

**IMPACTE DEL REGLAMENT (UE) 2019/1022:
LIMITACIONS AL SECTOR PESQUER.
CAS D'ESTUDI CONFRARIA SANT ELM D'ARENYS
DE MAR I A LA SEVA FLOTA**



ÍNDEX

1.	Introducció	4
2.	Entorn jurídic i normatiu: Anàlisi de la normativa actual.....	7
3.	Tendències del sector de la distribució alimentària	35
a.	Hàbits de consum.....	35
b.	Tendències.....	44
4.	Impacte actual a la Confraria i als seus associats	49
a.	Impacte a les vendes, els preus i al volum.....	49
b.	Impacte a l'ocupació.....	67
c.	Entrevistes amb operadors d'Arrossegament.....	69
d.	Impacte al compte de pèrdues i guanys a la Confraria.....	72
5.	Impacte previst a la Confraria i als seus associats	94
a.	Previsió a 5 i 10 anys de l'impacte en el compte de resultat de les embarcacions (SCV).....	94
b.	Previsió a 5 i 10 anys de l'impacte en el compte de resultat de la Confraria.....	95
6.	Impacte social i econòmic previst a 5 i 10 anys	103
a.	En l'àmbit laboral.....	103
b.	En l'àmbit cultural i social.....	104
c.	En l'àmbit econòmic	105
7.	Descripció de la situació de la Confraria i de les seves embarcacions a 5 i 10 anys segons l'evolució passada i la prevista.....	108
a.	Estudi de viabilitat de la Confraria segons l'evolució de les diferents variables .	108
b.	Estudi de viabilitat de la embarcacions segons l'evolució de les diferents variables	117
8.	Conclusions i recomanacions	120
a.	En l'àmbit jurídic i normatiu	120
b.	En l'àmbit de la gestió del recurs i l'activitat pesquera.	132
c.	En l'àmbit de les operacions de la Confraria.....	137
d.	En l'àmbit de les operacions de les embarcacions	138



INTRODUCCIÓ

1. Introducció

Aquest treball troba la seva justificació i raó de ser en la redacció, publicació i implementació del que s'ha anomenat **Pla Plurianual per a la pesca demersal en el Mediterrani occidental** (d'ara endavant, West Med MAP) establert pel **Reglament (UE) 2019/1022** del Parlament Europeu i del Consell, de 20 de juny de 2019¹, i la necessitat de procedir a realitzar una anàlisi dels seus efectes en el Sector Pesquer (flota Costanera i activitats relacionades) un cop han transcorregut gairebé 5 anys del inici de la seva aplicació.

Per a dur a terme aquest exercici, s'ha considerat el més adequat fer un estudi de cas utilitzant com a subjecte la **Confraria de Pescadors Sant Elm d'Arenys de Mar**², tot aprofitant, a més, l'anàlisi previ que es va dur a terme en aquesta Corporació a finals de l'any 2021³, un treball que va estar presentat el 21 d'octubre d'aquell any davant la Secretaria General de Pesca del moment, Sra. Alicia Villauriz, i a la Hble. Sra. Teresa Jordà, aleshores Consellera d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural, que es trobava acompanyada pel Director General de Política Marítima i Pesca Sostenible i la Subdirectora de Pesca i Aqüicultura, a iniciativa de la Federació Nacional Catalana de Confraries de Pescadors, amb motiu d'una reunió del seu Comitè Executiu, celebrada a la Confraria de Roses.

En aquell primer anàlisi de la Confraria de Pescadors d'Arenys de Mar, realitzat quan ja es portava més d'un any i mig aplicant el West Med MAP, es demostrava l'impacte profund que, a nivell econòmic i social, s'estava produint a la flota pesquera i, tanmateix, es feia una projecció al futur immediat de quins podrien ser els seus efectes sobre la flota arenyenca, servint com a mirall per a la resta de la flota catalana i de l'Estat a la Mediterrània.

La casualitat ha volgut que, un cop s'havia presentat la proposta per a dur a terme aquest projecte al GALP Costa Brava Sud – Maresme, poques setmanes després, concretament el 29 de juliol de 2024, es publiqués l'Informe de la Comissió al Parlament Europeu i al Consell: **Primer informe sobre l'aplicació del Pla Plurianual per a la pesca demersal en el Mediterrani occidental** (COM(2024) 322 final)⁴.

¹ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32019R1022>

² L'any 2025, aquesta Confraria celebrarà els seus 440 anys d'existència.

³ *Impacto económico debido a la reducción en la flota de Arrastre, en la Cofradía de Pescadores Sant Elm, de Arenys de Mar*. Unitat de Serveis Tècnics i Empresariums, S.L.P. Barcelona, 2021.

⁴ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:52024DC0322>

Més endavant mirarem d'entrar en detall sobre aquest document al que, en tot cas, la Comissió parla, per primer cop, del West Med MAP com a “*període de transició de cinc anys*”, justificant-ho en l'article 4 apartat 1 del Reglament (UE) 2019/1022 precepte que, juntament amb l'article 3, relaciona els objectius del Pla⁵. Cal tenir present que, en tot cas, el MAP del Mediterrani occidental es publica al DOUE del 26 de juny de 2019, i que enlloc del text legal es recull aquesta consideració de “període de transició”. Però no ens avancem.

Per tal d'entendre la importància de les Confraries de Pescadors, institucions seculares i amb un fort arrelament al territori, n'hi ha prou amb fer una ullada a la Llei 22/2002, de 12 de juliol, de Confraries de Pescadors⁶, que les defineix com: “*institucions amb una profunda tradició històrica que són les entitats associatives successores dels pòsits de pescadors i de les antigues associacions i gremis de navegants “mareantes” i pescadors, molt vives al sector pesquer del qual són, també, un òrgan de participació democràtic conjunt dels diversos sectors, arts i activitats extractives i productives d'un mateix àmbit territorial.*”

L'antiguitat d'aquest model associatiu, la seva permanència en el temps i la seva capacitat d'adaptació han donat a aquestes entitats el valor representatiu que tenen actualment.

L'activitat associativa del sector pesquer català gira fonamentalment al voltant de les Confraries. Llur àmbit d'actuació cobreix tot el litoral de Catalunya i en formen part tots els professionals del sector pesquer extractiu català, tant els armadors com els treballadors.

Les Confraries són institucions de vertebració del sector pesquer i d'interlocució amb l'Administració, de la qual són entitats col·laboradores i en reben la tutela; organitzen, dins el marc legal, els sistemes de producció de llurs afiliats, i són les titulars de les llotges pesqueres en règim de concessió administrativa. Poden arribar a cobrir tots els serveis que requereixen els pescadors per a desenvolupar llur activitat, sens perjudici de la funció que pertoca als sindicats i a d'altres associacions”.

⁵ 1.El objetivo de mortalidad por pesca en consonancia con los intervalos de FRMS definidos en el artículo 2 deberá alcanzarse de forma progresiva y paulatina, a más tardar en 2020, siempre que sea posible, y a más tardar el 1 de enero de 2025, en el caso de las poblaciones afectadas, y mantenerse a partir de entonces en los intervalos de F_{RMS} .

⁶ DOGC núm. 3684, 24/07/2002.



ENTORN JURÍDIC I NORMATIU

2. Entorn jurídic i normatiu: Anàlisi de la normativa actual

La Política Pesquera Comuna

El marc normatiu que envolta tota l'activitat pesquera mediterrània resulta excessiu en tots els sentits, fins i tot feixuc.

Com sigui, cal tenir present que el paraigües sota el que es desenvolupa tota aquest descontrol normatiu⁷ és la nomenada **Política Pesquera Comuna (PPC)**, que va ser instaurada pel Tractat de Roma.

Per a un coneixement més profund i adequat de la PPC, i encara que ja es troba descatalogat, recomanem la lectura de l'obra de Mike Holden: *"The Common Fisheries Policy"*⁸.

La base jurídica de la PPC actual es troba, sobre tot, en tres texts legals:

- El Tractat de Funcionament de la Unió Europea (TFUE) (articles 3-4, 38-44, 218)⁹.
- El Reglament (UE) núm. 1380/2013 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2013, sobre la política pesquera comuna, pel qual es modifiquen els Reglaments (CE) n. 1954/2003 i (CE) n. 1224/2009 del Consell, i es deroguen els Reglaments (CE) n. 2371/2002 i (CE) n. 639/2004 del Consell i la Decisió 2004/585/CE del Consell, d'11 de desembre de 2013, sobre la política pesquera comuna (Reglament de base)¹⁰.
- El Reglament (UE) núm. 1379/2013 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2013, pel qual s'estableix l'organització comuna de mercats al sector dels productes de la pesca i de l'aqüicultura, es modifiquen els Reglaments (CE) n. 1184/2006 i (CE) n. 1224/2009 del Consell i es deroga el Reglament (CE) n. 104/2000 del Consell¹¹.

⁷ Es pot trobar una relació de la normativa existent a nivell pesquer, amb Acords, Directives, Reglaments, i Decisions, al Directori de Legislació de la UE: https://eur-lex.europa.eu/search.html?name=browse-by%3Alegislation-in-force&type=named&displayProfile=allRelAllConsDocProfile&qid=1726310441942&CC_1_CODED=04

⁸ Buckland Foundation Book. Fishing News Books. 1994.

⁹ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:12016ME/TXT>

¹⁰ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32013R1380>

¹¹ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=celex:32013R1379>

Inicialment, la Política Pesquera Comuna estava vinculada a la Política Agrícola Comuna (PAC) però, amb el temps, la realitat va anar portant a la seva separació, esdevenint una política pròpia.

La PPC va ser introduïda al Dret de la Unió l'any 1958 amb el Tractat de Roma¹², en aquells moments, com diem, formant part de la PAC. Els primers elements d'una política pesquera diferenciada no es van introduir fins a 12 anys després, el 1970 amb l'adopció de normativa que va establir una Organització Comuna del Mercat (OCM) dels productes de la pesca i una política estructural per a la pesca. Aquell mateix any, la Comunitat també va adoptar el principi fonamental d'igualtat d'accés dels Estats membres als recursos pesquers a les seves aigües respectives que, aleshores, s'estenia fins a 12 milles nàutiques de la costa.

La pesca va ser un element important a les negociacions per a l'adhesió del Regne Unit, Irlanda i Dinamarca en 1973. Uns anys després, els Estats membres van acordar una ampliació de la seva jurisdicció al llarg de la costa atlàntica i del mar del Nord de la Comunitat i, el 1977, van declarar una zona econòmica exclusiva (ZEE) de 200 milles nàutiques.

La declaració de la ZEE brindà als Estats membres la competència territorial sobre els nous recursos pesquers, accessibles per a tots els Estats membres en virtut del principi d'igualtat d'accés. Aleshores va sorgir la necessitat de gestionar aquests recursos comuns i de trobar una manera d'assignar els drets de pesca als Estats membres.

L'any 1983, després d'anys de complicades negociacions, el Consell va adoptar el **Reglament (CEE) núm. 170/83 del Consell**, de 25 de gener de 1983¹³, pel qual es constitueix un règim comunitari de conservació i de gestió dels recursos de la pesca, que estableix els principis per a la gestió dels recursos comuns, i el **Reglament (CEE) núm. 171/83 del Consell**, de 25 de gener de 1983¹⁴, pel qual es preveuen determinades mesures tècniques de conservació dels recursos pesquers.

Això va marcar la creació de l'àmbit central de la PPC: la conservació i la gestió de les pesqueries comunes. La PPC es basava en un sistema de limitacions de captures (anomenats "totals admissibles de captures" o TAC), que el Consell decideix anualment.

¹² <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:12002E/TXT> (versió consolidada de l'any 2002, modificada pel Tractat de Nîça).

¹³ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:31983R0170>

¹⁴ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:31983R0171>

Els TAC es van repartir entre els Estats membres en forma de quotes, segons una fórmula de percentatges fixos, estables al llarg del temps, coneguda com a “estabilitat relativa”.

La PPC va integrar l'excepció al principi d'igualtat d'accés a les aigües costaneres dins de la zona de 12 milles durant un període de 10 anys, permetent als Estats riberencs reservar l'accés a les primeres 6 milles als seus nacionals, així com la continuació de les activitats pesqueres d'altres estats membres a la zona compresa entre les 6 i les 12 milles. L'excepció s'ha mantingut des de llavors prorrogada, sistemàticament, cada 10 anys.

Es va posar en marxa a principis de la dècada de 1980, en una Comunitat de només 10 Estats membres, amb aigües comunes menys esteses que les actuals, i poblacions de peixos relativament abundants. Molt ha canviat amb el temps. L'estat de moltes poblacions s'ha deteriorat, la mida i l'estructura del Sector Pesquer han canviat, les qüestions mediambientals han adquirit una importància especial (diríem, fins i tot, excessiva) i els conceptes de bona Governança han evolucionat, cosa que ha augmentat l'impacte de fites polítiques com les onades successives d'ampliació en el número d'Estats membres i, més recentment, la retirada del Regne Unit.

Així, doncs, la PPC ha hagut d'adaptar-se a una sèrie d'esdeveniments amb un impacte significatiu al Sector Pesquer de la Unió, havent-se reformat en tres ocasions, els anys 1992, 2002 i 2013.

Actualment, ens trobem en plena nova revisió d'aquesta Política Pesquera de la UE.

La primera revisió, l'any 1992, duta a terme sobre les previsions de l'abans citat Reglament (CEE) núm. 170/83 del Consell, de 25 de gener de 1983, pel qual es constitueix un règim comunitari de conservació i de gestió dels recursos de la pesca, va suposar una diferència relativament escassa en la forma com es va dur a terme la PPC. Tot i això, certament va introduir conceptes com la regulació de l'esforç pesquer i la gestió plurianual que, posteriorment, es van aplicar convertint-se en elements importants del sistema de gestió. Així mateix, l'accés als recursos es va sotmetre a un sistema de concessió de llicències eficaç.

Tot i que aquesta primera reforma no va abastar la gestió de la flota pesquera, el reconeixement gradual del greu desequilibri entre la capacitat de la flota i el potencial de captures (el que es coneix com a excés de capacitat) va donar lloc a una reducció de les flotes dels Estats membres a través de plans d'orientació plurianuals.

La reforma de 2002 es pot considerar una transició d'una fase primerenca d'elaboració de polítiques basada en elements relativament diferents, a una manera més coherent de

gestió integrada. El **Reglament (CE) núm. 2371/2002** del Consell, de 20 de desembre de 2002¹⁵, sobre la conservació i l'explotació sostenible dels recursos pesquers en virtut de la política pesquera comuna, va renovar l'èmfasi en la gestió de la pesca a llarg termini, introduint plans de recuperació pluriennals per a les poblacions que es troben fora dels límits biològics de seguretat i plans de gestió pluriennals per a altres poblacions.

Mitjançant la creació de consells consultius regionals, va atorgar més influència als pescadors i a altres grups afectats per la PPC (com experts científics, representants d'altres sectors relacionats amb la Pesca i l'Aqüicultura, autoritats regionals i nacionals, grups mediambientals i consumidors) a les decisions que els afecten.

Certament, la inclusió d'aquests anomenats "*altres grups afectats per la PPC*" resulta qüestionable, i genera no poques dificultats en el funcionament d'aquells Consells Consultius de la Pesca, en ser que totes les decisions, informes, dictàmens, etc., han de ser elaborats per consens, el que impossibilita el poder traslladar, amb netedat, el parer del Sector. Doncs, *de facto*, es produeix un condicionament de les opinions expressades.

Com sigui, i en aquest sentit, és important tenir present l'opinió manifestada per persones de solvència i grans coneixedors de la realitat de la PPC, la seva aplicació i conseqüències, com Ernesto Penas Lado que, entre d'altres càrrecs, va estar Director en la Comissió Europea. Al seu darrer llibre¹⁶ exposa el seu criteri sobre aquesta i altres qüestions.

A més, el **Reglament (CE) núm. 2369/2002** del Consell, de 20 de desembre de 2002¹⁷, que modifica el Reglament (CE) núm. 2792/1999, pel qual es defineixen les modalitats i condicions de les intervencions comunitàries amb finalitat estructural en el Sector de la Pesca, va suprimir les ajudes a la flota per a la construcció de nous vaixells, modificant les normes sobre les intervencions estructurals al Sector. La reforma també va posar fi als plans d'orientació plurianuals i els va substituir per l'obligació dels Estats membres d'ajustar la capacitat pesquera de les flotes per aconseguir un equilibri amb les possibilitats de pesca.

No obstant això, els resultats de la reforma de 2002, des del punt de vista mediambiental, econòmic i social (es a dir, per a cadascun dels tres pilars sobre els que es basa la PPC), van ser decebedors.

¹⁵ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32002R2371>

¹⁶ "La proteína azul. Por qué no hay que dejar de comer pescado. La pesca marítima, ¿destructora de la biodiversidad o garantía de salud y seguridad alimentaria?". Edit. Almuzara, abril 2024.

¹⁷ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32002R2369>

No es va avançar realment en la recuperació de les poblacions de peixos. La caiguda de les captures va continuar, mentre que la capacitat pesquera va augmentar i va amplificar la fragilitat econòmica del Sector. El Sector també es va continuar veient afectat per l'augment de les importacions, la volatilitat dels preus del combustible i la crisi financera.

És important recordar que la UE ha de importar més del 80% dels productes del mar que consumim els ciutadans Comunitaris. És a dir, un producte que prové de flotes de tercers països que no es troben sotmeses al complex i excessiu cabal normatiu Comunitari, fet que demostra el sense sentit d'una gran part de la PPC, i l'absurda forma en que es mira de construir la "Casa Europa" essent, més aviat, una desconstrucció.

La Reforma de 2013 ha estat, fins ara, i sense tenir en compte el procés iniciat enguany de nova revisió, la darrera de la PPC, configurant el marc actual en virtut del Reglament (UE) núm. 1380/2013 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2013, sobre la Política Pesquera Comuna.

El seu objectiu era garantir que la pesca de la Unió fos sostenible des del punt de vista mediambiental a llarg termini, i que la seva gestió fos coherent amb la consecució de beneficis econòmics, socials i d'ocupació.

Aquesta reforma de 2013 va introduir l'objectiu d'aconseguir assolir l'explotació de totes les poblacions en nivells sostenibles. Això significa que les poblacions de peixos s'han de restablir i s'han de mantenir per sobre d'uns nivells capaços de produir el que s'anomena rendiment màxim sostenible (RMS), és a dir, la màxima quantitat de peixos que es poden extreure d'una població sense que aquesta s'esgoti o, dit d'altra manera, el volum de captura més alt teòric que pot suportar una població de peixos a llarg termini sense esgotar-se.

Tanmateix, va proporcionar diversos instruments importants per assolir aquest objectiu. Els plans pluriennals han esdevingut un instrument de conservació prioritari. Defineixen el marc per a la gestió a llarg termini de les poblacions de peixos per pesquera i conca marítima i inclouen objectius quantificables (com els índexs de mortalitat per pesca i la biomassa de reproductors), així com salvaguardes encaminades a garantir el compliment dels objectius esmentats, però no garanteixen la sostenibilitat en els pilars Econòmic i Social.

La reforma també va introduir una obligació de desembarcament per a totes les captures, concebuda per a posar fi a la pràctica de descart al mar de les captures no desitjades, en general peixos morts. Una previsió que, com ha demostrat el temps, mai no ha tingut cap sentit en la Pesca Costanera, característica de la Mediterrània.

Un altre dels aspectes de la reforma de 2013 va ser el suport de la regionalització de la presa de decisions, juntament amb la possibilitat d'adoptar mesures de conservació respecte de conques marítimes específiques sobre la base de les recomanacions conjuntes formulades pels Estats membres afectats. La regionalització és, malauradament, i com tantes d'altres, més una declaració d'intencions que no pas una realitat, doncs continua sense dur-se a la pràctica de manera efectiva.

Pel que fa a la capacitat de la flota, els Estats membres van passar a estar obligats a ajustar les seves capacitats de pesca mitjançant plans nacionals de manera que estiguessin en equilibri amb les possibilitats de pesca.

En consonància amb la PPC, les normes han d'estar destinades a:

- Garantir que els nivells de pesca es corresponen amb el rendiment màxim sostenible (RMS), reduir les captures no desitjades i eliminar-ne les descartades, així com contribuir a la consecució d'un bon estat mediambiental.
- Contribuir a la protecció dels juvenils i les espècies marines reproductores, mitjançant l'ús d'arts de pesca selectius i mesures per a evitar les captures no desitjades.
- Minimitzar els efectes dels arts de pesca als ecosistemes marins i, en concret, en les espècies i hàbitats sensibles. Per a la qual cosa es podrà recórrer a l'ús de incentius quan sigui escaient.

El **Reglament (UE) núm. 1379/2013** del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2013¹⁸, pel qual s'estableix l'organització comuna de mercats al sector dels productes de la Pesca i de l'Aqüicultura, va establir les normes relatives a l'organització comuna de mercats en aquests sectors productius. Va atorgar al Sector una major responsabilitat en la gestió del seu subministrament de productes de la Pesca i es va centrar en els plans de producció i comercialització de les organitzacions de productors reconegudes.

També tenia com a objectiu millorar l'etiquetatge per ajudar els consumidors a triar millor a l'hora de comprar productes de la pesca. Això significa que els requisits actuals per a l'etiquetatge dels productes van més enllà dels d'altres productes alimentaris.

¹⁸ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32013R1379>

El 21 de febrer de 2023, la Comissió va publicar un informe d'aplicació sobre la PPC, com a part d'un "paquet pesquer i oceànic" més ampli, que també incloïa un informe d'aplicació sobre l'organització comuna de mercats, un "pla d'acció marí" per a conciliar la protecció i la pesca marines, i un pla d'acció sobre la transició energètica del sector de la Pesca i l'Aqüicultura de la Unió.

Aquell informe sobre la PPC considera que l'actual Reglament de base és adequat per a la seva finalitat, i proposa millores en diversos àmbits de la seva aplicació, com ara tenir millor en compte la dimensió social de la PPC, aplicar un enfocament de gestió més ampli basat en els ecosistemes per avançar cap a l'establiment de TAC plurianuals, i augmentar la transparència als criteris utilitzats pels Estats membres per a l'assignació de quotes (aspectes, aquests darrers, que res tenen a veure amb la Mediterrània).

Respecte la manifestació en el sentit que cal tenir millor en compte la dimensió social de la PPC, resulta oportú portar a col·lació la recentment publicada Sentència del Tribunal de Justícia de la Unió Europea (TJUE), en el **Cas 330/22**¹⁹, per la que l'Alt Tribunal recorda a la Comissió Europea el fet que la PPC ha de interpretar-se a la llum del article 2 del Reglament 1380/2013 en el seu conjunt, de manera que es garanteixi que la Pesca i l'Aqüicultura siguin gestionades de manera coherent amb els objectius de generar beneficis econòmics, socials i d'ocupació, així com contribuir a la Sobirania i Seguretat Alimentàries.

És a dir, s'exigeix la creació de condicions per a que el Sector Pesquer, i les activitats relacionades, siguin econòmicament viables i competitives, i que s'asseguri un nivell de vida adequat als seus professionals, tenint en compte la Pesca Costera i els aspectes socioeconòmics.

Com sigui, la PPC continua mostrant-se inadequada i totalment incapaç d'atendre als criteris més elementals de la seva mateixa justificació, i que són els que constitueixen la seva base i raó de ser.

El seu marc actual, encara resultat de la reforma de 2013, té com a objectiu garantir la sostenibilitat de la pesca de la Unió des dels punts de vista mediambiental, econòmic i social. En l'actualitat, transcorreguts més de 10 anys des de la darrera revisió, com diem s'ha iniciat un nou procés en aquest sentit, havent-se obert una consulta pública el passat mes de juny, amb la intenció d'analitzar l'eficàcia de la PPC en l'assoliment dels seus objectius. Una consulta que constitueix, segons la Comissió Europea (CE), la primera part

¹⁹ [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=OJ:C_202401503 - https://curia.europa.eu/juris/document/document.jsf?jsessionid=47CA1117941B89EA66B4D16A8917185C?text=&docid=281144&pageIndex=0&doclang=ES&mode=req&dir=&occ=first&part=1&cid=1815728](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=OJ:C_202401503-https://curia.europa.eu/juris/document/document.jsf?jsessionid=47CA1117941B89EA66B4D16A8917185C?text=&docid=281144&pageIndex=0&doclang=ES&mode=req&dir=&occ=first&part=1&cid=1815728)

de la que ha de ser una avaluació exhaustiva que estudiarà la manera en que la PPC ha assolit els seus objectius des de la darrera revisió en 2013. Objectius com la sostenibilitat a llarg termini de la Pesca i l'Aqüicultura, la contribució a la protecció del medi marí, la disponibilitat d'aliments, i la generació d'un nivell de vida just per a les comunitats pesqueres i aqüícoles.

Hem de insistir, com sigui, en el fet inqüestionable que els resultats de l'aplicació de la PPC al llarg de la seva història mai no han estat els desitjats. Es continua accionant únicament i exclusivament sobre l'activitat pesquera, obviant la resta de realitats que tenen un impacte cert, directe, profund en el recurs i, per tant, també negatiu per a la Pesca i els professionals que s'hi dediquen.

Tampoc no es pot continuar obviant el fet que, a la Mediterrània, l'activitat que es desenvolupa i és característica de la nostra mar és la de la Pesca Costanera, pesca del dia, al fresc, de caràcter multiespecífica, amb jornades que no van més enllà d'unes 4 – 5 hores de treball efectiu als caladors, essent que la resta del temps es dedica a la preparació de les embarcacions, ormeigs i captures, la navegació a les zones de pesca, i de tornada a port, la primera venda, etc. Com sigui, jornades que no poden excedir les 12 hores / 5 dies a la setmana en el seu còmput total. Una de les moltes limitacions que, històricament, ha vingut aplicant-se el mateix Sector Pesquer, per pròpia iniciativa, sempre conscient de la necessitat d'explotar el recurs de forma sostenible.

En aquest sentit, són suficients unes breus línies o uns clars exemples, per a demostrar la capacitat d'autoregulació que sempre ha estat característica del Sector Pesquer: així, per exemple, el *“Reglamento de Navegación y Pesca del año 1773 de la provincia de Mataró”*²⁰, el *“Reglamento de Navegación y Pesca de gente de mar y maestranza de Mallorca”*²¹, el *“Reglament de Navegació i Pesca de Cambrils”*, etc., tots aquests de Manuel de Zalvide, o el *“Llibre de la Cort de la mar de Roses – Ordinacions, sentències i concòrdies sobre la pesca”* (del segle XV)²².

Un altre aspecte cabdal, és el fet que cal tenir present que la columna vertebral de tota l'activitat pesquera mediterrània és la Pesca d'Arrossegament, que dóna suport a la resta de pesqueries, permetent disposar d'instal·lacions portuàries i altres equipaments, a més

²⁰ <https://historiesdemar.org/2012/11/04/reglamento-de-navegacion-y-pesca-del-ano-1773-de-la-provincia-de-mataro-de-manuel-de-zalvide/> -

[https://www.academia.edu/116578671/Reglamento de navegación y pesca del año 1773 de la provincia de Mataró de Manuel de Zalvide](https://www.academia.edu/116578671/Reglamento_de_navegacion_y_pesca_del_año_1773_de_la_provincia_de_Mataró_de_Manuel_de_Zalvide)

²¹ <http://bdh-rd.bne.es/viewer.vm?id=0000124359&page=1>

²² <https://museudelapesca.org/recerca-3/publicacions/collecciopromediterrania/lilibre-ordinacions-roses.html#:~:text=El%20%22Llibre%20de%20la%20Cort,al%20llarg%20del%20segle%20XV.>

d'estructures de representació i organització i que, sense l'Arrossegament, no serà possible mantenir cap activitat pesquera per falta de suficient entitat.

Probablement, degut a aquesta realitat inqüestionable, és que aquesta pesqueria és objecte de tot tipus d'atacs per part d'organitzacions no governamentals, així com víctima dels excessos normatius de la CE.

Com sigui, i a banda de l'enorme paraigües que constitueix la PPC, cal tenir present altres **Polítiques amb afectació directe sobre l'activitat de la Pesca.**

Com esmentàvem anteriorment, ara fa poc més d'un any, concretament el 21 de febrer de 2023, la Comissió va presentar un paquet de mesures per a millorar la sostenibilitat i la resiliència del Sector de la Pesca i l'Aqüicultura de la UE. Un paquet que consta de quatre elements:

- una Comunicació sobre la **Transició Energètica** del Sector de la Pesca i l'Aqüicultura de la UE,
- un **Pla d'Acció** per a protegir i restaurar els ecosistemes marins en pro d'una pesca sostenible i resilient. Aquesta és una iniciativa unilateral de la CE, no vinculant però que, des de la Institució Comunitària, s'està mirant de imposar als EEMM i organitzacions representatives dels interessos sectorials,
- una **Comunicació sobre la Política Pesquera Comú d'avui i de demà**,
- i un informe sobre l'**Organització Comuna de Mercats** al sector dels productes de la pesca i de l'aqüicultura.

És a dir, es revisen polítiques aplicades des de fa temps i s'afegeixen, també, nous aspectes.

Un altre front important és el de les anomenades **Àrees Marines Protegides (AMP)**. Aquestes són zones que es volen utilitzar, per part de molts interessos, per a expulsar a la Pesca d'Arrossegament de caladors tradicionals.

Com manifesta Ernesto Penas Lado²³: *“les Àrees Marines Protegides (amb l'acrònim AMP o ZMP) tenen sentit quan s'apliquen a ecosistemes ben definits i delimitats, amb objectius clars i mesurables.*

²³ Penas Lado, E. La proteína azul, por qué no hay que dejar de comer pescado. La Pesca Marítima, ¿destructora de la biodiversidad o garantía de salud y seguridad alimentaria?. Almuzara, abril 2024.

Les posicions inflexibles i dictades per la ideologia i la pseudociència poden ser perilloses²⁴.

Cal destacar que fer l'èmfasi en la "quantitat" d'espai protegit per sobre de la "qualitat" pot portar a resultats decebedors, en terminis d'efectes sobre el medi ambient marí i de justícia en el repartiment de sacrificis i beneficis.

Si l'objectiu de Biodiversitat 30x30 (30%) es porta endavant mitjançant zones marines protegides fixes, els efectes sobre la pesca seran menors que si es tracta de mesures dinàmiques. La conclusió és que la gestió pesquera tradicional pot ser més efectiva per a abordar problemes de sobreexplotació d'espècies vulnerables que no pas les AMP.

*A més, les AMP no són l'únic instrument, doncs és possible dissenyar i aplicar mesures que mitiguin la pèrdua de biodiversitat sense eliminar l'activitat pesquera en zones protegides. Aquestes són les anomenades "**Altres Mesures de Conservació Eficaces**".* (OECD en l'acrònim anglès).

No sols això, si no que Penas llença una reflexió des de la pregunta si les AMP són protecció de la mar o, en realitat, són una privatització del mateix, posant l'exemple del que ha passat a les illes Seychelles. A aquestes privilegiades illes s'ha declarat una àrea marina protegida del 30% de la seva zona econòmica exclusiva (ZEE), on s'ha produït una privatització de la mateixa per a turistes de molt alt poder adquisitiu.

A la vegada, s'ha aprovat un pla de gestió per a l'exploració de petroli i gas en el fons marí en el 70% del espai restant. ¿Casualitat? Per a l'Ernesto Penas cal obrir el debat: les AMP, a més de protegir amplies zones del medi marí, ¿a qui beneficien?, ¿qui finança el seu establiment i per què?, ¿qui surt, al final més beneficiat d'aquestes iniciatives?, ¿els pescadors que perden les seves zones de pesca tradicionals? I la relació entre aquesta protecció i la utilització del 70% restant, ¿a qui beneficia?

Com sigui, l'autor conclou que les AMP tenen un gran potencial per a protegir ecosistemes sensibles, però es troben lluny de ser una panacea, doncs sols són útils per a ecosistemes fixos, no redueixen necessàriament la pressió pesquera global (només la desplacen) no garanteixen millores en la producció d'aliments, poder produir més conflictes que els que pretenen evitar i plantegen seriosos problemes d'aplicació i d'equitat al seu plantejament.

Però un altre dels aspectes més importants al desenvolupament de la PPC és el del Control de l'activitat productiva.

²⁴ Agardy, T. et al. Dangerous targets? Unresolved issues and ideological clashes around marine protected areas. *Aquatic Conservation*, 2003, vol. 13, issue 4, pp.50-509.

El Reglament de Control i la seva modificació

Com a part del procés d'elaboració de la PPC es va iniciar l'anomenat **Règim de Control de la Pesca** de la Unió, amb un primer Reglament aprovat en 1982. Modificat diverses vegades, es va revisar completament amb l'adopció del **Reglament (CE) núm. 1224/2009 del Consell**, de 20 de novembre de 2009²⁵, pel qual s'estableix un règim comunitari de control per a garantir el compliment de les normes de la Política Pesquera Comuna.

Aquell Reglament va entrar en vigor l'1 de gener de 2010, i es va convertir en el nucli del Règim de Control. Després de la revisió del sistema de control, iniciada el maig de 2018 i acabada a finals de 2023 (més de 5 anys de treballs), el **Reglament (UE) 2023/2842** del Parlament i del Consell, de 22 de novembre de 2023²⁶ (el "nou" Reglament de Control) ja es troba en vigor, encara que de forma parcial doncs s'ha hagut de definir diferents fases en la seva implementació al llarg dels propers anys, degut a com n'és de complicat i enrevessat el seu text final.

La Base jurídica del règim de Control es troba als següents documents:

- Tractat de Funcionament de la Unió Europea, articles 3 i 4, 38 a 44 i 218.
- Reglament (UE) núm., d'11 de desembre de 2013, sobre la política pesquera comuna (Reglament de base).
- Reglament (UE) 2023/2842, de 22 de novembre de 2023, pel qual es modifica el Reglament (CE) núm. 1224/2009 del Consell, i es modifiquen els Reglaments (CE) núm. 1967/2006 i (CE) núm. 1005 /2008 del Consell i els Reglaments (UE) 2016/1139, (UE) 2017/2403 i (UE) 2019/473 del Parlament Europeu i del Consell pel que fa al control de la pesca (Reglament de control).
- Reglament (UE) 2017/2403 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de desembre de 2017, sobre la gestió sostenible de les flotes pesqueres exteriors i pel qual es deroga el Reglament (CE) núm. 1006/2008 del Consell.
- Reglament (CE) núm., de 29 de setembre de 2008, pel qual s'estableix un sistema comunitari per prevenir, descoratjar i eliminar la pesca il·legal, no declarada i no reglamentada (Reglament INDNR).

²⁵ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32009R1224>

²⁶ <https://www.boe.es/doue/2023/2842/L00001-00105.pdf>

- Reglament (UE) 2019/473, de 19 de març del 2019, sobre l'Agència Europea de Control de la Pesca.

El règim de control també inclou el **Reglament (UE) 2017/2403** del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de desembre de 2017²⁷, sobre la gestió sostenible de les flotes pesqueres exteriors, que estableix un marc per autoritzar que els vaixells de la Unió Europea pesquin en aigües situades fora de la jurisdicció nacional dels Estats membres, i que els vaixells no pertanyents a la Unió pesquin en aigües Comunitàries.

Tanmateix, la UE ha desenvolupat un instrument d'acció contra la pesca il·legal, no declarada i no reglamentada (INDNR) a escala mundial: el **Reglament (CE) núm. 1005/2008** del Consell, de 29 de setembre de 2008²⁸, pel qual s'estableix un sistema comunitari per a prevenir, descoratjar i eliminar la pesca il·legal, no declarada i no reglamentada (Reglament INDNR), destinat a evitar la importació al mercat Comunitari de productes obtinguts d'aquesta classe de pesca.

En conjunt, el Reglament de Control, el Reglament INDNR i el Reglament sobre la gestió sostenible de les flotes pesqueres exteriors, formen un ampli paquet de control que abasta les responsabilitats dels Estats membres en cadascuna de les funcions d'Estat d'abanderament, Estat riberenc, Estat rector del port, i Estat de comercialització.

L'any 2005 es va publicar el **Reglament (CE) núm. 768/2005** del Consell, de 26 d'abril de 2005²⁹, pel qual es crea l'**Agència Europea de Control de la Pesca** i es modifica el Reglament (CEE) núm. 2847/93 pel qual s'estableix un règim de control aplicable a la Política Pesquera Comuna.

L'Agència Europea de Control de la Pesca (AECP)³⁰, amb seu a Vigo (Espanya), neix per a millorar la coordinació de les activitats de control dels Estats membres. El **Reglament (UE) 2019/473** del Parlament Europeu i del Consell, de 19 de març de 2019³¹, sobre l'Agència Europea de Control de la Pesca, va codificar les disposicions relatives al funcionament d'aquesta.

L'objectiu general del règim de control de pesca de la Unió és garantir el compliment de les normes de la PPC. Encara que va ser dissenyat per a donar suport a la PPC, l'eix

²⁷ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32017R2403&from=EN>

²⁸ <https://www.boe.es/doue/2008/286/L00001-00032.pdf>

²⁹ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32005R0768>

³⁰ https://european-union.europa.eu/institutions-law-budget/institutions-and-bodies/search-all-eu-institutions-and-bodies/european-fisheries-control-agency-efca_es

³¹ <https://www.boe.es/doue/2019/083/L00018-00037.pdf>

fonamental de la qual és una de les poques competències exclusives de la Unió, el règim de control va ser concebut com una competència nacional. En aquest sentit, els Estats membres són responsables de controlar la seva pesca i les activitats connexes per tal de garantir que els operadors compleixin la legislació nacional a cada fase de la producció. Els Estats membres han d'adoptar mesures adequades per a garantir el control, la inspecció i l'execució d'activitats realitzades dins l'àmbit d'aplicació de la PPC, inclòs l'establiment de sancions efectives, proporcionades i dissuasives. La funció de la Comissió és supervisar i avaluar l'aplicació de les normes de control per part dels Estats membres.

El 18 de juliol de 2016 es va publicar el Informe *“Com homogeneïtzar els controls de la Pesca”*³², la ponent del qual va ser la parlamentària Isabelle Thomas³³. En aquest treball, Thomas denunciava les diferències de tractament i de nivell normatiu en uns i en altres Estats Membres de la Unió Europea, i proposava simplificar i perfeccionar la legislació Comunitària, així com reduir la càrrega administrativa per tal d'assolir l'objectiu de “legislar millor”, en particular a través d'una revisió limitada i específica del Reglament (CE) núm. 1224/2009, del Consell, de 20 de novembre (l'anomenat, i ja esmentat, Reglament de Control).

L'informe de Thomas incidia en la urgent necessitat d'una millor aplicació de les normes entre els diferents Estats membres (doncs existeixen grans diferències en l'aplicació entre els uns i els altres, generant diferències de tractament entre ciutadans Comunitaris), en particular estudiant una major harmonització, basant-se en un marc de control sòlid.

L'esperança la dipositava en que aquella revisió limitada i específica s'havia de dur a terme, com a tard, l'any 2017. Val a dir que aquesta, com s'ha manifestat, s'ha prolongat al llarg de més de 5 anys, donant-se per finalitzada amb la publicació del citat Reglament (UE) 2023/2842 del Parlament Europeu i del Consell, de 22 de novembre de 2023, pel que es modifica el Reglament (CE) nº 1224/2009 del Consell, i es modifiquen els Reglaments (CE) núm. 1967/2006 i (CE) núm. 1005/2008 del Consell i els Reglaments (UE) 2016/1139, (UE) 2017/2403 i (UE) 2019/473 del Parlament Europeu y del Consell en el que respecta al control de la pesca³⁴.

Una modificació la del Reglament de Control que, com s'ha denunciat des de les organitzacions de representació sectorial, i des del mateix Consell Consultiu del

³²

[https://oeil.secure.europarl.europa.eu/oeil/popups/ficheprocedure.do?lang=fr&reference=2015/2093\(INJ\)](https://oeil.secure.europarl.europa.eu/oeil/popups/ficheprocedure.do?lang=fr&reference=2015/2093(INJ))

³³ https://www.europarl.europa.eu/meps/es/114279/ISABELLE_THOMAS/history/7

³⁴ <https://www.boe.es/doue/2023/2842/L00001-00105.pdf>

Mediterrani (MEDAC)³⁵, només ha servit per a fer un text encara més extens i complicat que, val a dir, ha deixat als mateixos serveis de la Comissió Europea totalment desaborats i sense saber per on començar havent d'establir-se, com s'ha manifestat més amunt, diferents dates i terminis per a l'aplicació de les diverses previsions que ve en establir, caminant en el sentit contrari al que demanava Isabelle Thomas al seu treball.

El **Reglament 2019/1241**, de 20 de juny de 2019³⁶, sobre la conservació dels recursos pesquers i la protecció dels ecosistemes marins amb mesures tècniques (conegut, en l'argot emprat, com a *Reglament de Mesures Tècniques*), té com a objectiu establir les regles sobre com, on, quan, quines i quants peixos es poden capturar en aigües de la UE per a conservar les espècies i protegir els ecosistemes marins.

El Reglament de Mesures Tècniques inclou una sèrie de característiques principals:

- La simplificació del procediment per a la cooperació regional amb la fi de crear normes regionals per a les diferents zones pesqueres.
- La prohibició o restricció de determinats tipus de mètodes de pesca, inclosa la supressió progressiva de la pesca amb impulsos elèctrics.
- La prohibició o restricció de determinats arts de pesca, inclosa la mida de les malles.
- L'establiment d'una llista d'espècies prohibides.
- L'establiment d'un enfocament basat en resultats. Amb la introducció de indicadors de resultats de la selectivitat, l'objectiu de facilitar un valor de referència quantificat per a poder mesurar l'eficàcia de les mesures tècniques.
- La introducció progressiva de vedes i zones de veda per a la pesca.

Moltes més són les normes que regulen l'activitat pesquera de la flota Comunitària però l'exposat fins aquí, de manera somera, resulta el principal bastiment del marc legal que afecta a l'activitat de la Pesca Comercial a nivell Comunitari.

³⁵ <https://med-ac.eu>

³⁶ <https://www.boe.es/doue/2019/198/L00105-00201.pdf>

Cal, ara, entrar en el detall de la normativa que, en aquests darrers anys, esta marcant el desenvolupament del Sector de la Pesca Costanera al nostre País amb una afectació que, ja ho podem avançar, ha resultat del tot perjudicial.

Reglament (UE) 2019/1022 del Parlament Europeu i del Consell de 20 de juny de 2019 pel que s'estableix un pla plurianual per a la pesca demersal en el Mediterrani occidental i pel que es modifica el Reglament (UE) núm. 508/2014.

En aquest sentit, la norma lògicament central no és cap altra que el **Reglament (UE) núm. 2019/1022** del Parlament Europeu i del Consell, de 20 de juny de 2019³⁷ (d'aquí endavant Reglament MAP), pel que s'estableix un Pla Plurianual per a la pesca demersal en la Mediterrània occidental i pel que es modifica el **Reglament (UE) núm. 508/2014**³⁸ (el Reglament FEMP).

Es publica el 26 de juny de 2019, al DOUE (Diari Oficial de la Unió Europea). Es basa, entre d'altres, en les obligacions establertes per la Convenció de les Nacions Unides sobre el Dret del Mar (1982)³⁹ respecte la preservació o restabliment de les poblacions objectiu de la pesca, de manera que puguin produir el rendiment màxim sostenible (RMS), en el compromís assolit per la UE en la Cimera de les Nacions Unides (2015)⁴⁰ de regular eficaçment l'activitat pesquera de manera que es posi fi a la sobrepesca, la pesca il·legal, no declarada i no reglamentada, i les pràctiques pesqueres destructives, en la **declaració ministerial de Malta MedFishForever**⁴¹ (2017), que va establir un nou marc per a la gestió de la Pesca en la Mediterrània amb accions concretes, entre les que es troba la d'establir plans plurianuals, i el **Reglament (UE) núm. 1380/2013** de la PPC.

