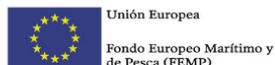




LA GOBERNANZA EN EL MEDIO MARINO

Guías de preguntas y
respuestas frecuentes
para la gestión del mar,
los recursos marinos y la
biodiversidad, elaborada
sobre la participación en
coloquios temáticos
sobre Política Marítima
Integrada.



MardeVidas

MaradeVidas es un programa de sensibilización ecosocial y de sostenibilidad del mar desarrollado por la Federación Nacional de Cofradías de Pescadores entre los años 2020 y 2021. Este proyecto se desarrolla con la colaboración de la Fundación Biodiversidad, del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través del Programa Pleamar, cofinanciado por el FEMP.

Aunque se han desarrollado acciones en Andalucía, Comunidad de Madrid, Comunidad Valenciana e Islas Baleares, todos los coloquios se celebraron de manera online, debido a la situación provocada por la COVID – 19.

Las opiniones y documentación aportadas en esta publicación son de exclusiva responsabilidad del autor o autores de los mismos, y no reflejan necesariamente los puntos de vista de las entidades que apoyan económicamente el proyecto.

Coloquios de gobernanza pesquera.

El objetivo específico del proyecto que se trata en este documento se corresponde con:

A1.3. Coloquios online temáticos sobre la Política Marítima Integrada, donde una matriz de expertos interesados e implicados responderán las preguntas de los interlocutores participantes.

Con estos encuentros se trata de elaborar una guía de preguntas y respuestas frecuentes para la gestión del mar, los recursos marinos y la biodiversidad, elaborada sobre la participación facilitada en los 4 online temáticos sobre Política Marítima Integrada, celebrados.

En concreto, en ellos se trata:

1. El papel de la mujer en la pesca.
2. El relevo generacional.
3. Mismas artes, distintos usos.
4. Basuras marinas.

“El sector de la pesca es muy desconocido, y en parte eso es culpa nuestra. La gente tiene que saber lo que paga cuando compra nuestro producto” – B. Otero.



I Coloquio

La mujer en la pesca

9 de mayo de 2021

• Coloquio Online

I Coloquio temático sobre gobernanza del medio marino y los recursos pesqueros.

La mujer en la pesca



MardeVidas

Programa de Sensibilización Ecosocial y de Sostenibilidad del Mar

Acción gratuita cofinanciada por el FEMP, con la colaboración de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico a través del Programa Pleamar.

FECHA

09
Mayo

HORA

11:00
12:30



PARTICIPAN

María del Carmen Navas Guerrero

Vicepresidenta de la Federación Nacional de Cofradías de Pescadores.

Manuela Leal Sánchez

Patrona mayor de la Cofradía de Pescadores de Conil de la Frontera (Cádiz)

Maribel Cera Chillida

Presidenta de l'Associació Catalana de Dones de la Mar.

Carmen Soto Barrera

Pescadora profesional y patrona de embarcación de Tenerife.

