (production et ventes)

- Production et ventes de naissain (captage/écloserie) ;
- Ventes de coquillages « demi-élevage » ;
- Ventes entre professionnels et ventes à la consommation de coquillages adultes ;
- Achats-Ventes (selon régions d'origine/de destinations) permettant d'estimer un indicateur de production apparente.

#### 3.5 Nouvelles variables collectées pour le recensement sur l'année 2012

- Chiffre d'affaires (CA) total et sa répartition (CA conchylicole et CA diversification), CA et valeur des ventes à la consommation par espèces ;
- Démarches qualité et certification (répartition des entreprises conchylicoles selon leur engagement qualité produit) ;
- Distinction naissain d'écloserie diploïde/triploïde ;
- Variables qualitatives sur les raisons de non exploitation du foncier.

## 4 Les données socio-économiques sur le secteur aquacole à l'échelle européenne

Le comité scientifique, technique et économique de la pêche<sup>4</sup> (CSTEP) de la Commission européenne fournit des recommandations scientifiques à la Commission sur les questions relatives à la conservation et à la gestion des ressources marines vivantes, y compris les considérations biologiques, économiques, environnementales, sociales et techniques.

Le CSTEP utilise notamment les données collectées et fournies par les États membres dans le cadre de la réglementation européenne<sup>5</sup> (EU multiannual programme (EU-MAP), Data Collection Framework, (DCF)). Pour le secteur aquacole, les données collectées<sup>6</sup> portent notamment sur les variables suivantes : revenus, coûts, capital, poids de la matière première, volume des ventes, emploi, nombre d'entreprises, ventes par espèce et segments, technologies utilisées, données sociales.

À l'échelle française, le SSP est le producteur de ces données et mène chaque année une enquête nationale sur un échantillon d'entreprises aquacoles en partenariat avec le laboratoire d'économie et de management de l'Université de Nantes (LEMNA).

Chaque année, le CSTEP publie un rapport<sup>7</sup> sur la situation économique et sociale du secteur aquacole à l'échelle européenne (STECF, 2020). On y retrouve les données socio-économiques agrégées par pays et par segment.

---

<sup>4</sup> <https://stecf.jrc.ec.europa.eu/>

<sup>5</sup> <https://datacollection.jrc.ec.europa.eu/legislation/current>

<sup>6</sup> <https://datacollection.jrc.ec.europa.eu/dc/aqua>

<sup>7</sup> <https://stecf.jrc.ec.europa.eu/reports/economic>

## 5 Références

Agreste, 2021, « Enquête Aquaculture 2019 », Chiffres et Données, n° 5, 45 p.

Agreste, 2020, « Enquête Aquaculture 2020 », Chiffres et Données, n° 16, 68 p.

Agreste, 2020, « Enquête Aquaculture 2018, Recensement Pisciculture, culture d'algues et de cyanobactéries 2018 », Chiffres et Données, n° 3, 59 p.

Agreste, 2019, « Enquête Aquaculture 2016-2017 », Chiffres et Données, Série Agriculture, n° 2019-9, 31 p.

Agreste, 2015, « Recensement de la conchyliculture 2012 », Chiffres et Données, Série Agriculture, n° 226, 67 p.

Agreste, 2014, « Recensement de la conchyliculture 2012 - 160 000 tonnes de coquillages commercialisés », Primeur, n° 316, 6 p.

Girard S., Pérez Agundez J., Van Iseghem S., 2009, « Typologies d'entreprises conchyliques : analyse à partir des données du recensement de la conchyliculture française 2001 ». UMR-AMURE, IFREMER, Département d'Économie Maritime, Brest, 39 p.

Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries (STECF) – The EU Aquaculture Sector – Economic report 2020 (STECF-20-12). EUR 28359 EN, Publications Office of the European Union, Luxembourg, 2021, ISBN 978-92-76-36192-3, doi: 10.2760/441510, JRC124931.