Al seu expositiu, es manifesta que l'objectiu del Pla és contribuir a fer realitat els objectius de la PPC i, en particular, assolir i mantenir el RMS, aplicar l'obligació de desembarcament, i promoure un nivell de vida adequat per als qui depenen de les activitats pesqueres, tenint en compte la pesca costanera i els aspectes socioeconòmics.

Cal destacar, i no perdre de vista que, aquest darrer objectiu elemental de la mateixa PPC, no es troba relacionat en l'article 3 del Reglament MAP que fixa, en qualsevol cas, els següents objectius:

³⁷ <https://www.boe.es/doue/2019/172/L00001-00017.pdf>

³⁸ <https://www.boe.es/doue/2014/149/L00001-00066.pdf>

³⁹ https://www.un.org/depts/los/convention_agreements/texts/unclos/convemar_es.pdf

⁴⁰ <https://www.un.org/es/conferences/environment/newyork2015>

⁴¹ <https://www.fao.org/gfcm/meetings/medfish4ever/es/>

- Establir un règim de gestió de l'esforç pesquer, tenint com a objectiu assegurar que l'explotació dels recursos biològics marins vius restableixin i mantinguin les poblacions d'espècies capturades per damunt dels nivells que puguin produir el RMS.
- Contribuir a eliminar els descartes i que es compleixi l'obligació de desembarcament.
- Aplicar un enfocament ecosistèmic a la gestió pesquera per tal de garantir que les activitats pesqueres tinguin un impacte mínim en l'ecosistema marí.

Per assolir i mantenir el RMS (F_{RMS}), s'estableix un objectiu de mortalitat per pesca (F) compatible amb l'assoliment d'aquell. En aquest sentit, s'estableix l'anomenada Regla del 5% (el límit superior del interval F_{RMS} queda restringit amb l'objectiu que la probabilitat que la població caigui per sota del punt de referència límit de la biomassa (B_{LIM}) no superi el 5%. Es a dir, es calcula de forma que no es produeixi una reducció superior al 5% en el rendiment a llarg termini respecte el RMS. Es restringeix amb l'objectiu que la probabilitat de que la població caigui per sota del punt de referència límit de la biomassa (B_{LIM}) no superi el 5%).

Es preveu l'establiment de mesures específiques, altres mesures de conservació i mesures tècniques de conservació complementàries.

La CE ha de dur a terme una avaluació periòdica de l'adequació i efectivitat del Reglament WestMed MAP, sobre una l'avaluació periòdica del STECF que es farà cada tres anys, a partir del 17 de juliol de 2024.

S'afirma que *"la probable influència econòmica i social del pla previst al present Reglament es va avaluar degudament abans de la seva elaboració, de conformitat amb l'article 9, apartat 4, del Reglament (UE) n° 1380/2013"*⁴² i, en aquest sentit, es va publicar un Document de treball del personal de la comissió resum executiu de l'avaluació d'impacte s'acompanya al document proposta de reglament del parlament europeu i del consell pel qual s'estableix un pla plurianual per a la pesca que explota les poblacions demersals a la Mediterrània occidental⁴³, dividit en 6 parts.

⁴² Article 9. Principis i objectius dels Plans Plurianuals: 4. Les mesures que han d'incloure's en els plans plurianuals i el calendari de la seva aplicació seran proporcionals als objectius i metes perseguits i als terminis previstos. Abans de que s'incloguin les esmentades mesures en els plans plurianuals es tindrà en compte la seva probable influència econòmica i social.

⁴³ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:52018SC0060>

El cert és que, tot i reconèixer un impacte profund de l'aplicació del West Med MAP, aquest no sols s'ha implementat en la seva totalitat si no que, a més, s'han afegit mesures restrictives complementàries sobre la marxa.

En el document de resum⁴⁴, es reconeix que *“Es troben així en una situació de risc 1.415 bucs, 6.193 pescadors en equivalents a temps complert, i 3.100 llocs de treball en activitats auxiliars”, i que “S’espera que totes les repercussions exposades siguin d’especial importància per a las pimes, doncs la immensa majoria d’empreses de pesca demersal en el Mediterrani occidental són microempreses (per termini mig el 89% d’elles tenen un sols buc). Per tant, no hi ha cap raó per a excloure-les del àmbit d’aplicació de la iniciativa, que d’altra manera perdria la seva raó de ser”.*

Com sigui, una curiosa manera de raonar la dels serveis de la Comissió que, reconeixent que hi haurà una greu afectació, fan prevaldre el fet que gairebé el 90% de les empreses són microempreses familiars per a decidir portar endavant una iniciativa que s'estima perjudicial.

No sols això si no que, per part del STECF, es van iniciar els treballs d'anàlisi del impacte social i econòmic del WestMed l'any 2023, amb una primera reunió amb el Comitè Executiu del Consell Consultiu del Mediterrani (MEDAC), en setembre d'aquell any, en la que van participar els experts Ralf Döring⁴⁵ i Cecilia Pinto⁴⁶, copresidents del Grup de Treball d'Avaluació (EWG en les seves sigles en anglès) 23-11, en la que manifestaven un important desconeixement sobre quin podria estar essent el impacte sobre aquells dos pilars capitals de la PPC.

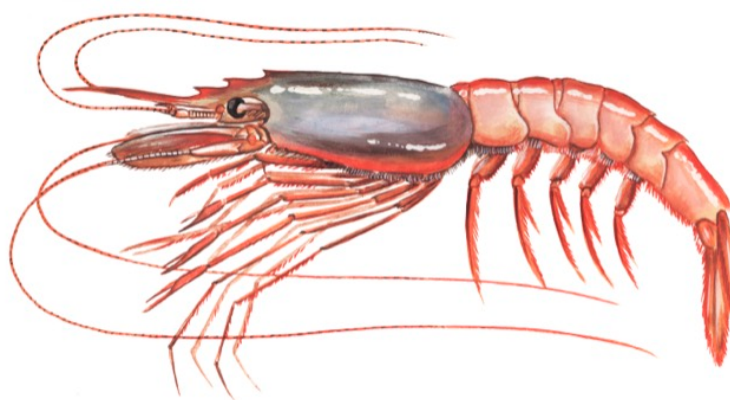
El Reglament s'aplica a la Mediterrània occidental, concretament als Estats membres d'Itàlia, França i Espanya, i a les següents espècies:

- Gamba vermella (*Aristeus antennatus*).
- Gamba blanca (*Parapenaeus longirostris*).
- Llagostí morú (*Aristaeomorpha foliacea*).
- Lluç (*Merluccius merluccius*).
- Escamarlà (*Nephrops norvegicus*).
- Moll de fang (*Mullus barbatus*).

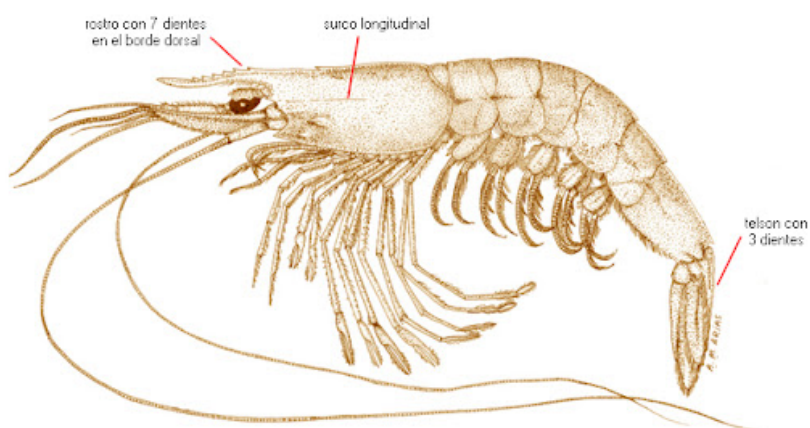
⁴⁴ <https://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=SWD:2018:0059:FIN:EN:PDF>
<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=SWD%3A2018%3A059%3AFIN>

⁴⁵ <https://www.researchgate.net/profile/Ralf-Doering>

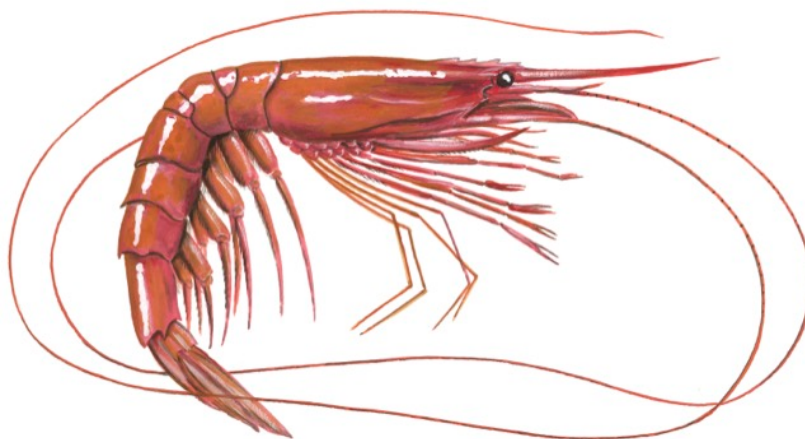
⁴⁶ <https://www.researchgate.net/profile/Cecilia-Pinto-2>



GAMBA VERMELLA (*ARISTEUS ANTENNATUS*).



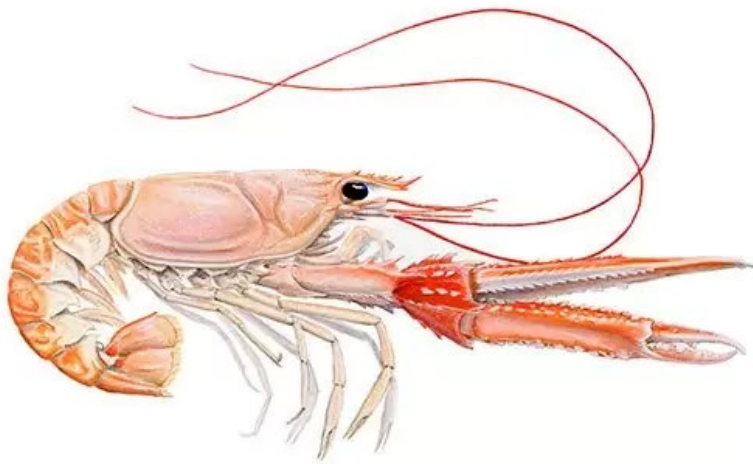
GAMBA BLANCA (*PARAPENAEUS LONGIROSTRIS*).



LLAGOSTÍ MORÚ (*ARISTAEOMORPHA FOLIACEA*).



LLUÇ (*MERLUCCIOUS MERLUCCIOUS*).



ESCAMARLÀ (*NEPHROPS NORVEGICUS*).



MOLL DE FANG (*MULLUS BARBATUS*).

S'estableix que cada any, de conformitat amb el dictamen científic corresponent, el Consell fixarà l'esforç pesquer màxim admissible per a cada grup pesquer i per Estat membre, publicant-se el corresponent Reglament d'Oportunitats de Pesca (*Fishing Opportunities* – FO).

La correlació de Reglaments publicats, establint les condicions del MAP i les FO per a cadascun dels anys, en els que es ve aplicant és la següent:

- **Reglament (UE) 2019/2236 del Consell**, de 16 de desembre de 2019⁴⁷, pel que es fixen, per a 2020, les possibilitats de pesca aplicables a determinades poblacions i grups de poblacions de peixos en el mar Mediterrani i en el mar Negre.
- **Reglament (UE) 2020/1485 del Consell**, de 12 d'octubre de 2020⁴⁸ que modifica el Reglament (UE) 2019/2236 pel que es fixen, per a 2020, les possibilitats de pesca aplicables a determinades poblacions i grups de poblacions de peixos en el mar Mediterrani i en el mar Negre.
- **Reglament (UE) 2021/90 del Consell**, de 18 de gener de 2021⁴⁹ pel que es fixen, per a 2021, les possibilitats de pesca aplicables a determinades poblacions i grups de poblacions de peixos en el mar Mediterrani i en el mar Negre.
- **Reglament (UE) 2022/110 del Consell**, de 27 de gener de 2022⁵⁰ pel que es fixen, per a 2022, les possibilitats de pesca aplicables a determinades poblacions i grups de poblacions de peixos en el mar Mediterrani i en el mar Negre.
- **Reglament (UE) 2023/195 del Consell**, de 30 de gener de 2023⁵¹ pel que es fixen, per a 2023, les possibilitats de pesca de determinades poblacions i grups de poblacions de peixos en el mar Mediterrani i en el mar Negre i es modifica el Reglament 2022/11 pel que fa, per a 2022, a les possibilitats de pesca aplicables en el mar Mediterrani i en el mar Negre.
- **Reglament (UE) 2024/259 del Consell**, de 10 de gener de 2024⁵² pel que es fixen, per a 2024, les possibilitats de pesca aplicables a determinades poblacions i grups de poblacions de peixos en el mar Mediterrani i en el mar Negre.

⁴⁷ <https://www.boe.es/doue/2019/336/L00014-00025.pdf>

⁴⁸ <https://www.boe.es/doue/2020/343/L00003-00004.pdf>

⁴⁹ <https://www.boe.es/doue/2021/031/L00001-00019.pdf>

⁵⁰ <https://www.boe.es/doue/2022/021/L00165-00186.pdf>

⁵¹ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R0195>

⁵² <https://www.boe.es/doue/2024/259/L00001-00040.pdf>

Durant el primer any d'aplicació (2020), i conforme a allò establert en l'article 7 del Reglament WestMed, es va reduir l'esforç pesquer màxim admissible en un 10% sobre l'anomenat "valor de referència" (més endavant "línia de base", el punt de sortida establert com la mitja de dies treballats per cada barca, a títol individual, entre els anys 2017 i 2019).

El mateix article 7 ja preveu que, a més de la reducció de sortida del 10% de les jornades disponibles per a cada embarcació, *"durant el període comprés entre el segon i el cinquè any d'aplicació del Pla, l'esforç pesquer màxim admissible es reduirà **com a màxim un 30%**".* Es a dir, la previsió del WestMed MAP fou establir la possibilitat de poder arribar a reduir el número de dies de treball per embarcació (sempre que així ho demostrassin els millors estudis científics) fins a un màxim acumulat del 40%.

Arribats a aquest punt, varies són les consideracions que cal fer:

Per una part, preguntar-se quin tipus de "Pla de Gestió" és aquell que preveu l'aplicació d'una reducció d'un total del 40% del número de jornades productives i, a més, fer-ho en el breu termini de tan sols un quinquenni i, això, sense preveure cap mesura d'acompanyament ni de recolzament.

Qüestió que pren major importància si tenim en compte que el Ministeri espanyol, des de fa molts anys abans de la redacció i aplicació del West Med MAP, ve realitzant un seguiment sobre la rendibilitat de les embarcacions pesqueres, mitjançant una enquesta anual⁵³ per la que rep la informació comptable de determinades empreses armadores en cadascuna de les Confraries de Pescadors el que li permet conèixer, a la perfecció, el grau de rendibilitat que tenen les microempreses pesqueres que caracteritzen a l'activitat de la Pesca Costanera.

Aquestes "estadístiques" reflectien, l'any 2019, una rendibilitat bruta que, en moltes ocasions, no superava el 15% i, això, per embarcacions dels segments més rentables.

En una de les embarcacions amb port base al port d'Arenys de Mar, l'estructura de costos d'aquell any es repartia de la següent manera:

- 49,00% costos de personal assalariat.
- 17,75% combustible.
- 17,65% resta de partides.

⁵³ Estadísticas pesqueras: Encuesta Económica de Pesca Marítima - <https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/pesca-maritima/encuesta-economica-pesca-maritima/>

- 15,60% marge brut d'exploitació.

Si la pretensió de la Comissió Europea era, com queda dit, la de poder arribar a aplicar una reducció acumulada a l'activitat de les microempreses familiars del 40%, encetant la reducció amb un 10% inicial, era clar que ja el primer any d'aplicació del WestMed MAP se les havia col·locat prop de la situació de fallida.

No obstant això, i com veurem, durant l'aplicació del Pla Plurianual la Comissió ha continuat aplicant una reducció percentual cada any que, en el seu acumulat des de 2020 a 2024, ha arribat a sumar efectivament un 40%.

El detall d'aquesta reducció ha estat el següent:

Any	Reglament	Valor de referència	% reducció aplicat	Total	acumulat
2019	Reg. (UE) 2019/1022	122.320 dies			
2020	Reg. (UE) 2019/2236	122.320 dies	10,00%	110.088 dies	-10,00%
2021	Reg. (UE) 2021/90	110.088 dies	8,30%	100.914 dies	-17,50%
2022	Reg. (UE) 2022/110	100.914 dies	7,30%	93.574 dies	-23,50%
2023	Reg. (UE) 2023/195	93.574 dies	9,15%	85.011 dies	-30,50%
2024	Reg. (UE) 2024/259	85.011 dies	13,70%	73.391 dies	-40,00 %

Reducció que, a més escarni, s'ha vingut aplicant cada any sobre la quantitat de dies establerts en la "base line", calculada com la mitja de dies dedicats a la pesca entre els anys 2017 i 2019, el que significa que el percentatge aplicat cada any dona un resultat superior al "nominal" que li correspon, resultant en una reducció de dies superior a la veritablement establerta. Dit de manera molt planera, quan s'aplica un percentatge sobre una quantitat, es fa en la resultant, en la quantitat resultant de la primera reducció, no del que es disposava originalment doncs, d'aquesta manera el perjudici encara és més gran.

Per altre, ens hem de preguntar a quines indústries ha vingut en aplicar-se tal criteri superlatiu que retalla, de manera tan exagerada, l'activitat econòmica de les mateixes. Quan això passa, quan s'apliquen polítiques tan dures, estem parlant d'una Reconversió.

I les reconversions són les polítiques que s'apliquen en situacions de crisi, i compten amb dues vessants que són complementàries:

- Per una banda, es produeix una limitació de l'activitat econòmica, amb mesures com reducció de producció i treballadors, aplicació de nous

sistemes d'organització, de comercialització, nous sistemes de gestió, es realitza un sanejament financer, etc.

- Per altre, es dur a terme una revitalització de l'activitat, mitjançant la modernització tecnològica, la creació d'activitats complementàries i/o alternatives que busquin la diversificació, etc.

Les dues vessants van acompanyades de mesures de recolzament i pal·liatives dels impactes que es puguin produir, que requereixen de la implicació de les Administracions / Governos responsables, que han d'aplicar les mesures econòmiques que permetin evitar els efectes perversos d'aquestes decisions que afecten, directament, als aspectes econòmics i socials de l'activitat concreta.

En el cas del West Med MAP, s'està aplicant únicament determinats aspectes de la primera vessant (limitació de l'activitat econòmica, amb mesures com reducció de producció), sense que existeixi cap mesura d'acompanyament ni de recolzament. Senzillament, es procedeix a obligar a una reducció draconiana de l'activitat econòmica que han de suportar, en solitud, les microempreses familiars que caracteritzen a la Pesca Costanera de la Mediterrània.

En una situació com la descrita cal convenir en que ens trobem, com diem, davant d'una reconversió que, a més, podem qualificar d'**encoberta**, doncs no es vol reconèixer com a tal i, això, amb l'única intenció de no haver d'assolir les que són obligacions elementals de tota Administració / Govern a l'hora de dur a terme polítiques extremes com aquesta.

Encoberta, també, per que no són els veritables objectius aquells que s'han posat negre sobre blanc. No són la fita veritablement perseguida doncs, com resulta palmari, a ningú se'l hi escapa que l'aplicació d'una reducció del 40% de les jornades productives (en combinació, a més, amb l'aplicació d'altres mesures restrictives), en una activitat amb un marge d'explotació brut que, en el millor dels casos, l'any anterior a l'aplicació del Pla Plurianual es trobava sobre el 10%, necessàriament té uns efectes devastadors que estan portant, sense cap dubte, a la ruïna econòmica i social de l'activitat afectada.

D'alguna manera, aquesta és la reflexió que fa el TJUE en la seva Sentència del **Cas 330/22** al exigir a la Comissió Europea que apliqui la PPC en la seva forma correcta, es a dir, tenint presents i buscant la sostenibilitat dels tres pilars sobre els que es recolza: el mediambiental, l'econòmic i, per damunt de tots, el social.

Falla, doncs, el Reglament (UE) 2019/1022 quan, en establir els seus objectius a l'article 3, sols fixa aquells relatius a la sostenibilitat dels recursos biològics marins.

A més, no es va tenir en compte el fet que la mateixa flota venia patint una reducció en els darrers anys, en un exercici d'adaptació natural amb la situació dels estocs d'espècies objecte de captura.

Falla el Reglament West Med MAP quan també, en elaborar o aplicar el concepte de Rendiment Màxim Sostenible, sols ho fa en relació a aquells recursos biològics marins, oblidant-se de la sostenibilitat econòmica i social.

Tanmateix, constantment, en els Reglaments que cada any estableixen les anomenades *possibilitats de pesca*, s'afirma que no existeix cap afectació a **drets fonamentals**. I, arribats a aquest punt, essent palmari que es redueix la productivitat de les microempreses familiars en un 40%, queda clar que s'està produint una pèrdua de llocs de treball. Es a dir, el dret al Treball es veu directament afectat, de manera absolutament perjudicial a les microempreses i les seves tripulacions, per les polítiques aplicades en base al Reglament (UE) 2019/1022.

No sols s'ha aplicat la reducció màxima possible de les jornades de treball, si no que també es diu que *“la reducció del esforç pesquer **es podrà completar amb qualsevol altres mesures tècniques o de conservació** pertinents adoptades de conformitat amb la legislació de la Unió, al objecte d'assolir el FMRS a més tardar l'1 de gener de 2025”*.

Aquí, un cop més, es produeix un dels molts errors comesos en les previsions del Reglament: en obrir-se la possibilitat d'aplicar més d'una mesura a la vegada, fet que dificulta sobre manera, si no impossibilita del tot, el poder esbrinar quins efectes genera cadascuna d'elles, quines són les encertades i quines no, etc.

Un exemple clar el tenim amb la divisió incongruent entre “dies de costera” (Peix) i “dies de profunditat” (Gamba), així com amb els “límits de captures” (un eufemisme emprat per la Comissió Europea per a no dir TAC) aplicats, des de fa dos anys, a la Gamba vermella.

La reducció dràstica de les jornades disponibles (quantificada en un 40%), en conjunció amb la divisió fictícia entre dies d'un tipus o altre (Costera / Profunditat), i la limitació de tones de Gamba disponibles per a la flota mediterrània de l'Estat espanyol, porta a que la totalitat de les embarcacions de cadascuna de les 5 Comunitats Autònomes afectades (Balears, Catalunya, Valencia, Murcia i Andalusia) es trobin, a finals de l'estiu, en que intenten reservar-se dies disponibles de profunditat per a capturar Gamba en les dates properes al Nadal, mirant d'aprofitar la millora dels preus però que, a la vegada, els quilos disponibles de Gamba no siguin prou quan s'arribi a aquelles assenyalades dates.

Ordre APA/423/2020, de 18 de maig, per la que s'estableix un pla de gestió per a la conservació de los recursos pesquers demersals en el mar Mediterrani.

Poc després, el maig de 2020, el Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació publica l'**Ordre APA/423/2020**, de 18 de maig⁵⁴, per la que s'estableix un pla de gestió per a la conservació dels recursos pesquers demersals en el mar Mediterrani.

La justificació per a publicar aquesta norma, sempre segons el Ministeri, fou que la publicació del Reglament (UE) 2019/1022 constitueix un canvi substancial del model de gestió dels recursos pesquers aplicat en el Mediterrani fins aquell moment establert, entre altres mesures, una reducció de l'esforç pesquer en la modalitat d'Arrossegament de fons, resultant en un Pla que es basa en un règim de gestió de l'esforç pesquer i, per lo tant, era necessari buscar un mecanisme que garanteixi que el consum dels dies de pesca assignats al Regne d'Espanya es realitzi de forma racional.

Aquesta argumentació es reforçava en allò previst a la Llei de Pesca 3/2001, de 26 de març⁵⁵, que atorga al Ministre del ram la possibilitat de procedir a la distribució de les possibilitats de pesca amb la finalitat de millorar la gestió i el control de l'activitat, així com afavorir la planificació empresarial. Els resultats, en aquest sentit, i com veurem més endavant, han estat tot al contrari, esdevenint impossible qualsevol planificació per part de les microempreses pesqueres, que han encetat tots els anys sense conèixer els dies que tindran disponibles al llarg de l'any.

No sols això, si no que s'ha provocat la pèrdua de dies al mantenir una "reserva preventiva" en base a l'anomenat Mecanisme d'Optimització de l'Ordre APA 428/2020.

Com sigui, i arribats a aquest punt, convé recordar que un Reglament és una norma jurídica de la legislació europea que té abast general i d'aplicació i eficàcia immediates, el que vol dir que és directament aplicable i obligatori en tots els seus elements per a tots els Estats membres, sense que sigui necessària cap altra norma jurídica per a la seva transposició a l'ordenament intern i la seva plena eficàcia.

⁵⁴ <https://www.boe.es/boe/dias/2020/05/20/pdfs/BOE-A-2020-5163.pdf>

⁵⁵ <https://www.boe.es/buscar/pdf/2001/BOE-A-2001-6008-consolidado.pdf>

Informe de la Comissió al Parlament Europeu i al Consell. Primer informe sobre la aplicació del pla plurianual per a la pesca demersal en el Mediterrani occidental - {SWD(2024) 195 final}⁵⁶

L'article 17 del Reglament (UE) 2019/1022 estableix, al seu apartat 2., que *"Com a màxim el 17 de juliol de 2024 i posteriorment cada tres anys, la Comissió comunicarà al Parlament Europeu i al Consell els resultats i l'impacte del pla sobre les poblacions i sobre les pesqueries que les exploten, en particular pel que fa a la consecució dels objectius establerts a l'article 3"* (recordem que, com hem manifestat anteriorment, incomprensiblement, entre aquells objectius no s'hi troben contemplats els socials i econòmics).

Conforme a aquest precepte, enguany s'ha lliurat el primer informe sobre els resultats de l'aplicació del West Med MAP, en data 29 de juliol de 2024.

En les seves Conclusions, el document recull una sèrie de punts que cal destacar i tenir presents. Així, per exemple, aquest és *de facto* el primer document en el que la Comissió qualifica de **"període de transició"** els primers cinc anys transcorreguts del West Med MAP. Una consideració o previsió de la que, com no ens cansarem de recordar, no parla en cap moment el Reglament (UE) 2019/1022, i de la que tampoc mai no s'ha parlat a les organitzacions representatives dels interessos pesquers, ni als Consells Consultius (en aquest cas concret, ens referim MEDAC).

Consideració que es pretén justificar, per part dels Serveis de la Institució Comunitària, en l'article 4, apartat 1 del Reglament West Med MAP que estableix, precisament, els objectius del Pla Plurianual, i del que fem ara cita literal: **"1.L'objectiu de mortalitat per pesca en consonància amb els intervals de FRMS definits en l'article 2 haurà d'assolir-se de forma progressiva i gradual, a més tardar en 2020, sempre que sigui possible, i a més tardar l'1 de gener de 2025, en el cas de les poblacions afectades, i mantenir-se a partir d'aleshores en els intervals de FRMS"**.

Un termini de 5 anys per a obtenir l'objectiu final d'assolir el rendiment màxim sostenible, preestablert ja en la mateixa redacció (de l'any 2019) del Reglament, no pot mai qualificar-se, *a posteriori*, transcorreguts aquells 5 anys, com a fase de transició.

En base als models matemàtics emprats pel STECF, es conclou que les poblacions de Lluç i Escamarlà *"continuen estant molt sobreexplotades en un context global de molts anys de sobrepesca i canvis mediambientals"*.

⁵⁶ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:52024DC0322>

Això, com ja hem esmentat més amunt, entra en contradicció amb els resultats obtinguts pel ICATMAR en el seu abans citat Informe sobre l'estat de les pesqueries a Catalunya 2023, part 1 i 2 però, en tot cas, demostra que la CE el que està fent no és cap altra cosa que preparar l'argumentació que li pugui permetre, en base a la Regla del 5%, plantejar entre les noves mesures a aplicar en aquesta nova fase de implementació, les de tancament de pesqueries.

Com sigui, no permetre la pesca del Lluç fora tant com tancar l'anomenada "pesca costanera" en l'absurda divisió entre aquella i la de "profunditat".

El mateix en el cas del escamarlà, en tractar-se de pesqueries multi específiques, al contrari del que passa a l'Atlàntic, on les pesqueries són mono específiques majoritàriament.



TENDÈNCIES DEL SECTOR

3. Tendències del sector de la distribució alimentària

a. Hàbits de consum

Del darrer informe de consum del Ministeri d'agricultura, Pesca i Alimentació del govern d'Espanya (2022), s'han extret les principals conclusions pel que fa als hàbits de consum.

En primer lloc es tractarà el consum domèstic de peix i marisc.

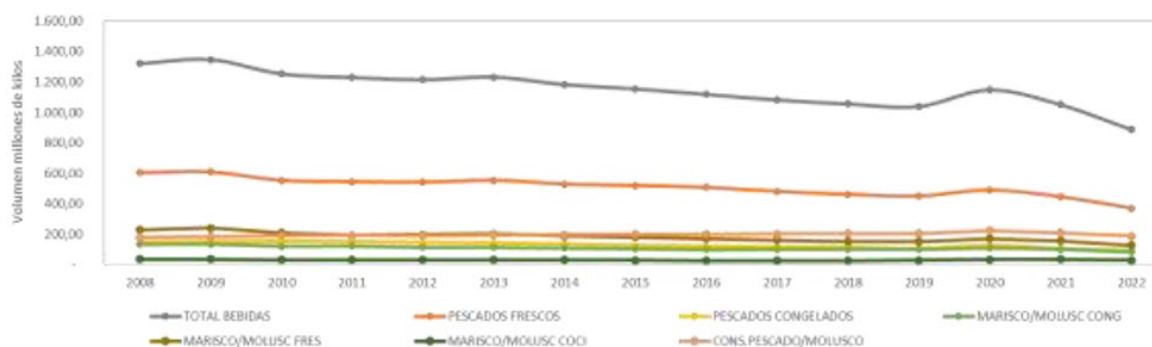
El consum de peix al 2022 ha baixat un 15,6 % en relació al 2021 en volum. L'augment de preus d'aquest darrer any no ha compensat la baixada de volum, el que fa que el descens en valor mostri una caiguda del 9,4 %. El consum mitjà per persona i any (valor 2022) ha estat de 19,19 quilos.

Aquesta tendència a la baixada del consum es pot veure al quadre següent elaborat pel MAPA.

	Consumo doméstico de TOTAL PESCA	% Variación 2022 vs. 2021	% Variación 2022 vs. 2019
Volumen (miles kg)	887.448,65	-15,6 %	-14,6 %
Valor (miles €)	8.861.435,79	-9,4 %	-1,5 %
Consumo x cápita (kg)	19,19	-15,5 %	-14,9 %
Gasto x cápita (€)	191,58	-9,3 %	-1,8 %
Parte de mercado volumen (%)	3,29	-0,07	-0,09
Parte de mercado valor (%)	11,99	-0,09	-0,07
Precio medio (€/kg)	9,99	7,4 %	15,4 %

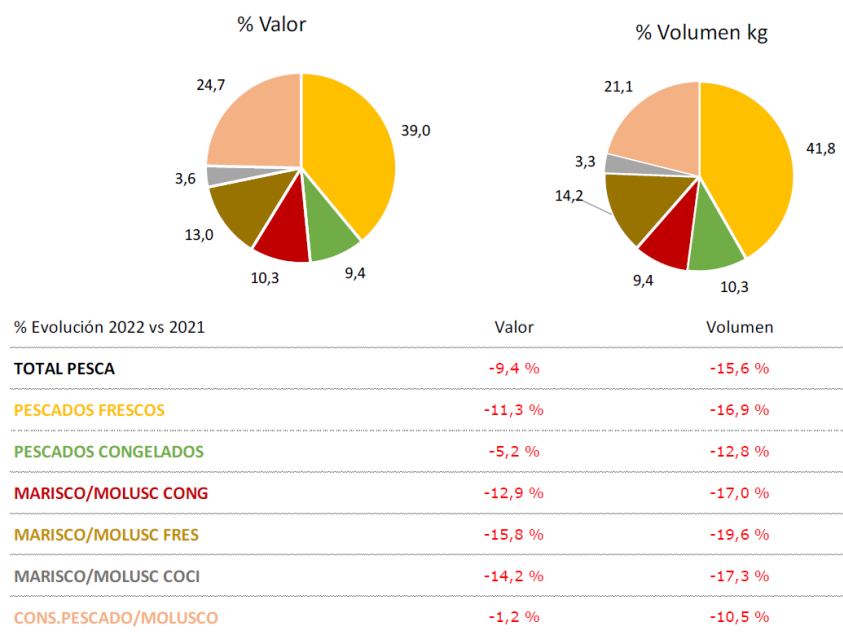
En el proper gràfic es confirma la **tendència a la baixa on**, si es compara 2022 amb 2008, la caiguda en volum ha estat del 32,8 %. S'ha vist especialment afectat el peix fresc amb una caiguda del 38,6 %.

Evolución anual de total compras (millones kg) por tipos



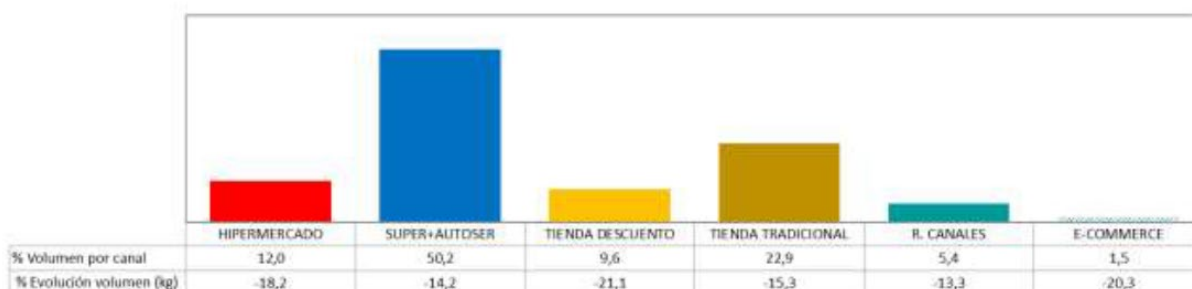
A continuació es presenten les variacions de 2022 en relació a 2021 per tipus de producte del mar, tant en valor com en volum.

Importancia de los tipos de pescados



D'altra banda, i analitzant el canal de distribució, es pot veure que la principal quota de mercat recau en els supermercats, seguit del canal tradicional.

% Distribución y % evolución en volumen por canales (2022 vs. 2021)



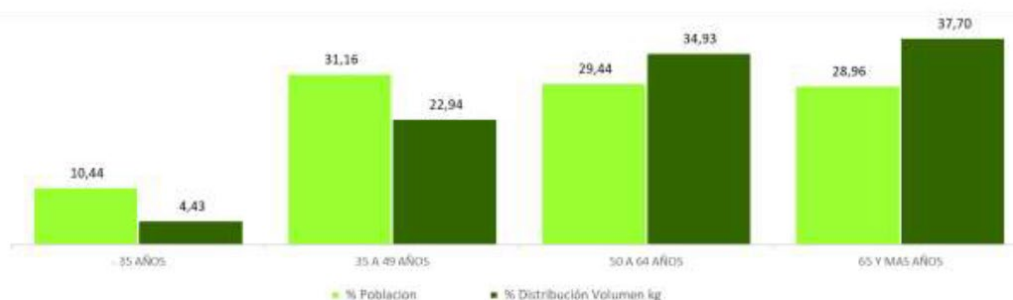
Si s'observa el comportament del client, es pot veure clarament que el principal consumidor de peix son les parelles amb fills grans, els quals consumeixen més per persona que la resta de segments de consumidors.

% Población y % distribución del volumen por ciclo de vida (2022)

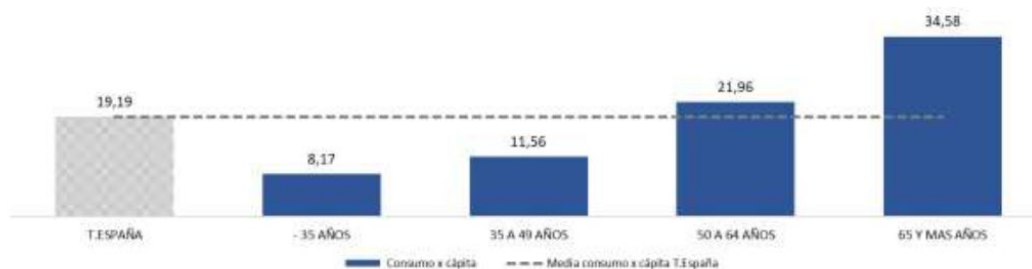


L'anterior conclusió es reforça amb el fet de que el comprador de peix majoritari supera els 50 anys. Les llars de més de 60 anys consumeixen un 30,02 % més de peix que la mitjana.

% Población y % distribución del volumen por edad del responsable de compra (2022)

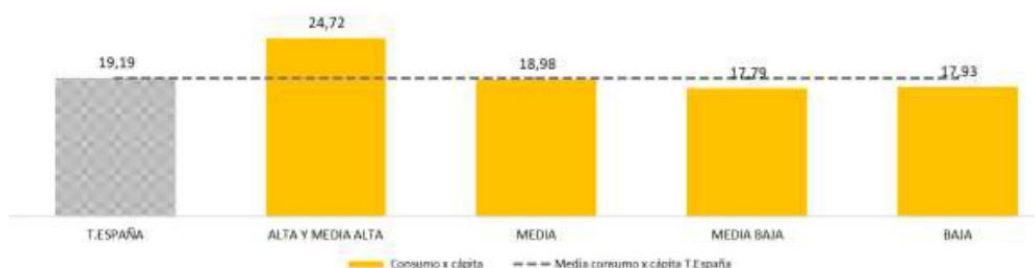


Consumo per cápita por edad del responsable de compra (2022)



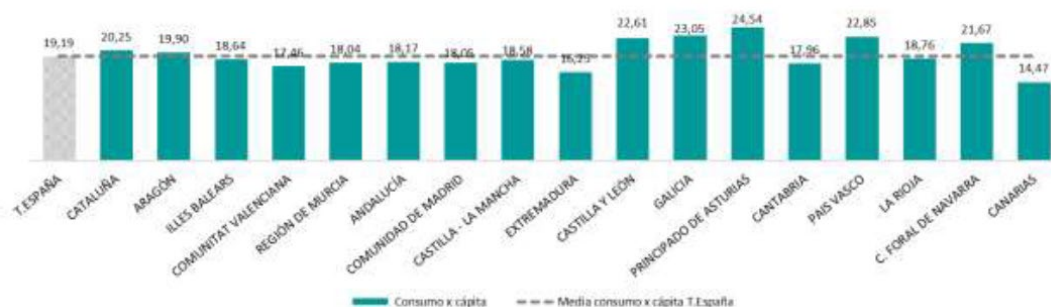
En relació a la classe social, el consumidor majoritari de peix correspon a la classe alta i mitja alta.

Consumo per cápita por clase socioeconómica (2022)



Per comunitats autònomes es pot comprovar que Catalunya no és un gran consumidor de peix. Aquestes dades son en relació a la població, es a dir, el consum per càpita.

Consumo per cápita por comunidad autónoma (2022)



Entrant en l'anàlisi més detallada del peix fresc, s'observa també una caiguda molt important tant el 2021 com el 2022.

	Consumo doméstico de Pescados Frescos	% Variación 2022 vs. 2021	% Variación 2022 vs. 2019
Volumen (miles kg)	370.555,74	-16,9%	-17,7%
Valor (miles €)	3.457.318,60	-11,3%	-3,7%
Consumo x cápita (kg)	8,01	-16,8%	-17,9%
Gasto x cápita (€)	74,75	-11,2%	-4,0%
Parte de mercado volumen (%)	1,37	-0,09	-0,13
Parte de mercado valor (%)	4,68	-0,11	-0,09
Precio medio (€/kg)	9,33	6,7%	17,0%

Els canals de distribució del peix fresc marquen diferències importants, adquirint major rellevància que la venda de peix en general el canal tradicional, amb un quota de mercat del 31,6 %. No obstant això, encara lidera la venda el canal supermercat, amb un quota del 48,7 %.

% Distribución y % evolución en volumen por canales (2022 vs. 2021)



En relació al marisc i crustacis la davallada en volum al 2022 ha estat d'un 18,4 % i en valor del 14,5 %. Es consumeixen a Espanya 5,15 kg per habitant. Al quadre es pot veure que la caiguda és sostinguda des de 2019.

	Consumo doméstico de Marisco/Molusco/Crus	% Variación 2022 vs. 2021	% Variación 2022 vs. 2019
Volumen (miles kg)	238.133,58	-18,4 %	-15,1 %
Valor (miles €)	2.384.186,10	-14,5 %	-4,6 %
Consumo x cápita (kg)	5,15	-18,3 %	-15,3 %
Gasto x cápita (€)	51,55	-14,4 %	-4,8 %
Parte de mercado volumen (%)	0,88	-0,11	-0,10
Parte de mercado valor (%)	3,23	-0,14	-0,10
Precio medio (€/kg)	10,01	4,8 %	12,4 %

Pel que fa als canals de distribució, el supermercat lidera la quota (49,2 %) seguit de la botiga tradicional (26,7 %)

% Distribución y % evolución en volumen por canales (2022 vs. 2021)

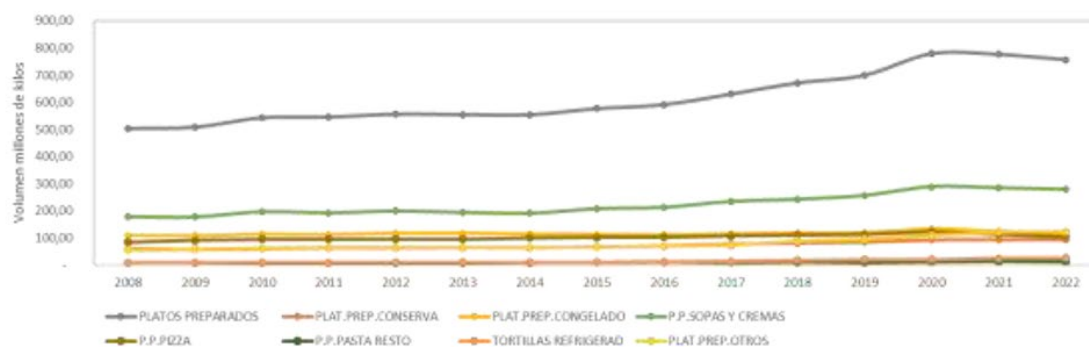


Com a informació addicional cal destacar que, si bé cau el consum de peix i marisc de forma notòria, el consum de plats preparats cau en menor mesura i augmenta lleument en valor.

	Consumo doméstico de Platos Preparados	% Variación 2022 vs. 2021	% Variación 2022 vs. 2019
Volumen (miles kg)	776.424,56	-2,5 %	11,0 %
Valor (miles €)	3.453.273,29	1,6 %	14,8 %
Consumo x cápita (kg)	16,77	-0,5 %	10,6 %
Gasto x cápita (€)	74,60	1,4 %	14,3 %
Parte de mercado volumen (%)	2,62	0,18	0,08
Parte de mercado valor (%)	4,63	0,35	0,07
Precio medio (€/kg)	4,45	1,9 %	3,4 %

Aquesta evolució es positiva en la sèrie històrica, tal i com indica la línia superior del gràfic.