Pilar López Bellón

Mariscadora y presidenta de la agrupación de mariscadoras de Cedeira

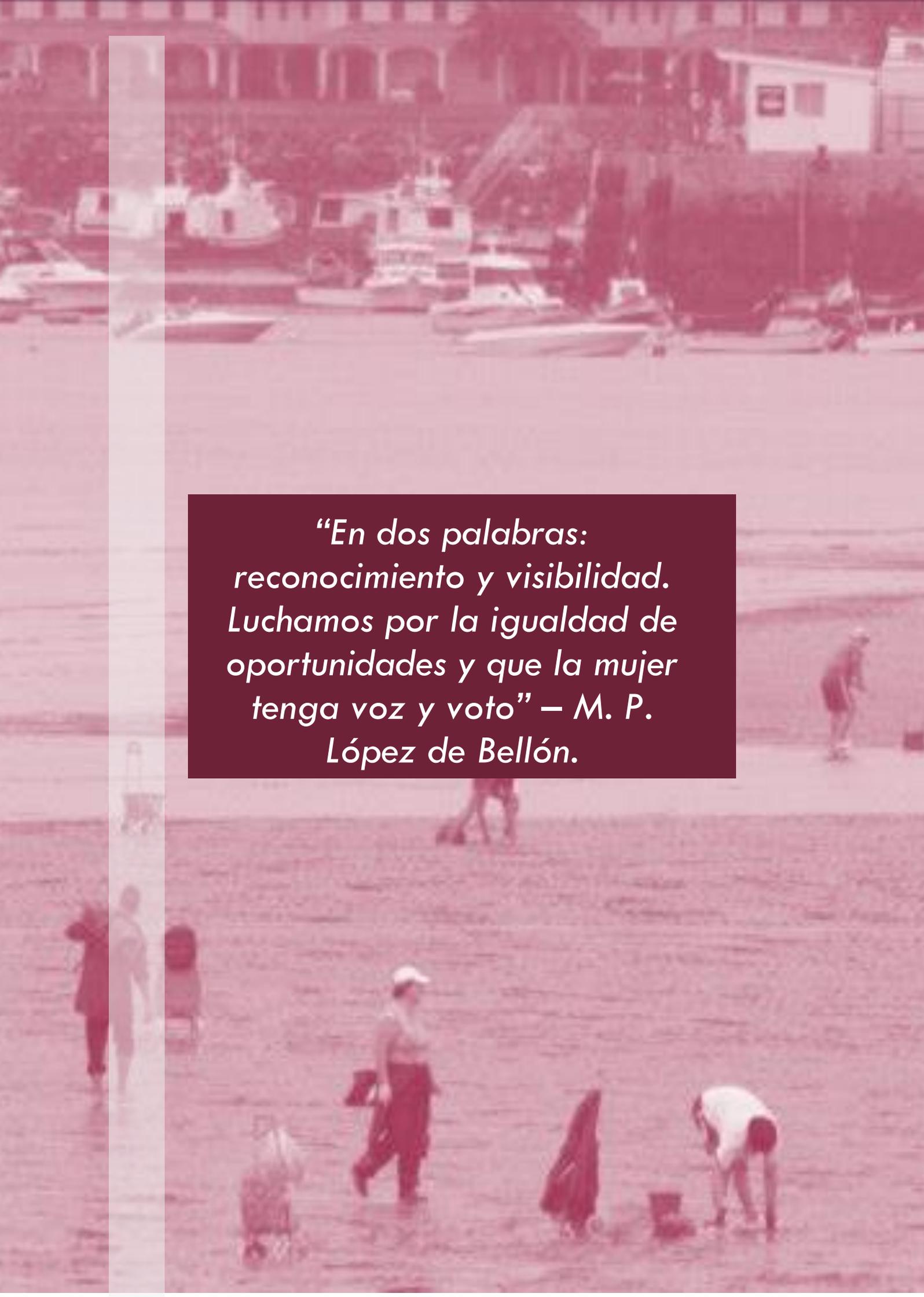
Introducción

En esta jornada, celebrada el 9 de mayo de 2021 de manera online, se discutió sobre el papel de la mujer en las actividades del sector pesquero. La jornada comenzó con una intervención del presidente de la Federación Nacional de Cofradías de Pescadores Basilio Otero destacando el histórico rol desempeñado por las mujeres en una actividad económica muy masculinizada y en el que las mujeres fueron frecuentemente relegadas a tareas de transformación de los productos de la pesca.

El encuentro fue moderado por Inmaculada Carrasco Rosado, y contó con la participación de:

- ▶ María del Carmen Navas Guerrero, Patrona Mayor de la Cofradía de Pescadores de Vélez – Málaga, presidenta de la Federación Provincial de Cofradías de Pescadores de Málaga, presidenta del Grupo de Desarrollo Pesquero de la provincia de Málaga, miembro de la Junta Directiva de Federación Andaluza de Cofradías de Pescadores y Vicepresidenta de mujeres de la Federación Nacional de Cofradías de Pescadores.
- ▶ Manuela Leal Sánchez, Patrona Mayor de la Cofradía de Pescadores de Conil, presidenta de la OPP72, presidenta de la Federación de Cofradías de Pescadores de Cádiz y presidenta de la Asociación de Mujeres del Mar Torre Castilnovo.
- ▶ Maribel Cera Chillida, pescadora del Puerto de Sant Carles de la Ràpita y presidenta de la Associació Catalana de Dones de la Mar.
- ▶ Carmen Soto Barrera, patrona y pescadora de una embarcación de pesca polivalante en Canarias.
- ▶ María del Pilar López de Bellón, mariscadora y presidenta de la Agrupación de Mariscadoras de la Cofradía de Cedeira

“La mar no hace distinción entre hombres y mujeres” – C. Soto Barrera.



*“En dos palabras:
reconocimiento y visibilidad.
Luchamos por la igualdad de
oportunidades y que la mujer
tenga voz y voto” – M. P.
López de Bellón.*



“Aunque la mar es dura, es lo más bonito que he podido hacer profesionalmente” – C. Soto Barrera.

El papel de las mujeres en la mar.

El primer tramo del coloquio consistió en la puesta en común de la historia de vida de las participantes: conocer cómo llegaron a trabajar en la mar, quiénes fueron sus referentes y a qué problemas se han enfrentado a lo largo de sus trayectorias vitales como mujeres del mar.

▶ Manuela Leal.

- El papel de las mujeres en la pesca de Conil ha sido, tradicionalmente, el de preparación de las artes en tierra.
- Aún así, siempre ha habido ejemplos de algunas mujeres que salían a la mar.
- Además de esas mujeres, su principal referente fue su padre, pescador también de Conil, con quien comenzó a trabajar en la mar.
- Siempre se ha sentido como una más, tanto como marinera como de patrona de su embarcación.

▶ María del Pilar López.

- El mundo de la mar era cuando comenzó un mundo de hombres.
- Un mundo, además, muy machista, en el que tuvieron que luchar mucho por conseguir que se les reconociera como trabajadoras de pleno derecho.
- Insultos, ninguneos, trabajar de mariscadora sin poder pertenecer a la cofradía, son algunos de los ejemplos de problemas a los que se han tenido que enfrentar.
- A día de hoy sigue sin haber una mujer en la pesca en la Cofradía de Cedeira.

▶ Maribel Cera Chillida.

- El mundo de la pesca es un mundo patriarcal y masculinizado, pero en el que las mujeres siempre han participado: reparando redes, encargándose de la contabilidad, llevando el producto al mercado, encargándose de la familia, etc.
- El principal cambio experimentado en los últimos años ha sido el de que las mujeres puedan ir a la mar en igualdad de condiciones.
- Este tránsito se ha producido no sin dificultades: en sus inicios sufrió también casos de discriminación,

“Animo a todas las mujeres a participar de las actividades de gestión y dirección pesquera” – M. C. Navas.

incluso impidiéndole hacer el curso necesario de la cofradía para poder salir a pescar.

- En su caso, su mayor referente para iniciarse en el mundo de la pesca fueron su padre y su abuelo, con los que comenzó a ir a pescar. También su madre, que trabajaba en esas tareas en tierra necesarias para la pesca.

▶ Carmen Soto.

- A diferencia de las demás participantes, Carmen no proviene de familia marinera, llegando a la pesca a través de una pareja.
- Había muchas mujeres trabajando en la mar, pero pocas que salgan a pescar.
- Como sus compañeras, destaca que siempre ha sufrido comentarios, descalificaciones y discriminación por parte de trabajadores de su propio puerto.

▶ María del Carmen Navas.

- Nieta e hija de pescadores, para ella el problema ha sido acercarse a ese mundo enfrentándose a los deseos de su padre.
- Otro de los problemas a los que se ha tenido que enfrentar, también como pareja de pescador, es a la conciliación familiar.
- Como presidenta de la cofradía ha tenido que enfrentarse también a comentarios por parte de pescadores de su puerto, lo que llevó incluso a hacerla dimitir de su cargo. Posteriormente, los propios pescadores le solicitaron que volviera a ejercer la presidencia.
- Durante el tiempo que ha ejercido como presidenta, ha visto como por primera vez han llegado mujeres a la actividad como patronas.



Retos para el futuro de la mujer en la pesca.

En este espacio las participantes reflexionan sobre los retos a los que se enfrenta la gobernanza pesquera para que las mujeres que se incorporan a este sector no tengan que superar tantos retos como los descritos por ellas en el apartado anterior.

- ▶ Debemos avanzar hacia la conciliación familiar, facilitando la participación de personas con niños pequeños en actividades como la pesca turismo, con horario quizás más compatibles.
- ▶ Hay una gran brecha en el relevo generacional. En puertos como en Conil, las pescadoras más jóvenes tienen 35 años. La brecha de género se acentúa con la brecha generacional.
- ▶ Se pone el acento en la difusión de las actividades de la pesca en centros escolares para que las jóvenes conozcan las oportunidades que puede ofrecer la mar.
- ▶ La situación de la pesca no es fácil en Canarias, especialmente para los jóvenes.
- ▶ El asociacionismo pesquero es un factor de resiliencia fundamental: ayuda a gestionar el conflicto (cuotas, vedas, etc.) y ayudarse entre compañeros.
- ▶ En Canarias no hay patronas mayores. Sin embargo, las mujeres sí participan en la primera venta de los productos. Además, todas las Secretarías son mujeres, pero apenas se ven en la mar.
- ▶ “En dos palabras: reconocimiento y visibilidad. Luchamos por la incorporación laboral de la mujer en el sector pesquero, la igualdad de oportunidades y el reconocimiento para la igualdad y que la mujer tenga voz y voto.”
- ▶ “La mar no hace distinción entre hombres y mujeres. Tan duro es para uno como para otra. El mar es pasión, alegría, tristeza y dolor.”
- ▶ Nosotros mismos, los pescadores, le decimos a nuestros hijos que no vayan a la mar. La mar siempre la tienen. Les decimos que se labren otro futuro. Muchas veces nosotros mismos somos el problema para el relevo generacional.
- ▶ El sector de la pesca para la mujer está mal. Habría que poner medios para que para un armador sea atractivo embarcar a las mujeres, tal y como se hace con los jóvenes.

“Para mí la conciliación es algo imposible. Tener un niño supondría, automáticamente, tener que bajarme del barco” – C. Soto Barrera.

“Con esta forma de vida que he elegido he sacrificado el tener una familia” – M. Cera Chillida.

- ▶ La igualdad entre mujeres y hombres se debe alcanzar fomentando también cursos de formación sobre todas las tareas que se pueden hacer relacionadas con la mar.
- ▶ Hay muchas trabas para la formación. Desde que llega un chico o una chica a inscribirse a un curso hasta que se embarca, pasa más de un año. Además, antes los cursos se hacían en las propias cofradías, pero ahora tienen que ir a ciudades más grande o capitales para poder hacerlos.
- ▶ Hay muchas cosas que se enseñan en la formación que se han quedado obsoletas para la vida en la mar.
- ▶ No existen convenios para que los estudiantes que se están formando en materia pesquera puedan realizar sus prácticas en embarcaciones.
- ▶ Las actualizaciones de los títulos a veces consisten únicamente en pagar por renovarlo, en los que no se aprende nada nuevo.
- ▶ En las Islas Canarias no hay una oferta de cursos adecuada a la demanda. Los cursos se dan solo en algunas islas, forzando a decenas de estudiantes a mudarse a ellas para poder formarse, lo que dificulta el acceso.
- ▶ Hay que dar a conocer a los consumidores qué significa realmente ir a pescar. Pescar no es ir, coger un pescado y ya está: implica unos rituales, una relación con la mar...y debemos poner eso en valor.
- ▶ En cuanto a la formación, se echa en falta entre los cursos que haya formación específica para poder realizar trámites como el despacho electrónico o cómo rellenar el diario electrónico correctamente. Hay que actualizar los conocimientos con respecto a lo que tenemos hoy en día.

“Yo me siento muy sola. Me gustaría que fueran más mujeres a pescar” – M. C. Soto Barrera.



Liderazgo de las mujeres en el sector pesquero.

Imágenes del encuentro





Carmen Soto Barrera



Mari Carmen Navas Guerrero





II Coloquio.

Relevo en la pesca.

29 de junio de 2021

Relevo en la pesca

II Coloquio temático sobre gobernanza del medio marino y los recursos pesqueros

29 Junio 2021
11:00 - 12:30

Participantes:

Rosa Carballo Martínez:

Gerente Galp Ría de Arousa.

Francisco González Rodríguez:

Director General de Pesca Marítima de Asturias.

Manuel Bermúdez Díez:

Project Manager - Grupo Puerto de Celeiro.

Ana María González Bereño:

Armadora - Cof. Punta Umbría.

David Pavón González

Vicepatrón Mayor - Cof. Isla del Hierro.



Síguelo en directo:



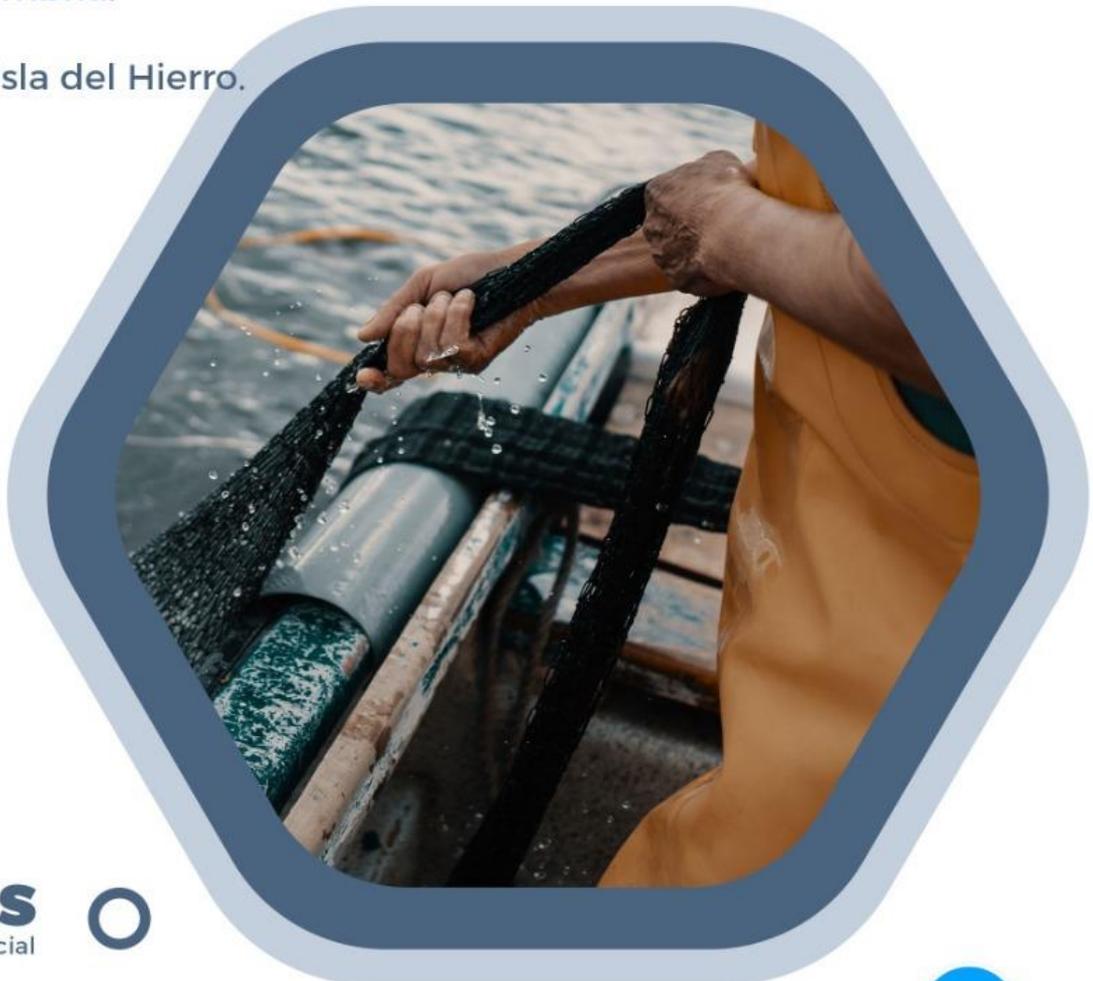
Federación Nacional de Cofradías de Pescadores