Evolución anual de total compras (millones kg) por tipos

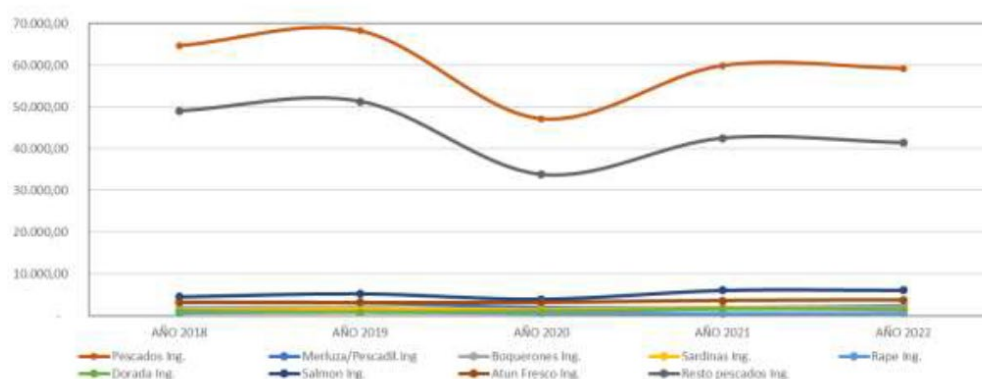


Finalment, s'analitza la situació del consum de peix fora de llar. Un 63,9 % dels espanyols ha consumit peix fora de llar el 2022, 1,6 punts percentuals per sobre de 2021. No obstant això, també es mostra una caiguda, molt més lleu que en peix fresc o marisc, tant en volum com en compra mitjana.

	Consumo extradoméstico de pescados en 2022	% Variación 2022 vs. 2021	% Variación 2022 vs. 2019
VOLUMEN (miles consumiciones)	406.998,00	-0,2 %	-17,2 %
VOLUMEN (miles kg ó litros)	59.277,24	-1,1 %	-13,2 %
PENETRACION (%)	63,91	1,6	-9,0
FRECUENCIA COMPRA (actos)	10,12	-2,0 %	-9,5 %
COMPRA MEDIA (consumiciones)	18,50	-2,8 %	-6,9 %
VOLUMEN POR ACTO (consumiciones)	1,83	-0,8 %	2,8 %
CONSUMO PER CAPITA (kg ó litros por individuo)	1,72	-1,2 %	-14,4 %

Les espècies que han notat més la caiguda han estat la Sardina (*Sardina pilchardus*) i l'Orada (*Sparus aurata*).

PESCADOS Y MARISCOS



A continuació es presenta l'ordre de les espècies més consumides fora de casa.

	Consumo per cápita (kg ó litros por individuo)	
	Año 2021	Año 2022
Pescados Ing.	1,74	1,72
Merluza/Pescadil. Ing.	0,05	0,07
Boquerones Ing.	0,05	0,06
Sardinas Ing.	0,06	0,05
Rape Ing.	0,01	0,02
Dorada Ing.	0,05	0,04
Salmon Ing.	0,18	0,18
Atun Fresco Ing.	0,11	0,11
Resto pescados Ing.	1,24	1,20

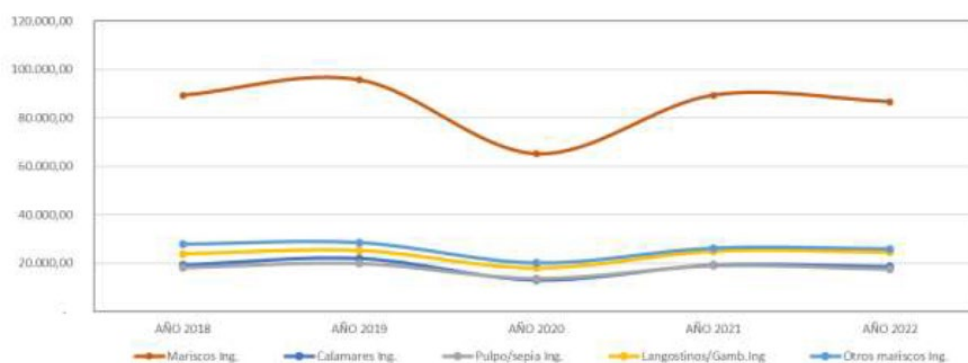
A nivell demogràfic, i tal com indica la taula de sota, l'àrea metropolitana de Madrid lidera la ingesta de peix fora de casa. L'àrea de Barcelona es mostra lleument per sobre de la mitjana, i Catalunya/Aragó per sota.

Pescados	% Población	Distribución volumen por criterio (kg ó litros)	Consumo per cápita (kg ó litros por individuo)
Total España	100,0	100,0	1,72
Barcelona metropolitana	9,4	10,0	1,83
Resto catalana aragonesa	13,1	10,7	1,41
Levante	15,5	13,2	1,47
Andalucía	20,5	22,7	1,91
Madrid metropolitana	13,6	21,3	2,70
Resto centro	9,5	6,0	1,08
Norte centro	9,4	8,6	1,58
Noroeste	9,1	7,5	1,42
<2MIL habitantes	6,0	2,6	0,92
2-5MIL habitantes	6,8	6,4	1,37
5-10MIL habitantes	8,3	7,0	1,47
10-30MIL habitantes	18,4	16,4	1,54
30-100MIL habitantes	20,2	20,6	1,76
100-200MIL habitantes	10,3	11,2	1,87
200-500MIL habitantes	12,7	11,7	1,59
>500MIL habitantes	17,3	24,1	2,39
De 15 a 19 años	6,7	0,5	0,13
De 20 a 24 años	6,4	1,4	0,38
De 25 a 34 años	14,4	8,1	0,99
De 35 a 49 años	30,7	20,6	1,19
De 50 a 59 años	19,5	25,2	2,19
De 60 a 75 años	22,3	44,1	3,31
Alta y media alta	21,4	37,7	3,03
Media	33,0	31,5	1,64
Media baja	26,2	17,3	1,14
Baja	19,3	13,6	1,20
Hombre	49,6	55,8	1,94
Mujer	50,4	44,2	1,51

Pel que fa al consum de marisc fora de casa, s'observa una lleu caiguda en volum. El 54,3 % dels espanyols han consumit marisc fora de casa, 2,6 punts percentuals per sobre de 2021.

	Consumo extradoméstico de mariscos en 2022	% Variación 2022 vs. 2021	% Variación 2022 vs. 2019
VOLUMEN (miles consumiciones)	295.251,60	-1,0 %	-18,7 %
VOLUMEN (miles kg ó litros)	89.374,73	-3,0 %	-9,4 %
PENETRACION (%)	54,29	2,6	-8,0
FRECUENCIA COMPRA (actos)	7,67	-1,9 %	-5,3 %
COMPRA MEDIA (consumiciones)	15,82	-5,6 %	-8,6 %
VOLUMEN POR ACTO (consumiciones)	2,06	-3,8 %	-3,4 %
CONSUMO PER CAPITA (kg ó litros por individuo)	2,60	-3,1 %	-10,7 %

L'evolució positiva es veu frenada al 2022 en general, especialment en el cas del pop/sèpia amb una caiguda del 7,3 %.



El consum per càpita fora de casa segons tipus és mostra al quadre de sota.

	Consumo per cápita (kg ó litros por individuo)	
	Año 2021	Año 2022
Mariscos Ing.	2,60	2,52
Calamares Ing.	0,56	0,54
Pulpo/sepia Ing.	0,55	0,51
Langostinos/Gamb. Ing.	0,73	0,71
Otros mariscos Ing.	0,76	0,75

D'altra banda, i contràriament al peix fresc fora de casa, el consum de marisc a la restauració està liderat per l'àrea metropolitana de Barcelona i per la zona de Catalunya/Aragó.

Demográficos

Mariscos	% Población	Distribución volumen por criterio (kg ó litros)	Consumo per cápita (kg ó litros por individuo)
Total España	100,0	100,0	2,52
Barcelona metropolitana	9,4	14,4	3,85
Resto catalana aragonesa	13,1	15,1	2,91
Levante	15,5	18,1	2,94
Andalucía	20,5	18,5	2,27
Madrid metropolitana	13,6	13,9	2,57
Resto centro	9,5	6,7	1,78
Norte centro	9,4	6,9	1,86
Noroeste	9,1	6,5	1,80
<2MIL habitantes	6,0	2,3	1,21
2-5MIL habitantes	6,8	5,8	1,80
5-10MIL habitantes	8,3	8,9	2,71
10-30MIL habitantes	18,4	16,5	2,27
30-100MIL habitantes	20,2	23,5	2,93
100-200MIL habitantes	10,3	12,0	2,93
200-500MIL habitantes	12,7	12,7	2,52
>500MIL habitantes	17,3	18,5	2,68
De 15 a 19 años	6,7	0,8	0,28
De 20 a 24 años	6,4	0,7	0,28
De 25 a 34 años	14,4	4,7	0,84
De 35 a 49 años	30,7	20,9	1,78
De 50 a 59 años	19,5	23,6	3,00
De 60 a 75 años	22,3	49,2	5,40
Alta y media alta	21,4	38,4	4,52
Media	33,0	32,6	2,49
Media baja	26,2	19,8	1,90
Baja	19,3	9,3	1,21
Hombre	49,6	54,2	2,75
Mujer	50,4	45,8	2,29

b. Tendències

També, de l'informe del MAPA 2020, s'han extret les principals tendències de l'alimentació.

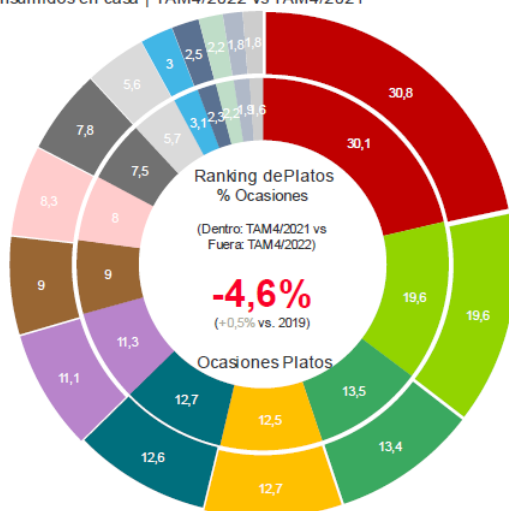
- Es recupera el consum fora de casa en detriment del consum a casa, tornant a xifres similars als anys 2018 i 2019.

Número de ocasiones de consumo de alimentos y bebidas por Individuo a la semana
EN EL HOGAR



- Tendència al consum de plats industrials, especialment a l'àrea metropolitana de Barcelona.
- Cau el consum a mig mati i a l'hora de berenar.
- Es mantenen els consums del migdia i cauen els sopars.
- Tendència al plat únic.
- Tendència a ocupar menys temps a la cuina, amb la utilització de planxa o microones. Aquesta tendència es dona tant entre setmana com els caps de setmana.
- Tot i que la població és generalment omnívora, es produeix un augment important de flexitaris, vegetarians i vegans.
- Cauen les ocasions de cuina pel que fa al peix tal i com es pot veure al gràfic i taula de sota.

Ranking platos consumidos en casa | TAM4/2022 vs TAM4/2021
%Ocasiones



% Evolución ocasiones	vs TAM4/2021	vs TAM4/2019
Platos Carne	-2,5%	-0,8%
Ensaladas/ Ensaladillas	-4,8%	-1,7%
Platos Verdura	-3,3%	+0,0%
Platos Huevo	-2,1%	+0,8%
Platos Pescado	-7,7%	-5,0%
Sopas, Cremas y Purés	-8,5%	-7,0%
Platos Pasta	-3,7%	-1,5%
Platos Legumbre	-4,4%	+4,8%
Platos Arroz	-1,9%	+2,7%
Pizzas y Paninis	-4,9%	+4,2%
Platos Marisco/ Cefalop	-5,4%	+0,0%
Platos Patatas	+7,5%	+30,6%
Platos Masa/Harina	-8,7%	+12,2%
Platos Embutidos	+5,7%	-8,9%
Platos Étnicos	-1,6%	+25,0%

Adicionalment a l'informe anterior, es presenta un extracte de tendències a més llarg termini.

- El 7 % dels espanyols busca aliments adaptats al seu estil de vida i a les seves necessitats específiques de salut (personalització).
- Sostenibilitat i ètica són factors clau de l'alimentació del futur (un 43% dels espanyols compra productes vegans almenys una vegada per setmana).
- La proximitat i l'artesania en l'alimentació són valors en creixement en l'actual situació.
- Les noves tecnologies impactaran al sector de l'alimentació en dues vies. La primera serà l'impacte en la producció d'aliments, i la segona serà l'impacte en la distribució detallista.
- Des del punt de vista de la producció s'apunten algunes tendències, tal i com explica el professor de Harvard Walter Willet, en relació a aconseguir una dieta saludable per a 10.000 milions de persones:

“[...] Recolzant-te en l'informe de la Comissió EAT Lancet, de la qual ets copresident, afirmes que una dieta saludable i sostenible per a 10.000 milions de persones és factible el 2050. Com és possible això? Què s'ha de fer per aconseguir-ho?

Vam començar revisant l'evidència sobre la relació dels grups d'aliments amb la salut, per identificar números objectius i rangs possibles. El que va sorgir va ser el que alguns anomenen un patró dietètic flexitarià o vegetarià; el que significa quantitats modestes de carn i productes lactis, al voltant de dues porcions al dia, tot i que algú podria ser vegà si així ho desitja, juntament amb una base de nous, llegums, aliments de soja, fruites i cereals integrals.

Per a algunes parts del món això suposaria una reducció de la carn i els productes lactis, però per a d'altres seria un petit canvi o fins i tot un augment. Aquest patró és consistent amb una dieta mediterrània tradicional, però pot ser proporcionat per aliments i sabors familiars a gairebé totes les parts del món. Fent servir dades sobre les empremtes ambientals dels grups d'aliments, descobrim que aquesta dieta podria ser consumida per 10 mil milions de persones i ser sostenible si es combina amb algunes reduccions en el rebuig d'aliments i millores en els mètodes de producció. Canviar la població mundial a aquesta dieta reduiria les taxes generals de mortalitat prematura entre un 20 i un 24 % [...].”

- Sembla clar que serà necessària una reducció del consum de carn i que s'establirà la dieta mediterrània com a referent d'equilibri i salut.

- El més important factor ambiental és el canvi climàtic que determinarà, entre d'altres, el futur de l'alimentació.
- Tal i com s'està veient actualment, els preus dels aliments estant pujant, d'una banda pel cost de l'energia, i de l'altra per l'escassetat de pluges i l'augment de temperatures, fet que minva les collites i fa encarir els cereals de consum humà i animal, fent créixer els preus de tota la cadena alimentària.
- És obvi que els factors ambientals faran canviar els hàbits alimentaris en línia amb el comentat en l'anterior apartat, on es veu una reducció del consum de proteïna d'origen animal i una tendència clara cap a l'alimentació saludable, a una disminució del malbaratament i dels usos d'envasos no reciclables.
- Tendència a consumir productes de proximitat.
- Tendència a consumir nous productes del mar (algues i microalgues)
- Es detecta una oportunitat amb la generació X (nascuts entre 1965 i 1980) on la salut i la qualitat són valors bàsics per a una vellesa saludable.



IMPACTE ACTUAL

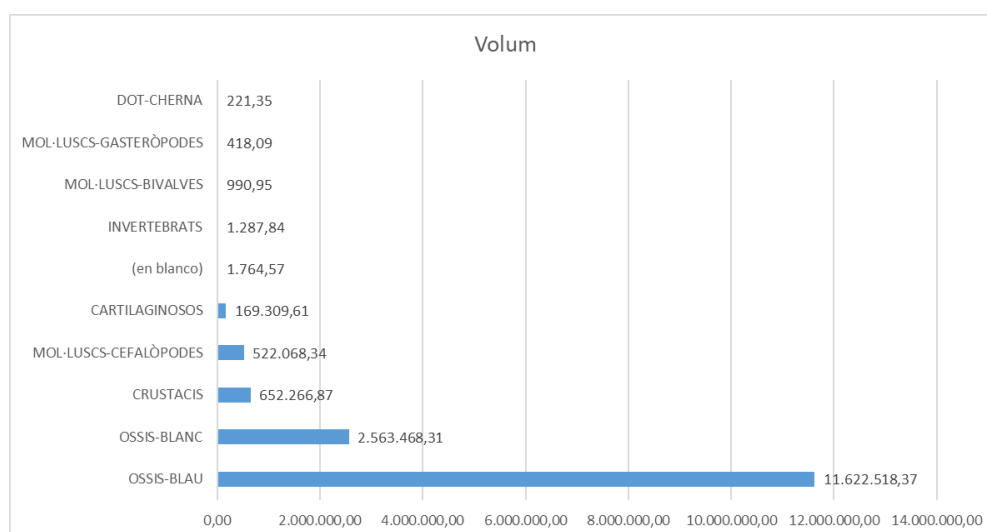
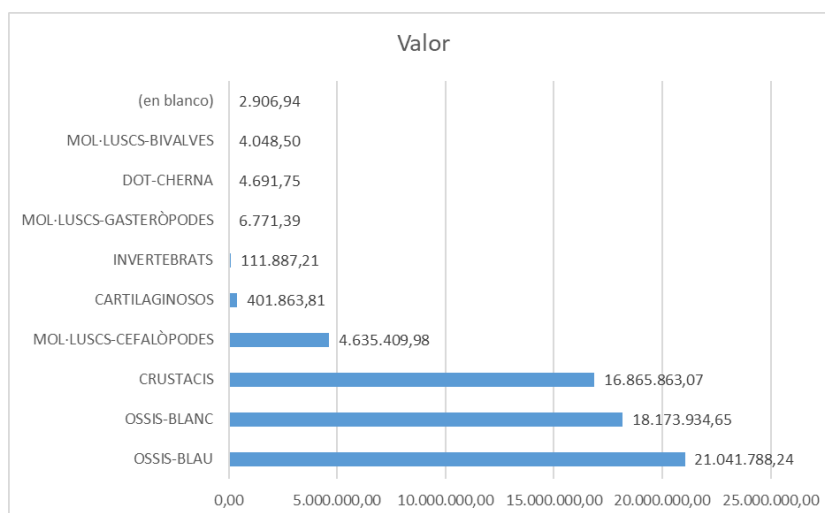
4. Impacte actual a la Confraria i als seus associats

a. Impacte a les vendes, els preus i al volum

Anàlisi per espècies

Una primera anàlisi consisteix en observar l'evolució de les captures i dels preus per espècie dels darrers 10 anys. Es tindran en compte les 20 primeres espècies de les 132 totals, les quals representen el 80 % de la facturació.

De forma genèrica, es presenta un quadre on es pot veure, d'una banda, els valors de les captures per grups i el volum.



El següent quadre representa l'evolució del preu per quilo mitjà des de 2014 i fins 2023 de les 20 principals espècies capturades a la llotja d'Arenys. L'evolució total en 10 anys del preu de les principals espècies ha estat d'un increment del 13,55 %.

Espècie	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Import total	Evolució preu % 10 anys	% de facturació en tot el període	Evolució ponderada
GAMBA ROSADA	35,97	28,68	27,33	37,84	33,44	36,80	35,50	44,22	36,18	36,27	12.581.026,45	0,84%	20,65%	0,17%
SEITÓ	2,06	1,52	1,67	1,31	1,16	1,59	1,44	1,79	2,10	1,97	8.695.003,81	-4,23%	14,27%	-0,60%
SARDINA	2,26	2,05	1,66	1,78	2,00	2,02	2,13	1,91	1,62	2,36	6.442.534,26	4,47%	10,58%	0,47%
SONSO		10,73	9,07	13,33	8,70	7,07	6,49	19,21	15,36	19,75	5.333.701,71	84,03%	8,76%	7,36%
LLUÇ	8,97	9,69	9,33	11,18	9,94	9,80	13,00	11,09	9,27	10,15	2.537.260,54	13,14%	4,17%	0,55%
ESCAMERLA	18,77	22,01	19,72	20,31	17,30	18,71	23,28	25,31	21,70	23,17	2.027.786,67	23,42%	3,33%	0,78%
GAMBA BLANCA	13,47	10,68	10,15	18,48	14,41	16,67	10,07	12,20	12,32	14,56	1.715.534,95	8,11%	2,82%	0,23%
BONITOL	4,85	5,18	4,08	4,93	5,10	4,31	4,77	6,52	6,26	5,75	1.521.860,95	18,57%	2,50%	0,46%
CALAMAR	14,17	17,05	15,79	19,03	18,22	21,73	22,12	18,06	20,56	26,48	1.480.815,13	86,89%	2,43%	2,11%
MOLL/ROGER DE ROCA	9,80	9,80	9,12	9,11	9,17	8,98	9,19	10,88	9,43	10,15	1.471.539,91	3,56%	2,42%	0,09%
SIPIA	12,23	9,95	10,14	11,56	14,52	12,00	13,83	12,93	10,90	13,08	1.458.832,84	6,94%	2,39%	0,17%
RAP ROS		8,57	10,37	10,08	9,52	9,64	9,65	10,46	10,38	9,37	1.144.638,91	9,29%	1,88%	0,17%
MOLL/ROGER DE FANG	6,08	5,45	4,24	4,73	4,45	5,18	5,03	6,32	4,57	5,12	1.072.488,35	-15,68%	1,76%	-0,28%
PAGELL	4,00	6,02	4,71	4,62	4,33	5,36	4,33	5,16	4,50	3,89	1.022.543,76	-2,65%	1,68%	-0,04%
ORADA	11,19	12,14	11,50	9,56	8,27	10,48	11,65	13,10	11,05	12,52	943.535,07	11,93%	1,55%	0,18%
RAP NEGRE	7,59	8,82	9,33	7,92	7,25	7,14	7,51	7,77	7,71	7,51	825.170,75	-1,00%	1,35%	-0,01%
BISSO	1,07	1,21	1,31	0,58	0,72	0,93	0,67	1,35	1,11	1,09	643.548,18	1,88%	1,06%	0,02%
SERVIOLA	11,06	9,96	12,10	11,25	12,32	12,19	8,71	14,17	11,90	13,13	636.750,14	18,66%	1,05%	0,20%
POP ROQUER	5,64	5,96	5,56	6,85	8,50	6,55	6,83	8,24	8,50	8,51	605.119,84	50,83%	0,99%	0,50%
PAGELL DENTOL	22,87	23,13	25,40	23,70	23,19	22,76	19,44	25,23	23,87	27,22	505.585,56	19,03%	0,83%	0,16%
MAIRE	3,67	5,83	5,58	5,51	5,21	3,50	5,40	7,38	4,28	6,10	496.402,17	66,36%	0,81%	0,54%
SORELL	1,00	1,19	0,93	1,38	1,33	1,13	1,51	1,71	1,23	1,43	463.618,24	43,43%	0,76%	0,33%
LLENGUADO	25,49	24,60	26,25	26,40	26,00	25,73	26,10	29,93	33,87	35,54	450.395,62	39,44%	0,74%	0,29%
BROTOLA	2,86	3,49	2,97	2,71	3,10	2,33	3,36	3,42	2,48	2,62	435.273,38	-8,27%	0,71%	-0,06%
ALATXA	0,70	0,36	0,80	0,29	0,41	0,43	0,52	0,49	0,66	0,45	408.922,44	-35,51%	0,67%	-0,24%
Total evolució preus 10 anys												13,55%		

D'altra banda, i observant les dades provinents del INE, es pot veure que l'evolució dels preus finals al consumidor en el període 2014-2021 (dades de moment disponibles) mostren un augment del 17,90 % en el peix i marisc. Agafant l'evolució ponderada dels preus del peix de la Confraria d'Arenys s'observa que, en el mateix període (2014-2021), l'evolució general del preu del peix ha estat del 13,83 %

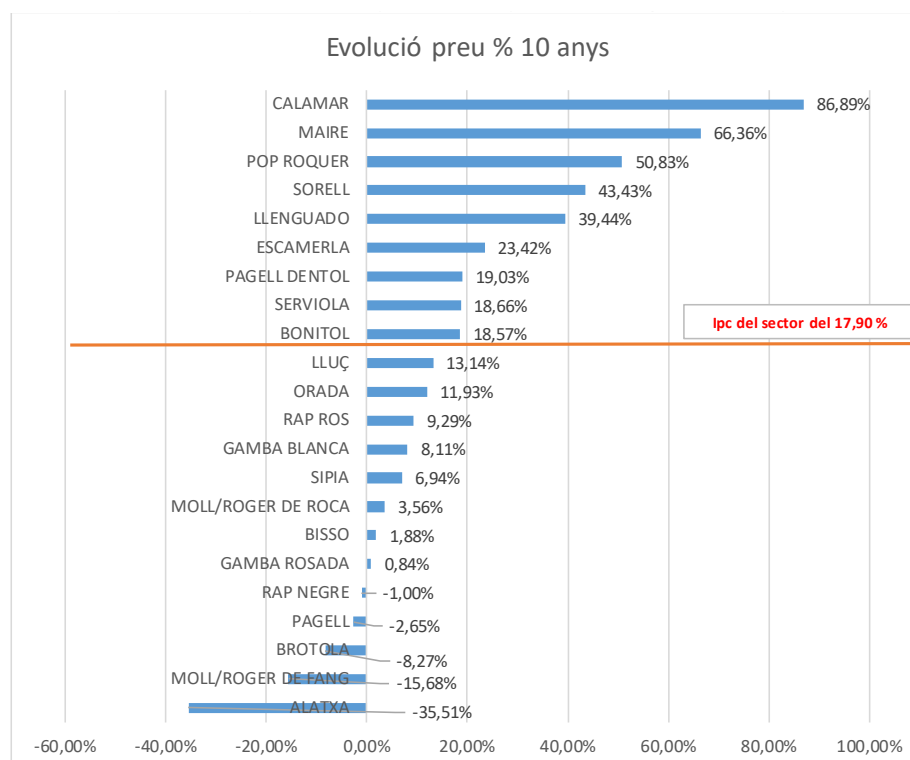
Índice de Precios de Consumo. Base 2016. Medias anuales		
Resultados nacionales		
Índices nacionales de clases		
Unidades: índice		
	Media anual	
	2021	2014
0113 Pescado y marisco	111,557	94,617
Notas:		17,90%
Las parcelas ECOICOP nuevas tienen tasas anuales desde 2017		
Fuente:		
Instituto Nacional de Estadística		

Adicionalment, s'ha comprovat l'evolució dels preus de les espècies pròpies de la flota d'Arrossegament. L'evolució dels preus ponderats a captures és d'un 11,61 % en front de l'increment general del preu del peix del 17,90%. Sembla clar que l'augment de preus ha

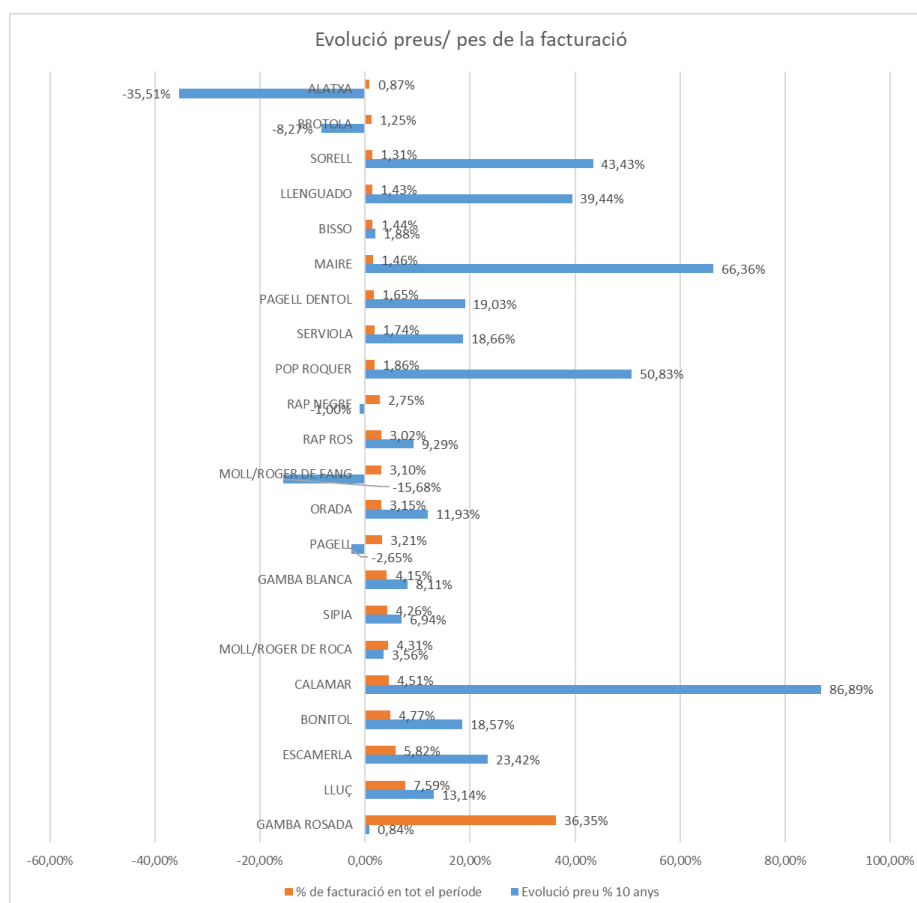
beneficiat en major mesura al distribuïdor i detallista que al productor. El quadre de sota mostra les xifres comparant-les amb el mateix període d'inflació del quadre anterior.

												Evolució		
												preu % 10	% de facturació en	Evolució
Espècie	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Import total	anys	tot el període	ponderada
GAMBA ROSADA	35,97	28,68	27,33	37,84	33,44	36,80	35,50	44,22	36,18	36,27	12.581.026,45	0,84%	36,35%	0,31%
LLUÇ	8,97	9,69	9,33	11,18	9,94	9,80	13,00	11,09	9,27	10,15	2.537.260,54	13,14%	7,59%	1,00%
ESCAMERLA	18,77	22,01	19,72	20,31	17,30	18,71	23,28	25,31	21,70	23,17	2.027.786,67	23,42%	5,82%	1,36%
GAMBA BLANCA	13,47	10,68	10,15	18,48	14,41	16,67	10,07	12,20	12,32	14,56	1.715.534,95	8,11%	4,15%	0,34%
BONITOL	4,85	5,18	4,08	4,93	5,10	4,31	4,77	6,52	6,26	5,75	1.521.860,95	18,57%	4,77%	0,89%
CALAMAR	14,17	17,05	15,79	19,03	18,22	21,73	22,12	18,06	20,56	26,48	1.480.815,13	86,89%	4,51%	3,92%
MOLL/ROGER DE ROCA	9,80	9,80	9,12	9,11	9,17	8,98	9,19	10,88	9,43	10,15	1.471.539,91	3,56%	4,31%	0,15%
SIPIA	12,23	9,95	10,14	11,56	14,52	12,00	13,83	12,93	10,90	13,08	1.458.832,84	6,94%	4,26%	0,30%
RAP ROS		8,57	10,37	10,08	9,52	9,64	9,65	10,46	10,38	9,37	1.144.638,91	9,29%	3,02%	0,28%
MOLL/ROGER DE FANG	6,08	5,45	4,24	4,73	4,45	5,18	5,03	6,32	4,57	5,12	1.072.488,35	-15,68%	3,10%	-0,49%
PAGELL	4,00	6,02	4,71	4,62	4,33	5,36	4,33	5,16	4,50	3,89	1.022.543,76	-2,65%	3,21%	-0,08%
ORADA	11,19	12,14	11,50	9,56	8,27	10,48	11,65	13,10	11,05	12,52	943.535,07	11,93%	3,15%	0,38%
RAP NEGRE	7,59	8,82	9,33	7,92	7,25	7,14	7,51	7,77	7,71	7,51	825.170,75	-1,00%	2,75%	-0,03%
BISSO	1,07	1,21	1,31	0,58	0,72	0,93	0,67	1,35	1,11	1,09	643.548,18	1,88%	1,44%	0,03%
SERVIOLA	11,06	9,96	12,10	11,25	12,32	12,19	8,71	14,17	11,90	13,13	636.750,14	18,66%	1,74%	0,32%
POP ROQUER	5,64	5,96	5,56	6,85	8,50	6,55	6,83	8,24	8,50	8,51	605.119,84	50,83%	1,86%	0,94%
PAGELL DENTOL	22,87	23,13	25,40	23,70	23,19	22,76	19,44	25,23	23,87	27,22	505.585,56	19,03%	1,65%	0,31%
MAIRE	3,67	5,83	5,58	5,51	5,21	3,50	5,40	7,38	4,28	6,10	496.402,17	66,36%	1,46%	0,97%
SORELL	1,00	1,19	0,93	1,38	1,33	1,13	1,51	1,71	1,23	1,43	463.618,24	43,43%	1,31%	0,57%
LLENGUADO	25,49	24,60	26,25	26,40	26,00	25,73	26,10	29,93	33,87	35,54	450.395,62	39,44%	1,43%	0,56%
BROTOLA	2,86	3,49	2,97	2,71	3,10	2,33	3,36	3,42	2,48	2,62	435.273,38	-8,27%	1,25%	-0,10%
ALATXA	0,70	0,36	0,80	0,29	0,41	0,43	0,52	0,49	0,66	0,45	408.922,44	-35,51%	0,87%	-0,31%
Total evolució preus 2014-2021														11,61%

Entrant en més detall en l'evolució del preu per cada espècie, al gràfic de sota es pot veure que hi ha espècies que han baixat de preu i d'altres que han augmentat per sobre el IPC del sector. Fins i tot n'hi ha que han mostrat una evolució negativa.



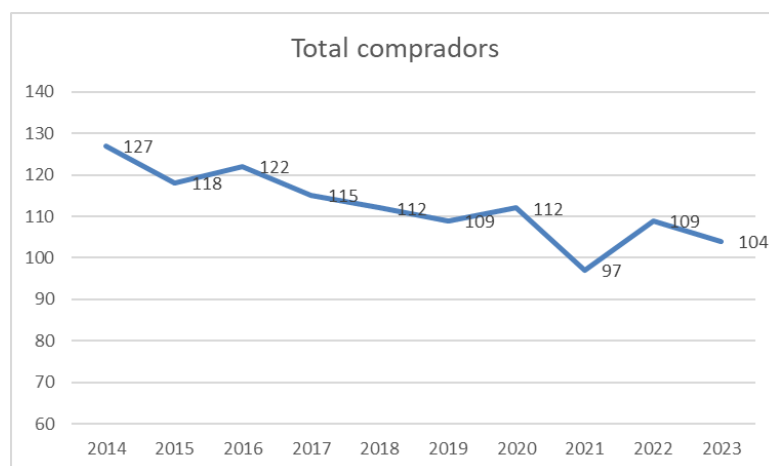
Si, a més, es té en compte el pes de cada espècie sobre la facturació total del període, es pot comprovar que algunes espècies de més venda han tingut menys variacions de preu positives, especialment **la gamba rosada, que representa el 36,35 % del ingressos de la Confraria, el seu preu ha variat tant sols un 0,84 % en 10 anys**. El detall per espècie es pot veure al gràfic de sota.



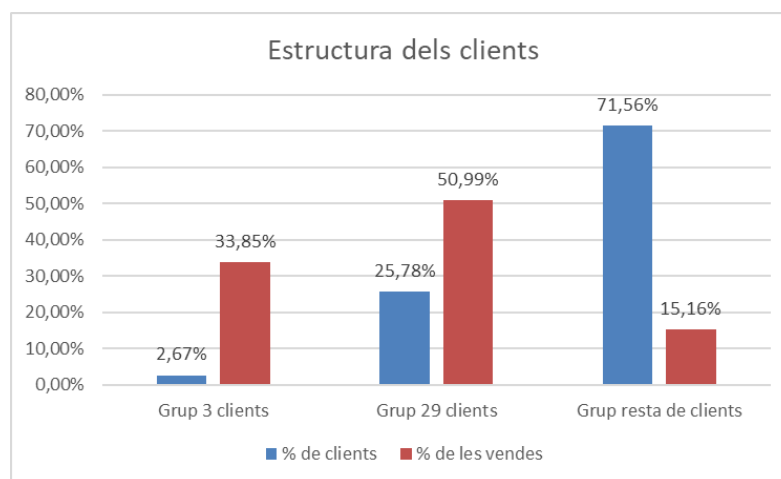
Estructura de la demanda

Abans d'entrar en l'anàlisi detallat de l'evolució de les vendes des de la perspectiva interna, s'ha considerat necessari un breu estudi de l'evolució dels clients. A continuació es presenta un gràfic on es pot veure que anualment hi ha més de 100 clients. **S'observa**

clarament una tendència a la baixa en el nombre de clients que compren a la Confraria, baixant un 18 % al 2023 en relació al 2014.



Cal també fer menció a l'estructura de la demanda on s'observa que, en tot el període, **3 clients han representat el 34 % de les vendes**. Seguint el mateix criteri de classificació, els 29 següents representen el 51 % de les vendes, i la resta de clients al voltant del 15 %. Al gràfic de sota es pot veure com un escàs 3 % de clients representa el 34 % de les vendes, un 26 % el 51 % i un 72 % de clients el 15 % de les vendes.



La concentració de moltes vendes en pocs clients no ajuda a una millora del preu a l'hora de la subhasta.

El detall per anys es pot veure al següent quadre, on s'observa que la pèrdua de clients es dona als de poca compra, fet que pot estar relacionat amb la caiguda de vendes i

d'operadors al sector de la distribució tradicional, centrat en peixateries ubicades als mercats municipals i a les botigues de barri.

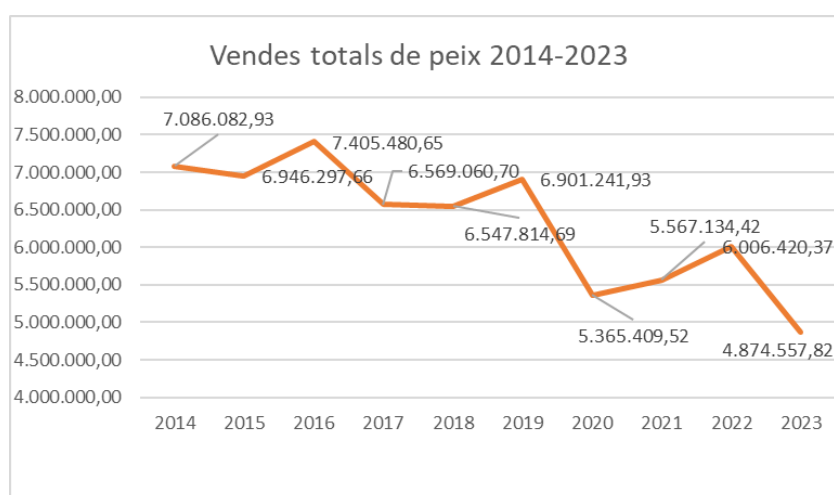
% de les vendes				
Any	3 compradors	29 compradors	Reste de compradors	Total compradors
2014	36,23%	44,37%	19,40%	127
2015	30,97%	52,58%	16,46%	118
2016	37,46%	48,57%	13,97%	122
2017	30,24%	52,35%	17,41%	115
2018	29,55%	53,50%	16,95%	112
2019	34,61%	51,35%	14,05%	109
2020	34,89%	51,47%	13,64%	112
2021	31,91%	53,04%	15,05%	97
2022	36,32%	52,43%	11,25%	109
2023	36,33%	50,30%	13,38%	104
Total	33,85%	50,99%	15,16%	112,5

Evolució vendes per tipus de pesca

Tot i que l'estudi es centra en la flota d'Arrossegament, en la qual es concretarà mes, s'ha realitzat un estudi de totes les flotes per tal de tenir una visió global més acurada.

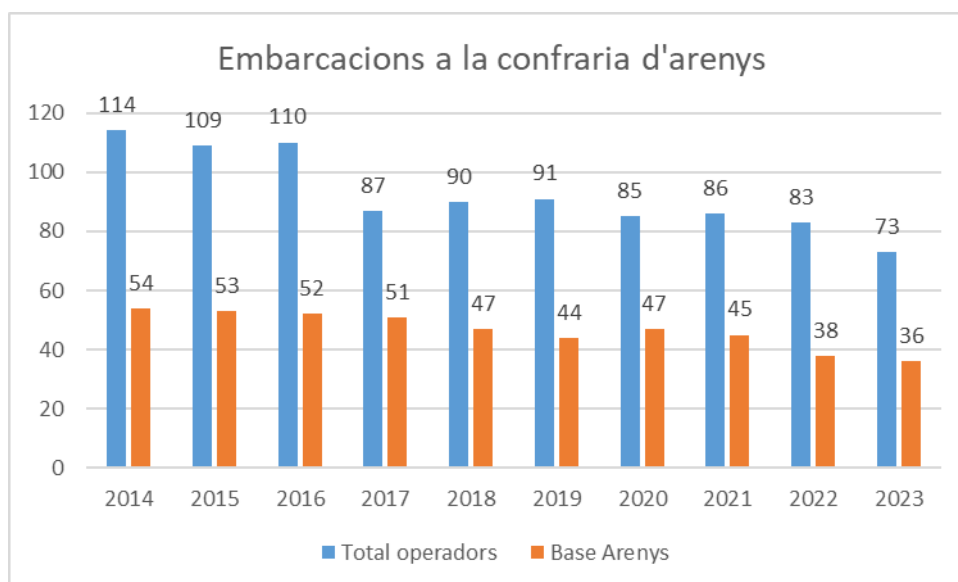
Les xifres que a continuació es mostren es refereixen a les vendes totals de tots els tipus de pesca, des de 2014 fins a 2023.

A excepció de 2020, que es va mostrar especialment dolent per la pandèmia, **la resta d'anys es mostren molt per sobre de 2023, el pitjor any de tota la sèrie**, mostrant una clara tendència a la baixa.

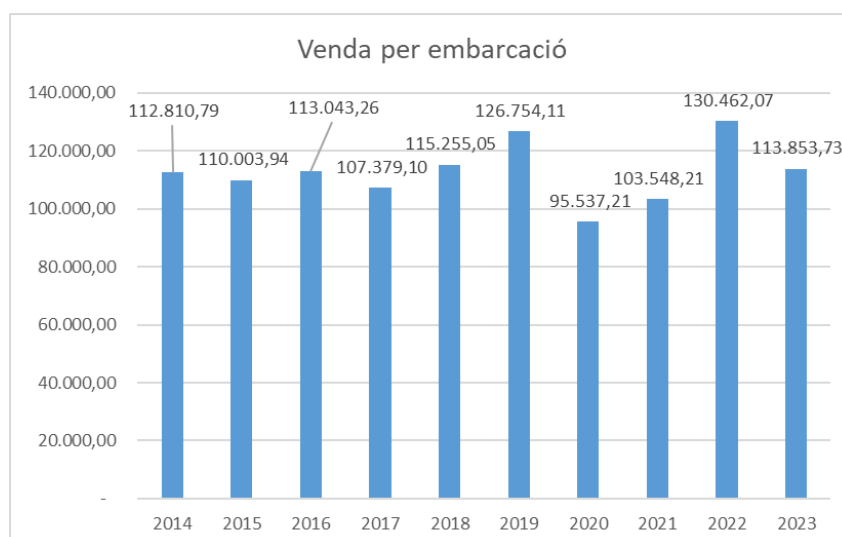


Pel que fa al nombre d'embarcacions, es distingeixen les que tenen base a Arenys i les totals que han operat a la Confraria. S'observa una clara tendència a la baixa en els 2

paràmetres, passant de les 54 embarcacions amb base a Arenys l'any 2014, a les 36 de 2023, el que equival a una reducció de més del 33%.