MardeVidas

Programa de Sensibilización Ecosocial y de Sostenibilidad del Mar

Acción gratuita cofinanciada por el FEMP, con la colaboración de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico a través del Programa Pleamar.



Introducción

En esta jornada, celebrada el 29 de junio de 2021 de manera online, se discutió sobre los problemas a los que se enfrenta la pesca artesanal en cuanto al relevo generacional: cuáles son las barreras a las que se enfrentan pescadores y armadores para acceder al mundo de la pesca y cómo hacer más atractivo este sector a los más jóvenes. El encuentro comenzó con una intervención del presidente de la Federación Nacional de Cofradía de Pescadores, Basilio Otero, que destacó la preocupante situación del futuro del sector pesquero y le necesidad de avanzar hacia medidas que favorezcan la participación de los más jóvenes, y fue moderado por Fabián Ben.

Contó asimismo con la participación de:

- ▶ Rosa Carballo Martínez, gerente del GALP Ría de Arousa
- ▶ Francisco González, Director General de Pesca Marítima del Principado de Asturias.
- ▶ Manuel Bermúdez Díez, Ingeniero de Proyectos en Servicel – Grupo Puerto de Celeiro,
- ▶ Ana María González, armadora y marinera en Punta Umbría.
- ▶ David Pavón, Vicepatrón Mayor en la Cofradía de Pescadores de La Restinga, presidente de la Federación Canaria de Cofradías de Pescadores y Presidente del Consejo Consultivo de aguas de regiones ultraperiféricas.

“Si se genera una oportunidad, siempre va a acudir alguien. Es imprescindible crear oportunidades para los jóvenes” – D. Pavón.

“El que ya está pescando y quiere conseguir una titulación es alguien que lo necesita porque quiere seguir pescando. Tenemos que facilitar para que puedan conseguir esas titulaciones” – F. González.

“El mundo de la mar es duro, pero es tan duro como lo son otros trabajos. Es un trabajo duro, pero también es un mundo muy bonito” – A. M. González.

“Yo no vengo de una familia de pescadores. No tenía vinculación con el mundo de la pesca, pero una vez que la conocí, me enganché” – D. Pavón.

Proyecto para facilitar el acceso a titulaciones por parte de las tripulaciones.

Este proyecto, llevado a cabo por el Gobierno del Principado de Asturias promueve facilitar el acceso a los miembros de las titulaciones que no las posean. La iniciativa surge del diagnóstico, por un lado, del problema del relevo generacional, y por otro, de las dificultades a las que se enfrenta el personal que ya trabaja en el sector pesquero para poder realizar los cursos de capacitación, que habitualmente requieren del alumno largas estancias en tierra para poder acudir a ellos.

Frente a este problema, la solución que propone este proyecto es el de que se puedan acreditar las titulaciones superiores de pesca de las personas ya embarcadas mediante la evaluación de las competencias. De este modo, muchos de los tripulantes pueden demostrar que poseen las competencias que se evalúan mediante la demostración de las horas de embarque realizadas y el desarrollo de alguna prueba a modo de examen. Cabe destacar que este sistema no sustituye al tradicional sistema de titulaciones, sino que lo complementa, aumentando la oferta educativa y facilitando el acceso a quienes por motivos laborales no tienen posibilidad de ir cada día al aula. También se trata del reconocimiento del valor que tiene la educación no formal, especialmente en un sector como es el pesquero, en el que la transmisión de conocimiento siempre ha sido fundamental.

Al finalizar el curso, se expide una acreditación para cada una de las áreas en las que los alumnos han demostrado competencias. Si con ello no fuera suficiente para superar todas las materias del curso, siempre puede realizar una formación específica en la que acreditar aquellas áreas que le falten. Para facilitar que esta formación se lleve a cabo, los cursos se realizan habitualmente los fines de semana o en momentos en los que tengan mayor facilidad para poder ir a clase.

Proyecto Relevo 2020

El proyecto Relevo 2020 es una iniciativa promovida por cinco Grupos de Acción Local de Pesca: A Mariña – Ortegal, Golfo Ártabro Norte, Golfo Ártabro Sur, Seo de Fisterra Ría de Muros Noia Costa Sostenible y Ría de Arousa.

El objetivo del proyecto es la capacitación de los jóvenes con inquietudes en el sector pesquero y apoyar la profesionalización del sector.

Aunque en un primer momento se planteó para jóvenes, en edad de trabajar (mayores de 16 años), pronto comprobaron que también era demandado por personas de otros perfiles (mayores de 30, o incluso de 40 años), debido a la principal cualidad del curso: no se exige ningún título para participar. Tan solo se requiere tener interés en la profesionalización en el sector pesquero.

Las actividades formativas se desarrollan en dos cuatrimestres, y consisten en una serie de clases teóricas y acciones prácticas en las que los alumnos aprendan sobre la pesca en torno a cuatro bloques:

1. Sector del mar. Todo lo que tiene que ver con la actividad extractiva de la pesca en sí.
2. Productos pesqueros. Comercialización y tratamientos de los productos obtenidos de la pesca.
3. Medioambiente. Conocimientos, aportes que puede proporcionar la pesca para una mejor gestión ambiental.
4. Patrimonio cultural. Tanto material como inmaterial que hay asociado a la pesca, incidiendo en el papel que puede desempeñar la pesca turismo como sector de empleabilidad.

En cuanto a las prácticas, los alumnos pueden embarcarse con los pescadores para conocer más de cerca su labor, visitar empresas de transformación y participar del intercambio de experiencias con los profesionales.

“En Punta Umbría hay mucha gente joven que sí quiere incorporarse a la mar. El problema en Andalucía son la lentitud de los cursos” – A. M. González.

“Las mujeres jóvenes no tienen fácil entrar de tripulante en un barco” – A. M. González.

“Habría que tratar que se exijan tiempos menos prolongados. Hay que avanzar hacia el trabajo en relevos” – B. Otero.

Formación Profesional Dual gestionada por una OPP en el Puerto de Celeiro.

“La mayoría de los patrones de la cofradía son mayores de 50 años. Por cada patrón que se jubila, y por cada barco que deja de salir, se pierden 30 puestos de trabajo” – M. Bermúdez.

“Se podría avanzar en la creación de esas vocaciones embarcando a los hijos de pescadores en barcos de pesca de bajura. Quizás no para irse durante tiempo prolongado

Este proyecto, desarrollado entre 2018 y 2020 por la Cofradía de Pescadores de Celeiro aborda el problema del relevo generacional desde la capacitación de los alumnos. El programa cuenta con la colaboración de la Xunta de Galicia, a través del IES Universidade Laboral, y tiene como finalidad el poner en marcha un programa de formación profesional en el que los alumnos realicen parte de su formación a bordo de las embarcaciones pesqueras. De ese modo, se acerca a los futuros profesionales al sector desde su formación, generando también un vínculo entre ellos.

El curso se distribuye aproximadamente en 4 meses de formación en el aula y otros 4 meses de formación práctica. Todo el tiempo que los alumnos pasen embarcados cuenta como tiempo de estudios pero, a la vez, es parte de su experiencia profesional. Los patrones de los barcos hacen de tutores y ellos son un trabajador más, con su salario y sus cotizaciones a la Seguridad Social. Esto repercute en un evidente costo para la Cofradía, que entienden el proyecto como una inversión a futuro para favorecer el relevo generacional.

En cuanto a las dificultades a las que se ha enfrentado este proyecto destacan:

1. Dificultad para atraer alumnos “de dentro de la Cofradía”. La idea original tenía como meta el facilitar que fueran los propios tripulantes de las embarcaciones de la cofradía los que accedieran a las titulaciones. Sin embargo, se encontraron con que muchos de ellos no tenían la ESO, necesaria para poder inscribirse en el curso.
2. Dificultad para consolidar a los alumnos “de fuera”. Eso obligó a atraer alumnos de fuera de las cofradías, con interés en obtener los títulos. La dificultad no estuvo tanto en atraerlos, como en consolidarlos. Se destaca que son pocos los que se han quedado en Celeiro. Los que ya tenían vinculación con la pesca volvieron a los municipios de los que venían a desarrollar allí su actividad. Los que no la tenían, ven mejores oportunidades laborales en otros sectores, como el de los yates recreativos.

Con todo, de cara a futuras reediciones de la iniciativa se incide en mejorar la forma de seleccionar a los alumnos: hay que buscar gente con vocación y ganas de dedicarse a la pesca.

Imágenes del encuentro

UNIVERSIDAD LABORAL

HISTORIA | GRUPO | LA FLOTA | VENTAS | PLAN ESTRATEGICO | INVERSIÓN | CALIDAD | **FORMACIÓN** Celero

Conclusiones de Puerto de Celeiro

- FP dual**
- XUNTA DE GALICIA**
- Unión Europea Fondo Europeo Marítimo e de Pesca (FEMR)**

- **Escasos Casos de Éxito**
 1. Sin Contacto Previo con la Pesca
 - Falta de Atractivo
 2. Contacto Previo con la Pesca
 - Otra flotas
 - **"Cantera Local"**
- **Necesario Formar Profesionales**
 - FP Dual: "Cantera Local"
 - FCT
- **Cambios en el Sistema**
 - Facilitar formación marineros locales.
 - Embarques alumnos