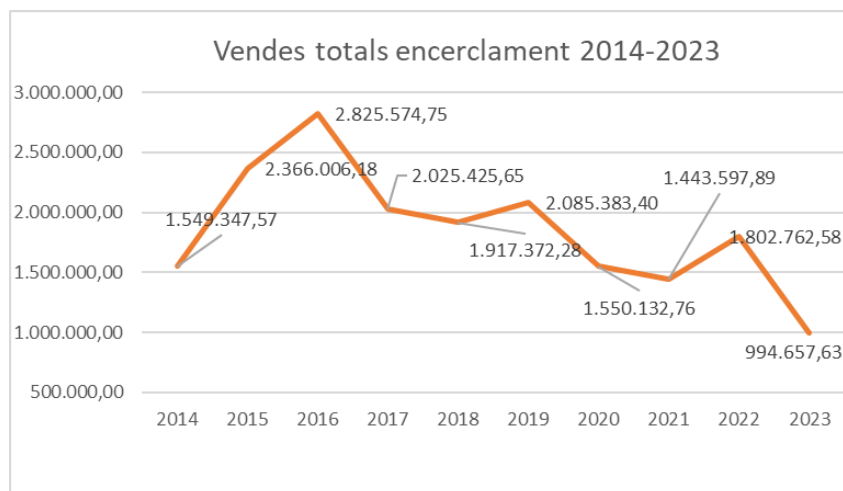


Pel que fa a les vendes per embarcació, no es veuen canvis rellevants tot i que en l'anàlisi més concret per tipus de pesca, es veuran diferents realitats.

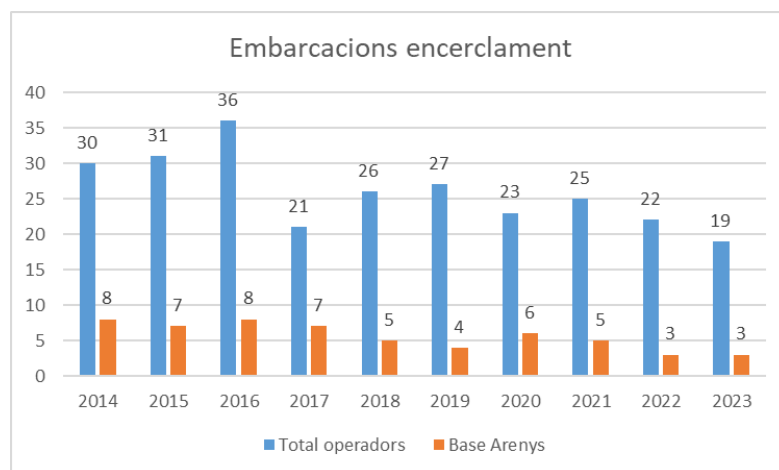


Evolució de l'Encerclament

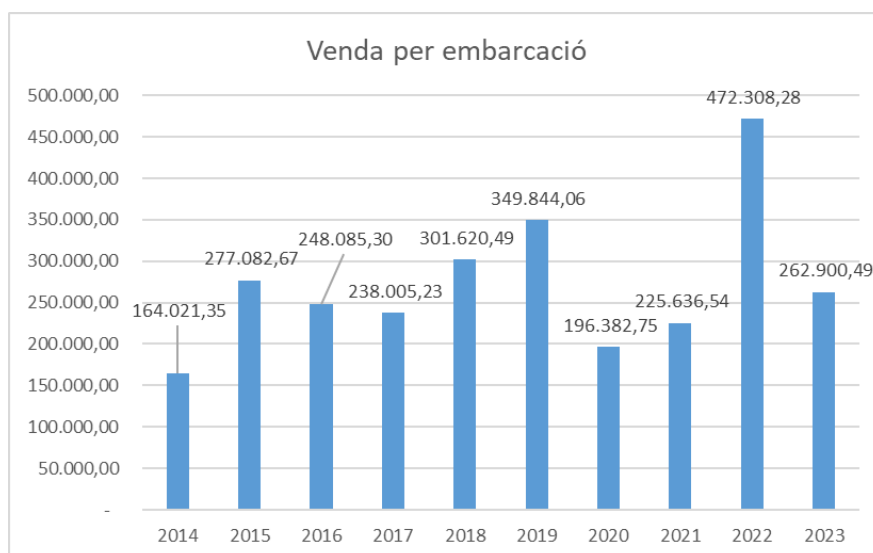
Les vendes totals d'Encerclament també han mostrat una clara tendència a la baixa, essent també 2023 el pitjor any de la sèrie.



Pel que fa al nombre d'embarcacions, es distingeixen les que tenen base a Arenys i les totals que han operat a la Confraria. S'observa una clara tendència a la baixa en els 2 paràmetres, passant de les 8 embarcacions amb base a Arenys en 2014 a les 3 de l'any 2023. Addicionalment, cal dir que abans de 2014 les embarcacions d'aquesta flota van arribar a 14 unitats. Això significa que s'ha perdut prop del 80% de la flota d'Encerclament.

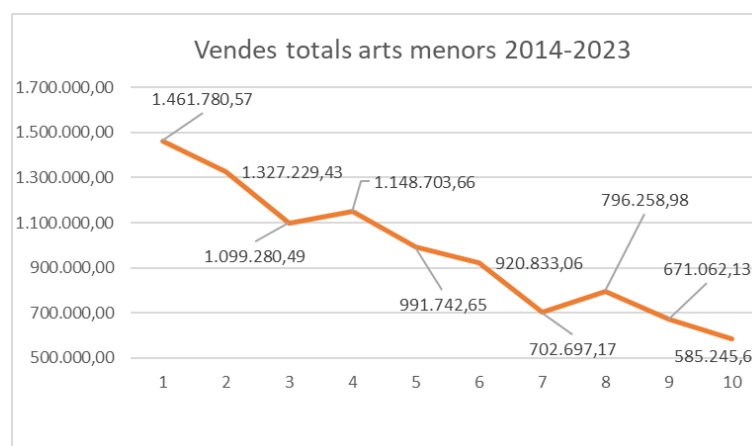


On sí es veuen diferències és en la facturació per embarcació, mostrant en 2022 un valor molt elevat, no havent-hi una progressió clara en la sèrie temporal.



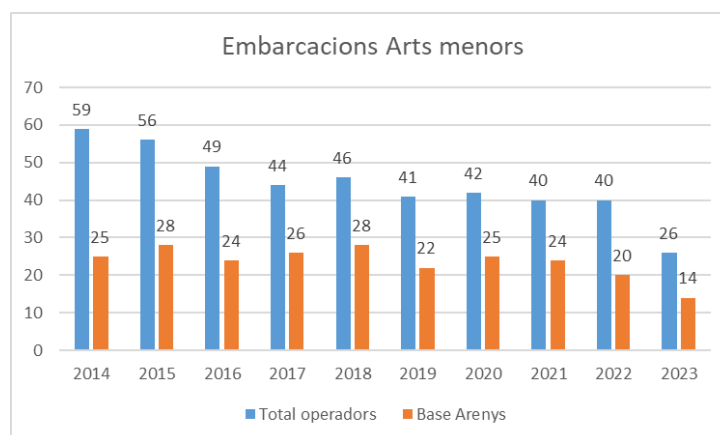
Evolució de les Arts Menors

Les vendes totals d'Arts Menors també han mostrat una clara tendència a la baixa, essent 2023 un cop més el pitjor any de la sèrie.

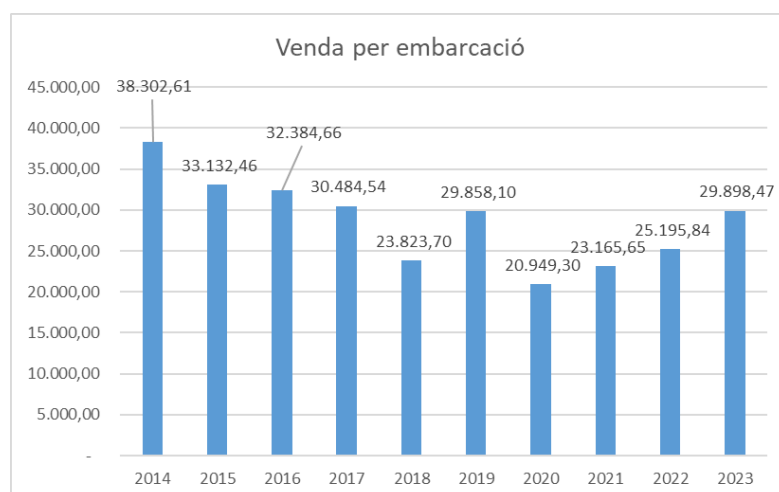


Pel que fa al nombre d'embarcacions, es distingeixen les que tenen base a Arenys i les totals que han operat a la Confraria. S'observa una clara tendència a la baixa en els 2

paràmetres, passant de les 25 embarcacions amb base a Arenys el 2014 a les 14 de 2023, el que equival a una pèrdua del 44% de les barques.



En les Arts Menors tampoc es veu una progressió clara en les vendes per embarcació.

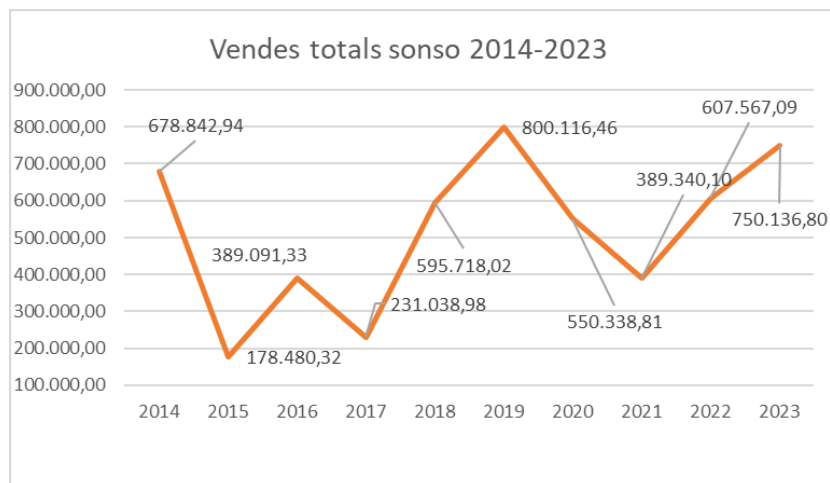


Evolució del Sonso

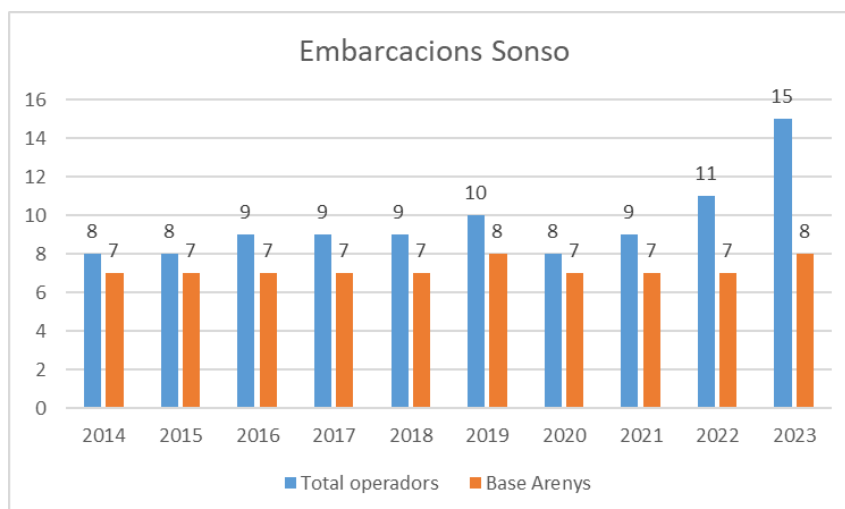
S'ha considerat que el Sonso, tot i ser Art Menor, té entitat pròpia pel volum de facturació, raó per la que no s'ha incorporat a l'apartat anterior i se'n desenvolupa un de propi.

Les vendes totals de Sonso han mostrat un comportament amb fortes variacions en la sèrie. No obstant això, i contràriament a les altres modalitats de pesca, l'any 2023 ha tingut un bon resultat (encara que, a l'hora de fer aquest treball, la flota de la Sonsera ja

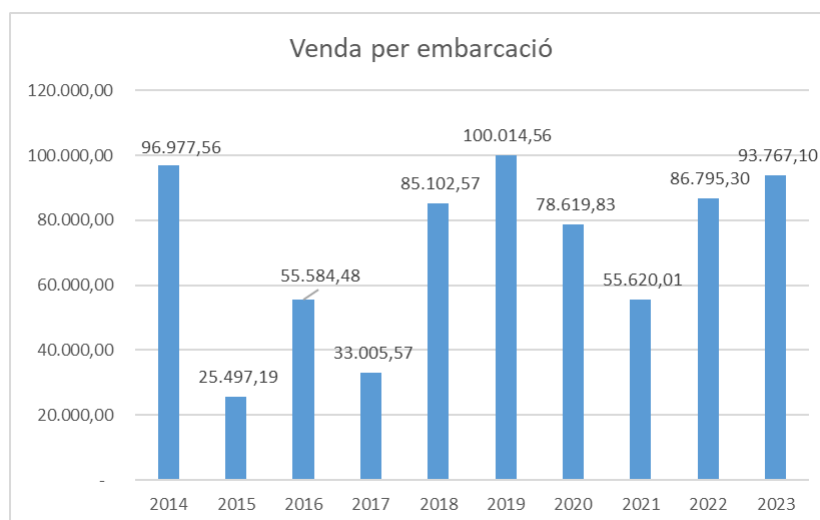
es troba amarrada, 5 mesos abans del previst, degut a les escasses captures en durant els primers mesos de la campanya 2024).



A diferència també de la tendència general de la Confraria, les embarcacions dedicades al Sonso amb base a Arenys han mostrat estabilitat en el període.



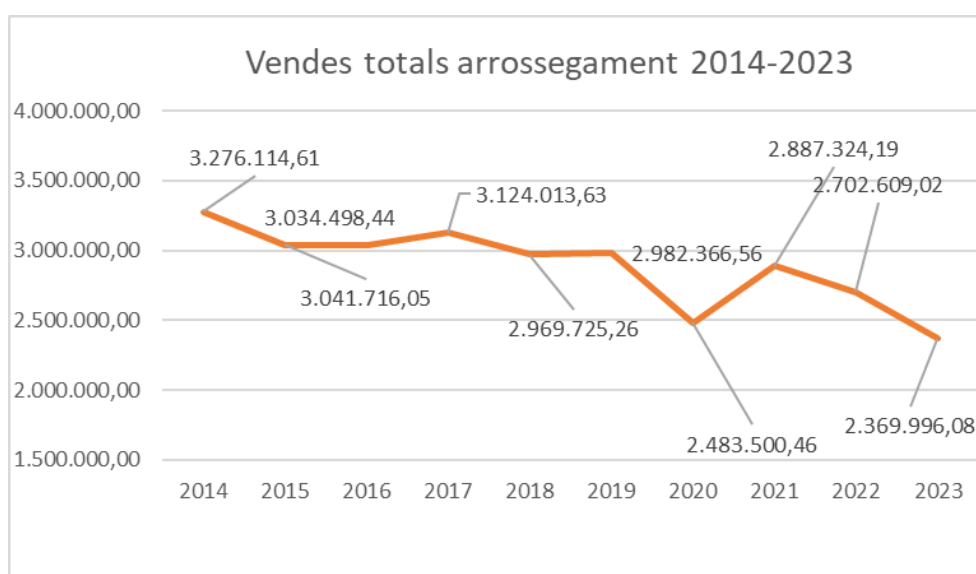
Finalment, les vendes per embarcació també mostren bones xifres els darrers anys.



Evolució de l'Arrossegament.

Atès que l'objecte d'estudi del present informe es l'impacte del Reglament (UE) 2019/1022, de 20 de juny de 2019, juntament amb la resta de normativa que emana des de Brussel·les, en la flota d'Arrossegament, aquest apartat inclourà més variables que els anteriors per tal de mesurar l'impacte de la reducció de jornades i la resta de mesures complementàries que s'han anat aplicant, de manera acumulativa, des de l'any 2020.

Les vendes d'Arrossegament han sofert una especial baixada a partir de 2020. L'any 2023 es mostra com el de menys venda de tota la sèrie.

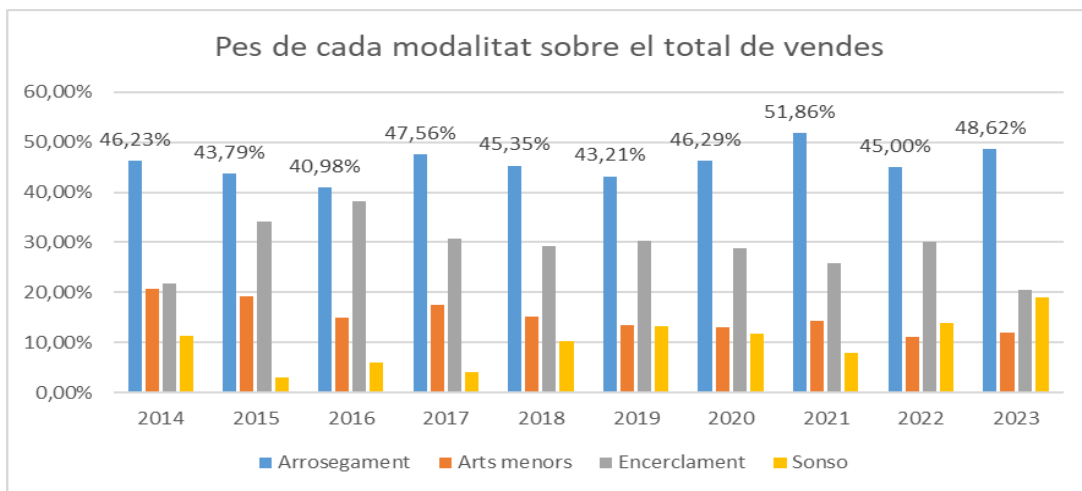


En aquest apartat s'afegeix un estudi del pes de l'Arrossegament sobre la facturació total de la Confraria. Al següent quadre es poden veure les vendes en valor absolut de cada modalitat de pesca.

Tipus	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Arrossegament	3.276.114,61	3.041.716,05	3.034.498,44	3.124.013,63	2.969.725,26	2.982.366,56	2.483.500,46	2.887.324,19	2.702.609,02	2.369.996,08
Arts menors	1.461.780,57	1.327.229,43	1.099.280,49	1.148.703,66	991.742,65	920.833,06	702.697,17	796.258,98	671.062,13	585.245,67
Encerclament	1.549.347,57	2.366.006,18	2.825.574,75	2.025.425,65	1.917.372,28	2.085.383,40	1.550.132,76	1.443.597,89	1.802.762,58	994.657,63
Sonso	798.840,18	211.346,00	446.126,97	270.917,76	668.974,50	912.658,91	629.079,13	439.953,36	829.986,64	924.658,44
Total general	7.086.082,93	6.946.297,66	7.405.480,65	6.569.060,70	6.547.814,69	6.901.241,93	5.365.409,52	5.567.134,42	6.006.420,37	4.874.557,82

A continuació es presenta la informació de forma percentual, on es veu clarament el pes de la flota d'Arrossegament sobre les vendes totals que oscil·la del 41 % al 52 %, essent fonamental pel sosteniment de la Confraria.

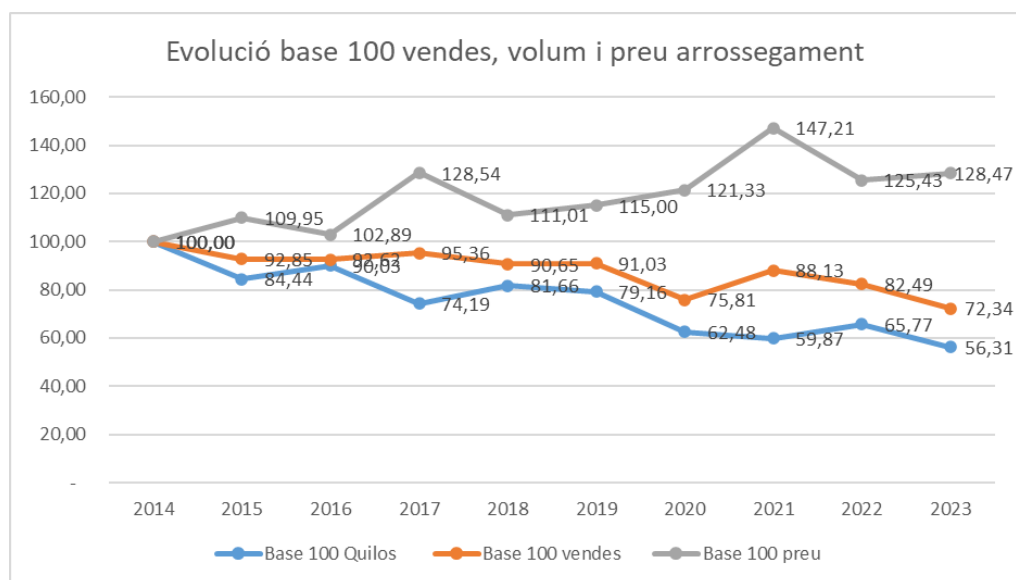
Tipus	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Arrossegament	46,23%	43,79%	40,98%	47,56%	45,35%	43,21%	46,29%	51,86%	45,00%	48,62%
Arts menors	20,63%	19,11%	14,84%	17,49%	15,15%	13,34%	13,10%	14,30%	11,17%	12,01%
Encerclament	21,86%	34,06%	38,16%	30,83%	29,28%	30,22%	28,89%	25,93%	30,01%	20,41%
Sonso	11,27%	3,04%	6,02%	4,12%	10,22%	13,22%	11,72%	7,90%	13,82%	18,97%
Total general	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%



D'altra banda, quin ha estat el comportament dels preus, del volum i de la facturació en el període analitzat?

Com es pot veure al següent gràfic, la variació de preus no ha compensat la caiguda en volum, fent que baixi la facturació. Per a homogeneïtzar les comparacions de les diferents

magnituds, s'ha establert el valor de 100 a l'any 2014 i per la resta d'anys la variació proporcional de cada magnitud.



A continuació es realitza una anàlisi més concreta del comportament de la flota d'Arrossegament d'Arenys des de 2020 i fins el 2023, tenint en compte la reducció de jornades. Tot i ser un any de pandèmia s'ha incorporat també 2020, atès que es varen iniciar les reduccions establertes al Reglament (UE) 2019/1022, i la pesca es va considerar activitat essencial.

En primer lloc es presenta un quadre de les jornades executades de 2020 a 2023 per grups d'Arrossegament, distingint la pesca de profunditat i la costanera.

EMBARCACIÓ	PROFUNDITAT				COSTANERA				TOTAL JORNADES			
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
1	0,00	0,00	0,00	0,00	140,00	129,00	127,00	140,00	140,00	129,00	127,00	140,00
2	0,00	0,00	0,00	0,00	107,00	106,00	104,00	105,00	107,00	106,00	104,00	105,00
3	0,00	0,00	0,00	0,00	170,00	186,00	173,00	158,00	170,00	186,00	173,00	158,00
4	0,00	0,00	0,00	0,00	80,00	97,00	79,00	99,00	80,00	97,00	79,00	99,00
TOTAL Grup TR1	0,00	0,00	0,00	0,00	497,00	518,00	483,00	502,00	497,00	518,00	483,00	502,00
5	13,00	30,00	12,50	8,50	127,00	147,00	146,50	137,50	140,00	177,00	159,00	146,00
6	0,00	0,00	0,00	0,00	185,00	188,00	180,00	165,00	185,00	188,00	180,00	165,00
TOTAL Grup TR2	13,00	30,00	12,50	8,50	312,00	335,00	326,50	302,50	325,00	365,00	339,00	311,00
7	24,00	31,00	23,00	17,50	150,00	137,00	134,00	130,50	174,00	168,00	157,00	148,00
8	135,00	160,00	133,50	120,00	21,00	8,00	17,50	26,00	156,00	168,00	151,00	146,00
9	2,50	0,00	0,00	0,50	180,50	177,00	189,00	176,50	183,00	177,00	189,00	177,00
10	159,50	156,00	168,50	130,00	19,50	18,00	14,50	38,00	179,00	174,00	183,00	168,00
TOTAL Grup TR3	321,00	347,00	325,00	268,00	371,00	340,00	355,00	371,00	692,00	687,00	680,00	639,00
11	3,50	0,50	0,00	0,50	151,50	174,50	188,00	179,50	155,00	175,00	188,00	180,00
12	142,50	145,50	137,00	141,50	44,50	53,50	50,00	33,50	187,00	199,00	187,00	175,00
13	158,50	172,50	162,00	150,50	16,50	23,50	23,00	27,50	175,00	196,00	185,00	178,00
TOTAL Grup TR4	304,50	318,50	299,00	292,50	212,50	251,50	261,00	240,50	517,00	570,00	560,00	533,00
TOTALS	638,50	695,50	636,50	569,00	1.392,50	1.444,50	1.425,50	1.416,00	2.031,00	2.140,00	2.062,00	1.985,00

Seguidament, s'ha elaborat un quadre tenint en compte les jornades, les vendes i la mitjana anual de venda per jornada per grup d'Arrossegament.

EMBARCACIÓ	TOTAL JORNADES				VENDES				VENDA PER JORNADA			
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
MARIA	140,00	129,00	127,00	140,00	63.034,19	66.326,82	64.366,11	74.824,56	450,24	514,16	506,82	534,46
MINI ONE	107,00	106,00	104,00	105,00	76.241,62	82.008,25	80.362,08	78.498,46	712,54	773,66	772,71	747,60
TERESA	170,00	186,00	173,00	158,00	84.664,41	116.065,15	111.180,47	96.072,88	498,03	624,01	642,66	608,06
MONTSERRAT	80,00	97,00	79,00	99,00	36.895,32	54.818,09	45.812,14	56.410,46	461,19	565,13	579,90	569,80
TOTAL Grup TR1	497,00	518,00	483,00	502,00	260.835,55	319.218,31	301.720,80	305.806,36	524,82	616,25	624,68	609,18
XAMALIA	140,00	177,00	159,00	146,00	153.801,70	230.312,28	212.786,23	165.245,01	1.098,58	1.301,20	1.338,28	1.131,82
FRANCISCA VENTURA	185,00	188,00	180,00	165,00	160.955,19	185.088,10	162.278,48	132.605,71	870,03	984,51	901,55	803,67
TOTAL Grup TR2	325,00	365,00	339,00	311,00	314.756,89	415.400,38	375.064,71	297.850,72	968,48	1.138,08	1.106,39	957,72
BITEL ARENYS	174,00	168,00	157,00	148,00	190.677,68	209.901,21	206.702,26	171.908,08	1.095,85	1.249,41	1.316,57	1.161,54
COCA	156,00	168,00	151,00	146,00	199.662,57	268.291,87	221.608,94	193.240,10	1.279,89	1.596,98	1.467,61	1.323,56
MONT PALAU	183,00	177,00	189,00	177,00	127.389,75	118.792,91	157.821,35	132.304,85	696,12	671,15	835,03	747,49
LLAVANERES	179,00	174,00	183,00	168,00	260.460,50	295.160,58	278.400,70	228.848,61	1.455,09	1.696,33	1.521,32	1.362,19
TOTAL Grup TR3	692,00	687,00	680,00	639,00	778.190,50	892.146,57	864.533,25	726.301,64	1.124,55	1.298,61	1.271,37	1.136,62
FARO DE CALELLA	155,00	175,00	188,00	180,00	141.528,13	128.991,65	183.643,66	167.489,44	913,08	737,10	976,83	930,50
LAIETA D'ARENYS	187,00	199,00	187,00	175,00	367.934,77	483.365,47	456.683,64	394.600,14	1.967,57	2.428,97	2.442,16	2.254,86
SINERA	175,00	196,00	185,00	178,00	385.001,82	527.940,61	520.962,96	468.798,50	2.200,01	2.693,57	2.816,02	2.633,70
TOTAL Grup TR4	517,00	570,00	560,00	533,00	894.464,72	1.140.297,73	1.161.290,26	1.030.888,08	1.730,11	2.000,52	2.073,73	1.934,12
TOTALS	2.031,00	2.140,00	2.062,00	1.985,00	2.248.247,66	2.767.063,00	2.702.609,02	2.360.846,80	1.106,97	1.293,02	1.310,67	1.189,34

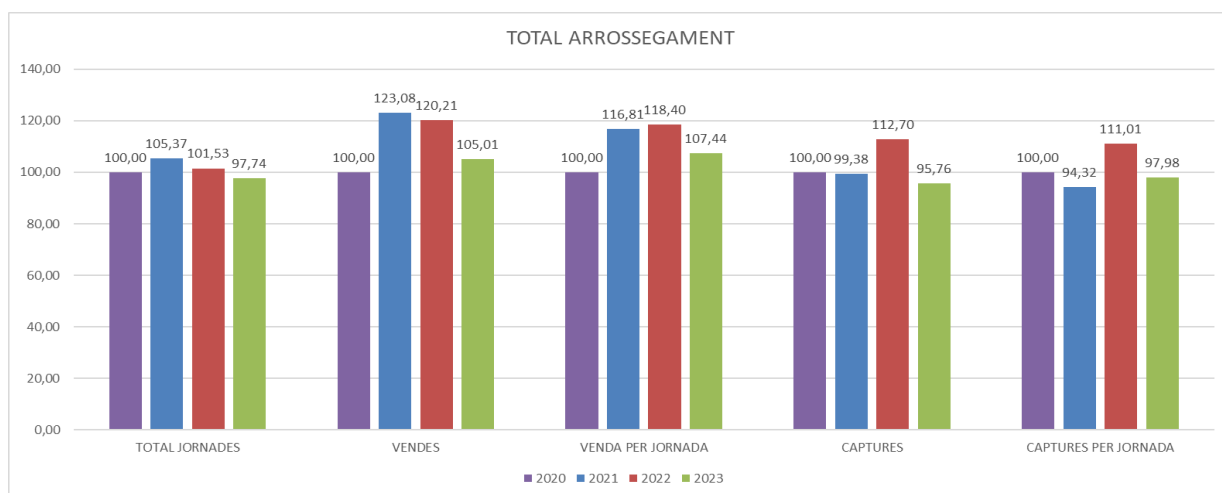
Per tal de tenir en compte totes les variables, s'ha considerat també el volum de les captures tal i com apareix al següent quadre.

EMBARCACIÓ	TOTAL JORNADES				CAPTURES QUILOS				CAPTURES PER JORNADA			
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
MARIA	140,00	129,00	127,00	140,00	10.891,97	10.737,50	12.309,81	12.600,44	77,80	83,24	96,93	90,00
MINI ONE	107,00	106,00	104,00	105,00	13.708,65	11.692,61	12.451,57	12.803,23	128,12	110,31	119,73	121,94
TERESA	170,00	186,00	173,00	158,00	16.023,12	20.080,34	21.313,88	17.898,70	94,25	107,96	123,20	113,28
MONTSERRAT	80,00	97,00	79,00	99,00	6.228,01	8.849,49	7.578,89	8.873,34	77,85	91,23	95,94	89,63
TOTAL Grup TR1	497,00	518,00	483,00	502,00	46.851,75	51.359,94	53.654,15	52.175,71	94,27	99,15	111,09	103,94
XAMALIA	140,00	177,00	159,00	146,00	22.840,02	21.827,33	24.401,37	20.063,58	163,14	123,32	153,47	137,42
FRANCISCA VENTURA	185,00	188,00	180,00	165,00	29.443,80	28.804,44	32.395,79	24.822,69	159,16	153,22	179,98	150,44
TOTAL Grup TR2	325,00	365,00	339,00	311,00	52.283,82	50.631,77	56.797,16	44.886,27	160,87	138,72	167,54	144,33
BITEL ARENYS	174,00	168,00	157,00	148,00	30.692,44	24.034,77	28.237,10	20.181,73	176,39	143,06	179,85	136,36
COCA	156,00	168,00	151,00	146,00	8.683,20	8.676,92	10.411,42	8.724,39	55,66	51,65	68,95	59,76
MONT PALAU	183,00	177,00	189,00	177,00	13.951,32	13.260,60	16.784,49	12.982,01	76,24	74,92	88,81	73,34
LLAVANERES	179,00	174,00	183,00	168,00	11.598,41	9.643,65	12.054,47	12.034,14	64,80	55,42	65,87	71,63
TOTAL Grup TR3	692,00	687,00	680,00	639,00	64.925,37	55.615,94	67.487,48	53.922,27	93,82	80,95	99,25	84,39
FARO DE CALELLA	155,00	175,00	188,00	180,00	18.949,33	17.587,84	23.620,03	20.722,69	122,25	100,50	125,64	115,13
LAIETA D'ARENYS	187,00	199,00	187,00	175,00	23.275,06	26.695,63	26.507,91	19.002,70	124,47	134,15	141,75	108,59
SINERA	175,00	196,00	185,00	178,00	18.901,81	21.910,86	25.721,88	24.928,90	108,01	111,79	139,04	140,05
TOTAL Grup TR4	517,00	570,00	560,00	533,00	61.126,20	66.194,33	75.849,82	64.654,29	118,23	116,13	135,45	121,30
TOTALS	2.031,00	2.140,00	2.062,00	1.985,00	225.187,14	223.801,98	253.788,61	215.638,54	110,88	104,58	123,08	108,63

Per a la realització d'una anàlisi més acurada de la informació anterior, s'ha elaborat un estudi del total de sector d'Arrossegament i per grups. Per tal d'homogeneïtzar els valors, s'ha considerat l'any 2020 amb valor 100. Els següents anys es valoren segons les variacions proporcionals en relació a 2020.

En primer lloc es presenta la informació de la flota d'Arrossegament d'Arenys.

Total arrossegament	2020	2021	2022	2023	Base 100 2020			
					2020	2021	2022	2023
TOTAL JORNADES	2.031,00	2.140,00	2.062,00	1.985,00	100,00	105,37	101,53	97,74
VENDES	2.248.247,66	2.767.063,00	2.702.609,02	2.360.846,80	100,00	123,08	120,21	105,01
VENDA PER JORNADA	1.106,97	1.293,02	1.310,67	1.189,34	100,00	116,81	118,40	107,44
CAPTURES	225.187,14	223.801,98	253.788,61	215.638,54	100,00	99,38	112,70	95,76
CAPTURES PER JORNADA	110,88	104,58	123,08	108,63	100,00	94,32	111,01	97,98



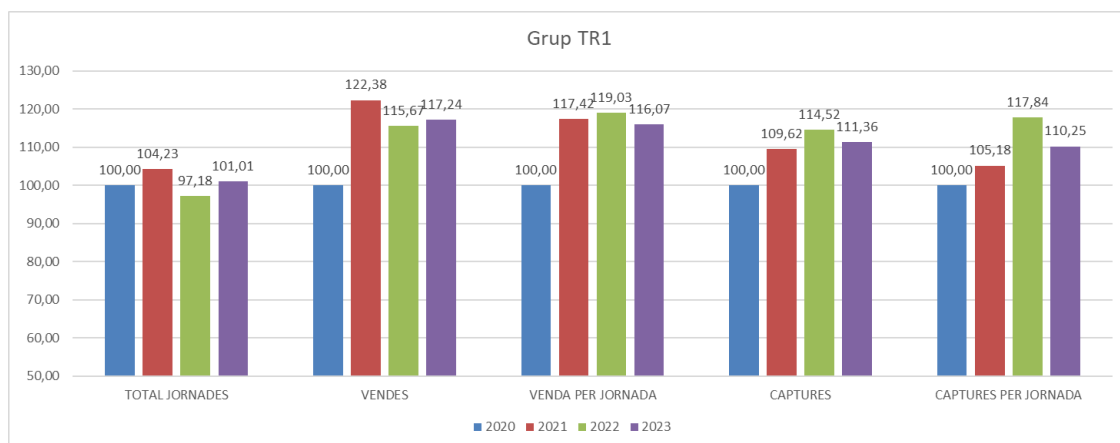
De la informació anterior, s'extrauen les següents conclusions:

- Les vendes han caigut tant en 2022 com en 2023, especialment aquest darrer any amb al voltant d'un 15 % de davallada en relació a 2021. En relació a 2020 han pujat degut a que ha desaparegut l'efecte de la pandèmia.
- La caiguda de vendes de 2023 en relació a 2021 (15 %) es més proporcional que la disminució de jornades (7 %).
- El punt anterior implica que, tot i haver menys jornades, la venda per jornada també cau. En el cas del total de la flota d'Arrossegament, cau un 3 %.
- **La reducció de jornades està afectant a la facturació. D'una banda, per la menor activitat com a conseqüència de la reducció de dies, d'altra banda, la disminució de venda per jornada l'any 2023, en relació a 2021 que no hauria de ser així, al haver menys jornades disponibles s'hauria de vendre més per jornada.**
- Pel que fa al volum de captures, es veu un augment en 2022 i una disminució en 2023. L'any 2022 hi ha una disminució de vendes i un augment de captures, això implica una davallada del preu unitari. En 2023 les captures baixen un 4 % i les vendes un 15 %, això implica, també, una caiguda del preu. **En conclusió, un motiu addicional per la davallada de les vendes és la caiguda del preu unitari.**

- Pel que fa a les captures per jornada, han augmentat en 2022. No obstant això, el lleu augment de les captures per jornada no compensa la caiguda de facturació degut a la reducció de jornades i a la baixada dels preus.

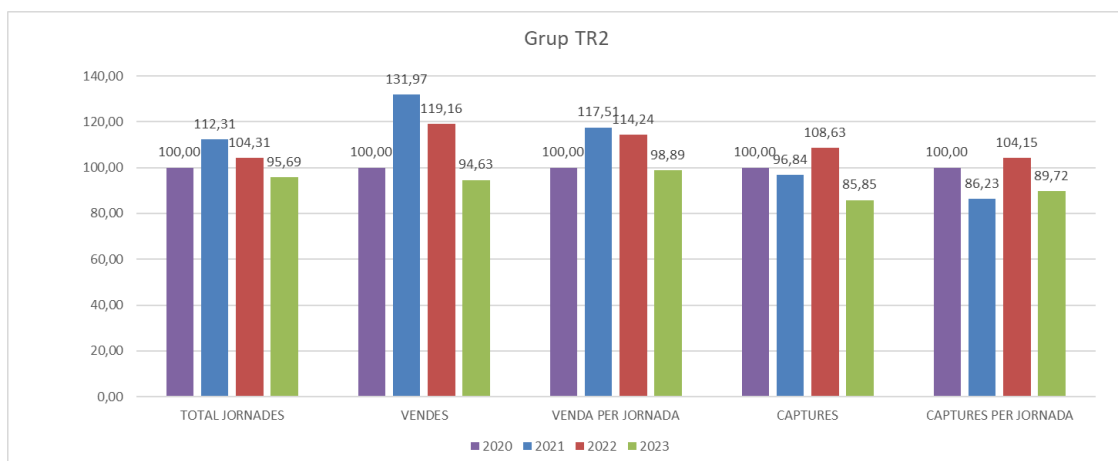
A continuació es presenta la informació per grups d'activitat dins de la flota de l'Arrossegament.

Grup TR1	2020	2021	2022	2023	Base 100 2020			
					2020	2021	2022	2023
TOTAL JORNADES	497,00	518,00	483,00	502,00	100,00	104,23	97,18	101,01
VENDES	260.835,55	319.218,31	301.720,80	305.806,36	100,00	122,38	115,67	117,24
VENDA PER JORNADA	524,82	616,25	624,68	609,18	100,00	117,42	119,03	116,07
CAPTURES	46.851,75	51.359,94	53.654,15	52.175,71	100,00	109,62	114,52	111,36
CAPTURES PER JORNADA	94,27	99,15	111,09	103,94	100,00	105,18	117,84	110,25



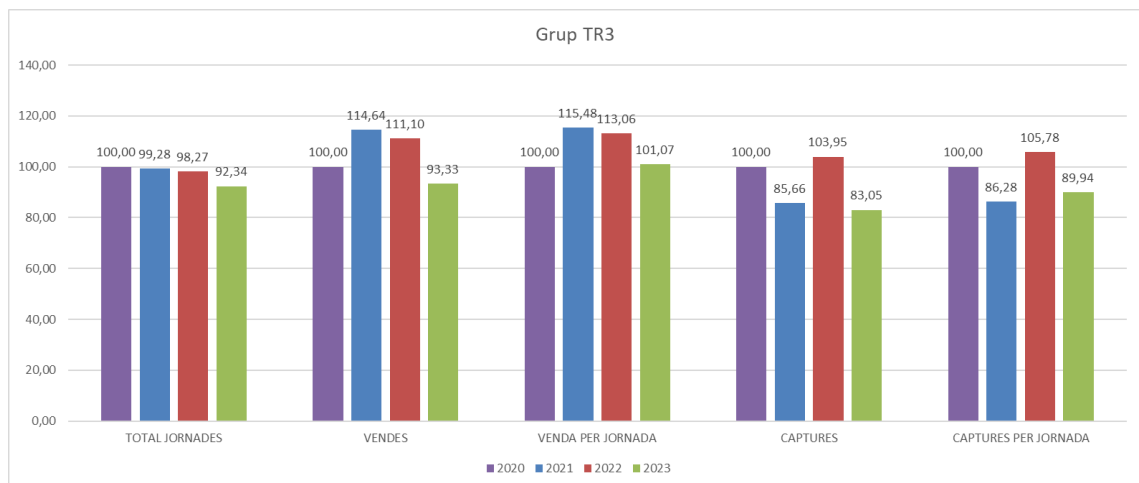
Exceptuant les captures per jornada, el grup TR1 baixa en tots els indicadors en 2023 en relació a 2021 i puja en relació a 2020. Cal dir que l'any 2020 va estar influenciat per la baixa activitat derivada de la pandèmia, pel que 2022 i 2023 es comparen més amb 2021 que amb 2020.

Grup TR2	2020	2021	2022	2023	Base 100 2020			
					2020	2021	2022	2023
TOTAL JORNADES	325,00	365,00	339,00	311,00	100,00	112,31	104,31	95,69
VENDES	314.756,89	415.400,38	375.064,71	297.850,72	100,00	131,97	119,16	94,63
VENDA PER JORNADA	968,48	1.138,08	1.106,39	957,72	100,00	117,51	114,24	98,89
CAPTURES	52.283,82	50.631,77	56.797,16	44.886,27	100,00	96,84	108,63	85,85
CAPTURES PER JORNADA	160,87	138,72	167,54	144,33	100,00	86,23	104,15	89,72



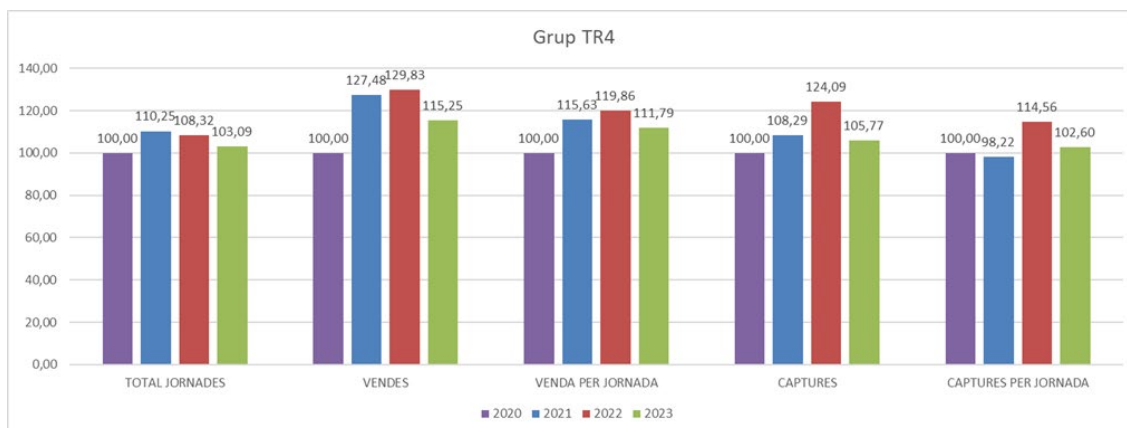
Exceptuant les captures per jornada, el grup TR2 baixa en tots els indicadors en 2023 en relació a 2021. En aquest grup és especialment notòria la caiguda de vendes de 2023, que és del 28 % en relació a 2021.