METS TRADE MARINE EQUIPMENT TRADE SHOW

MardeVidas



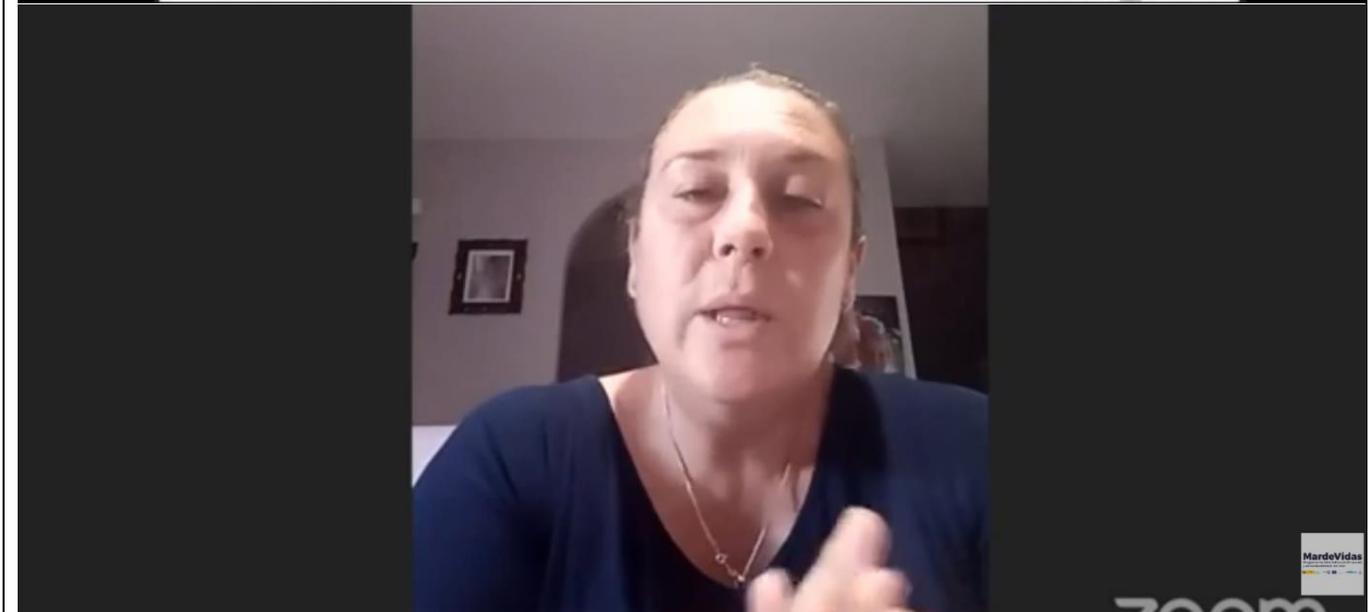
MardeVidas



MardeVidas



A screenshot of a Zoom meeting. The main window displays a PowerPoint presentation titled "RELEVO GENERACIONAL". The slide features logos for the "Instituto Galego de Investigacións Científicas, Tecnolóxicas e de Innovación Ría de Arousa", the "XUNTA DE GALICIA CONSELLERÍA DO MAR", and the "Unión Europea Fondo Europeo de Iniciativa de Pesca (FEIP)". The text "RELEVO GENERACIONAL" is prominently displayed in large blue letters. Below it, the name "Rosa Carballo Martínez" is visible. The Zoom interface shows a small video of "Rosa Carballo" in the top right corner. The browser address bar shows "https://onedrive.live.com/Edit.aspx?resid=417166D51761780C140".





III Coloquio.

Las mismas artes con diferentes usos: las Nasas de Pulpo y el Palangre de Fondo.

9 de octubre de 2021



MARdeVIDAS



Se retransmitirá a través de la página de Facebook de la Federación Nacional de Cofradías de Pescadores.

● Coloquio online

09 Octubre | 11:00 - 12:30

III coloquio temático sobre gobernanza del medio marino y los recursos pesqueros.

Las mismas artes con diferentes usos:

las Nasas de Pulpo y el Palangre de Fondo

MardeVidas

Programa de Sensibilización Ecosocial y de Sostenibilidad del Mar.

Acción gratuita cofinanciada por el FEMP, con la colaboración de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico a través del Programa Pleamar.

Participan:

Cofradía de Burela:

José Basilio Otero Rodríguez - Patrón Mayor.

Cofradía de Caleta de Vélez:

José Luis Pastor Ruiz - Patrón de pesca.

Cofradía de Cudillero:

Ramón Jesús Riesgo Suarez - Patrón de Pesca.

Cofradía de Motril:

María Carmen García Fernández - Armadora y Marinera.

Modera:

David Florido del Corral - Departamento de Antropología Social. Universidad de Sevilla



GOBIERNO DE GALICIA
SECRETARÍA DE POLÍTICA DEL OCEANO
INICIATIVA PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



PROGRAMA
pleamar



Unión Europea
Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP)

INTEMARES



Introducción

En esta jornada, celebrada el 9 de octubre de 2021, de manera online, se discutió sobre los nuevos usos que están teniendo algunas de las artes de pesca en una etapa de transformación de la actividad en busca de una mayor sostenibilidad. El encuentro comenzó con una intervención del director técnico del proyecto MardeVidas, Fabián Ben, y fue moderado por el profesor de la Universidad de Sevilla David Florido del Corral.

Contó asimismo con la participación de:

- ▶ Basilio Otero, presidente de la Cofradía de pescadores de Burela y de la Federación Nacional de Cofradías de Pescadores.
- ▶ José Luis Pastor, patrón de pesca en la Cofradía de Pescadores Caleta de Vélez.
- ▶ Ramón Jesús Riesgo, patrón de pesca en la Cofradía de Pescadores de Cudillero.
- ▶ María del Carmen García, patrona y marinera en la Cofradía de Pescadores de Motril.

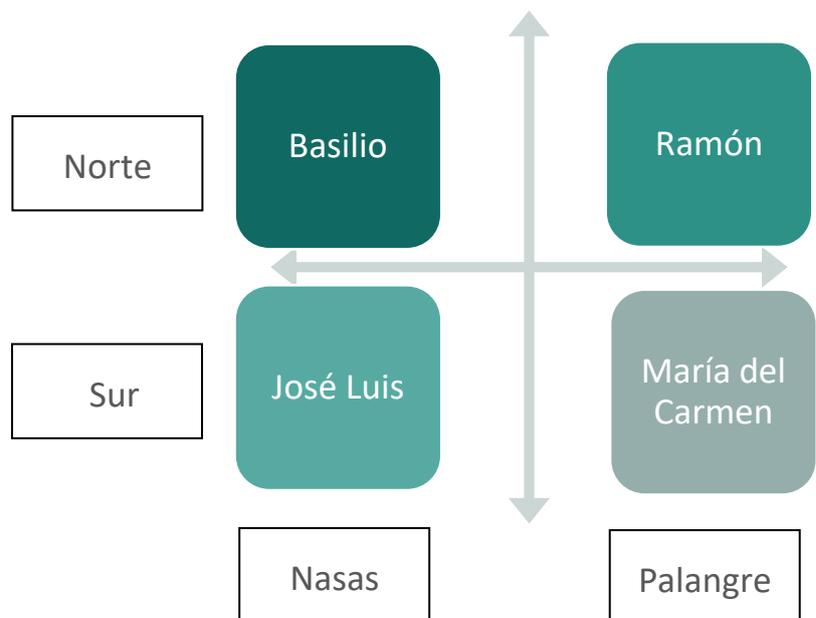
“Tenemos asumido este rol de supervivencia. Ricos no nos vamos a hacer” – B. Otero.

Preparación de las artes de pesca.

El primer tramo del coloquio se trató la preparación de la faena de pesca y de todo aquello que tiene que ver con la preparación de aparejos: materiales, cómo se realizan, con qué personal, peso de la familia en el proceso, qué tipos de conocimientos hay que aplicar para armar las artes, etc., es decir, de todas las tareas que hay que realizar antes de salir a la mar.

A este respecto, es necesario hacer una distinción en dos niveles: por tipos de captura y por localización. Basilio Otero y Ramón Jesús Riesgo comparten elementos comunes propios de faenas en el norte de España, mientras que José Luis Pastor y María del Carmen García faenan ambos en el Mediterráneo andaluz. Sin embargo, José Luis y Basilio ambos pescan pulpos con nasas, mientras que María del Carmen y Ramón practican el palangre. Eso permitirá contrastar experiencias de cada una de las artes de pesca en los distintos entornos a los que se enfrenta la flota artesanal que faena en aguas españolas.

“Los pescadores no son solo pescadores, también artesanos de sus propios útiles” – D. Florido.



“Las nasas las hago en casa yo solo, a veces con mi trabajador, o mi hijo que me ayuda” – J. L. Pastor.

► Basilio Otero (capturas con nasas en Galicia).

Las faenas comienzan con la elaboración de las nasas de pulpo. Estas nasas suelen ser de armazón de hierro. Se ha probado con otros materiales, pero no resisten a las condiciones de la mar gallega. El hierro se obtiene de chatarrería, y ellos mismos, en los chabolos, realizan sus propias soldaduras, colocando en la parte inferior material de mayor grosor para lastrarlas. La regulación en Galicia es la que marca el tamaño de estas nasas, que no pueden ser mayores de 55 centímetros de largo y 35 de ancho.

La preparación del cebo suele ser un problema en los últimos tiempos, ya que especies que tradicionalmente se usaban para ello ahora están siendo objeto, cada vez más, de consumo para el público. Por ello, algunas embarcaciones están optando por un cebo artificial, que ofrece algunas ventajas, como el hecho de que no haya que cebar las nasas cada día.

► José Luis Pastor.

En Málaga, a diferencia de Galicia, las nasas son de plástico. Los fondos suelen ser arenosos y salvo en momentos de tempestad, apenas hay problemas con que se rompan. Al igual que en el norte, en Málaga se lastra la parte de abajo, colocando hierro para que se mantenga de pie.

Aunque los materiales sean distintos, ambos coinciden en la elaboración propia de sus nasas. En este caso, José Luis comenta que las elabora él mismo, en su casa, contando con la colaboración de un trabajador o de su hijo, gracias a una grapadora para el hierro que adquirió en una ferretería.

En cuanto a los cebos, reconoce que se suele utilizar lo mismo que en Galicia (lchas, bogas) y que se están encontrando con el mismo problema de disponibilidad.



► Ramón Jesús Riesgo.

Al igual que en el caso de las nasas, Ramón reconoce que le gusta elaborar a él mismo el palangre, pese a que existan fábricas con maquinaria que los hacen más rápido. El hacerlo él mismo le permite jugar con variables como el grosor, que va cambiando según la época del año, o el peso, según cómo le vayan a afectar las corrientes o lo profundo que vaya a realizar las capturas. Para la captura de la merluza, que es la que realiza, no utiliza caña, sino que utilizan líneas de palangre horizontal, que elabora con piedras y bolas para formar puentes.

► María del Carmen García.

Como en el caso de Ramón, en Motril trabajan con varios tipos de jarcia dependiendo del tiempo que haga y de la profundidad a la que vayan. Igualmente el palangre lo suelen realizar ellos, bien en casa o bien en un cuarto que tienen en el puerto, y reconocen que lo hacen todo desde el principio. Para lastrar el palangre utilizan los mismos elementos que en el norte, piedra y bola, pero en este caso no trabajan haciendo puentes.

En cuanto a los cebos, utilizan siempre carnada fresca, que almacenan en unas cámaras que tienen en el puerto, y se hacen valer de bogas, sardinas o pulpo cabezón.



Trabajo a bordo.

En este espacio, los participantes discutieron acerca de todo lo que tiene que ver con la vida a bordo de la embarcación: cómo se realiza el mantenimiento, tanto de la propia embarcación como del pertrecho, cómo se accede al territorio y se seleccionan los lugares de pesca, qué parte de este conocimiento se comunica y cuál pertenece al secreto de cada persona, etc.

Todos los participantes, independientemente de dónde desarrollan su actividad y del tipo de artes que utilizan, destacaron el imprescindible papel que juega hoy en día la tecnología, en especial el plotter y las sondas, para lograr encontrar los mejores lugares para realizar las capturas.

► Basilio Otero.

En su intervención, destacó ese papel fundamental de los aparatos tecnológicos, reconociendo que ya ni tan siquiera llevaba una libreta que solía tener para realizar algunas anotaciones.

Sobre las identificaciones, explica que marcan las boyas con la identificación de cada barco, poniendo una bandera a la que está hacia tierra y dos a la que está hacia el oeste para que los demás compañeros sepan dónde pueden colocar sus nasas. Pese a las indicaciones que se realizan entre ellos, es habitual que se enreden y que haya que cortar los aparejos.

En cuanto a la distancia a la que trabajan, esta varía de invierno a verano, debido principalmente a la actividad turística. Mientras que en invierno la distancia a costa debe ser de 100 metros, en verano se debe ampliar a 150. Hacia el fondo, quienes marcan la restricción son los arrastreros, que impiden cruzar más lejos.

El horario es regular a lo largo del año, trabajando aproximadamente de 7:30 a 12:30 en verano y de 6:30 a 14 horas en invierno, pues trabajan a más profundidad y requiere algo más de tiempo. Hay un paro de aproximadamente 2 meses, entre mayo y junio, y que se abre para la temporada de la nécora en julio. El primer día de apertura hay cierta competencia por encontrar un sitio, y ya las nasas se quedan en ese lugar durante todo el año.

► José Luis Pastor.