Grup TR3					Base 100 2020			
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
TOTAL JORNADES	692,00	687,00	680,00	639,00	100,00	99,28	98,27	92,34
VENDES	778.190,50	892.146,57	864.533,25	726.301,64	100,00	114,64	111,10	93,33
VENDA PER JORNADA	1.124,55	1.298,61	1.271,37	1.136,62	100,00	115,48	113,06	101,07
CAPTURES	64.925,37	55.615,94	67.487,48	53.922,27	100,00	85,66	103,95	83,05
CAPTURES PER JORNADA	93,82	80,95	99,25	84,39	100,00	86,28	105,78	89,94



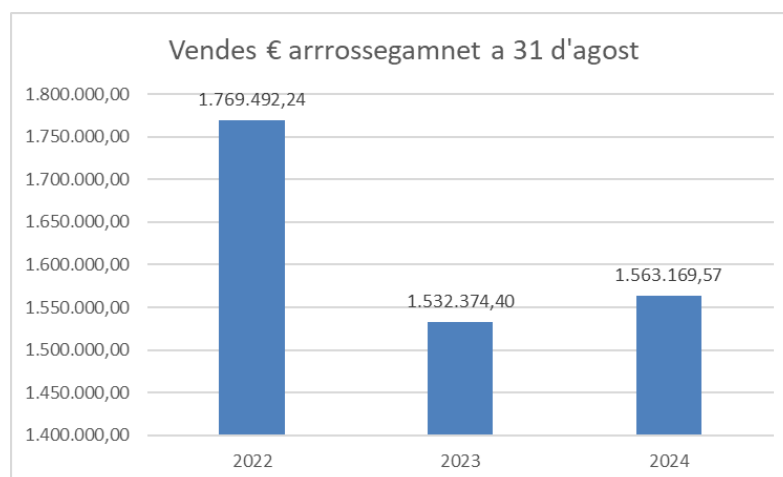
Com en el casos anteriors, exceptuant les captures per jornada, el grup TR3 baixa en tots els indicadors en 2023 en relació a 2021.

Grup TR4					Base 100 2020			
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
TOTAL JORNADES	517,00	570,00	560,00	533,00	100,00	110,25	108,32	103,09
VENDES	894.464,72	1.140.297,73	1.161.290,26	1.030.888,08	100,00	127,48	129,83	115,25
VENDA PER JORNADA	1.730,11	2.000,52	2.073,73	1.934,12	100,00	115,63	119,86	111,79
CAPTURES	61.126,20	66.194,33	75.849,82	64.654,29	100,00	108,29	124,09	105,77
CAPTURES PER JORNADA	118,23	116,13	135,45	121,30	100,00	98,22	114,56	102,60



La mateixa tendència es produeix al grup TR4.

Adicionalment, s'ha estudiat l'evolució de l'arrossegament al 2024, comparant la facturació acumulada a 31 d'agost amb el mateix període dels anys 2023 i 2022.



Tot i que es mostra una lleugera recuperació al 2024, no s'arriba als nivells de 2022, essent la facturació del 2024 a 31 d'agost un 11,6 % inferior a 2022 i tant sols un 2 % superior a la de 2023.

b. Impacte a l'ocupació

Com es pot veure al quadre de sota, l'ocupació no ha sofert un impacte rellevant als anys estudiats. La necessitat d'embarcar una quantitat mínima de persones (establerta

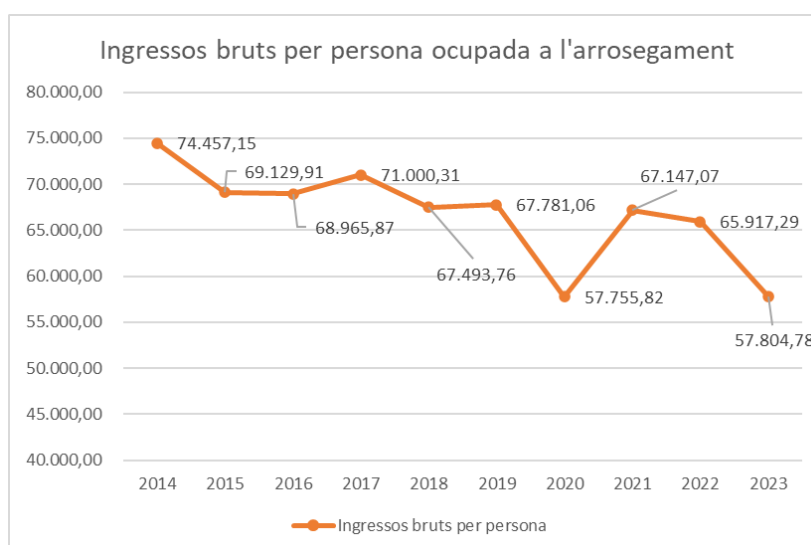
legalment) i la pròpia naturalesa de les operacions de pesca, han fet que la plantilla es mantingui relativament estable a la flota de l'Arrossegament.

OCUPACIÓ 2014-2023	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Embarcació 1	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3
Embarcació 2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Embarcació 3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Embarcació 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Embarcació 5	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5
Embarcació 6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Embarcació 7	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Embarcació 8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Embarcació 9	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Embarcació 10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Embarcació 11	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
Embarcació 12	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Embarcació 13	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Total personal	44	44	44	44	44	44	43	43	41	41

No obstant això, si que hi ha hagut **repercussions negatives en els ingressos per persona ocupada a l'Arrossegament**, essent la nova normativa una causa clara d'empobriment dels treballadors i empresaris dedicats a aquesta modalitat de pesca. Partint dels totals del quadre anterior, s'ha calculat l'indicador d'ingressos anuals per persona ocupada a les embarcacions d'Arrossegament. Aquest indicador no fa referència al ingressos reals per persona atès que hi ha despeses que no es tenen en compte. Per tant, serveix com a indicador de l'evolució dels ingressos per persona, però no es extrapolable a les rendes netes reals de la pesca.

Al quadre i gràfic de sota es pot observar una davallada sostinguda dels ingressos bruts per persona ocupada a l'Arrossegament, essent els ingressos de 2023 un 22 % per sota dels de 2014. Sense tenir en compte 2020, any estadísticament no considerable, la caiguda es mostra més alta els anys 2022 i 2023, anys en que és consolida la reducció de jornades a la flota de l'Arrossegament.

Any	Total personal	Total vendes arrossegament	Ingressos bruts per persona	Variació % s/any anterior	Variació % sobre 2014
2014	44	3.276.114,61	74.457,15	0	0
2015	44	3.041.716,05	69.129,91	-7,15%	-7,15%
2016	44	3.034.498,44	68.965,87	-0,24%	-7,38%
2017	44	3.124.013,63	71.000,31	2,95%	-4,64%
2018	44	2.969.725,26	67.493,76	-4,94%	-9,35%
2019	44	2.982.366,56	67.781,06	0,43%	-8,97%
2020	43	2.483.500,46	57.755,82	-14,79%	-22,43%
2021	43	2.887.324,19	67.147,07	16,26%	-9,82%
2022	41	2.702.609,02	65.917,29	-1,83%	-11,47%
2023	41	2.369.996,08	57.804,78	-12,31%	-22,37%



c. Entrevistes amb operadors d'Arrossegament

Abans d'entrar en detall en les xifres dels comptes de pèrdues i guanys dels operadors d'aquesta flota, s'han realitzat entrevistes personals en profunditat amb 10 operadors de la flota amb base a Arenys. L'objectiu es tenir una informació qualitativa de l'opinió i perspectives dels operadors.

Evolució del negoci en els darrers 3 anys

Les diverses opinions es resumeixen a continuació.

- Reducció dels guanys del 10 % anual. De seguir la tendència, l'activitat serà insostenible.
- Per aquells que ja sortien pocs dies, l'afectació no ha estat rellevant.
- Els que han mantingut guanys ho han fet gràcies als ajuts.
- La tendència ja era a la baixa abans de l'aplicació de la normativa de reducció de jornades.

No s'ha obtingut concreció en les xifres i els comentaris han estat genèrics. Posteriorment, i amb l'anàlisi d'alguns comptes anuals de les embarcacions que n'hagin presentat, es veuran xifres més concretes.

Aspectes que han influït més en la variació del compte de resultats

Els principals aspectes comentats son,

- Preu del gasoil (amb increments notables al període).

- Preu del peix (relativament estable en el període estudiat, però per sota de la inflació).
- Reparacions extraordinàries amb alt cost.
- Les subvencions han afectat positivament, sense elles gran part de la flota entra en pèrdues.

Com ha afectat el Reglament (UE) 2019/1022 del Parlament Europeu i del Consell, pel que s'estableix la pesca demersal en el Mediterrani occidental (West Med Map), i la conseqüent reducció dels dies de pesca en la seva activitat?

Dels 10 entrevistats, 8 consideren que ha afectat molt i dos que no tant. Aquest darrers, per la pròpia activitat i organització interna, ja sortien menys dies. Els principals comentaris es desenvolupen a continuació,

- Sensació general d'incertesa, limitació i excés de control que genera desmotivació.
- Alguns dels enquestats esgotaran les jornades al setembre.
- Els dies de mal temps ja no es surt en previsió del compliment de la quota de dies.
- Cal ajustar el sector per a fer-lo sostenible, però les actuals restriccions són excessives, causant just el contrari, la no sostenibilitat del sector.
- És inviable proposar noves restriccions.

Perspectives de continuïtat

Pel que fa a les perspectives de continuïtat, només dos operadors joves tenen clar que si els resultats són apropiats, seguiran treballant a llarg termini. La resta, expressa diferents opinions que es resumeixen de la següent forma:

Perspectiva	Nombre d'operadors
Continuant igual a llarg termini	2
Amb seriosos dubtes a llarg termini i molt probable cessament de l'activitat en menys de 10-12 anys	8

En relació a la pregunta de a quin any cessaria l'activitat, el resultat, a part dels dos operadors més joves, és que entre 2030 i 2035 s'hauria acabat l'activitat de les 8 barques.

En relació al relleu generacional, no hi ha cap operador dels 8 que cessarien l'activitat que en tingui. Queda clar que en el termini màxim de deu anys, pot desaparèixer el 80 % de

la flota d'arrossegament d'Arenys dos operadors joves encara no han pensat en el relleu degut a la curta edat dels fills.

Frens al relleu generacional

Els principals frens al relleu generacional aportats pels operadors son,

- Baixos ingressos.
- No hi ha viabilitat econòmica per emprendre.
- Treball dur i cada cop pitjor remunerat.
- Manca de motivació de la gent jove pel sector.
- Horaris complicats.
- Massa control normatiu.

Com es podria millorar el relleu?

La resposta a aquesta pregunta es resumeix a continuació,

- Fer el sector atractiu.
- Reduir la intervenció administrativa.
- No es veuen solucions aplicables. És un sector que s'ha de viure, s'ha d'estimar. Els que entren duren poc i se'n van.
- S'ha proposat portar personal d'altres llocs on la pesca és una activitat rellevant i hi ha gent formada.
- Conscienciació social de l'existència del sector mitjançant esdeveniments participatius.
- Campanyes de difusió cultural.

Quines millores en l'àmbit normatiu creu que es podrien aplicar?

Aquesta pregunta ha tingut múltiples respostes les quals s'estructuren a continuació,

- Menys pressió normativa i de control que genera desmotivació, desconfiança i sentiment de estar perseguits.
- Més control a les importacions de fora de la UE. Igualtat de condicions (exigències), transparència. No pot produir-se un tracte discriminatori de les produccions nacionals davant les de tercer països.
- Tornar a poder treballar tots els dies.
- Reducció de les tasques burocràtiques.
- Millora en el còmput de dies en cas de mal temps. , Això vol dir que en cas de mal temps i de tornada a port, no es computi el dia com a dia treballat.

- Possibilitat de substituir els menys dies de pesca per més vedes subvencionades.
 - Dificultat per controlar el pes de les captures abans d'amarar.
 - Excloure l'obligatorietat del diari electrònic d'a bord.
 - Que els ajuts estiguin exempts de l'impost de societats o renda.
 - Normatives clares i sense canvis constants que generen molta incertesa.
 - Retornar a la pesca superior als 800 metres de profunditat.
 - Reduir l'import de les sancions, son desproporcionades.
 - Millor coordinació entre les institucions autonòmiques, estatals i europees.
- Supòsit

d. Impacte al compte de pèrdues i guanys a la Confraria

Una de les parts essencials de la vertebració del sector de la pesca són les seves Confraries. Sense elles, l'activitat seria molt més difícil de dur a terme.

Per tant, hem analitzat els estats financers d'una Confraria mitjana que creiem que pot ser representativa, com és la d'Arenys de Mar.

Per a fer aquesta anàlisi, s'ha treballat sobre els estats financers de la Confraria dels seus últims 10 anys (2014-2023).

Evolució de les vendes

La part més important de qualsevol negoci són les vendes. Sense vendes, no hi ha activitat. Per aquest motiu, s'ha començat l'anàlisi amb la xifra de negocis de la Confraria.

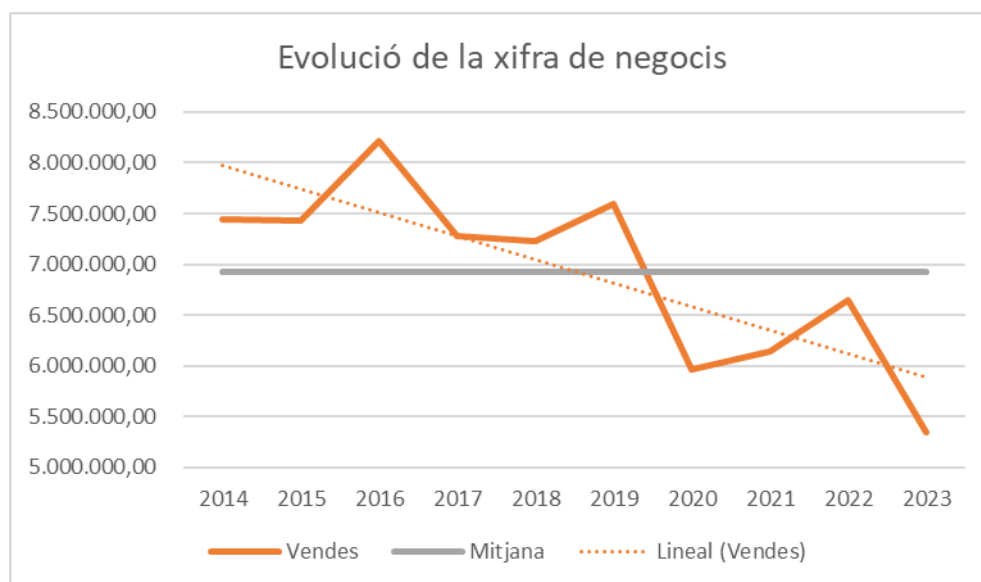
Hem d'entendre que aquesta Confraria té altres activitats que no són la principal, però que no són d'especial rellevància per la Confraria ni per aquest estudi.

Per aquest motiu, s'han analitzat les vendes enteses com a facturació de l'activitat principal de la Confraria. És a dir, les vendes de peix, més totes aquelles vendes annexes com poden ser el gel, les caixes, etc.

Al següent quadre es pot veure la xifra neta de negocis dels últims anys:

Any	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Vendes	7.439.451,63	7.434.829,27	8.215.056,34	7.274.640,79	7.232.773,19	7.592.632,91	5.964.217,83	6.136.358,28	6.646.448,41	5.342.390,43

La tendència es veu més clara traslladada a un gràfic. En aquest cas, es veu clarament que la tendència és a la baixa.



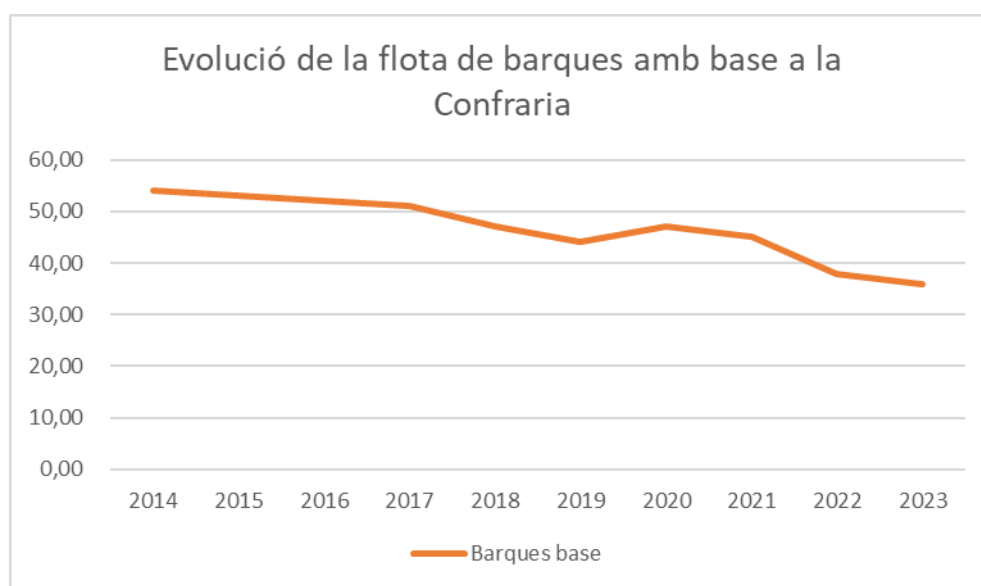
Si comparem la reducció de les vendes amb les de 2016, hi ha hagut una reducció del 35%, mentre que si ho fem des de 2014, d'un 28%.

La lleugera recuperació que mostren els anys 2021 i 2022 en relació al 2020, no és rellevant ja que és deguda a que el 2020 va ser un any excepcional degut a la pandèmia del Covid-19. El que realment és important, és veure que la tendència és a la baixa.

Per a explicar aquesta davallada en les vendes, s'ha analitzat l'impacte que té la mida de la flota de la Confraria en relació a les seves vendes.

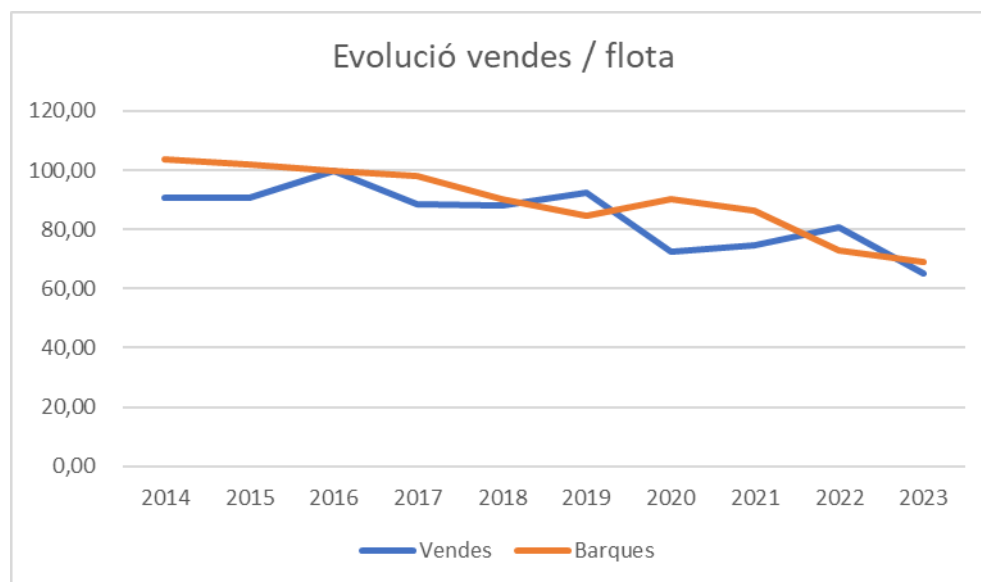
Als següents quadre i gràfic, es pot veure l'evolució del nombre total de barques que tenen base a la Confraria.

Any	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Barques base	54,00	53,00	52,00	51,00	47,00	44,00	47,00	45,00	38,00	36,00



Hi ha una reducció del 33% de la flota des de 2014, tendència que no es preveu que millori pel que s'ha comentat en l'apartat anterior.

S'ha comparat aquesta evolució amb la de les vendes, donant com a resultat el següent gràfic, en base 100 any 2016:



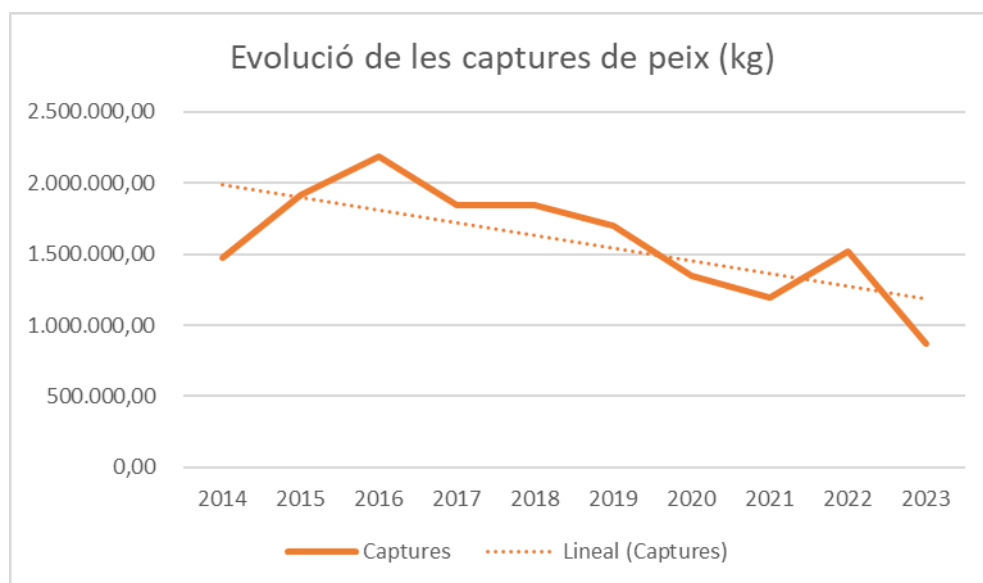
El gràfic mostra que les dues dades tenen una evolució molt semblant (llevat del 2020 pel que hem mencionat abans).

Per a veure aquesta correlació, se n'ha calculat el coeficient de correlació, que dona un valor de 0,70. A partir d'un valor, de 0,60 ja és una correlació rellevant.

En relació a les vendes, també s'ha analitzat quin impacte tenen les captures en la xifra de negocis de la Confraria.

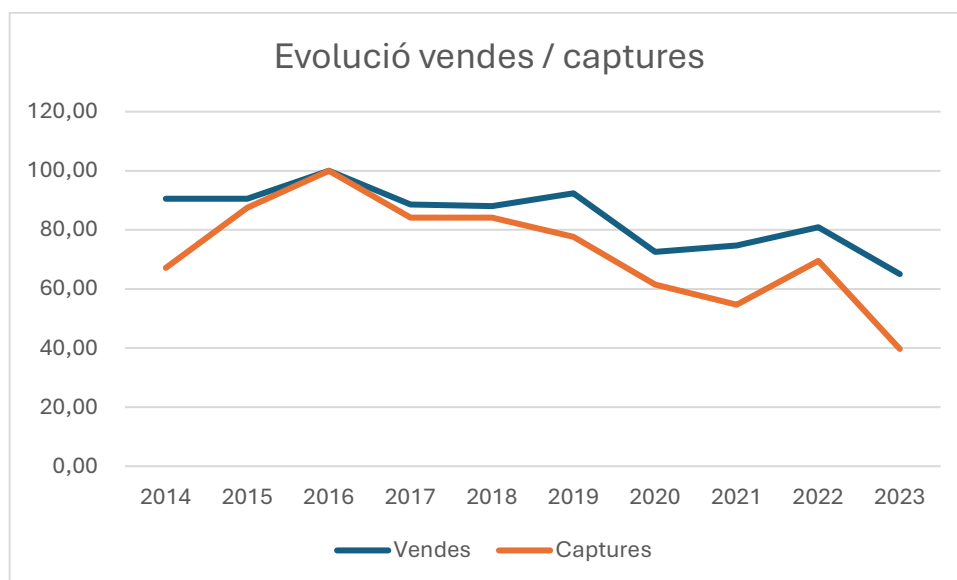
Als següents quadre i gràfic, es pot veure l'evolució de les captures en kg:

Any	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Captures	1.469.603,50	1.914.591,19	2.188.633,91	1.842.430,90	1.841.160,66	1.698.139,23	1.346.868,67	1.196.298,19	1.522.240,18	868.748,06



Si es compara la reducció de les captures amb les de 2016, hi ha hagut una reducció del 60%, mentre que si ho fem des de 2014, d'un 41%.

Al següent gràfic, es compara l'evolució de les vendes amb la de les captures en base 100 (any 2016):



Al gràfic, es veu que les captures i les vendes van molt relacionades i, per tant, podem pensar que l'increment de preu mitjà pot ser que no compensi la reducció de les vendes.

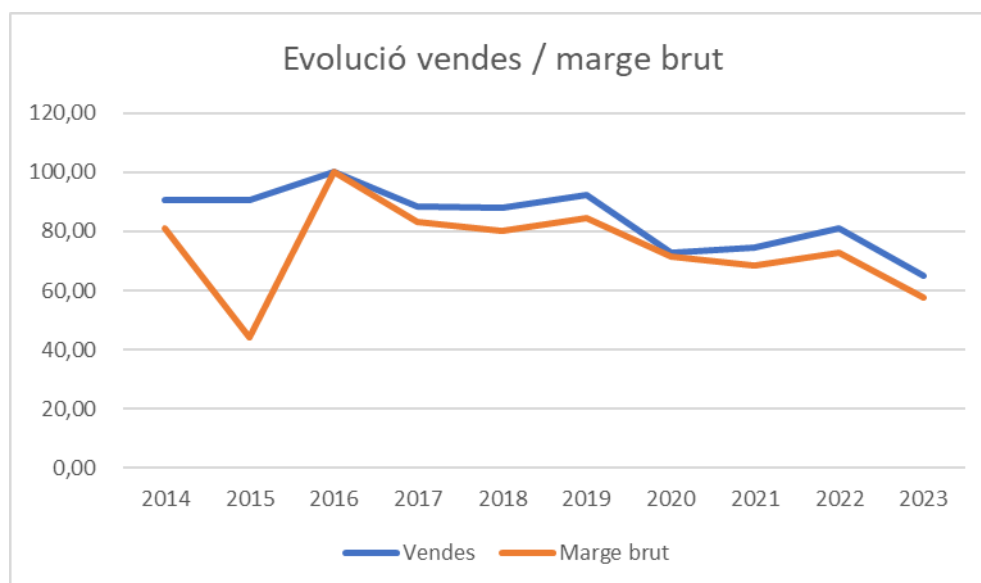
Per a poder-ho verificar, se n'ha calculat el coeficient de correlació, el qual és de 0,92.

Aquest coeficient ens indica que hi ha una correlació gairebé perfecta (1,00 seria correlació total i 0 que no hi ha correlació) entre captures i vendes. Per tant, es pot assegurar que, tal i com s'ha exposat en l'apartat anterior, no es compensen les menors captures amb un possible increment de preu.

Al quadre següent, es mostra l'evolució del marge brut (vendes – compres):

Any	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Marge brut	465.869,87	254.389,35	575.552,97	479.363,02	461.336,03	486.757,56	412.426,47	393.890,79	419.547,16	332.796,69

Al següent gràfic, està comparada amb la de les vendes, en base 100 any 2016:



Llevat de l'any 2015, que no està clar que va passar, es veu que les dues evolucions són molt semblants. Fet que té sentit, ja que el marge brut es compon del 4% sobre la venda de peix que cobra la Confraria més el marge que obté de la venda de gel, caixes, etc., dos components que van lligats amb la xifra de vendes.

Per a contrastar-ho, s'ha calculat el coeficient de correlació, sense tenir en compte 2015, i dona 0,97, el que és una correlació gairebé total.

Tenint en compte que el 4% sobre la venda de peix és fix, vol dir que s'ha mantingut el marge de la resta de vendes.

Tot i que la tendència és a la baixa, tant en nombre de captures com en vendes, sembla que aquesta és més pronunciada a partir de 2020, any que coincideix amb la implantació del Reglament (UE) 2019/1022 del Parlament Europeu i del Consell, pel que s'estableix la pesca demersal en el Mediterrani occidental (West Med Map).

Com a conclusió d'aquest apartat, es pot afirmar que la tendència de les vendes és a la baixa i que no hi ha indicadors que facin pensar que això millori.

Evolució del resultat

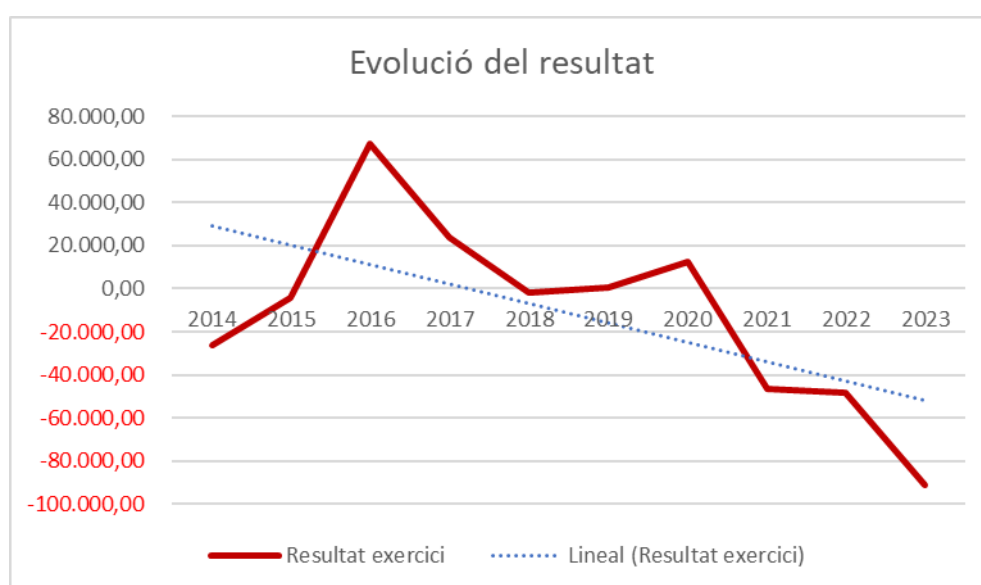
Si bé sense vendes no hi ha activitat, el que fa que la Confraria perduri o no en el temps, són els seus resultats.

En aquest apartat, cal recordar que les confraries són entitats sense afany de lucre. És a dir, no reparteixen dividends. Per tant, si una confraria guanya diners un any, aquest romanent serveix per a cobrir pèrdues d'anys anteriors o futures pèrdues.

En aquest sentit, s'ha analitzat l'evolució del benefici després d'impostos dels 10 últims anys:

Any	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Resultat exercici	-25.991,83	-4.440,77	67.308,72	23.548,43	-1.947,77	511,46	12.623,69	-46.474,94	-48.490,71	-90.999,62

Per veure'n la tendència, es pot mirar el següent gràfic:

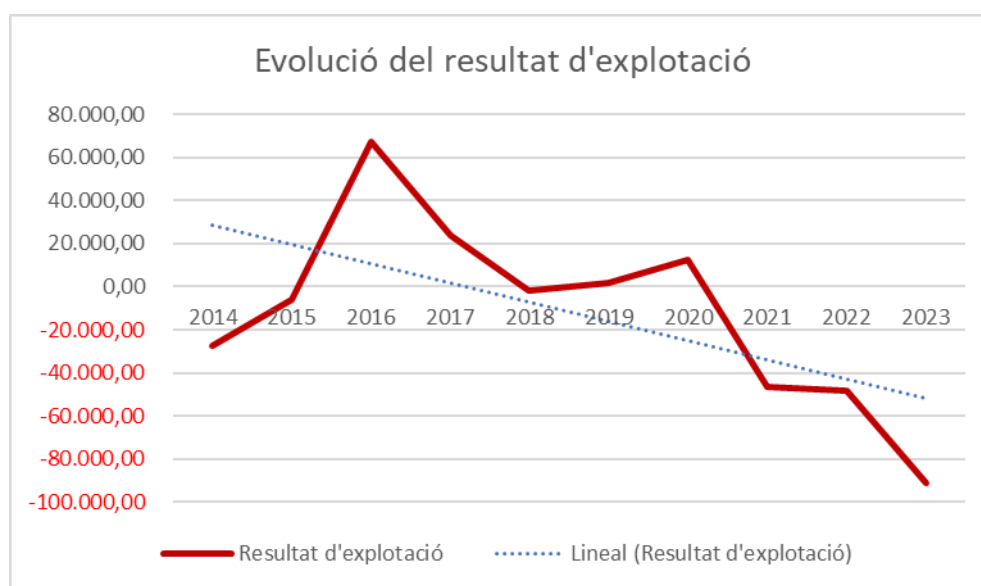


La tendència del resultat és clarament a la baixa, sense comptar els 2 primers anys d'estudi que van tenir fets excepcionals.

Un altre indicador important en relació amb el funcionament de l'empresa és el resultat d'explotació.

Al quadre i gràfic següents mostren l'evolució d'aquest:

Any	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Resultat d'explotació	-27.407,35	-6.255,77	67.308,72	23.548,43	-1.947,77	1.859,65	12.623,69	-46.474,94	-48.490,71	-90.999,62

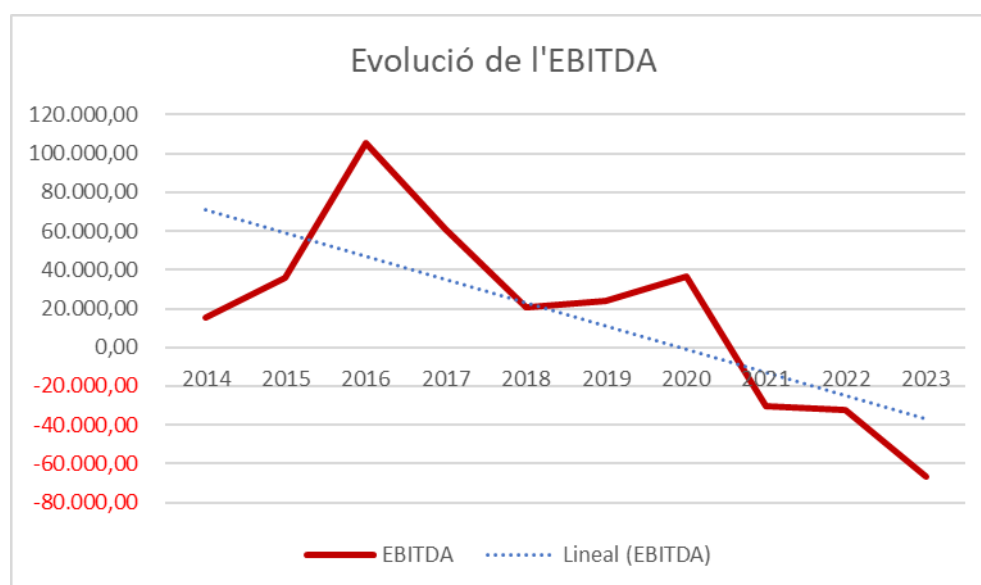


L'evolució del resultat d'exploració es mostra molt semblant a la del resultat de l'exercici, degut a que la Confraria no està endeutada, de moment, i els resultats financers són pràcticament irrelevants.

Per tant, s'ha analitzat també el moviment de l'EBITDA (*Earnings Before Interest, Taxes, Depreciation & Amortization*) de la Confraria, o el que és el mateix, beneficis sense tenir en compte els interessos, els impostos, les depreciacions ni les amortitzacions.

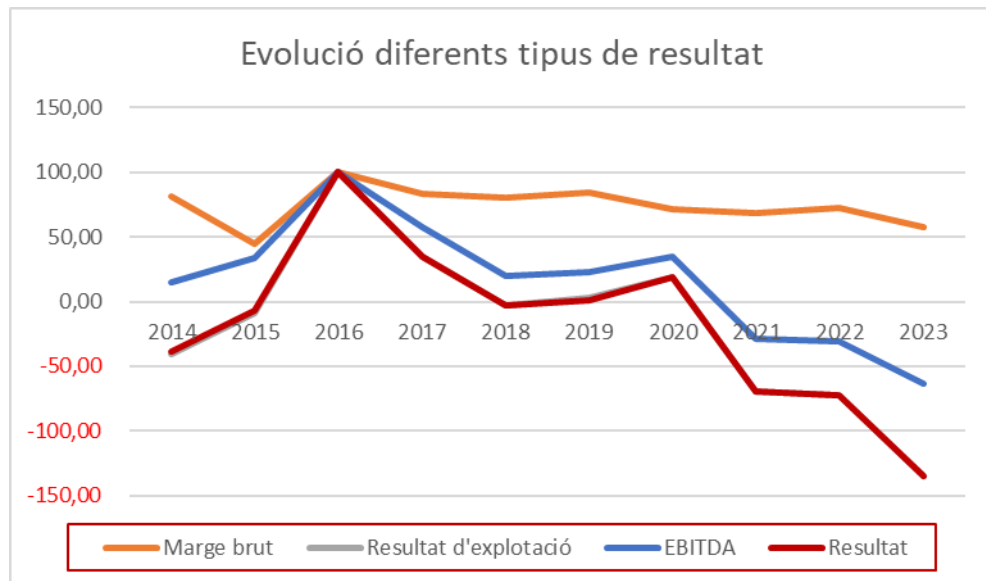
Els següents quadre i gràfic, es pot veure l'evolució de l'EBITDA:

Any	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
EBITDA	15.654,11	35.934,64	105.459,94	61.176,44	20.991,10	24.141,95	36.282,83	-30.541,08	-32.571,92	-66.614,62



Aquest, tot i que resulta ser una mica millor que els anteriors, segueix la mateixa tendència a la baixa.

Al següent gràfic, es pot veure l'evolució dels 4 tipus de resultat de la Confraria, en base 100 any 2016:

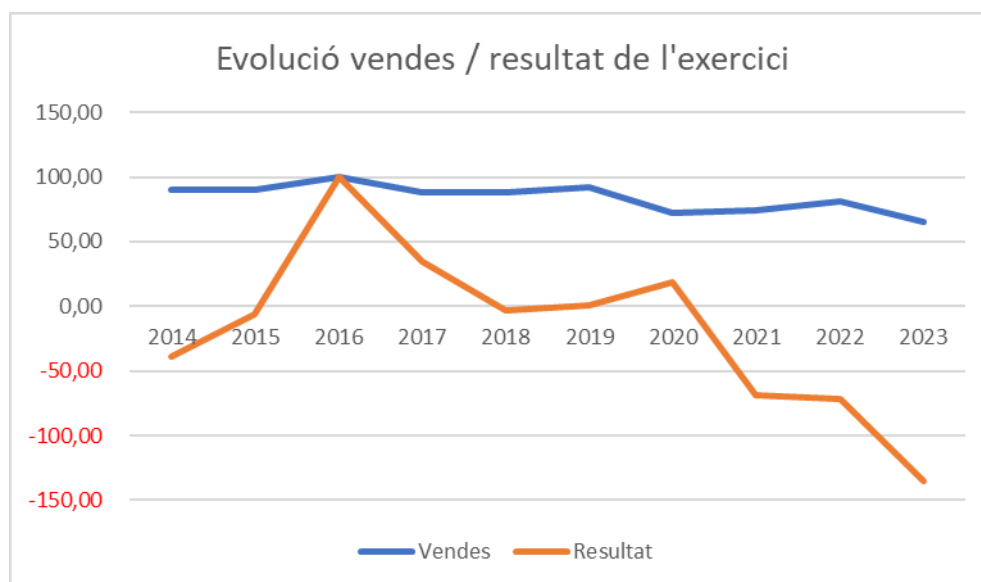


Si bé el marge brut és el que es manté més estable (tot i que també té una tendència negativa), no és suficient per cobrir la resta de costos, cosa que fa que la resta de resultats tinguin una clara tendència a la baixa.

La línia de resultat d'explotació pràcticament no es veu perquè va molt paral·lela a la del resultat de l'exercici.

Un cop definits els diferents resultats de la Confraria, s'ha procedit a analitzar-ne la seva evolució en relació a les vendes.

Al següent gràfic, es mostra l'efecte que té l'evolució de les vendes sobre l'evolució del resultat de l'exercici en base 100 (any 2016):



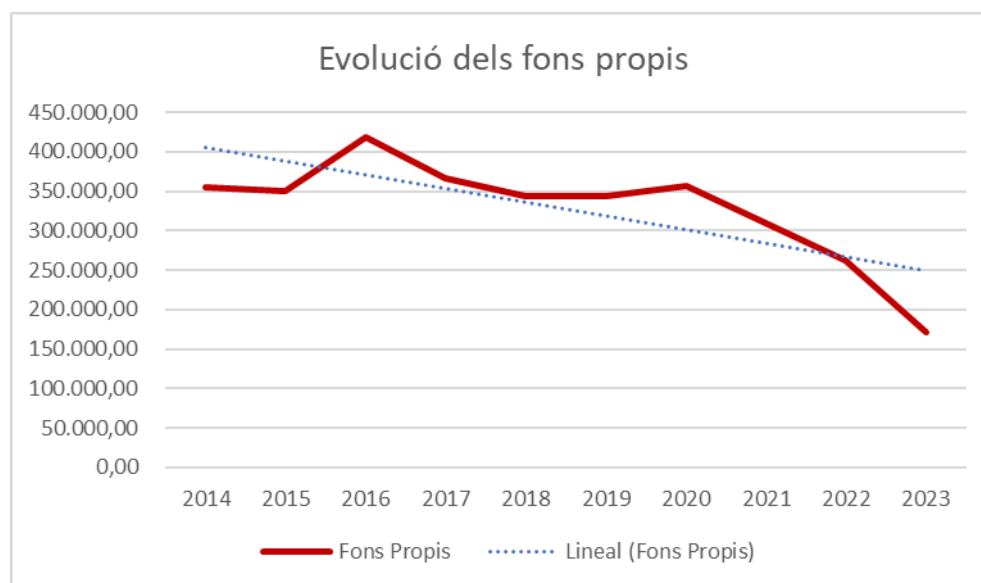
Al gràfic, s'hi pot veure que variacions petites en la reducció de les vendes, generen grans variacions al compte de resultats.

Com que el resultat de l'exercici té un impacte directe amb els fons propis de l'entitat, s'ha analitzat l'evolució dels fons propis.

El següent quadre mostra, l'evolució dels fons propis de la Confraria aquests últims 10 anys:

Any	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Fons Propis	354.679,15	350.238,38	418.559,41	366.914,47	343.666,49	344.177,95	356.801,64	310.326,70	261.835,99	170.836,37

Per veure'n més clara la tendència, aquí hi ha el gràfic



El gràfic mostra una certa estabilitat en l'import dels fons propis, fins a l'any 2020, any del Covid-19 i d'entrada en vigor de la reducció de jornades, que es veu una clara tendència a la baixa.

Per tant, a mode de conclusió d'aquest apartat, es pot dir el següent:

- Que a petites reduccions percentuals de les vendes, hi ha grans reduccions percentuals en el resultat de la Confraria.
- Que tal i com s'ha dit al principi d'aquest apartat, com que la Confraria és una entitat sense afany de lucre, no té grans romanents i, per tant, no es podrà mantenir en el temps aquesta tendència de caiguda de les vendes, sense posar en dubte la viabilitat de la mateixa. Queda clarament reflectit al gràfic de l'evolució dels fons propis.

Evolució despeses de personal

Després d'analitzar l'evolució de les vendes i dels resultats, s'han analitzat altres partides del compte de pèrdues i guanys per a poder extreure conclusions sobre l'impacte real a la Confraria.

Una de les partides de despesa més important de la Confraria és la de Despeses de personal.

Aquesta partida inclou tant les despeses de sou brut com la de cotització dels treballadors a la Seguretat Social per part de l'empresa.

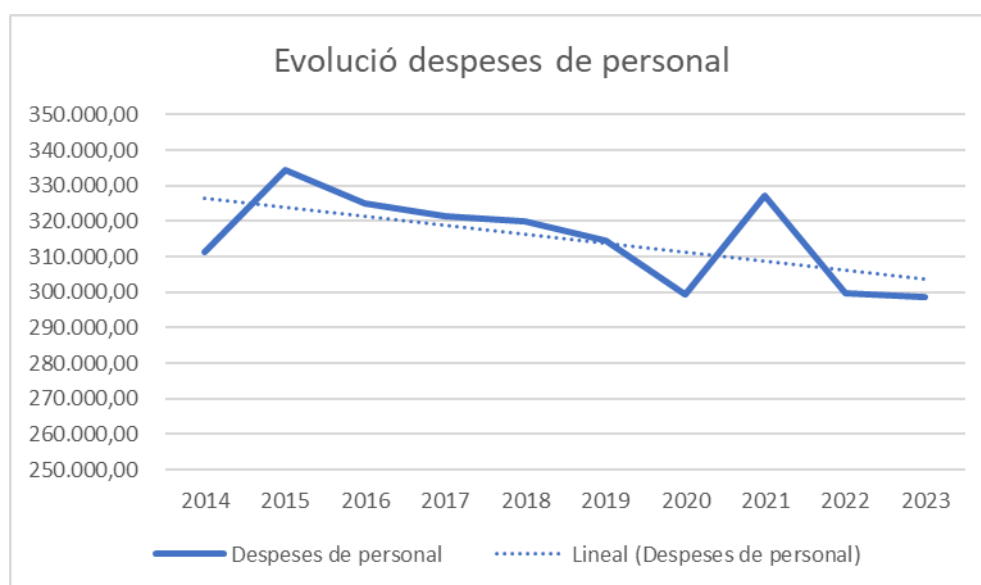
Al següent quadre, es pot veure l'evolució de la mateixa:

Any	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Despeses de personal	311.427,82	334.295,15	324.900,72	321.568,75	319.809,89	314.647,30	299.264,44	327.038,42	299.661,00	298.476,13

Per a més detall, al següent quadre, es mostra la composició de la partida de despeses de personal:

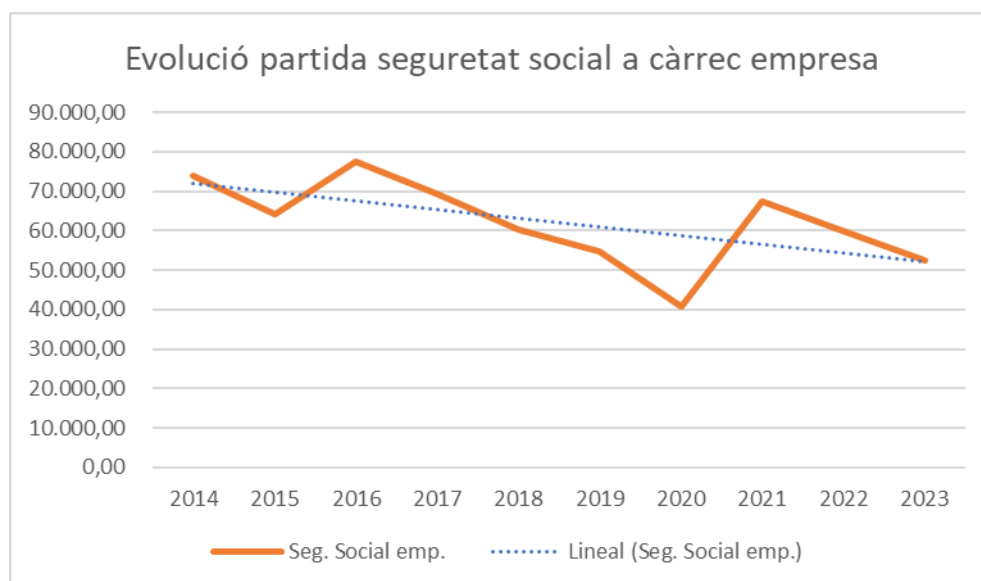
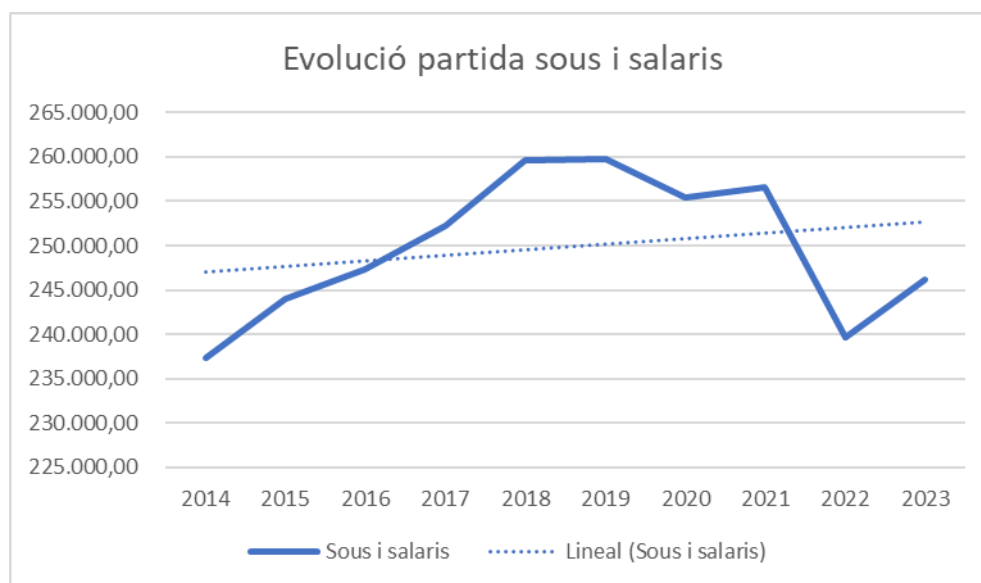
Any	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Sous i salaris	237.325,13	244.001,58	247.387,26	252.292,31	259.572,52	259.747,37	255.374,47	256.608,86	239.710,83	246.099,99
Seg. Social emp.	74.102,69	64.137,60	77.513,46	69.276,44	60.237,37	54.899,93	40.867,69	67.370,79	59.950,17	52.376,14

La despesa de personal s'ha mantingut relativament estable, tot i que amb una lleugera reducció, tal i com es pot veure en el següent gràfic:



L'any 2021 hi ha un repunt de les despeses que no és rellevant, degut a que hi va haver un increment de les despeses de Seguretat Social, degut a que es va reincorporar un treballador que havia estat amb una baixa de llarga durada, com es pot veure als següents gràfics.

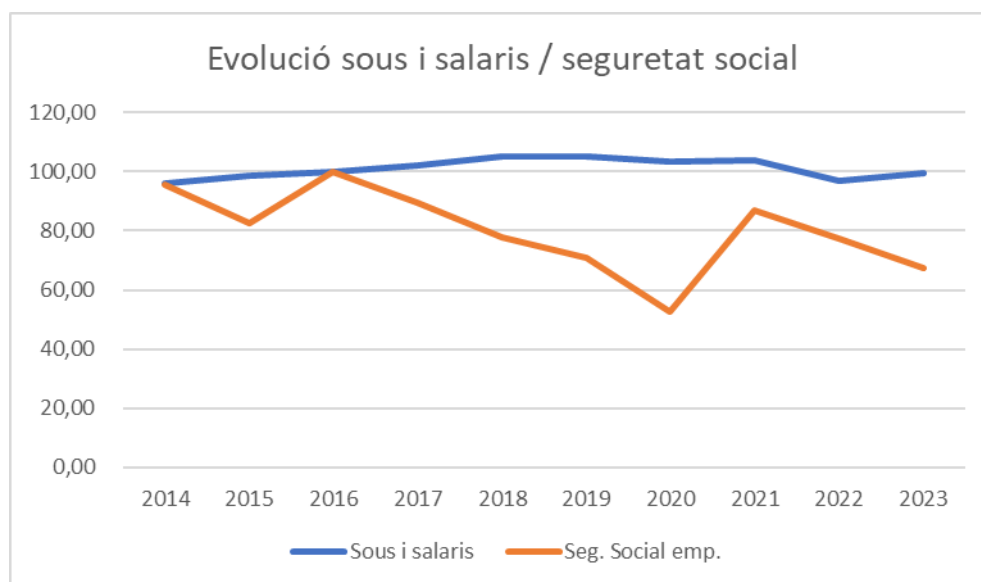
S'ha descompost el gràfic de les despeses de personal en el seus 2 components:



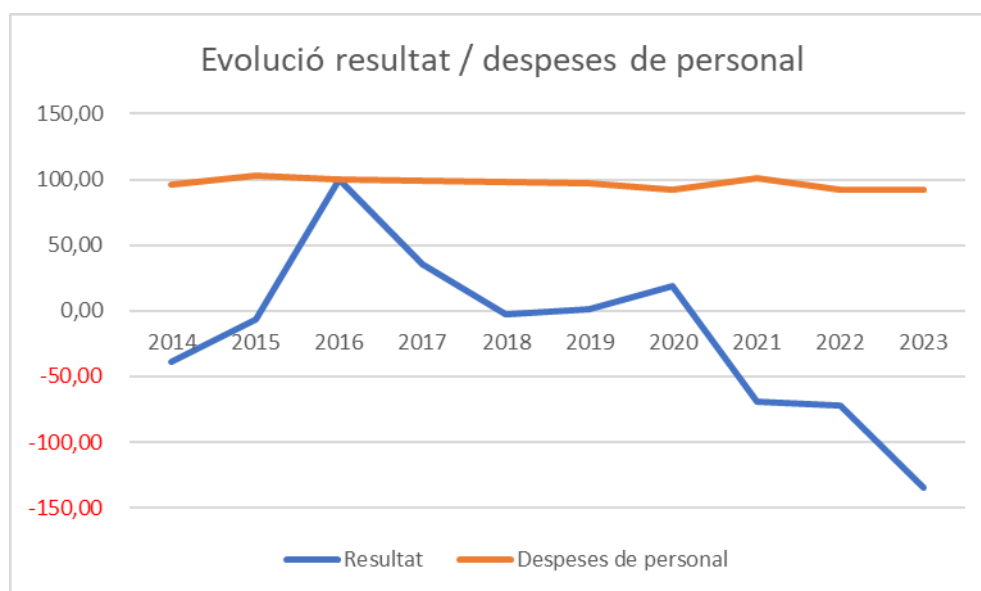
D'una banda, es pot veure que la despesa de sous i salaris va anar pujant fins a l'any 2018, que es va estabilitzar i, a partir del 2020, va començar a baixar per les polítiques de contenció de despesa de la Confraria.

D'altra banda, es veu que hi ha una tendència a la baixa en les despeses de seguretat social entre 2017 i 2020, fet que és degut en gran part a les baixes de llarga durada d'un dels treballadors, que es va reincorporar el 2021, amb el conseqüent increment de despesa.

Fruit d'aquestes situacions, el gràfic comparatiu de les 2 partides en base 100 any 2016, es veu que les línies no van paral·leles, quan pràcticament haurien de solapar-se, ja que en condicions normals, la segona és un tant per cent de la primera.



Finalment, hem analitzat l'evolució de les despeses de personal en relació amb el resultat de l'exercici, en base 100 any 2016:



Del gràfic, es desprèn que la tendència del resultat d'aquests últims anys ha estat de gran reducció mentre que les despeses de personal s'han mantingut estables.

Tot i que la Confraria ha dut a terme polítiques d'estalvi en personal, com reduir el personal contractat, no incrementar els sous, etc., aquestes polítiques no han estat suficients per a procurar revertir la tendència dels resultats.

Evolució altres despeses d'exploració

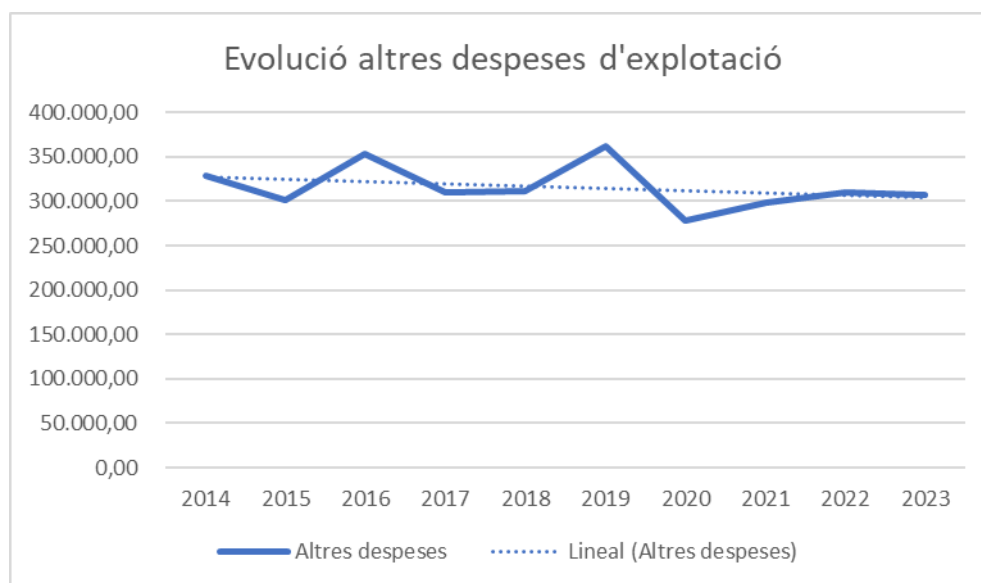
L'altra partida gran de despesa al compte de resultats són les Altres despeses d'exploració.

En aquest sentit, se n'ha analitzat la seva evolució per veure quin és el seu impacte en la situació actual.

El següent quadre mostra l'evolució d'aquesta partida:

Any	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Altres despeses	328.419,72	301.185,50	352.872,67	309.523,65	311.384,42	361.775,02	278.686,63	297.967,32	310.728,35	306.956,51

A partir del quadre, s'ha generat el següent gràfic:



En aquest cas, també succeeix que la partida és estable en el temps., tot i les mesures de contenció de la despesa que ha estat fent la Confraria.

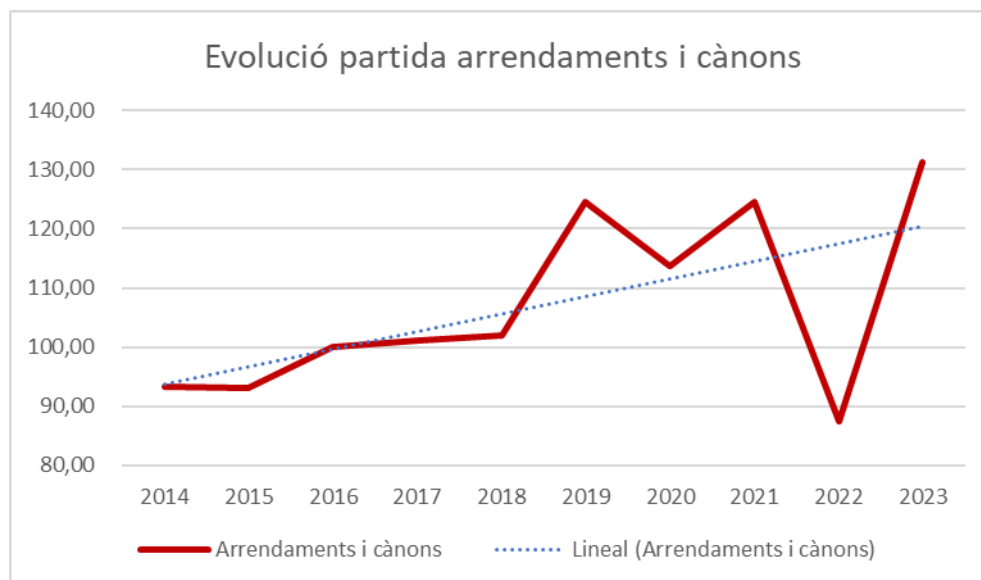
Es pot veure un repunt de les despeses a partir de 2021, fet que va lligat a l'increment de preus que ha patit el país des de la Guerra d'Ucraïna, sobretot en el cas de l'energia.

Per a més detall, al següent quadre es presenta l'evolució de les partides més importants que componen les Altres despeses d'exploació:

Any	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Arrendaments i cànons	79.314,24	79.214,36	85.010,50	85.876,61	86.716,06	105.790,38	96.668,27	105.832,20	74.429,50	111.618,68
Reparacions i conservació	15.776,05	24.399,69	28.264,82	25.374,60	36.134,14	29.603,17	34.343,96	36.184,61	40.047,58	25.662,30
Subministraments	72.082,83	71.952,50	62.633,13	48.467,65	51.446,03	52.192,20	48.944,21	54.437,66	69.645,53	61.068,18
Altres serveis	87.130,77	61.754,23	116.701,18	89.216,55	61.845,10	52.216,67	27.693,87	21.327,17	19.196,39	13.016,72

Com que la partida global s'ha mantingut estable tot i les polítiques de restricció de la Confraria, s'han analitzat les partides més importants per a veure'n el comportament.

Al següent gràfic, es pot veure l'evolució de la partida d'arrendaments i cànons, que cobra Ports de la Generalitat a la Confraria per l'ús de les instal·lacions (base 100 any 2016):



Aquesta partida ha experimentat un increment del 40,73% els últims 10 anys, passant dels 79.000 euros als 112.000 euros. En aquest mateix període l'increment de l'IPC interanual acumulat ha estat del 19,74%.

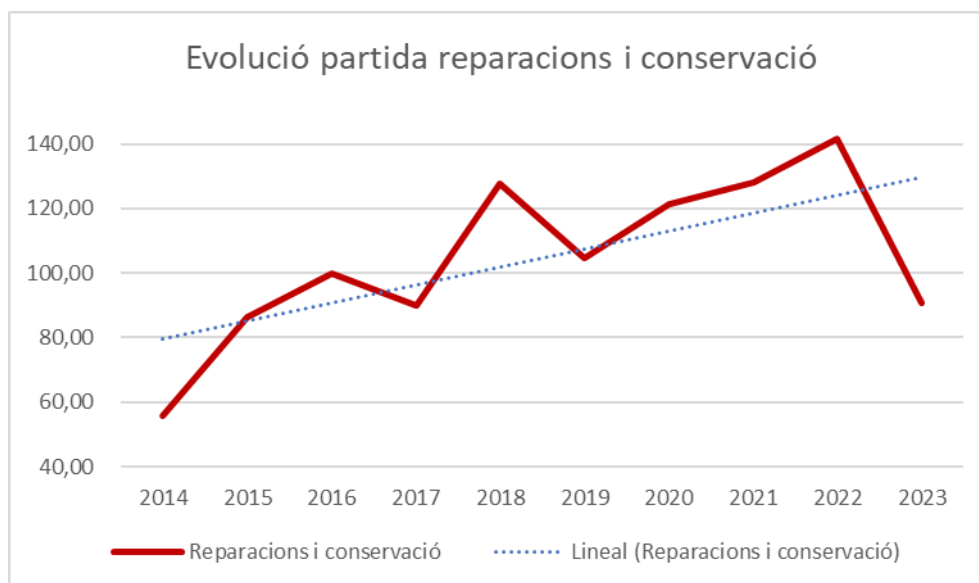
La reducció que es veu l'any 2022, és conjuntural i és deguda a la negociació dels preus dels lloguers de 2020 i 2021 pel la situació excepcional del Covid-19.

Però llevat d'aquest exercici diferent, la tendència es totalment a l'alça.

Degut a que és un tema de concessions i els preus depenen de Ports de la Generalitat, la Confraria no hi pot fer res al respecte.

Per tant, podem concloure que la partida de despesa més important d'aquest grup, té una tendència a l'alça i la Confraria no hi té cap mena de control.

La següent partida analitzada és la de reparacions i conservació, partida que a priori no té cap relació amb les vendes de la Confraria. Al següent gràfic, s'hi veu la seva evolució (base 100 any 2016):



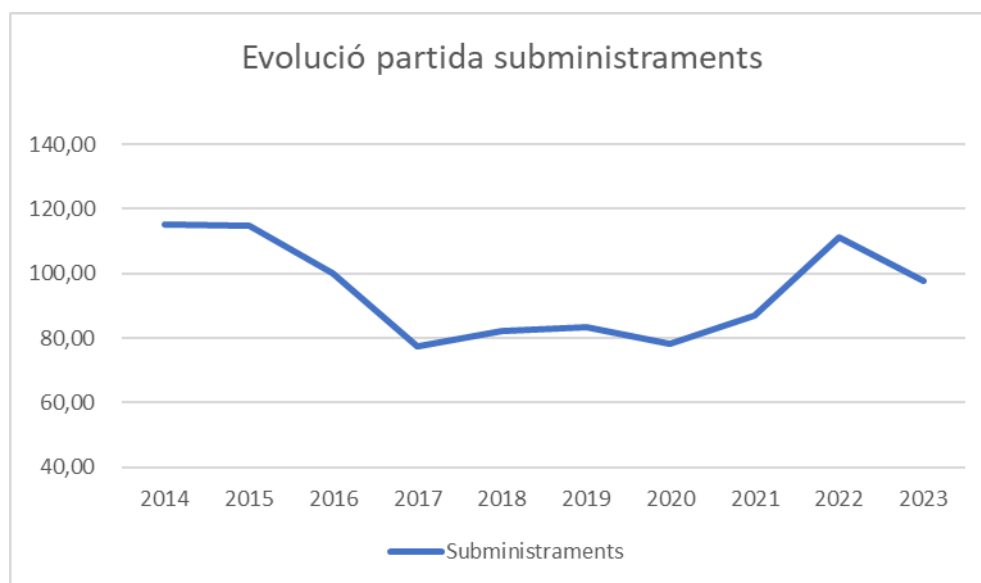
Aquesta partida no és gens estable tal i com es veu al gràfic, tot i que sembla que hi ha una clara tendència a l'alça. Aquesta tendència, ve explicada perquè la Confraria no està fent inversions de millora dels equipaments, dins d'aquesta línia de contenció de despesa.

Sol ser habitual que quan no inverteixes en millores, els equipaments es fan vells i solen necessitar més despeses de conservació o reparació.

La següent partida analitzada és la de subministraments, que és la segona partida més important dins de les Altres despeses d'exploació.

Aquesta partida inclou bàsicament la partida d'energia, ja que la d'aigua és irrellevant.

La seva evolució la podem veure en aquest gràfic (base 100 any 2016):



Aquesta partida, té un component doble: un en el que la Confraria hi pot intervenir i un altre en el que no.

El gràfic mostra un descens de la despesa de l'energia entre els anys 2014 i 2017. Això és degut a que la Confraria va fer unes gestions de canvi d'empresa d'electricitat per abaratir costos i va fer algunes inversions en la mateixa línia.

Dels anys 2017 a 2020, la despesa s'estabilitza, fet que és normal després d'allò fet els anys anteriors en mesures d'estalvi energètic.

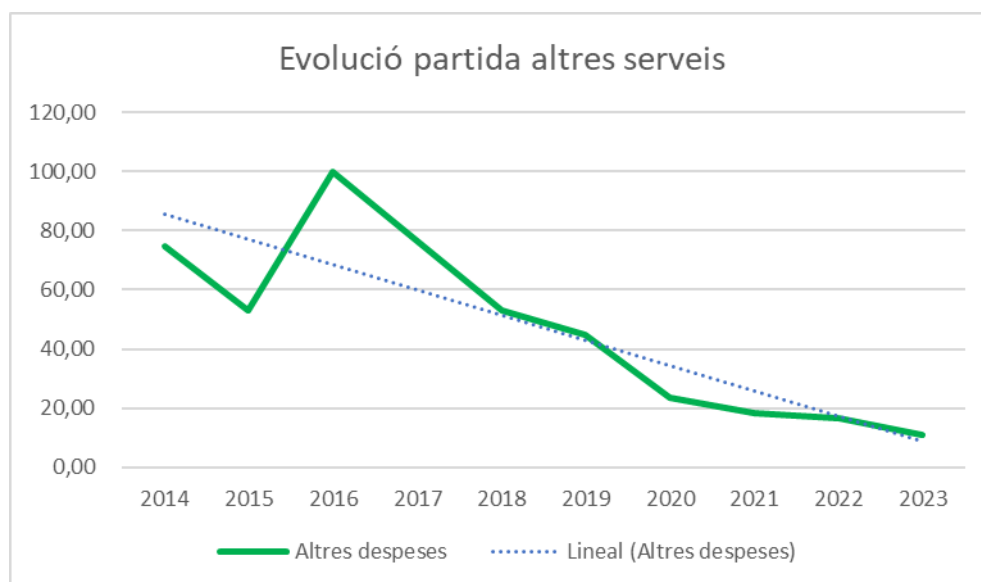
Fins aquí s'explica l'evolució de la partida pel component en el que la Confraria hi pot intervenir.

A partir del 2021, entra en joc la Guerra d'Ucraïna i l'increment desproporcionat del preu de l'energia, fet que es veu amb el repunt de despesa del gràfic.

L'efecte de la Guerra es va estabilitzar durant l'any 2023 i per això es veu una baixada.

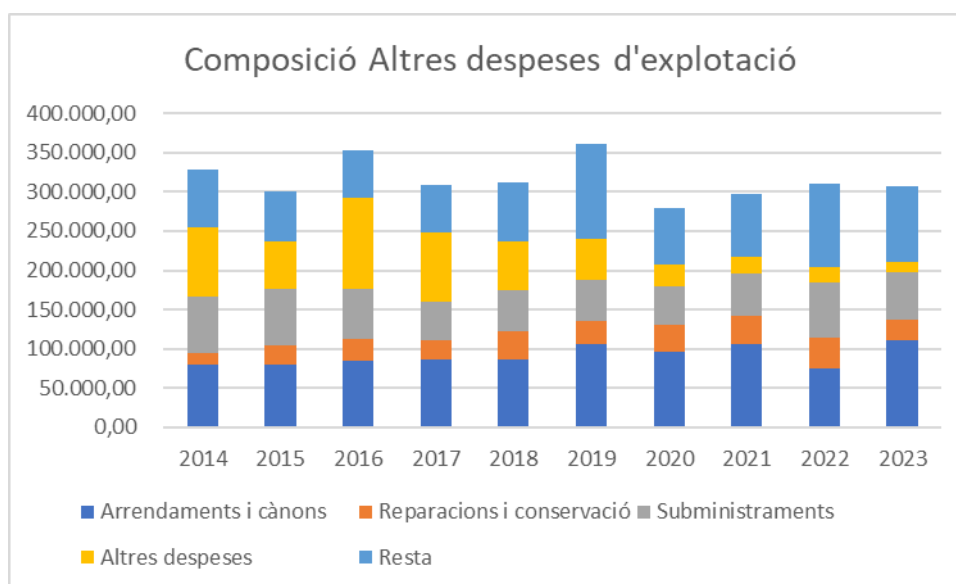
Resumint l'evolució d'aquesta despesa, queda poc recorregut que pugui fer la Confraria per controlar-la i bàsicament queda en mans de la conjuntura econòmica i dels preus de l'energia.

Finalment, s'ha analitzat la partida d'Altres serveis, que és una partida on la Confraria sí que hi pot intervenir i que sembla que és on es veu més l'efecte de les mesures de contenció de la despesa que han aplicat (base 100 any 2016):

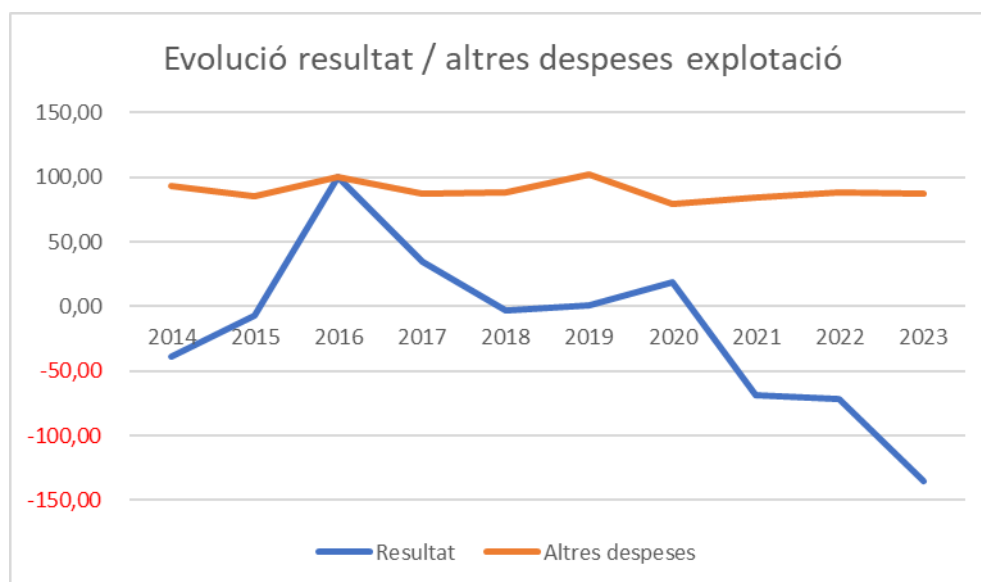


El gràfic mostra una clara tendència a la baixa, on es veu l'esforç de contenció de despesa que ha realitzat la Confraria.

A continuació, es presenta el gràfic de columnes apilades de les partides que componen les Altres despeses d'explotació:



Finalment, tornem a les Altres despeses d'exploració conjuntament i les contrastem amb el resultat de l'exercici, queda el següent gràfic en base 100 any 2016:



Amb aquesta partida de despesa, succeeix el mateix que amb les despeses de personal. Es veu com la partida es manté estable en el temps, mentre que els resultats es redueixen considerablement.

Per tant, com a conclusió d'aquest apartat, podem extreure que les principals partides de despesa del compte de pèrdues i guanys s'han mantingut estables en el temps, mentre que les vendes han anat decreixent, fet que ha provocat que els resultats de la Confraria siguin cada any de pèrdues més grans.

Resum sobre l'impacte al compte de resultats

Es pot resumir l'impacte de la situació actual en els resultats de la Confraria en els següents punts:

- S'han mantingut estables en el temps les principals partides de despesa, que són les despeses de personal i les altres despeses d'exploració.
- La Confraria té només part d'influència en la contenció de les despeses per adequar-se a la caiguda de vendes, essent les despeses més grans sobre les que no hi té influència com s'ha vist en els punts anteriors.
- Hi ha hagut una reducció en les vendes de la Confraria fruit de diversos factors: reducció de barques, reducció de jornades i variació insuficient del preu mitjà del producte venut.

- Amb la tendència actual de reducció de vendes, inflació i manteniment de despeses, el resultat de l'exercici cada cop és menor.
- Que en una entitat sense afany de lucre, amb un romanent limitat, aquesta situació no és sostenible en el temps.



IMPACTE PREVIST

5. Impacte previst a la Confraria i als seus associats

a. Previsió a 5 i 10 anys de l'impacte en el compte de resultat de les embarcacions (SCV)

De les embarcacions que operen a la Confraria d'Arenys, n'hi ha 3 que presenten comptes anuals i aquest son comparatius en el període estudiat. A continuació es presenten les principals magnituds agregades dels tres operadors a l'any 2022.

D'altra banda, cal recalcar que les embarcacions que presenten comptes anuals, tenen més volum i tenen millors xifres d'explotació que les que no en presenten, atès que no operen com a societat mercantil. Per tant, les xifres no es poden extrapol·lar a tot el sector, però poden donar una idea de les magnituds.

Pèrdues i guanys	2022	% sobre vendes
Import net de la xifra de negocis	1.216.467,48	100,00%
Aprovisionaments	- 79.869,09	-6,57%
Altres ingressos	91.011,73	7,48%
Personal	- 561.975,80	-46,20%
Altres despeses d'explotació	- 452.953,33	-37,24%
Amortització	- 48.049,32	-3,95%
Altres resultats	2.436,09	0,20%
Subvencions		0,00%
EBITDA	215.117,08	17,68%
Resultat explotació	167.067,76	13,73%
Resultat financer	- 79,94	-0,01%
BAI	166.987,82	13,73%
Impost de societats	- 10.119,23	-0,83%
Resultat de l'exercici	156.868,59	12,90%
Balanç	2022	
Actiu no corrent	240.847,20	
Actiu corrent	520.389,07	
Total actiu	761.236,27	
Patrimoni net	600.773,22	
Passiu no corrent	92.171,86	
Passiu corrent	68.291,19	
Total patrimoni net i passiu	761.236,27	

Tal i com s'ha vist amb anterioritat, la caiguda s'ha donat al 2023. L'any 2022 s'ha considerat com un any de vendes més baixes però sense una caiguda tant representativa com les del 2023 i el 2024 fins a 31 d'agost.

Amb les anteriors dades, s'ha realitzat un extrapol·lació del resultats de 2023 i 2024, mantenint les despeses, que acostumen a ser fixes, i baixant les vendes en el percentatge

que indiquen les estadístiques de la pròpia confraria. Aquest escenari implica mantenir les restriccions actuals.

Pèrdues i guanys	2022	% sobre vendes	Supòsit 2023	Supòsit 2024
Import net de la xifra de negocis	1.216.467,48	100,00%	1.053.460,84	1.074.627,37
Aprovisionaments	- 79.869,09	-6,57%	- 79.869,09	- 79.869,09
Altres ingressos	91.011,73	7,48%	91.011,73	91.011,73
Personal	- 561.975,80	-46,20%	- 561.975,80	- 561.975,80
Altres despeses d'explotació	- 452.953,33	-37,24%	- 452.953,33	- 452.953,33
Amortització	- 48.049,32	-3,95%	- 48.049,32	- 48.049,32
Altres resultats	2.436,09	0,20%	2.436,09	2.436,09
Subvencions		0,00%		
EBITDA	215.117,08	17,68%	52.110,44	73.276,97
Resultat explotació	167.067,76	13,73%	4.061,12	25.227,65
Resultat financer	- 79,94	-0,01%	- 79,94	- 79,94
BAI	166.987,82	13,73%	3.981,18	25.147,71
Impost de societats	- 10.119,23	-0,83%	796,24	5.029,54
Resultat de l'exercici	156.868,59	12,90%	4.777,41	30.177,25
Balanç	2022			
Actiu no corrent	240.847,20			
Actiu corrent	520.389,07			
Total actiu	761.236,27			
Patrimoni net	600.773,22			
Passiu no corrent	92.171,86			
Passiu corrent	68.291,19			
Total patrimoni net i passiu	761.236,27			

Es pot veure que a l'any 2023 el benefici és molt baix i que al 2024 augmenta lleugerament però el resultat segueix essent baix, no compensant els riscos de l'activitat.

Per tant, amb aquestes xifres, difícilment es trobaran nous emprenedors ni es mantindrà l'activitat. El més probable, és que, en el moment de la jubilació de la majoria, acabin cessant l'activitat tal i com han manifestat bona part dels operadors d'Arrossegament.

En conclusió, en un horitzó de 5 anys es podria mantenir l'activitat, essent l'escenari de 10 anys molt més dubtós si no es troba relleu o no s'incorporen nous emprenedors.

b. Previsió a 5 i 10 anys de l'impacte en el compte de resultat de la Confraria

A l'hora de calcular la previsió pels propers 5 i 10 anys, s'han tingut en compte 3 escenaris:

- Continuista
- Pessimista
- Viable

Escenari continuista

El primer escenari calculat és el continuista, és a dir, que no canviï res.

Les hipòtesis aplicades són les següents:

- Les vendes i compres es mantenen les de 2023 i no segueixen reduint-se.
- El fet que el 2024 s'hagi rebut una subvenció del doble dels anys anteriors és manté en el temps i, en el 2025 i següents, es torna a rebre l'import que s'ha rebut el 2024.
- Increment de l'IPC (2%) a les despeses susceptibles a actualització, excepte a l'energia que s'ha estimat d'un 5%.

Amb aquestes hipòtesis, la previsió del compte de pèrdues i guanys pels propers 5 anys és la següent:

COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS

	2024	2025	2026	2027	2028
1. Import net de la xifra de negocis	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00
4. Aprovisionaments	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00
5. Altres ingressos d'explotació	272.464,59	275.713,89	279.028,17	282.408,74	285.856,91
6. Despeses de personal	-301.460,89	-304.475,50	-307.520,26	-310.595,46	-313.701,42
7. Altres despeses d'explotació	-314.927,69	-323.149,89	-331.632,71	-340.386,17	-349.420,75
8. Amortització de l'immobilitzat	-21.946,50	-19.751,85	-17.776,67	-15.999,00	-14.399,10
9. Imputació de subvencions d'immobilitzat no financer i d'altres	4.499,78	3.824,81	3.251,09	2.763,43	2.348,92
A) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ	-29.370,71	-35.838,54	-42.650,38	-49.808,46	-57.315,44
13. Ingressos financers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14. Despeses financeres	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B) RESULTAT FINANCER	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS	-29.370,71	-35.838,54	-42.650,38	-49.808,46	-57.315,44
18. Impost sobre beneficis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RESULTAT DE L'EXERCICI	-29.370,71	-35.838,54	-42.650,38	-49.808,46	-57.315,44
EBITDA	-7.424,21	-16.086,69	-24.873,71	-33.809,46	-42.916,34

Aquest compte de resultats, té un impacte directe en els fons propis de la Confraria:

	2024	2025	2026	2027	2028
A-1) FONS PROPIS	141.465,66	105.627,12	62.976,74	13.168,28	-44.147,16
I. Capital	170.836,37	141.465,66	105.627,12	62.976,74	13.168,28
VII. Resultat de l'exercici	-29.370,71	-35.838,54	-42.650,38	-49.808,46	-57.315,44

Per tant, podem concloure que si no fem res, la Confraria entra en fallida l'any 2028.

En aquest escenari continuista, previsió fins als 10 anys, és la següent en termes de resultats:

COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS

	2029	2030	2031	2032	2033
1. Import net de la xifra de negocis	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00
4. Aprovisionaments	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00
5. Altres ingressos d'explotació	289.374,04	292.961,52	296.620,75	300.353,16	304.160,22
6. Despeses de personal	-316.838,44	-320.006,82	-323.206,89	-326.438,96	-329.703,35
7. Altres despeses d'explotació	-358.747,37	-368.377,44	-378.322,87	-388.596,09	-399.210,10
8. Amortització de l'immobilitzat	-12.959,19	-11.663,27	-10.496,94	-9.447,25	-8.502,53
9. Imputació de subvencions d'immobilitzat no financer i d'altres	1.996,58	1.697,09	1.442,53	1.226,15	1.042,23
A) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ	-65.174,38	-73.388,92	-81.963,42	-90.902,99	-100.213,53
13. Ingressos financers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14. Despeses financeres	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B) RESULTAT FINANCER	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS	-65.174,38	-73.388,92	-81.963,42	-90.902,99	-100.213,53
18. Impost sobre beneficis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RESULTAT DE L'EXERCICI	-65.174,38	-73.388,92	-81.963,42	-90.902,99	-100.213,53
EBITDA	-52.215,19	-61.725,65	-71.466,48	-81.455,74	-91.711,00

Amb la seva correspondència a fons propis:

	2029	2030	2031	2032	2033
A-1) FONS PROPIS	-109.321,54	-182.710,46	-264.673,88	-355.576,87	-455.790,40
I. Capital	-44.147,16	-109.321,54	-182.710,46	-264.673,88	-355.576,87
VII. Resultat de l'exercici	-65.174,38	-73.388,92	-81.963,42	-90.902,99	-100.213,53

Per tant, queda clar que un escenari continuista no dibuixa una continuïtat al sector.

Escenari pessimista

El segon escenari calculat, és un escenari pessimista.

Les hipòtesis aplicades són les següents:

- Les vendes i compres es mantenen les de 2023 i no segueixen reduint-se.
- El fet que el 2024 s'hagi rebut una subvenció del doble dels anys anteriors no és manté en el temps i, en el 2025 i següents, es torna a rebre l'import que hi havia fins el 2023.
- Increment de l'IPC (2%) a les despeses susceptibles a actualització, excepte a l'energia que s'ha estimat d'un 5%.

Amb aquestes hipòtesis, la previsió del compte de pèrdues i guanys pels propers 5 anys és la següent:

COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS

	2024	2025	2026	2027	2028
1. Import net de la xifra de negocis	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00
4. Aprovisionaments	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00
5. Altres ingressos d'explotació	272.464,59	220.713,89	224.028,17	227.408,74	230.856,91
6. Despeses de personal	-301.460,89	-304.475,50	-307.520,26	-310.595,46	-313.701,42
7. Altres despeses d'explotació	-314.927,69	-323.149,89	-331.632,71	-340.386,17	-349.420,75
8. Amortització de l'immobilitzat	-21.946,50	-19.751,85	-17.776,67	-15.999,00	-14.399,10
9. Imputació de subvencions d'immobilitzat no financer i d'altres	4.499,78	3.824,81	3.251,09	2.763,43	2.348,92
A) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ	-29.370,71	-90.838,54	-97.650,38	-104.808,46	-112.315,44
13. Ingressos financers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14. Despeses financeres	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B) RESULTAT FINANCER	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS	-29.370,71	-90.838,54	-97.650,38	-104.808,46	-112.315,44
18. Impost sobre beneficis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RESULTAT DE L'EXERCICI	-29.370,71	-90.838,54	-97.650,38	-104.808,46	-112.315,44
EBITDA	-7.424,21	-71.086,69	-79.873,71	-88.809,46	-97.916,34

Aquest compte de resultats, té un impacte directe en els fons propis de la Confraria:

	2024	2025	2026	2027	2028
A-1) FONS PROPIS	141.465,66	50.627,12	-47.023,26	-151.831,72	-264.147,16
I. Capital	170.836,37	141.465,66	50.627,12	-47.023,26	-151.831,72
VII. Resultat de l'exercici	-29.370,71	-90.838,54	-97.650,38	-104.808,46	-112.315,44

Per tant, podem concloure que si no fem res, la Confraria entra en fallida l'any 2026.

En aquest escenari pessimista, previsió fins als 10 anys, és la següent en termes de resultats:

COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS

	2029	2030	2031	2032	2033
1. Import net de la xifra de negocis	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00
4. Aprovisionaments	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00
5. Altres ingressos d'explotació	234.374,04	237.961,52	241.620,75	245.353,16	249.160,22
6. Despeses de personal	-316.838,44	-320.066,82	-323.206,89	-326.438,96	-329.703,35
7. Altres despeses d'explotació	-358.747,37	-368.377,44	-378.322,87	-388.596,09	-399.210,10
8. Amortització de l'immobilitzat	-12.959,19	-11.663,27	-10.496,94	-9.447,25	-8.502,53
9. Imputació de subvencions d'immobilitzat no financer i d'altres	1.996,58	1.697,09	1.442,53	1.226,15	1.042,23
A) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ	-120.174,38	-128.388,92	-136.963,42	-145.902,99	-155.213,53
13. Ingressos financers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14. Despeses financeres	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B) RESULTAT FINANCER	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS	-120.174,38	-128.388,92	-136.963,42	-145.902,99	-155.213,53
18. Impost sobre beneficis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RESULTAT DE L'EXERCICI	-120.174,38	-128.388,92	-136.963,42	-145.902,99	-155.213,53
EBITDA	-107.215,19	-116.725,65	-126.466,48	-136.455,74	-146.711,00

Amb la seva correspondència a fons propis:

	2029	2030	2031	2032	2033
A-1) FONS PROPIS	-384.321,54	-512.710,46	-649.673,88	-795.576,87	-950.790,40
I. Capital	-264.147,16	-384.321,54	-512.710,46	-649.673,88	-795.576,87
VII. Resultat de l'exercici	-120.174,38	-128.388,92	-136.963,42	-145.902,99	-155.213,53

Per tant, queda clar que un escenari pessimista encara dibuixa menys una continuïtat al sector.

Escenari viable

L'últim escenari calculat és el viable, és a dir, el necessari per a que hi hagi continuïtat al sector.

Les hipòtesis aplicades són les següents:

- Les vendes i compres es mantenen les de 2023 i no segueixen reduint-se.
- Incrementar el 2025 la subvenció rebuda l'any anterior (2024) en un 50% sobre l'any anterior i, a partir de llavors, incrementar-la amb l'IPC anual.
- Reduir els costos d'arrendaments i canons de Ports de la Generalitat un 25% el 2025 i, a partir de llavors, que s'incrementessin l'IPC anualment. Aquest fet tindria sentit veient el comparatiu que hi ha en l'apartat d'Evolució d'altres despeses d'explotació, on s'indica que l'IPC dels últims 10 anys ha estat del 20% i l'increment de Ports del 40%.
- Increment de l'IPC (2%) a les despeses susceptibles a actualització, excepte a l'energia que s'ha estimat d'un 5%.

Amb aquestes hipòtesis, la previsió del compte de pèrdues i guanys pels propers 5 anys és la següent:

COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS

	2024	2025	2026	2027	2028
1. Import net de la xifra de negocis	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00
4. Aprovisionaments	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00
5. Altres ingressos d'explotació	272.464,59	330.713,89	337.328,17	344.074,74	350.956,23
6. Despeses de personal	-301.460,89	-304.475,50	-307.520,26	-310.595,46	-313.701,42
7. Altres despeses d'explotació	-314.927,69	-292.410,11	-300.278,14	-308.404,51	-316.799,46
8. Amortització de l'immobilitzat	-21.946,50	-19.751,85	-17.776,67	-15.999,00	-14.399,10
9. Imputació de subvencions d'immobilitzat no financer i d'altres	4.499,78	3.824,81	3.251,09	2.763,43	2.348,92
A) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ	-29.370,71	49.901,24	47.004,19	43.839,20	40.405,17
13. Ingressos financers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14. Despeses financeres	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B) RESULTAT FINANCER	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS	-29.370,71	49.901,24	47.004,19	43.839,20	40.405,17
18. Impost sobre beneficis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RESULTAT DE L'EXERCICI	-29.370,71	49.901,24	47.004,19	43.839,20	40.405,17
EBITDA	-7.424,21	69.653,09	64.780,86	59.838,20	54.804,27

Aquest compte de resultats, té un impacte directe en els fons propis de la Confraria:

	2024	2025	2026	2027	2028
A-1) FONS PROPIS	141.465,66	191.366,90	238.371,09	282.210,29	322.615,46
I. Capital	170.836,37	141.465,66	191.366,90	238.371,09	282.210,29
VII. Resultat de l'exercici	-29.370,71	49.901,24	47.004,19	43.839,20	40.405,17

En aquest escenari viable, previsió fins als 10 anys, és la següent en termes de resultats:

COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS

	2029	2030	2031	2032	2033
1. Import net de la xifra de negocis	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00
4. Aprovisionaments	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00
5. Altres ingressos d'explotació	357.975,35	365.134,86	372.437,56	379.886,31	387.484,03
6. Despeses de personal	-316.838,44	-320.006,82	-323.206,89	-326.438,96	-329.703,35
7. Altres despeses d'explotació	-325.473,65	-334.438,24	-343.704,88	-353.285,74	-363.193,55
8. Amortització de l'immobilitzat	-12.959,19	-11.663,27	-10.496,94	-9.447,25	-8.502,53
9. Imputació de subvencions d'immobilitzat no financer i d'altres	1.996,58	1.697,09	1.442,53	1.226,15	1.042,23
A) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ	36.700,65	32.723,62	28.471,38	23.940,51	19.126,83
13. Ingressos financers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14. Despeses financeres	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B) RESULTAT FINANCER	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS	36.700,65	32.723,62	28.471,38	23.940,51	19.126,83
18. Impost sobre beneficis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RESULTAT DE L'EXERCICI	36.700,65	32.723,62	28.471,38	23.940,51	19.126,83
EBITDA	49.659,84	44.386,89	38.968,32	33.387,76	27.629,36

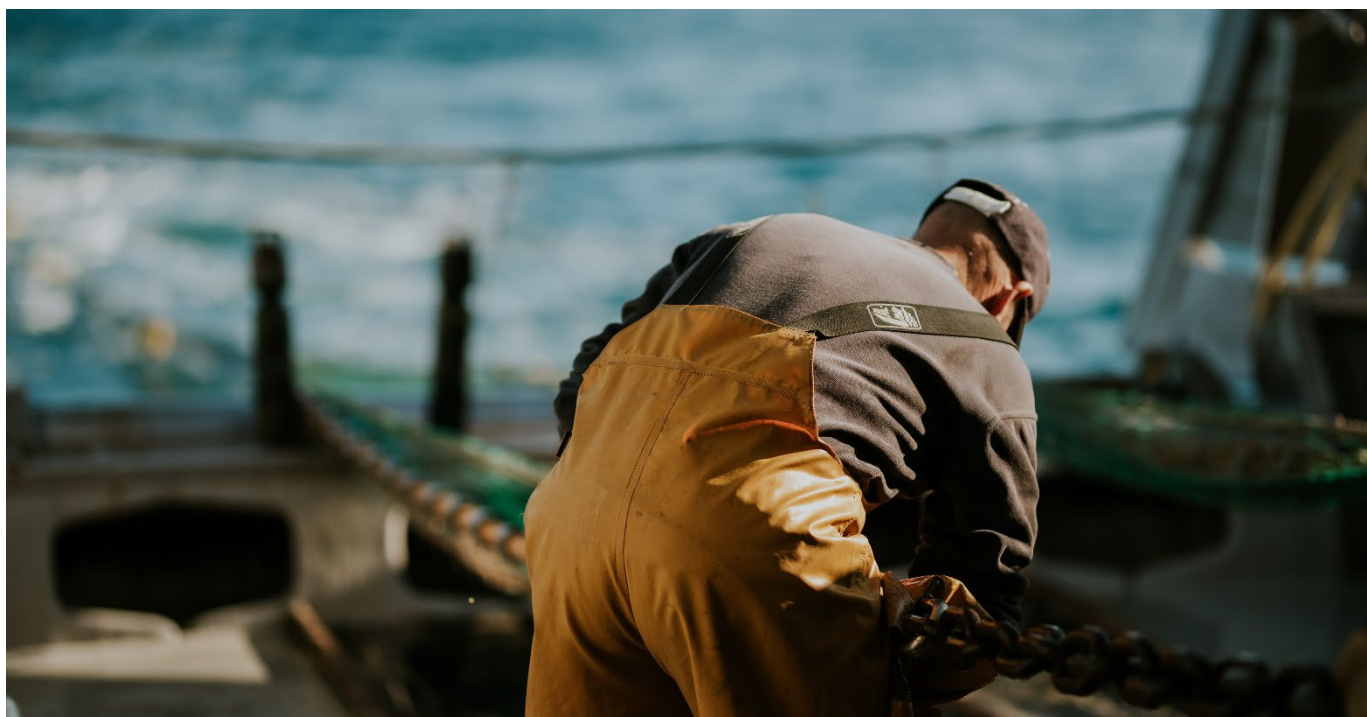
Amb la seva correspondència a fons propis:

	2029	2030	2031	2032	2033
A-1) FONS PROPIS	359.316,11	392.039,73	420.511,11	444.451,62	463.578,45
I. Capital	322.615,46	359.316,11	392.039,73	420.511,11	444.451,62
VII. Resultat de l'exercici	36.700,65	32.723,62	28.471,38	23.940,51	19.126,83

En cas de trobar-nos en aquest supòsit, la Confraria es consideraria viable, com es desprèn de l'evolució dels fons propis calculats.

En aquest sentit, la millora dels fons propis faria que la Confraria pogués invertir en nous immobilitzats, que podrien tenir els següents impactes positius:

- Reducció de costos de manteniment
- Substituir immobilitzats vells per d'altres més eficients i sostenibles.
- Reducció de costos energètics



IMPACTE SOCIAL I ECONÒMIC

6. Impacte social i econòmic previst a 5 i 10 anys

a. En l'àmbit laboral

Tal i com s'ha vist en l'apartat corresponent, la incidència en l'àmbit laboral és baixa atès que en valor relatiu el sector no mostra una ocupació directa elevada. Al quadre es poden veure les persones ocupades a la flora d'arrossegament d'Arenys

OCUPACIÓ 2014-2023	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Embarcació 1	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3
Embarcació 2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Embarcació 3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Embarcació 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Embarcació 5	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5
Embarcació 6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Embarcació 7	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Embarcació 8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Embarcació 9	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Embarcació 10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Embarcació 11	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
Embarcació 12	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Embarcació 13	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Total personal	44	44	44	44	44	44	43	43	41	41

Tenint en compte que Arenys es troba integrada en el GALP Costa Brava Sud-Maresme, s'ha extret de la EDLP del GALP la informació relativa a l'ocupació de l'entorn.

Analitzant la taxa d'atur, el Maresme, al juny de 2023, mostra un valor del 9,24 % i la Selva del 8,91 %. Catalunya, el mateix mes, mostra una taxa d'atur del 8,78 %. El que mostra que les comarques del territori del GALP tenen una taxa d'atur superior a la mitjana Catalana.

Si s'analitza pels municipis que componen el GALP, la taxa d'atur és d'un 9,58 % de la mitjana ponderada a la població. Taxa per sobre també de la mitjana catalana, a més d'estar per sobre de la mitjana de les comarques que componen el GALP.

Pel que fa a l'atur per sexe, s'ha extret la informació de l'observatori comarcal del Maresme, on es pot observar un augment del nombre de dones aturades respecte als homes. Aquesta dada ha anat empitjorant als darrers mesos.

Sembla clar, doncs, que amb unes taxes d'atur superiors a la mitjana, la reactivació del sector pesquer pot ajudar a incorporar nous treballadors aturats al sector.

b. En l'àmbit cultural i social

El Maresme és una comarca on culturalment i socialment la pesca i el mar han format part del patrimoni cultural.

Arenys de Mar està situat a 40 km de Barcelona, molt a prop del massís del Montseny i del Parc Natural del Corredor-Montnegre. Limita amb les poblacions de Canet de Mar, Caldes d'Estrac i Arenys de Munt.

Tot el litoral arenyenc està vorejat per extenses platges que queden emmarcades pels turons que arriben fins arran de mar.

Es caracteritza principalment per el seu Port Pesquer, fundat l'any 1952 essent un dels més importants de la costa catalana i del Maresme. Concentra gairebé tota la flota pesquera de la comarca. La pesca i la indústria que es crea al voltant del port mouen una gran part de l'activitat econòmica de la població.

Està clar que el posicionament del municipi i de la comarca està vinculat al sector pesquer, una pèrdua o disminució dràstica d'aquest pot incidir en els següents aspectes:

- Pèrdua del posicionament de la comarca i del municipi en la seva vinculació a l'activitat marina.
- Debilitament de la "Marca" Arenys i Maresme. Un punt fort de la marca és precisament la seva vinculació al mar.
- Debilitament de l'idea de proximitat i qualitat pel que fa a la gastronomia relacionada amb el mar.
- Pèrdua o debilitament dels canals de venda tradicionals (peixateries, mercats) vinculats a la venda de qualitat i de proximitat.
- Debilitament del posicionament de la restauració com a locomotora del municipi i de l'entorn.
- Desencantament social per la pèrdua d'una activitat que potencia el sentiment de pertinença al municipi i a la comarca. Debilitament de la identitat.
- Debilitament de les tradicions i activitats festives vinculades al mar: La Verge del Carme, Sant Roc, La Festa del Moll, etc.

c. En l'àmbit econòmic

El municipi d'Arenys en xifres es resumeix al següent quadre, comparat amb el valor de la comarca, amb el valor de la mitjana dels municipis de GALP i amb el valor de Catalunya:

- Destaca per la població de més de 65 anys.
- El creixement de la població és alt motivat únicament per la immigració.
- D'altra banda, mostra un valor alt en el pes de l'agricultura en relació a la mitjana.
- Les rendes son altes en relació a la mitjana catalana.
- El pes del turisme és baix.

Arenys de Mar				
Població				
Indicador	Valor municipi	Valor comarca	Valor Galp	Valor Catalunya
De 0 a 14 anys	13,31%	14,73%	14,33%	14,37%
De 15 a 64 anys	64,29%	65,99%	66,54%	66,36%
De 65 a 84 anys	18,19%	16,26%	16,23%	15,98%
De 85 anys i més	4,22%	3,03%	2,89%	3,29%
Total Població	13,31%	14,73%	14,33%	
Creixement migratori (mitjana anual)	13,32	6,42	11,31	2,96
Creixement natural (mitjana anual)	-5,42	-0,08	-0,46	0,32
Creixement total (mitjana anual)	7,90	6,34	10,77	3,29
Total Llars	4,72%			
2 persones	31,13%	30,90%	31,64%	31,70%
4 persones o més	19,32%	24,91%	22,88%	23,53%
3 persones	23,67%	22,23%	22,03%	21,45%
1 persona	25,89%	21,96%	23,46%	23,32%
Població ETCA / població resident	99,10	97,50	106,45	
% Nascuts a l'estranger	17,55%	16,26%	21,94%	21,17%
Macromagnituds				
Indicador	Valor municipi	Valor comarca	Valor Galp	Valor Catalunya
Base imposable general per declarant	23.416,00	24.962,00	21.648,27	24.568,00
PIB per habitant	68,20	67,70	62,66	100,00
Renda familiar disponible bruta.	112,60	101,00	91,80	100,00
Agricultura	3,21%	1,43%	0,66%	1,19%
Construcció	6,25%	6,95%	7,16%	5,22%
Indústria	11,96%	15,92%	12,57%	19,62%
Serveis	78,58%	75,70%	79,62%	73,96%
Total	4,95%			
Esports i cultura				
Espais esportius per a cada 1000 hab.	9,04	8,93	7,98	6,64
% que sap parlar català	84,11%	77,72%	71,78%	73,16%
Turisme				
Allotjaments turístics per a cada 1000 Hab	88,83	111,75	290,58	79,03
Educació				
% Educació superior	33,20	33,40	27,69	33,40

Si bé el pes del sector pesquer és baix en el conjunt de l'economia del municipi. El seu debilitament o desaparició, pot provocar un efecte multiplicador negatiu, les conseqüències del qual es poden resumir a continuació,

- Pèrdua directa de renda al desaparèixer, o debilitar-se, l'activitat pesquera.

- Pèrdua d'atracció del sector de la restauració, essent el peix fresc el principal reclam de la restauració del municipi i del seu entorn.
- Debilitament o desaparició de les vendes de peix fresc, fent desaparèixer especialment les activitats de comerç tradicional vinculades al mar (mercat municipal i peixateries tradicionals).

Per tant, l'efecte multiplicador negatiu de la desaparició o debilitament de l'activitat pesquera pot fer baixar substancialment el PIB i la renda del municipi. Especialment, tenint en compte el pes del sector serveis (8 % del PIB municipal) , el qual està directa i indirectament vinculat a l'activitat pesquera.



SITUACIÓ A 5 I 10 ANYS

7. Descripció de la situació de la Confraria i de les seves embarcacions a 5 i 10 anys segons l'evolució passada i la prevista

a. Estudi de viabilitat de la Confraria segons l'evolució de les diferents variables

Estudi

Per aquest estudi de viabilitat, hem partit de l'escenari que hem anomenat "viable".

En aquest apartat, s'explica perquè es considera viable aquest escenari i s'intenta raonar-ne els seus arguments.

S'ha partit de les hipòtesis, ja mencionades:

- Les vendes i compres es mantenen les de 2023 i no segueixen reduint-se.
- Incrementar el 2025 la subvenció rebuda l'any anterior (2024) en un 50% sobre l'any anterior i, a partir de llavors, incrementar-la amb l'IPC anual.
- Reduir els costos d'arrendaments i canons de Ports de la Generalitat un 25% el 2025 i, a partir de llavors, que s'incrementessin l'IPC anualment. Aquest fet tindria sentit veient el comparatiu que hi ha en l'apartat d'Evolució d'altres despeses d'explotació, on s'indica que l'IPC dels últims 10 anys ha estat del 20% i l'increment de Ports del 40%.
- Increment de l'IPC (2%) a les despeses susceptibles a actualització, excepte a l'energia que s'ha estimat d'un 5%.

Amb el compte de resultats estimat a 10 anys:

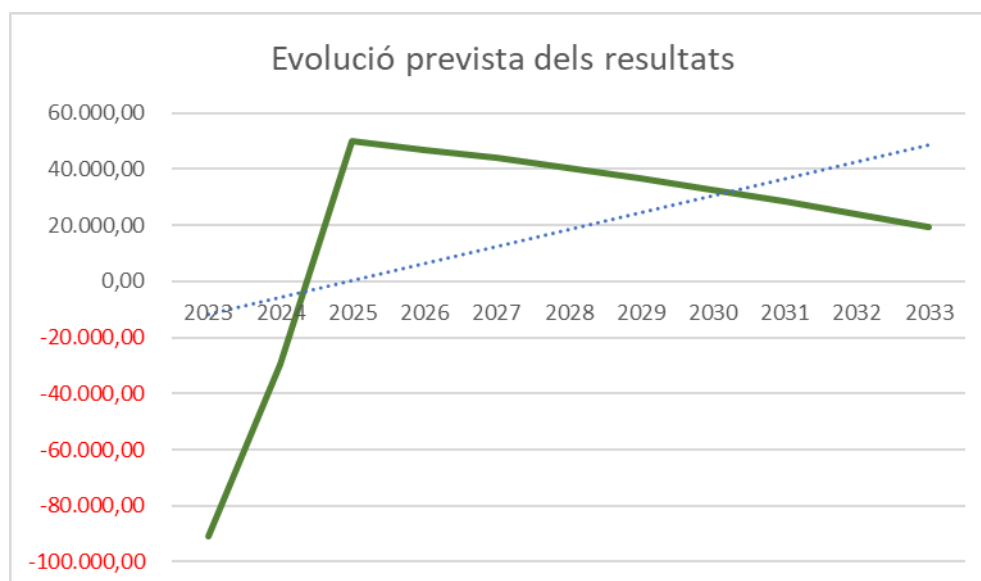
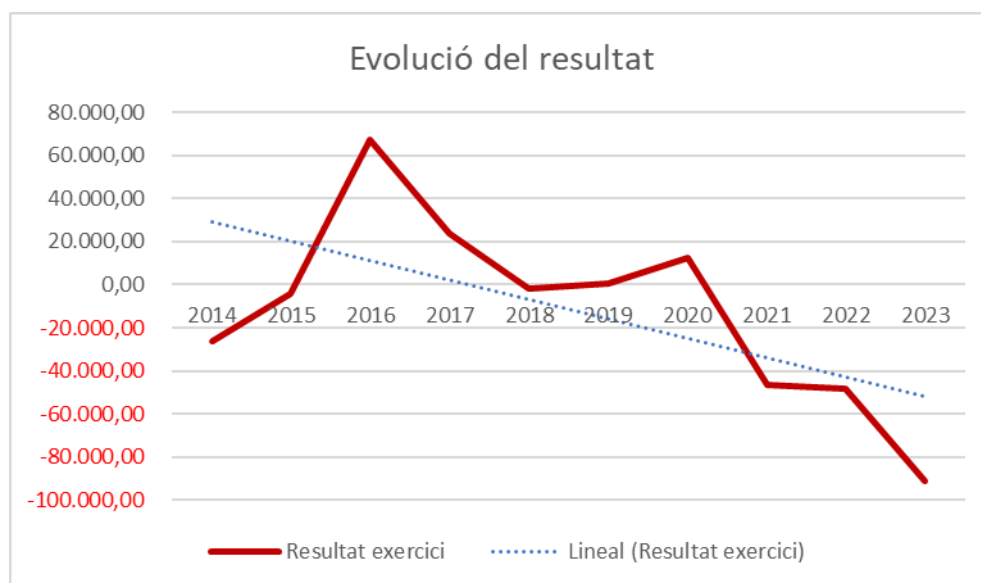
COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS

	2024	2025	2026	2027	2028
1. Import net de la xifra de negocis	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00
4. Aprovisionaments	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00
5. Altres ingressos d'explotació	272.464,59	330.713,89	337.328,17	344.074,74	350.956,23
6. Despeses de personal	-301.460,89	-304.475,50	-307.520,26	-310.595,46	-313.701,42
7. Altres despeses d'explotació	-314.927,69	-292.410,11	-300.278,14	-308.404,51	-316.799,46
8. Amortització de l'immobilitzat	-21.946,50	-19.751,85	-17.776,67	-15.999,00	-14.399,10
9. Imputació de subvencions d'immobilitzat no financer i d'altres	4.499,78	3.824,81	3.251,09	2.763,43	2.348,92
A) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ	-29.370,71	49.901,24	47.004,19	43.839,20	40.405,17
13. Ingressos financers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14. Despeses financeres	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B) RESULTAT FINANCER	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS	-29.370,71	49.901,24	47.004,19	43.839,20	40.405,17
18. Impost sobre beneficis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RESULTAT DE L'EXERCICI	-29.370,71	49.901,24	47.004,19	43.839,20	40.405,17
EBITDA	-7.424,21	69.653,09	64.780,86	59.838,20	54.804,27

	2029	2030	2031	2032	2033
1. Import net de la xifra de negocis	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00	5.343.000,00
4. Aprovisionaments	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00	-5.011.000,00
5. Altres ingressos d'explotació	357.975,35	365.134,86	372.437,56	379.886,31	387.484,03
6. Despeses de personal	-316.838,44	-320.006,82	-323.206,89	-326.438,96	-329.703,35
7. Altres despeses d'explotació	-325.473,65	-334.438,24	-343.704,88	-353.285,74	-363.193,55
8. Amortització de l'immobilitzat	-12.959,19	-11.663,27	-10.496,94	-9.447,25	-8.502,53
9. Imputació de subvencions d'immobilitzat no financer i d'altres	1.996,58	1.697,09	1.442,53	1.226,15	1.042,23
A) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ	36.700,65	32.723,62	28.471,38	23.940,51	19.126,83
13. Ingressos financers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14. Despeses financeres	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B) RESULTAT FINANCER	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS	36.700,65	32.723,62	28.471,38	23.940,51	19.126,83
18. Impost sobre beneficis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RESULTAT DE L'EXERCICI	36.700,65	32.723,62	28.471,38	23.940,51	19.126,83
EBITDA	49.659,84	44.386,89	38.968,32	33.387,76	27.629,36

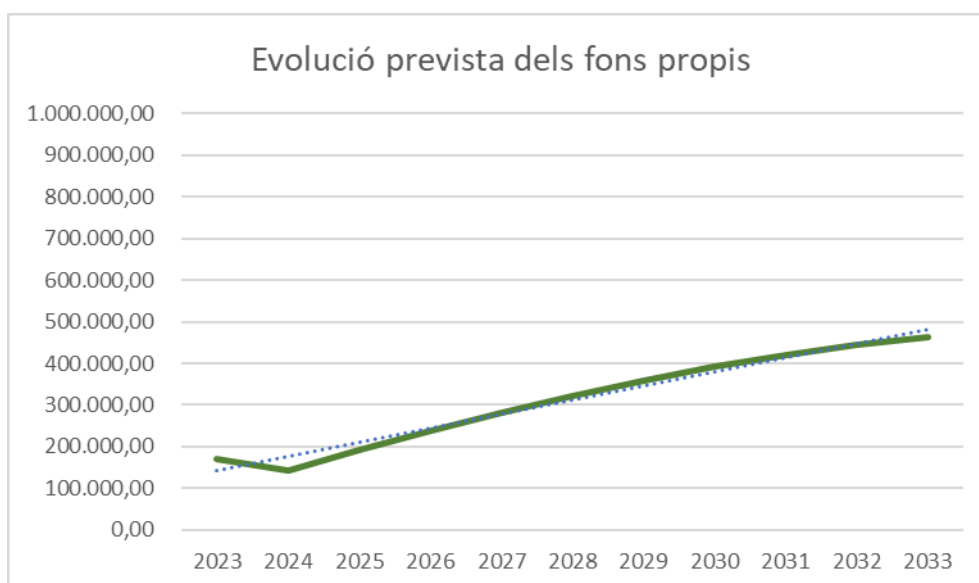
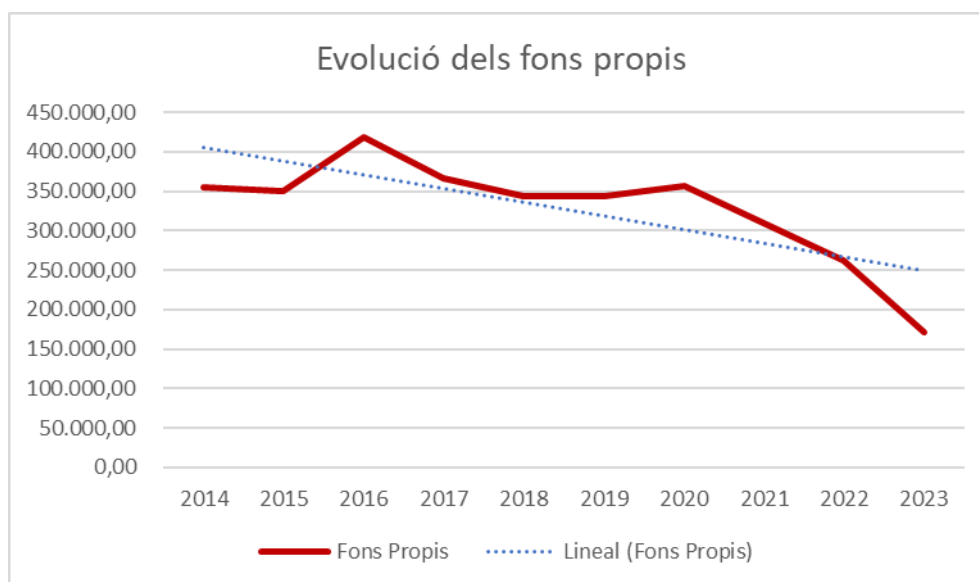
Amb aquest escenari, es reverteix la tendència de pèrdues que hi ha des de l'entrada en vigor de les reduccions de jornada imposades per la implantació del Reglament (UE) 2019/1022 del Parlament Europeu i del Consell, pel que s'estableix la pesca demersal en el Mediterrani occidental (West Med Map).

Es veu comparant els dos gràfics següents:



Tenint en compte que és una entitat sense afany de lucre i, per tant, no pot repartir dividendes, el fet que tinguí uns beneficis justos per a poder seguir reinvertint en els immobilitzats de la Confraria sembla raonable. Més encara, si tenim en compte que la Confraria és l'entitat que permet mantenir l'exercici de l'activitat pesquera, donant compliment a tota l'aclaparadora normativa comunitària, així com dotant de tots els equipaments necessaris.

Com ja hem comparat en altres apartats, aquí mostrem els gràfics de la recuperació dels fons propis en aquest escenari.



En aquest escenari viable, el fet de millorar la situació dels fons propis, permet que, en casos de fets externs a la Confraria on hi hagi una reducció dràstica de les vendes, hi ha un marge d'actuació i la Confraria no ha d'entrar en situació concursal.

Aquest escenari fa que el fons de maniobra financer de la Confraria quedi cobert i que no s'hagi de recórrer a finançament extern per a cobrir-lo.

Cal recordar que el fons de maniobra financer és aquella tresoreria que permet cobrir la diferència temporal entre pagaments i cobraments.

Si no es reverteix aquesta tendència actual, per a cobrir aquest fons de maniobra, la Confraria haurà de recórrer a pòlisses de crèdit. Pòlisses que probablement li seran denegades, degut a que els bancs no solen prestar diners a les entitats en pèrdues i amb una viabilitat compromesa.

Evolució de les vendes

En aquest escenari de viabilitat, s'ha estimat que les vendes i les compres es mantindran en el temps.

En aquesta primera hipòtesi s'ha intentat compensar els efectes que poden tenir en l'evolució de les vendes els següents factors:

- a) S'ha previst que no se segueixin reduint jornades de pesca.
- b) La tendència és a que es redueixi en número de la flota, entre d'altres per la manca de relleu generacional.
- c) S'ha previst que els preus s'incrementin lleugerament en el temps d'acord amb l'increment del cost de la vida.
- d) Des de l'Administració s'ajudi a posar en valor la professió de la pesca

El primer punt depèn més de la Unió Europea però des d'aquí es pot fer pressió per a que sigui així.

El segon punt és un dels més complicats a tractar però ja se'n parla en altres apartats de l'estudi.

El tercer punt des de les Confraries s'hi pot intervenir parcialment però la major part no depèn d'elles.

Finalment, el quart i últim punt, està interrelacionat amb la resta. És a dir, si l'Administració aposta pel sector de la Pesca, es pot fer pressió la UE, es pot potenciar la pesca com una professió de valor per a que augmenti el relleu generacional o tercers hi vulguin entrar i, finalment, ajudant a evitar la reducció de compradors i concentració en compradors més grans.

Per tant, en aquest sosteniment de les vendes i, de les Confraries, l'Administració és clau.

No caldria recordar que dos episodis recents, com han estat la pandèmia mundial del Covid-19 i la Guerra d'Ucraïna que ha generat una manca d'abastiment de productes alimentaris bàsics, han demostrat que un país amb un sector primari fort és un país més “resilient”, utilitzant un neologisme de moda.

Si a aquests fets, hi volem incloure l'Agenda 2030, queda clar que és bàsic tenir un sector primari propi i, per tant, de proximitat, per a poder ser un país sostenible.

Subvenció anual de la Generalitat

Les Confraries son corporacions de Dret Públic que col·laboren amb l'Administració.

Amb l'adaptació a la normativa de la UE i l'eliminació dels antics convenis, es va passar al sistema de subvencions segons els criteris de la Unió.

Amb aquesta modificació normativa, es va reduir la quantitat de diners que rebien la majoria de Confraries i Federacions.

En alguns casos, fou per que no tenien suficients despeses subvencionables per a justificar un import superior. Però la gran majoria va ser fruit d'una menor dotació pressupostària per part de la Generalitat.

En paral·lel, les obligacions de control i d'informació i d'altres menes s'han incrementat a les Confraries els darrers anys, sense dotar-les d'una partida pressupostària acord amb les noves exigències.

En aquest exercici, s'ha doblat l'import de la subvenció que es venia rebent els anys anteriors. Aquest fet, que ha estat molt ben rebut per les Confraries i els seus comptes d'explotació, segueix sent insuficient.

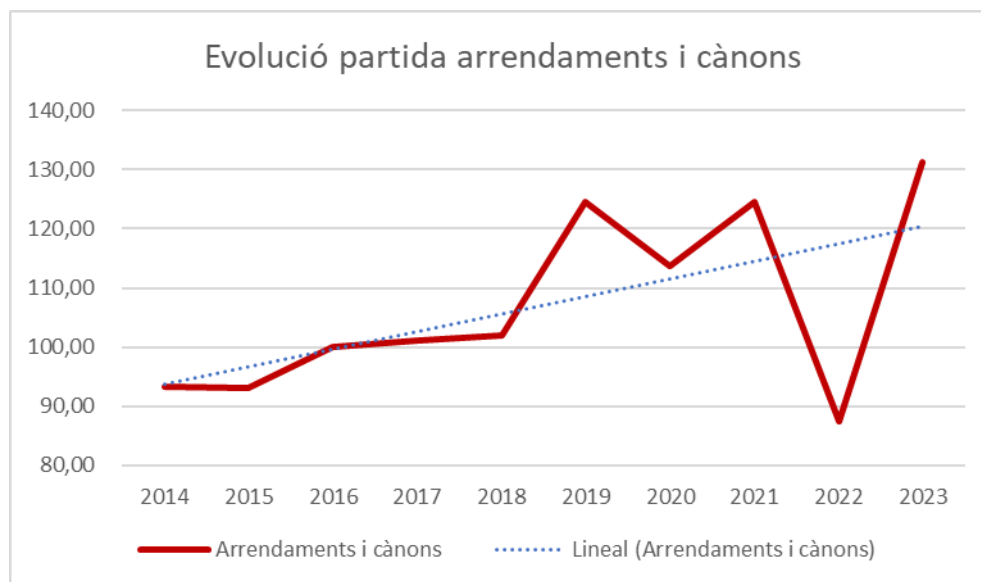
És per aquest motiu, que en aquest estudi de viabilitat es proposa que s'incrementi la subvenció a l'exercici 2025 en un 50% i que, a partir de llavors, s'incrementi en relació a l'IPC.

En aquesta línia, es veuria aquesta aposta per part de la Generalitat en el que hauria de ser un sector estratègic de país.

Arrendaments i cànon

Els arrendaments i cànon que paga la Confraria els paga a l'empresa pública Ports de la Generalitat.

Tal i com s'ha exposat en un apartat anterior, aquesta partida ha experimentat un increment del 40,73% els últims 10 anys, passant dels 79.000 euros als 112.000 euros. En aquest mateix període l'increment de l'IPC interanual acumulat ha estat del 19,74%.



Per tant, ha tingut un increment molt superior del que s'hauria d'esperar d'una entitat pública.

Per tant, si entenem que la Generalitat vol fer aquesta aposta en aquest sector estratègic, una de les vies que té és la d'ajustar els imports de les taxes i cànons que paguen les Confraries.

Dels resultats publicats a l'apartat de "Transparència" de la pàgina web de Ports de la Generalitat, es desprèn que l'Entitat té marge de maniobra per prendre aquesta mesura.

Els resultats publicats de l'Entitat dels exercicis 2022 i 2023 són els següents:

RESULTAT EXERCICI (milers d'euros)	2022	2023	variació	%
<i>Resultat abans d'impostos</i>	3.598,34	4.229,10	630,76	17,53 %
<i>Impost sobre societats</i>				
Total	3.598,34	4.229,10	630,76	17,53 %

<i>EBITDA (milers d'euros)</i>	<i>2022</i>	<i>2023</i>	<i>variació</i>	<i>%</i>
Resultat d'explotació	3.599,56	3.801,36	201,80	5,61 %
Més				
Amortització immobilitzat	5.133,30	5.217,88	84,58	1,65 %
Pèrdues procedents de l'immobilitzat	47,82	108,98	61,16	127,90 %
Menys				
Imputació subvencions d'immobilitzat no financer	805,96	768,02	-37,94	-4,71 %
Imputació a resultats d'avançaments per taxes	91,78	-22,51	-114,29	-124,53 %
Total	7.882,94	8.382,71	499,77	6,34 %

Font: Memòria econòmica 2023

Resultats que han generat el següent “cash-flow” operatiu o variació de tresoreria de les operacions;

<i>Cash flow operatiu (milers d'euros)</i>	<i>2022</i>	<i>2023</i>	<i>variació</i>	<i>%</i>
EBITDA	7.882,95	8.382,71	499,76	6,34 %
Resultat financer	-1,22	427,74	428,96	
Impost sobre societats				
Total	7.881,73	8.810,45	928,72	11,78 %

Font: Memòria econòmica 2023

Finalment, la variació dels fons propis de l'Entitat els 2 últims anys és el següent:

<i>Fons propis</i>	<i>Saldo 01.01.2023</i>	<i>Variacions de fons patrimonial</i>	<i>Aplicació resultat 2022</i>	<i>Resultat 2023</i>	<i>Saldo 31.12.2023</i>
<i>Fons patrimonial</i>	64.356.127				64.356.127
<i>Aportació fons patrimonial</i>	27.832.079				27.832.079
<i>Romanents</i>	71.881.459	-123.025	3.598.340		75.356.774
<i>Resultat exercici</i>	3.598.340		-3.598.340	4.229.098	4.229.098
<i>Total</i>	167.668.005	-123.025		4.229.098	171.774.078

<i>Fons propis</i>	<i>Saldo 01.01.2022</i>	<i>Variacions de fons patrimonial</i>	<i>Aplicació resultat 2021</i>	<i>Resultat 2022</i>	<i>Saldo 31.12.2022</i>
<i>Fons patrimonial</i>	64.356.127				64.356.127
<i>Aportació fons patrimonial</i>	27.832.079				27.832.079
<i>Romanents</i>	67.801.697	384.466	3.695.296		71.881.459
<i>Resultat exercici</i>	3.695.296		-3.695.296	3.598.340	3.598.340
<i>Total</i>	163.685.199	384.466		3.598.340	167.668.005

Font: Informe d'auditoria 2023

En aquest escenari de capacitat financera per part de Ports de la Generalitat, hem fet la hipòtesi d'una reducció d'aquestes taxes i cànon per l'any 2025 del 25%, amb un increment de l'IPC anual els anys següents.

Altres despeses

En relació a la resta de despeses que són actualitzables anualment, s'ha contemplat un increment sostingut anual del 2% per l'IPC i per energia d'un 5%.

Viabilitat

Concloent aquest apartat, es considera viable la Confraria si es compleixen els punts anteriors.

Escenaris menys ambiciosos, allargarien la vida de la Confraria però acabarien, tard o d'hora, al mateix lloc.

b. Estudi de viabilitat de la embarcacions segons l'evolució de les diferents variables

Es parteix del compte de pèrdues i guanys provisional agregat de diverses embarcacions d'arrossegament que presenten comptes anuals, tal i com s'ha presentat a l'apartat corresponent.

Pèrdues i guanys	2022	% sobre vendes	Supòsit 2023	Supòsit 2024
Import net de la xifra de negocis	1.216.467,48	100,00%	1.053.460,84	1.074.627,37
Aprovisionaments	- 79.869,09	-6,57%	- 79.869,09	- 79.869,09
Altres ingressos	91.011,73	7,48%	91.011,73	91.011,73
Personal	- 561.975,80	-46,20%	- 561.975,80	- 561.975,80
Altres despeses d'explotació	- 452.953,33	-37,24%	- 452.953,33	- 452.953,33
Amortització	- 48.049,32	-3,95%	- 48.049,32	- 48.049,32
Altres resultats	2.436,09	0,20%	2.436,09	2.436,09
Subvencions		0,00%		
EBITDA	215.117,08	17,68%	52.110,44	73.276,97
Resultat explotació	167.067,76	13,73%	4.061,12	25.227,65
Resultat financer	- 79,94	-0,01%	- 79,94	- 79,94
BAI	166.987,82	13,73%	3.981,18	25.147,71
Impost de societats	- 10.119,23	-0,83%	796,24	5.029,54
Resultat de l'exercici	156.868,59	12,90%	4.777,41	30.177,25
Balanç	2022			
Actiu no corrent	240.847,20			
Actiu corrent	520.389,07			
Total actiu	761.236,27			
Patrimoni net	600.773,22			
Passiu no corrent	92.171,86			
Passiu corrent	68.291,19			
Total patrimoni net i passiu	761.236,27			

Es pot veure que en els anys 2023 i 2024 el benefici és molt baix i no sembla compensar els riscos de l'activitat. A continuació s'analitzen les diferents variables que determinen la viabilitat.

Vendes: És la principal variable. I seguint la tendència no sembla que millori. L'única forma d'incrementar és augmentar l'activitat i establir menys restriccions.

Aprovisionaments: Hi ha poc control sobre aquesta variable perquè depèn del preu del gasoil. Sembla que es pot estabilitzar però segueix essent un preu molt elevat en relació a períodes anteriors.

Personal: Es mostra un cost estable pel fet de mantenir la plantilla mínima.

Altres despeses d'explotació: També son bastant estables i més tenint en compte l'obsolescència d'algunes embarcacions amb necessitats de reparacions bastant constants.

Per tant, per fer atractiu el sector i poder mantenir operadors i captar-ne de nous, caldria incidir bàsicament en la possibilitat d'un augment de vendes evitant restriccions a l'activitat.

D'altra banda, seria necessari continuar i augmentar la política de subvencions per tal de mantenir un compte de resultat atractiu per a noves inversions.



CONCLUSIONS I RECOMANACIONS

8. Conclusions i recomanacions

a. En l'àmbit jurídic i normatiu

El cert és que, quan hom analitza i reflexiona sobre la situació en la que es troben les activitats del sector primari productor d'aliments a la Comunitat Europea, l'embarga un sentiment de indignació i de desesperació.

Com hem pogut veure, el cabal normatiu de la UE és incommensurable, excessiu, exagerat, generant duplicitats i solapaments, incongruències, i provocant complicacions i costos econòmics injustificats, que s'han convertit en una trampa de la que, queda clar, no som capaços d'escapar doncs, en un joc kafkià, els responsables públics assenyalen a les víctimes com a culpables del desgavell del que són autors.

I aquesta indiscutible realitat es deu, entre d'altres, a una qüestió cultural, el que significa que la solució resulta encara més complexa del que es podria pensar, doncs obeeix a un convenciment al que s'ha arribat, a nivell d'Administracions Públiques i, sobre tot, d'opinió pública, després de dècades de campanyes de màrqueting malintencionat que s'ha bolcat sobre una societat acostumada a obrir la nevera i, sense cap altre esforç que el d'haver-se desplaçat a un local de negoci, haver fet una trucada, o haver-se assegut davant l'ordinador o del telèfon mòbil per a fer una comanda, trobar-la plena de tot tipus de productes alimentaris.

Una societat convençuda de que tot el que cal fer per a disposar d'aliments abundants, de qualitat i a bon preu, és llevar-se al matí.

Com sigui, la nostra postura i convenciment, les nostres conclusions, les veiem reflectides en les de persones que han exercit responsabilitats al més alt nivell polític i funcional que, per lo tant, han viscut de primera mà allò que venim en denunciar.

I, també, les trobem en els treballs de científics de reconegut prestigi a nivell mundial, que plantegen una realitat molt diferent a aquella en la que es manté submergida a l'opinió pública.

En aquest sentit, tenim clars exemples en el món científic, com Ray Hilborn⁵⁷, o en persones que han passat la major part de la seva vida, precisament, exercint càrrecs de

⁵⁷ En l'actualitat professor de Ciències Aquàtiques i Pesqueres en la Universitat de Washington, és un biòleg marí i científic pesquer, conegut pel seu treball sobre la conservació i gestió dels recursos naturals en el context de la pesca i, des de fa anys, ve demostrant que l'activitat pesquera és més una víctima del estat

responsabilitat dins de Institucions Comunitàries (Comissió Europea), com és Ernesto Penas, o en la política Estatal, a la vegada que amb lligams amb el món agrari, com és el cas de Manuel de Pimentel⁵⁸.

I per això mateix, i abans d'arribar a les nostres conclusions, ens permetem recollir les reflexions pròpies, en veus alienes.

Així, l'estiu de 2023, Manuel Pimentel va recollir tota una sèrie d'articles, publicats al llarg dels darrers anys, en un llibre al que va titular *"La Venganza del Campo"*⁵⁹ un assaig, segons el seu autor, amb el que intenta explicar (i explicar-se) com pot ser que la societat actual menyspreï i hagi donat l'esquena als que li donen de menjar, a aquells que els han proveït sempre, històricament, d'aliment de qualitat. Com pot ser que els nostres productors primaris hagin passat d'herois a malvats?.

En relació a aquesta realitat indiscutible, a la que era consideració que la societat tenia vers els productors primaris d'aliment, entre ells, els nostres Pescadors, bo és portar a col·lació un text de l'any 1773, concretament, el Reglament de Navegació i Pesca de la província de Mataró⁶⁰ (que comprenia, en aquella època, el litoral des de Tiana fins a Tossa, es a dir, les comarques del Maresme i la Selva), de Manuel de Zalvide, document al que es recollia la consideració dels homes de la mar com a gent honorable: *"Debe componerfe la Matricula de Gente honrada, pues como parece de Reales Refoluciones del pafado, y prefente figlo, eftá el egercicio del Mar declarado por honrofo; y configuientement conviene velar con particular cuydado no haya en éfte Cuerpo Individuo, que por delito, ò oficio feo, haga defmerecer el concepto general, y al mifmo fin los Matriculados han de proceder honrados, efpecialmente quando manejen interefes"*.

El cert és, i com reconeixen alguns funcionaris dels serveis de Inspecció d'algunes de les Administracions actuant avui dia, als Pescadors, com també als Ramaders i als Agricultors, se'ls hi aplica un principi inexistent al Dret, quin és el de la presumpció de culpabilitat.

Pimentel, en la introducció del seu llibre, recorda que ha estat gràcies a l'esforç innovador de les gents del camp (i la mar) i dels seus científics, tècnics i professionals, que els

mediambiental, que no pas la culpable i que, com moltes vegades es diu, però mai s'escolta, els pescadors són més part de la solució, que no pas el problema.

⁵⁸ Enginyer Agrònom, Doctor en Dret, escriptor i editor, que fou Ministre de Treball i Assumptes Socials entre els anys 1999 i 2000.

⁵⁹ *"La venganza del campo"*. ¿Por qué el Sector Primario es pisoteado y perseguido por la misma sociedad a la que da de comer?. Manuel Pimentel. Edit. Almuzara. 2023.

⁶⁰ Document que va estar recuperat per la Confraria de Pescadors Sant Elm, d'Arenys de Mar, a finals de l'any 1980. Dipòsit legal B-40.924/1984, ISBN 84-398-2862-4.

agricultors, ramaders i pescadors poden donar de menjar, amb generositat, abundància i qualitat, a una població mundial que s'ha multiplicat per quatre en el darrer segle. Una proesa digna de ser valorada, admirada i alabada.

Però no ha estat així. La societat, lluny d'agrair-lis el seu sacrificat esforç, els ha apuntat amb un dit acusador, i els agricultors, ramaders i pescadors europeus han vingut en ser menyspreats, menysvalorats, quan no obertament insultats, com a retrogrades, paràsits, rèmores, enemics del medi ambient i maltractadors d'animals.

I després d'anys de menyspreu col·lectiu i de preus de ruïna, l'únic que s'ha aconseguit és provocar la fugida dels joves del camp i de la mar. Una situació que, Pimentel, qualifica de perillosa i desencertada.

Els responsables públics, perplexes davant la situació que han provocat, vesteixen contra els seus bocs expiatoris preferits, agricultors, ramaders, pescadors i distribuïdors, per a justificar els seus propis errors i desvaris. Així, doncs, amb dolor, ràbia i indignació tenim que suportar el seu infundat veredict: els culpables són els agricultors, els ramaders, i els pescadors.

Han calgut dècades per arribar, a tota Europa, fins el punt de paradoxal perplexitat en el que avui ens trobem, amb una societat que vol aliments abundants, sans i barats, però sense agricultura ni agricultors, carn sense ramaderia ni ramaders, peix sense pesca ni pescadors.

¿Com alimentar-nos si no volem agricultura, ni ramaderia, ni pesca?

Els europeus llanguim entre indecisions i melancolies. La societat és urbana, el camp (i la mar) ja no compta. I la societat urbana menysprea a l'agricultura, a la ramaderia i a la pesca. Ja no li dona importància als aliments, volen una natura prístina per a passejar els caps de setmana.

Una societat urbana, supèrbia i prepotent va murmurar contra els agricultors, ramaders i pescadors per atemptar (segons la seva versió) contra el medi ambient i viure com a paràsits de les subvencions de la PAC i la PPC. I mentre la societat urbana (la que mana, la que vota, la que imposa imaginaris) els menyspreava, les clarividents autoritats Comunitàries animaven a l'abandonament de terres i a la disminució de quotes pesqueres i ramaderes.

La totpoderosa classe urbana dicta les lleis al seu gust i maneres, inspirades pel seu propi ideari. Vol menjar carn, però odia a les granges i escorxadors. Desitja peix fresc, però

abomina dels pescadors. Vol cereals, verdures i fruites, però persegueix els adobs i hivernacles. Exigeix alta qualitat a la producció nacional, però després compra la forana perquè és més barata.

Si els agricultors no aconsegueixen ser vistos com agents imprescindibles i estratègics per a la producció d'aliments, el seu paper seguirà essent d'extrema debilitat, menyspreats per uns urbanites que ni els comprenen ni els consideren necessaris.

Però mai no ho oblidem: sense agricultura (pesca, ramaderia i aquicultura), cap futur és possible.

*Ens hi cal una **estratègia alimentària**, al igual que existeix una energètica.*

¿Qui recuperarà l'activitat primària?. Tenim que recuperar la cordura, dignificar l'activitat dels productors d'aliments i establir una estratègia alimentària que incideixi en la producció, la seguretat, la garantia alimentària i la rendibilitat de les explotacions, sense renunciar per això als valors de sostenibilitat.

Com sigui, i des del nostre punt de vista, la Mediterrània ha d'estar contemplada, a nivell normatiu i tècnic, en la seva pròpia realitat i dimensió mediambiental, social i econòmica, resultant primordial deixar d'aplicar polítiques i normatives pensades i dissenyades pel Atlàntic. Res té a veure la Mediterrània amb altres mars i oceans i, si això no es reconeix, serà del tot impossible avançar i aconseguir resultats adequats.

Aquest aspecte pren més importància, i genera majors afectacions, quan tenim en compte que estem parlant d'una mar que és compartida amb els països magribins (excepció feta de Mauritània) com són Marroc, Algèria, Tunísia i Líbia, a més d'Egipte.

Passem, ara, a relacionar una sèrie de documents i normes recents que, se'ns dubte, han de tenir un impacte considerable en la que ha estat batejada per la Comissió com a "fase d'aplicació complerta" del Pla Plurianual pel Mediterrani occidental que, en ordre temporal, són els següents:

Proposta de Reglament del Parlament Europeu i del Consell pel que es modifiquen els Reglaments (UE) 2016/1139, (UE) 2018/973 i (UE) 2019/427 en lo que respecte als objectius per a fixar les possibilitats de pesca. Brussel·les, 6 de desembre de 2023. COM(2023) 771 final.

Resulta cabdal prendre exemple de propostes normatives existents, com la del Parlament Europeu del passat 6 de desembre de 2023 per la que, basant-se en l'article 43.2 del

Tracta de Funcionament de la UE (TFUE), i en coherència amb el Reglament (UE) 1380/2013, el Parlament Europeu i el Consell eleven un crit d'alarma per raó de les greus conseqüències que pot tenir l'anomenada Regla o Norma del 5%.

Tal i com s'ha explicat més amunt, per a poder assolir i mantenir el RMS (F_{RMS}), s'estableix un objectiu de mortalitat per pesca (F) compatible amb l'assoliment d'aquell. És així com neix l'anomenada Regla del 5%: el límit superior del interval F_{RMS} queda restringit amb l'objectiu que la probabilitat de que la població caigui per sota del punt de referència límit de la biomassa (B_{LIM}) no superi el 5%. Dit de forma més planera, es calcula de forma que no es produeixi una reducció superior al 5% en el rendiment a llarg termini respecte el RMS.

Segons el PE i el Consell, els Plans Plurianuals als que fan referència en la seva proposta de modificació (Mar del Nord, Mar Bàltic, i Aigües Occidentals i Suprajacents) contenen una disposició idèntica en el seu article 4, que estableix que *“les possibilitats de pesca es fixaran de manera que es garanteixi que existeix menys d'un 5% de probabilitat de que la biomassa de la població reproductora caigui per sota del B_{LIM} (“la norma del 5%”)”*.

Però, en determinades circumstàncies, l'aplicació de la norma del 5% pot donar lloc a una situació que seria incompatible amb les demás normes dels plans plurianuals que regulen la fixació de les possibilitats de pesca i podria tenir greus repercussions socioeconòmiques.

La norma del 5% pot implicar que no puguin fixar-se possibilitats de pesca i que s'hagi de suspendre la pesca dirigida... A més, els plans plurianuals fan referència a la possibilitat, i no a la obligació, de suspendre la pesca dirigida”.

Raons per les que el PE i el Consell consideren que *“procedeix, per tant, suprimir la norma del 5% en els plans plurianuals”*, a la que qualifiquen com *“incoherència en el marc jurídic”*.

En aquest sentit, cal tenir present que en el Reglament (UE) 2019/1022, encara que no es parla de “possibilitats de pesca”, si es fa de “esforç pesquer màxim admissible”, i s’estableix la Norma o Regla del 5%, concretament en el seu article 2, als apartats 4⁶¹ i 11⁶².

Així, doncs, caldria aplicar els mateixos criteris al Pla Plurianual del Mediterrani occidental.

Sentència del Tribunal de Justícia de la Unió Europea (Sala Cinquena), Assumpte C-330/22, petició de decisió prejudicial, de 11 de gener de 2024⁶³.

De manera molt resumida i planera, i com ja s’ha manifestat, mitjançant aquesta Sentència, l’Alt Tribunal europeu requereix a la Comissió Europea per a que faci una interpretació de l’article 2 del Reglament (UE) 1380/2013 en tota la seva extensió, es a dir, no solament parant atenció a la sostenibilitat ambiental si no, i també, a la dels altres dos pilars sobre els que es basa la PPC, es a dir, l’econòmic i el social.

Proposta No de Llei sobre la reforma de la PPC per a garantir la viabilitat de les flotes pesqueres. Presentada per Teresa Jordà i Roura, del Grup Parlamentari Republicà, al Registre General de la Secretaria General del Congrés dels Diputats, el 15 de març de 2024, amb número de registre d’entrada 17176.

En l’exposició de motius d’aquesta Proposta es recull el moment crític en el que es torba el sector pesquer espanyol de la Mediterrània, tot i que aquesta activitat constitueix un pilar bàsic de l’Economia Blava i manté una economia al llarg de tot l’any, basada en l’aprovisionament d’aliments altament nutritius amb una petjada de carboni molt minsa,

⁶¹ “Interval de F_{RMS} : Interval de valors recollit en els millors dictàmens científics disponibles, en particular el dictamen científic del CCTEP o d’un organisme científic independent similar reconegut a escala internacional o de la Unió, en el que tots els nivells de mortalitat per pesca condueixen, a llarg termini, a un rendiment màxim sostenible (RMS) amb un patró de pesca donat i en les condicions ambientals mitges existents, sense afectar significativament al procés de reproducció de les poblacions en qüestió. **Es calcula de forma que no es produeixi una reducció superior al 5% en el rendiment a llarg termini respecte al RMS. Es restringeix amb l’objectiu de que la probabilitat de que la població caigui per sota del punt de referència límit de la biomassa (B_{lim}) no superi el 5%”.**

⁶² “(B_{PA}) Punt de referència de precaució, expressat en biomassa de la població reproductora i recollit en els millors dictàmens científics disponibles, en particular del CCTEP o d’un organisme científic independent similar reconegut a escala internacional o de la Unió, que **garanteix que existeix menys d’un 5% de probabilitat de que la biomassa de la població reproductora caigui per sota del (B_{lim})”.**

⁶³ Encara que ja citada: Sentència d’11 de gener de 2024, Friends of the Irish Environment (Possibilités de peche supérieure à zero), C-330/22, EU:C:2024:19. La sentència regula la validesa del Reglament (UE) 2020/123 del Consell pel que s’estableix per a 2020 les possibilitats de pesca per a determinades poblacions i grups de poblacions de peixos, llegit en relació amb els articles 9, 10, 15 i 16 del Reglament 1380/2013 i els articles 1 a 5, 8 i 10 del Reglament (UE) 2019/472.

recordant que l'Arrossegament és l'eix vertebrador de tot el Sector generant la major part del valor dels desembarcaments, mantenint l'activitat a les llotges i als ports.

En els darrers 20 anys, la flota pesquera mediterrània s'ha reduït en un 50%, i el sistema no es pot permetre la pèrdua de cap altra barca.

Es recorda que, al llarg d'aquests primers 5 anys d'aplicació del West Med MAP s'han imposat severes limitacions de l'activitat pesquera, amb reduccions del 40% dels dies laborables, a més de límits de captures, tancaments permanents, vedes temporals, mesures de selectivitat, etc.

La proposta considera que el preu pagat per la flota ha estat molt alt, i que aquesta es troba en una tensió sense precedents, que posa en greu perill la seva viabilitat immediata.

Crida l'atenció sobre el fet que, al final del període transitori dels primers 5 anys, existeix una gran incertesa sobre la que ha de ser aplicació definitiva que contempla, entre d'altres possibilitats, el tancament de l'activitat pesquera si els estocs es troben encara lluny del RMS (no som els únics que veuen les moltes possibilitats que hi ha de que la CE pugui procedir a decretar mesures tan extremes i perjudicials).

Conforme a aquesta proposta, el Sector es troba en una situació d'elevada inseguretat jurídica, i en una situació insostenible, doncs es troba en un estat de indefensió permanent.

Tanmateix, i en relació a l'auto limitació de la potència dels motors i el tonatge de les barques, s'afirma que no té cap sentit continuar limitant la capacitat de la flota mitjançant topalls genèrics en aquells dos aspectes (una nova coincidència amb els criteris que venim defensant).

Com sigui, en la Proposta No de Llei es fan dos peticions molt clares:

- La reforma urgent del Reglament (UE) 2019/1022, estenent el termini del període transitori fins l'1 de gener de 2030 (en la mateixa línia que la postura i petició del Consell Consultiu del Mediterrani), de manera que les actuacions dutes a terme fins ara puguin donar els seus fruits en forma de recuperació dels estocs pesquers i, a la vegada, permeten la viabilitat de la flota pesquera.
- La derogació urgent dels límits màxims de capacitat per Estat membre establerts pel Reglament (UE) 1380/2013 (potència motors i tonatge).

Comunicació de la Comissió al Parlament Europeu i al Consell. Pesca sostenible en la UE: situació actual i orientacions per a 2025. Brussel·les, 7 de juny de 2024 COM(2024) 235 final.

En la seva Comunicació sobre la situació dels estocs i les “propostes” pel proper any, 2025, la Comissió recull el fet que la comunitat científica està estudiant, de manera activa, fins a quin punt els factors diferents de la pesca, com ara l’escalfament dels oceans, l’acidificació, la contaminació i la desoxigenació dels mar, poden haver reduït la productivitat pesquera. Reconeixen que les espècies planctòniques, així com el moment i l’abast de les proliferacions de plàncton han canviat i, tanmateix, que s’han produït grans reduccions en l’abundància de plàncton i en les aportacions de nutrients de terra. Aquests canvis poden haver afectat de manera negativa a la productivitat de les poblacions de peixos.

Dit això, assegura que *“la pressió pesquera en el mar Mediterrani continua estant un 20% pel damunt de la mitja considerada sostenible”, i que “**cal continuar actuant per a reduir la pesca i assolir el RMS, per la qual cosa els Estats membres han d’aplicar el pla plurianual pel Mediterrani occidental**”.*

Entenem que mai s’havia de tractar de reduir la pesca, si no d’assolir el RMS pels mitjans més adients i menys perjudicials possibles. No ha estat així, i no ha estat aquest el criteri de la Comissió Europea que mostra, en tota ocasió, un capficament en accionar únicament sobre l’activitat pesquera, sense parar cap atenció a les seves pròpies manifestacions en el sentit de la resta de realitats que sí tenen un impacte totalment negatiu sobre l’entorn, sobre el recurs i, per lo tant, tanmateix sobre la Pesca.

Com sigui, els principals missatges i orientacions que dona la Comissió Europea en relació a les propostes de possibilitats de pesca són les següents:

- Al preparar les seves propostes de possibilitats de pesca per a 2025, la Comissió tindrà en compte les conclusions de la sentència dictada pel Tribunal de Justícia l’11 de gener de 2024 en l’assumpte C-330/22.
- Les parts interessades poden formular observacions o recomanacions a través dels Consells Consultius.

Es qualifica, per primer cop i sense que hagi estat previst així en el Reglament (UE) 2019/1022, a aquests primers 5 anys d’aplicació del West Med MAP com a **“fase transitòria”** afirmant que, a partir de l’1 de gener de 2025 entrarà en la **“fase d’aplicació completa”**.

Segons la Comissió, *“això significa que els intervals de F_{RMS} del Pla Plurianual podrien utilitzar-se, si les poblacions es troben per sobre dels punts de referència cautelars, per a aplicar mesures flexibles a les pesqueries mixtes”*.

Però, dit això, passa a insistir en que els avanços realitzats en el mar Mediterrani han de continuar i accelerar-se, desatenent qualsevol mínim criteri de precaució.

Conclouen que, pel Mediterrani, tot i les recents millores en l'estat d'algunes poblacions, es requereixen més mesures i un major compromís per a fer front a la situació.

És important fer un breu parèntesi i parar atenció al fet que la Comissió exigeix als Estats membres que mantinguin *“les flotes dins dels límits nacionals establerts per a la capacitat dels bucs (en terminis d'arqueig i potència del motor)”*.

En aquest sentit, cal insistir en el fet, traslladat a totes les Administracions i a la mateixa Comissió Europea, de que el paradigma ha canviat d'ençà que s'aplica el West Med MAP: la capacitat pesquera dels bucs ja no es pot continuar mesurant amb un criteri propi de la Marina Mercant i, per lo tant, totalment inadequat per a les embarcacions pesqueres si no que, des de l'1 de gener de 2020, aquella capacitat es troba fixada en dies / embarcació.

No és una qüestió baladí, la seva importància resulta cabdal per a donar solució definitiva a una situació absurda en la que, a més, en tractar-se de “límits nacionals”, i essent que l'Administració espanyola és sempre la més restrictiva, s'ha vingut en perjudicar històricament a les embarcacions pesqueres de l'Estat espanyol.

Tal i com es relaciona en el Reglament (UE) 1380/2013, al seu Annex II, al reflectir els límits màxims de capacitat pesquera, la potència disponible per cada TAB és molt superior en els altres dos Estats membres afectats pel West Med MAP, que dupliquen i tripliquen la de la flota de l'Estat espanyol:

Estat membre	TAB	kW	kW / TAB
Espanya	423.550	964.826	2,2 kW
França	214.282	1.166.328	5,4 kW
Itàlia	173.506	1.070.028	6,2 kW

Tanquem parèntesi per a destacar el fet que la CE, al parlar de les etapes fonamentals per a establir les properes possibilitats de pesca reconeix que, a l'hora de preparar les seves propostes, ha de tenir en compte les conclusions de la sentència dictada pel Tribunal de

Justícia de la UE, l'11 de gener de 2024 en l'assumpte C-330/22. I també, es diu, es basarà en una anàlisi socioeconòmic (sense comentaris).

Quant l'establiment de les possibilitats de pesca, i pel que fa a la Mediterrània, es manifesta que resulta essencial que els Estats membres persegueixin els objectius establerts pel West Med MAP i en els plans de la CGPM animant, la CE, a que aquells apliquin mesures d'acompanyament en el marc dels programes del FEMPA.

La finalització de l'anomenada fase transitòria, i l'entrada en la fase d'aplicació complerta significa que els intervals de F_{RMS} podrien fer-se servir si les poblacions es troben pel damunt dels punts de referència cautelars, i poder aplicar mesures flexibles a les pesqueries mixtes.

Possibilitat, aquesta, que queda tancada per la mateixa Comissió Europea en fer les lectures interessades i de part que li són habituals.

La Institució Comunitària considera que, tot i els avenços i recents millores en l'estat d'algunes poblacions, es requereixen més mesures i un major compromís per a fer front a la situació. Assegura que han de continuar i s'han d'accelerar els avenços realitzats en el mar Mediterrani afirmant, a continuació, que es necessari parlar més atenció a la Cimera de Pesca de Petita Escala (SSF) de la CGPM/FAO (celebrada el juliol de 2024). El que deixa clar que es continua pensant en acabar amb l'Arrossegament i tot el que no sigui SSF (i Aquicultura), com si fossin la solució i l'únic futur.

Informe de la Comissió al Parlament Europeu i al Consell. Primer informe sobre l'aplicació del pla plurianual per a la pesca demersal en el Mediterrani occidental. Brussel·les, 29 de juliol de 2024. COM(2024) 322 final.

La nostra postura, convenciment i temors prenen més importància quan es dona lectura al que és el Primer Informe sobre l'aplicació del Pla Plurianual per a la pesca demersal en el Mediterrani occidental.

En aquest document, per segona vegada, es qualifica al període d'aquests cinc anys d'aplicació del West Med MAP com a "*període o fase de transició de cinc anys*" una previsió que, com ha quedat dit, no es troba contemplada al Reglament (UE) 2019/1022.

S'afirma, a més, que aquest període ha estat vinculat a les característiques socioeconòmiques de les flotes el que, en la nostra modesta opinió, constitueix una nova i absoluta fal·làcia.

El informe es centra, teòricament, en l'evolució durant quatre anys complets d'aplicació en els següents àmbits:

- Nivells de pesca i mesures complementàries.
- Aspectes socioeconòmics.
- Obligació de desembarcament i minimització de les captures no desitjades.
- Minimització del impacte de la pesca en els habitats vulnerables i les espècies protegides.
- La cooperació regional.

Al text, després d'una introducció en la que es bolquen les Conclusions i que, des del nostre punt de vista, constitueix un acte d'autobombo de la CE, buscant justificacions per a les seves propostes restrictives que vinguin a partir de l'1 de gener de 2025 (que seran les que porti al Consell de Ministres del desembre d'aquest any), s'afirma que *"La Comissió considera que el desequilibri entre les possibilitats de pesca i la capacitat de la flota ha soscavat els efectes positius del pla i ha endarrerit la recuperació de les poblacions amb un greu cost per al suport dels pescadors"*.

En una exposició que considerem un exercici de cinisme inacceptable, la Comissió considera que *"El desenvolupament socioeconòmic de les flotes en el marc del pla ha estat limitat des de 2020 (primer any d'aplicació del West Med MAP), degut a la pandèmia de la COVID-19 i al augment dels preus del combustible. S'espera que la situació mediambiental, incloses les conseqüències del canvi climàtic, l'esgotament de les poblacions de Lluç i la situació econòmica general hagin tingut un impacte negatiu major en la rendibilitat de la flota que no pas les mesures del pla"* (sic).

S'assegura que les poblacions de *Lluç i Escamarlà en aigües espanyoles*, continuen estant *greument sobreexplotades*⁶⁴ i amb un nivell baix de biomassa.

L'objectiu per a les properes mesures que es puguin establir queda establert de manera inequívoca.

Adverteix que, a partir de 2025, poden adoptar-se mesures per a portar a totes les pesqueries al F_{RMS} , deixant clar que el West Med MAP proporciona un instrument estable a llarg termini per a aplicar la PPC en el Mediterrani occidental.

El CCTEP (STECF) considera que les captures de Lluç, tan a França com a Espanya, han augmentat, el que obstaculitza les possibilitats de recuperació de les poblacions essent

⁶⁴ Avaluacions de les poblacions en el Mediterrani occidental (CCTEP 23-09).

que, des del seu punt de vista, aquesta espècie es manté per sota d'un punt de referència límit per sota del qual pot disminuir la capacitat reproductora (B_{LIM}). Pel que, *“donat que la biomassa de Lluç és molt baixa, podria ser una població amb quota suspensiva per al règim d'esforç”*. La sentència, doncs, està feta.

S'afirma que la CE ha fomentat la recopilació i el intercanvi de dades entre el Consell Consultiu del Mediterrani i el CCTEP *“per a seguir desenvolupant models socioeconòmics i escenaris de gestió”*, així com es recorda que el MEDAC ha demanat, reiteradament, que es congelin les mesures i s'ajorni a 2030 el termini per assolir l'objectiu del FRMS, per raons socioeconòmiques, sense que mai s'hagi parat cap atenció a aquesta petició i advertència.

De la mateixa forma, es fa reso de la preocupació manifestada per aquell Consell Consultiu per la reducció del número de barques de bou, donada la importància de la pesca d'Arrossegament, que subministra a més del 80% de les llotges de peix mediterrànies, i de la afirmació en el sentit que el Pla ha estat contraproductiu, doncs no té disposicions que especifiquin com aplicar una gestió de la pesca basada en l'ecosistema.

L'impacte negatiu del West Med MAP va molt més enllà de les microempreses pesqueres afectant, directament a la resta de la cadena de valor però, sobre tot, a la resta de pesqueries que, es vulgui reconèixer o no, també depenen de la flota d'Arrossegament per tal de poder disposar de tots els serveis, instal·lacions, mercats, etc.

Un altre aspecte a destacar, i que hem comentat abans, és el que es refereix a la pèrdua de dies assignats a la flota espanyola, que es recull en aquest informe parlant, fins i tot, de infrautilització de les seves assignacions.

Com sigui, i un cop més, es continua fent una lectura interessada de la realitat, afirmant que s'han minimitzat les repercussions socioeconòmiques, essent que la CE *“considera que el pla va facilitar l'acord sobre els tres pilars de la PPC (mediambiental, social i econòmic) i la seva integració en les decisions sobre les possibilitats de pesca”* el que constitueix una nova falsedat que resulta ofensiva.

El informe no té més remei que recollir les manifestacions de les parts consultades que afirmen, entre d'altres qüestions, que:

- Existeix una correlació negativa entre l'aplicació del Pla i les tendències socioeconòmiques.
- El gran fracàs del Pla és la seva manca de consideracions socioeconòmiques i la seva rigidesa a l'hora de fixar les possibilitats de pesca.

- El Sector demana un enfocament més gradual per assolir el F_{RMS} amb la fi d'adaptar-se a la resta de reptes als que s'enfronten.
- Cal adaptar la PPC a les necessitats específiques del Mediterrani.
- Cal tenir en compte altres activitats humanes i factors externs que repercuteixen en els ecosistemes marins.

b. En l'àmbit de la gestió del recurs i l'activitat pesquera.

L'aplicació horitzontal de criteris generalistes, o pensat per a altres realitats socials, econòmiques i ambientals és un error massa repetit i, sobre tot, de conseqüències sistemàticament desastroses.

Com no ens cansarem de manifestar, resulta urgent que la Mediterrània sigui contemplada en la seva realitat i dimensió. Cal una PPC específica per aquesta mar que, entre d'altres moltes particularitats, és compartida amb tercers països, aliens als criteris de sostenibilitat imperants en la UE.

És del tot necessària l'aplicació d'un nou enfocament per a la recopilació i el processament de les dades i informació, que han de ser més detallats i desagregats, de manera que es disposi de informació concreta per a cadascuna de les GSA⁶⁵ afectades i, també, dins de cada GSA cal poder arribar al detall i obrir la possibilitat de contemplar subzones i, això, degut a les diferents característiques de les flotes i els caladors en els que es desenvolupa l'activitat pesquera a cada lloc. Es requereixen mesures de gestió personalitzades per a cada GSA, en un exercici de veritable regionalització.

En aquest mateix sentit, resulta de la major importància, i de la major urgència, procedir a la revisió dels mètodes d'avaluació de poblacions. Recentment, ICATMAR (<https://icatmar.cat>) ha publicat un important **informe sobre l'estat de la Pesca a Catalunya**⁶⁶ que inclou, per primera vegada, una avaluació precisa, al detall de les 5

⁶⁵ https://www.fao.org/fileadmin/user_upload/faoweb/GFCM/Fisheries/GFCM-GSAs-table.pdf

⁶⁶ Institut Català de Recerca per a la Governança del Mar (ICATMAR). State of fisheries in Catalonia 2023, Part 1: report on the monitoring of the commercial fishing fleet (ICATMAR, 24-05) 219 pp, Barcelona. DOI: 10.20350/digitalCSIC/16493 –

https://icatmar.cat/wp-content/uploads/2024/08/SoF_PAR1_icatmar_2023.pdf

i Institut Català de Recerca per a la Governança del Mar (ICATMAR). State of fisheries in Catalonia 2023, Part 2: stock assessment (ICATMAR, 24-06) 214 pp, Barcelona. DOI: 10.20350/digitalCSIC/16494 - https://icatmar.cat/wp-content/uploads/2024/08/SoF_PAR2_icatmar_2023.pdf

poblacions de peixos rellevants⁶⁷ pel WestMed MAP, utilitzant el model SPiCT⁶⁸, basat en la producció excident.

Els resultats mostren el bon estat d'aquestes poblacions, i el fet que els indicadors de biomassa es troben dins dels límits biològics segurs per a totes les poblacions avaluades.

En relació amb la necessitat de l'aplicació d'un nou enfocament per a la recopilació i el processament de les dades i informació, els científics de ICATMAR adverteixen del marcat contrast que existeix entre els resultats que han obtingut recentment, i els que es desprenen del ús de les metodologies d'avaluació de poblacions que s'utilitzen, precisament, com a base per a fixar les possibilitats de pesca, que són les emprades pel STECF⁶⁹ i el SAC-CGPM⁷⁰.

L'aplicació dels criteris errats d'un organisme com el STECF, dins del marc normatiu Comunitari actual, pot portar fins i tot al tancament de pesqueries (com ja s'ha advertit, anteriorment, en aquest treball).

Així, de manera clara, rere la lectura del "Primer Informe sobre l'aplicació del Pla Plurianual per a la pesca demersal en el Mediterrani occidental" en el que es qualifica a aquest, per primera vegada, com a "període de transició de cinc anys", i la Comissió Europea afirma que *"considera que el desequilibri entre les possibilitats de pesca i la capacitat de la flota ha soscavat els efectes positius del pla i ha endarrerit la recuperació de les poblacions amb un greu cost pel suport dels pescadors. . . . aquest desequilibri entre les possibilitats de pesca i la capacitat pesquera ha donat lloc a que determinades poblacions, com la del Lluç i la de Gamba vermella del Mediterrani, estiguin molt sobreexplotades i amb un nivell baix de biomassa"* (tot el contrari del que demostra el Informe abans citat de ICATMAR).

Tot un anunci inequívoc de les intencions de la Institució Comunitària que, un cop transcorregut aquell període de transició de cinc anys, en el que s'ha aplicat la màxima de les reduccions previstes quant el número de dies disponibles per a cada barca (un 40%), obre les portes a l'aplicació de noves mesures per a assolir el veritable objectiu del West Med MAP, el RMS.

⁶⁷ Lluç (*Merluccius merluccius*), Roger de fang (*Mullus barbatus*), Gamba vermella (*Aristeus antennatus*), Gamba blanca (*Parapenaeus longirostris*) i Escamarlà (*Nephrops norvegicus*).

⁶⁸ Stochastic surplus production model in continuous time (Pedersen & Berg, 2016).

⁶⁹ https://stecf.ec.europa.eu/index_en

⁷⁰ <https://www.fao.org/gfcm/about/structure/en/>

La principal d'aquestes noves mesures, basada en l'aplicació de l'anomenada Regla del 5%, permetria a la Comissió Europea procedir al tancament de pesqueries a partir de l'1 de gener de 2025.

Essent que, un dels molts criteris erronis d'aquest MAP, va ser el de dividir els dies de pesca disponibles per a cada embarcació, en dies de pesca de profunditat (Gamba vermella, Escamarlà) i dies de pesca costera (peix), juntament amb la fal·làcia que el Lluç i la Gamba vermella es troben sobreexplotades, podria portar a la impossibilitat d'anar a pescar a profunditat i a costera, el que significaria l'amarrament indefinit de la totalitat de les embarcacions d'Arrossegament de la Mediterrània occidental a Itàlia, França i Espanya.

Tot això, per comptes de procedir a l'aplicació de criteris que permetin, com exigeix el TJUE (la seva Sentència en el Cas 330/22), la sostenibilitat a nivell no sols mediambiental si no, i també, econòmic i, sobre tot, social.

En aquest sentit, i com proposa el ICATMAR en un dels seus informes⁷¹, es poden dur a terme tota una sèrie de mesures adequades (moltes d'elles, per cert, ja aplicades per la flota catalana), com ara:

- **Canvis en la limitació de la profunditat de la Pesca d'Arrossegament.** Fins ara, era permès pescar fins a 1.000 metres. Recentment, la SGPM ha publicat una resolució, de comú acord amb el Sector Pesquer i els equips científics, que ha reduït aquest llimitar als 800 metres.
- **Utilització de Portes de no-contacte.** L'ús d'aquest tipus de portes redueix l'impacte de l'ormeig sobre el fons marí, a més de permetre un estalvi energètic, en reduir-se el consum de gasoil.
- **Selectivitat.** Es proposa la utilització de malla quadrada de 45 mm per comptes dels actuals 40 mm per a la pesca Costera, i de 55 mm (actualment, 50 mm) per a la pesca de Profunditat. En el primer cas, es reduirien les captures de juvenils de Lluç i, en el segon, la d'individus de Gamba vermella.
- **Vedats permanents i temporals.** Entre els anys 2014 i 2021 (es a dir, amb anterioritat a l'aplicació del West Med MAP), a Catalunya es van establir un total de 27 vedats, dels que 23 són permanents amb un total de 738 km², i 4 temporals, amb 2.167 km². La funció d'aquests vedats és múltiple: protecció de juvenils de Lluç, protecció de reproductors de Moll, Escamarlà, i recuperació d'hàbitats. Els

⁷¹ <https://www.icatmar.cat/publicacions/informe-de-recomanacions-per-al-sector-pesquer-a-catalunya-2023/>

efectes d'aquesta mesura, com manifesta ICATMAR, no són fàcils d'analitzar, doncs depenen de moltes variables, com ara l'àrea total que ocupin, el temps que durin, la mobilitat i la biologia de les espècies, etc.

- **Vedes temporals.** La flota pesquera catalana té una llarga tradició de vedes temporals o biològiques autoregulades, amb una duració d'1 a 2 mesos a l'any. Aquest tipus de mesures tenen un efecte mixta sobre les diferents espècies objectiu, donat el seu caràcter multi específic.

Mesures de cogestió com aquestes permeten, per una banda, preservar el recurs i procurar per la seva sostenibilitat però, tanmateix, el manteniment de l'activitat productiva de les microempreses pesqueres i les seves tripulacions, donant compliment al veritable esperit i mandat de la Política Pesquera Comuna en fer possible la sostenibilitat de tots tres pilars: el mediambiental, l'econòmic i, com no ens cansarem de recordar, el més important de tots tres, el social.

Són, a més, la majoria d'aquestes mesures les que, de *motu proprio* ve fent servir, des de fa molts anys, el Sector Pesquer català.

La CE no es pot continuar limitant a l'aplicació de mesures restrictives, basades en la reducció desproporcionada dels dies de treball disponibles, o de les tones de Gamba vermella (una espècie que, com ha vingut en demostrar ICATMAR, es troba en unes condicions adequades, i no pateix sobrepesca).

És urgent, a més, una regionalització que permeti atendre a la realitat social, econòmica i del recurs en cada lloc. No serveixen les polítiques horitzontals que porten a un tractament pla en cadascuna de les GSA afectades pel West Med MAP, i en cadascuna de les Comunitats Autònomes en el cas de l'Estat espanyol.

En les diferents GSA cal entrar en el detall, i establir subzones procedint, a més, a una adjudicació de jornades de treball per a cadascuna d'aquestes. Cal que Catalunya, com Balears, València, Murcia i Andalusia, disposin de la seva assignació individualitzada, que permeti l'exercici de la Cogestió en cada territori.

L'aplicació de l'anomenat Mecanisme d'Optimització previst a l'Ordre APA/428/2020 de la Secretaria General de Pesca ha estat desastrosa, portant a la pèrdua de dies assignats al Estat espanyol, a causa de la mala gestió que s'ha dut a terme per part de l'Administració central.

El repartiment d'una borsa comú, de la que es deixen en reserva importants quantitats de dies, per a poder procedir al seu repartiment a partir, teòricament, de inicis del mes d'octubre, però que sempre s'ha endarrerit, publicant-se a mitjans de novembre, i portant a decretar la "Pesca Olímpica" en adonar-se, la SGP que, entre les embarcacions actives i els dies disponibles, no hi havia possibilitat de consumir-los en ser superiors als dies laborables restants fins final de l'exercici, sols ha portat a que cada any, des del mateix 2020, hagin quedat una importantíssima quantitat de dies que no s'han consumit.

El impacte d'aquest fet a nivell econòmic ha estat molt greu a costa, únicament, de les microempreses pesqueres i les seves tripulacions, que s'han vist impeditos de poder treballar un temps que els resulta vital per a obtenir una mínima rendibilitat.

Aquesta realitat ha portat, tanmateix, a que davant les protestes de les organitzacions sectorials pel impacte excessiu, greu i profund de l'aplicació purament restrictiva del West Med MAP, la CE hagi contestat en cada ocasió fent el retret de que cada any no s'han consumit tots els dies assignats el que, en la seva interpretació, significava que encara hi havia marge per a reduir l'esforç, doncs la flota de l'Estat espanyol no consumia tots els dies que se'l hi adjudiquen. La situació és absolutament kafkiana.

Cal, doncs, una assignació de dies, i una aplicació d'altres possibles mesures, que sigui territorialitzada.

Això significa que, com ve reclamant el Sector Pesquer, cal que s'apliquin els criteris propis de la Governança i la Cogestió, implicant al Sector Pesquer i als equips científics, així com a les Administracions regionals, en la gestió del recurs, d'una manera real i efectiva.

És del tot necessari que, a partir de l'1 de 2025, s'aprovi un augment de les jornades / dies assignats a cada embarcació, de manera que es permeti una activitat productiva suficient per a mantenir l'activitat, coadjuvant a garantir la Seguretat i la Sobirania Alimentàries que tant "reclama" la CE, i que Mario Draghi qualifica de urgent per a acabar amb l'excessiva dependència que la UE té de tercers països (que, recordem, no es troben sotmesos al superlatiu marc legal que impera en la Comunitat Europea).

Cal garantir, de la mateixa manera, un retorn a les microempreses de la Pesca Costanera que permeti la sostenibilitat de la seva activitat, i que les tripulacions i les seves famílies puguin gaudir d'uns salaris i un nivell de vida dignes.

Catalunya compta, encara, amb una flota de 194 embarcacions d'Arrossegament, constituint la flota més important de l'Estat espanyol en la Mediterrània, doncs és prop d'un terç d'aquella.

Pel que fa a la implicació dels Consells Consultius de la Pesca, el respecte als seus criteris cal que sigui major. Aquests organismes no poden ser, simplement, fòrums amb els que la Comissió Europea pretengui donar una imatge de transparència, però sense parar la deguda atenció a la important tasca que desenvolupen aquests organismes que constitueixen, cal no oblidar-ho, la primera i més important font de informació i el més important dels fòrums de diàleg per a la CE i els Estats membres, així com per a altres organismes i institucions.

La seva situació i realitat foren dignes d'un treball apart, al que analitzar la persistència normativa de la Comissió Europea per a mirar de diluir la seva capacitat com a organismes de consulta i interlocució de l'activitat pesquera.

c. En l'àmbit de les operacions de la Confraria

Les principals conclusions en l'àmbit de les operacions de la Confraria són els següents:

- Es pot afirmar que la tendència de les vendes és a la baixa i que no hi ha indicadors que facin pensar que això millori.
- Que a petites reduccions percentuals de les vendes, hi ha grans reduccions percentuals en el resultat de la Confraria.
- S'han mantingut estables en el temps les principals partides de despesa, que són les despeses de personal i les altres despeses d'explotació.
- Tot i que la Confraria ha dut a terme polítiques d'estalvi en personal, com reduir el personal contractat, no incrementar els sous, etc., aquestes polítiques no han estat suficients per a procurar revertir la tendència dels resultats.
- La Confraria té només part d'influència en la contenció de les despeses per adequar-se a la caiguda de vendes, essent les despeses més grans sobre les que no hi té influència com s'ha vist en els punts anteriors.
- Hi ha hagut una reducció en les vendes de la Confraria fruit de diversos factors: reducció de barques, reducció de jornades i variació insuficient del preu mitjà del producte venut.
- Amb la tendència actual de reducció de vendes, inflació i manteniment de despeses, el resultat de l'exercici cada cop és menor.
- Que en una entitat sense afany de lucre, amb un romanent limitat, aquesta situació no és sostenible en el temps.
- Tot i que aquest estudi es troba centrat en l'afectació del Pla Plurianual per a la pesca demersal al Mediterrani occidental, queda palès l'efecte negatiu que ha tingut la política de Ports de la Generalitat amb les Confraries veient els números estudiats.

Les principals actuacions a realitzar en l'àmbit de la Confraria són les següents:

- L'Administració hauria de tenir el sector pesquer com un sector clau de país.
- El 2025 s'hauria d'incrementar com a mínim un 50% la subvenció en relació al 2024 i, a partir de llavors, incrementar-se segons l'IPC interanual.
- S'hauria de reduir com a mínim un 25% les taxes i cànon que la Confraria paga a Ports de la Generalitat, tenint en compte que l'entitat pública té recursos suficients.

d. En l'àmbit de les operacions de les embarcacions

Les principals conclusions en l'àmbit de les embarcacions són els següents:

- Caiguda del consum de peix a nivell global.
- Augment de preus del peix per sota de la inflació.
- Concentració de clients (3 clients representen quasi el 40 % de les vendes)
- Caiguda de les captures i de les vendes. Els augments de preus no compensen la caiguda de les captures.
- Gran pes del sector de l'arrossegament en les vendes a la confraria (49 % al 2023)
- Tot i haver menys jornades, es dona una reducció de les vendes per jornada.
- Plantilles estables tot i haver reduccions de les captures.
- Despeses de subministraments altes.
- Caiguda del benefici.
- Obsolescència de bona part de les embarcacions amb alts costos de manteniment.
- Baix relleu generacional per manca d'atractiu de l'activitat.

Les principals actuacions a realitzar en l'àmbit de les embarcacions són les següents:

- Per fer atractiu el sector i poder mantenir operadors i captar-ne de nous, caldria incidir bàsicament en la possibilitat d'un augment de vendes evitant restriccions a l'activitat.
- Seria necessari continuar i augmentar la política de subvencions per tal de mantenir un compte de resultat atractiu per a noves inversions..

Estudi realitzat per UNITAT DE SERVEIS TÈCNICS I EMPRESARIALS, S.L.P.



info@usteconsultors.eu / <https://usteconsultors.eu>

Amb la col·laboració de la CONFRARIA DE PESCADORS SANT ELM D'ARENYS DE MAR