Antes de salir, cada uno tiene ya la zona escogida. Igual que en Galicia, para las nasas en Málaga se señalizan las boyas con la identificación de cada barco, y cada uno sabe dónde tiene que ir. Por destacar algún problema que lo diferencia de lo expuesto para el caso

“Si se me estropea el plotter, me ahoro de salir, porque no voy a encontrar las boyas” – J. L. Pastor

“Como no tenga el plotter, tal y como está la mar, y no sepas dónde están las rocas y las bajadas, no puedes hacer nada. Una variación de 5 metros cambia radicalmente las capturas” – M. C. García

gallego, la principal dificultad a la que se enfrentan en Caleta de Vélez es la cantidad de barcos que hay y las restricciones propias de la zona.

Los propios pescadores propusieron limitar la actividad para que solo se pudiera realizar a partir de 6 brazas, y así permitir trabajar a los mariscadores, y aunque teóricamente el límite exterior debería de estar en las 27 brazas, no pueden superar las 19 según la Junta de Andalucía. Eso hace que las embarcaciones vayan muy ajustadas las unas con las otras, y que sean frecuentes los enredos.

El horario de trabajo es similar: salen aproximadamente a las 5 de la mañana y regresan a puerto sobre las 12:30 del mediodía. El trayecto es aproximadamente de una hora, y desde las 6 ya pueden comenzar a embarcar las capturas.

Aunque tradicionalmente se utilizaban marcas desde tierra, reconoce que sin plotter tampoco saldría a faenar, especialmente teniendo en cuenta que lo hace de noche, o que hay días de mucha niebla, porque ni siquiera sería capaz de encontrar las boyas. Pese a ello, los lugares donde realizan las capturas son conocidos por tradición y la experiencia de los años. Así, cada uno sabe dónde tiene que ir para hacer más captura.

La veda es mayor, de unos 3 meses, ocupando prácticante todo el verano, y el día que se levanta comenta la misma situación que Basilio: todos apurados para encontrar los mejores lugares para la temporada.

► Ramón Jesús Riesgo.

El horario cambia sustancialmente entre los que capturan con nasa o palangre. En el caso de Ramón, la salida de puerto se suele producir sobre las 3 de la madrugada, aunque el tiempo de trabajo depende de la zona donde se realizar las capturas. El aparejo se suele tirar sobre las 5:15, y durante el tiempo de trayecto se van preparando los aparejos.

Lo que sí comparte con la captura con nasas es que cada uno se establece según orden de llegada. En este caso, las embarcaciones utilizan la radio e incluso el WhatsApp para comunicarse entre ellas.

Las ventas se realizan por la tarde, entre las 17 y las 18 horas. Sin embargo, a veces se deben quedar varios días en la mar, si las capturas no han ido según lo esperado. En ese caso, embarcan parte de las capturas en el de alguien que se dirija a puerto, para que pueda realizar sus ventas.

► María del Carmen García.

María del Carmen García también va realizando trabajo desde que salen de puerto en los aparejos. Incluso a veces desde antes de salir.

“Si nos vamos a quedar en la mar, le damos el pescado a alguien que vaya a puerto, aunque ahora está más complicado por el tema de las cuotas. Ahora hay más dificultades para todo” – R. J. Riesgo

La hora de salida es similar y, en general, todo es bastante parecido a la descripción realizada por Ramón, salvo el uso de puentes. Aunque cuando era joven su padre capturaba con marcas desde tierra, destacan también la precisión que les brinda el poder trabajar con tecnología para localizar las capturas.

Relación con los caladeros.

En el último de los puntos tratados, los participantes comentan cómo les afectan las regulaciones autonómicas y estatales, el establecimiento de cuotas, etc.

► Basilio Otero.

La intervención de Basilio destaca la singularidad del caso gallego. En esta Comunidad, la principal norma reguladora de cuotas, un Decreto autonómico, fue elaborado contando con el sector. Él mismo acudió en el año 2010 a 52 reuniones para ello.

La principal dificultad a la que tienen que enfrentarse es a las diversas regulaciones (estatales y autonómicas) en su ámbito. Hay competencias distintas según las zonas en las que se opere, así que las regulaciones son también distintas.

Para explicar la singularidad del caso gallego, destaca la importancia que tiene la pesca en esta Comunidad, indicando que casi la mitad de todas las embarcaciones que hay en España están en Galicia.

Pese al éxito de gestión que supone la regulación con participación del sector, también reconoce que este parte de la premisa de que no es posible lograr muchos más avances: “Tenemos asumido un rol de supervivencia. Ricos no nos vamos a hacer”.

► José Luis Pastor.

En Málaga, José Luis comenta que el principal foco de conflicto es el cambio de regulación entre dos provincias, Málaga y Granada, que no deberían de tener diferencias entre ellas, pero que sin embargo tienen una delimitación de los fondos y la profundidad a la que se pueden realizar las capturas totalmente distintas.

Siguiendo la intervención de Basilio y esta idea del cambio de regulación, pone en relieve la situación del pulpo en Málaga. La diferencia de los fondos respecto al caso gallego hace que sea más difícil realizar las capturas en este territorio, más arenoso.

Al igual que harán sus compañeros, destaca el papel de la inspección pesquera, de la que dice que “les tiene en persecución” y

“En Málaga tenemos unas cuotas ridículas de atún rojo. Yo hice mi cuota en dos semanas” – J. L. Pastor

“Nosotros tenemos menos cantidad de pulpo que en el norte. Nosotros con 200 brazas no podemos ganarnos la vida, pero como te pases te sancionan” – J. L. Pastor

apuesta por unas normas reguladoras algo más flexibles según épocas para poder ser más rentable.

Pese al éxito de gestión que supone la regulación con participación del sector, también reconoce que este parte de la premisa de que no es posible lograr muchos más avances: “Tenemos asumido un rol de supervivencia. Ricos no nos vamos a hacer”.

▶ Ramón Jesús Riesgo.

El principal problema que destaca Ramón es el de las cuotas. Un palangrero que se dedica 9 meses al año a la merluza, hace años sacaba 50 – 70 toneladas en una temporada. Hoy en día el límite está en 8, y se ha propuesto bajarlo. Pese a ello, el principal problema es que hay embarcaciones que tienen cuotas que no usan al completo. En lugar de permitir que esas embarcaciones la vendan, como se hace hoy en día, la propuesta que hace es que estas cuotas se repartan entre quienes pueden hacer uso de ellas, de una manera más justa. De otro modo, los barcos tendrán que pagar para poder pescar comprando cuotas de sus compañeros.

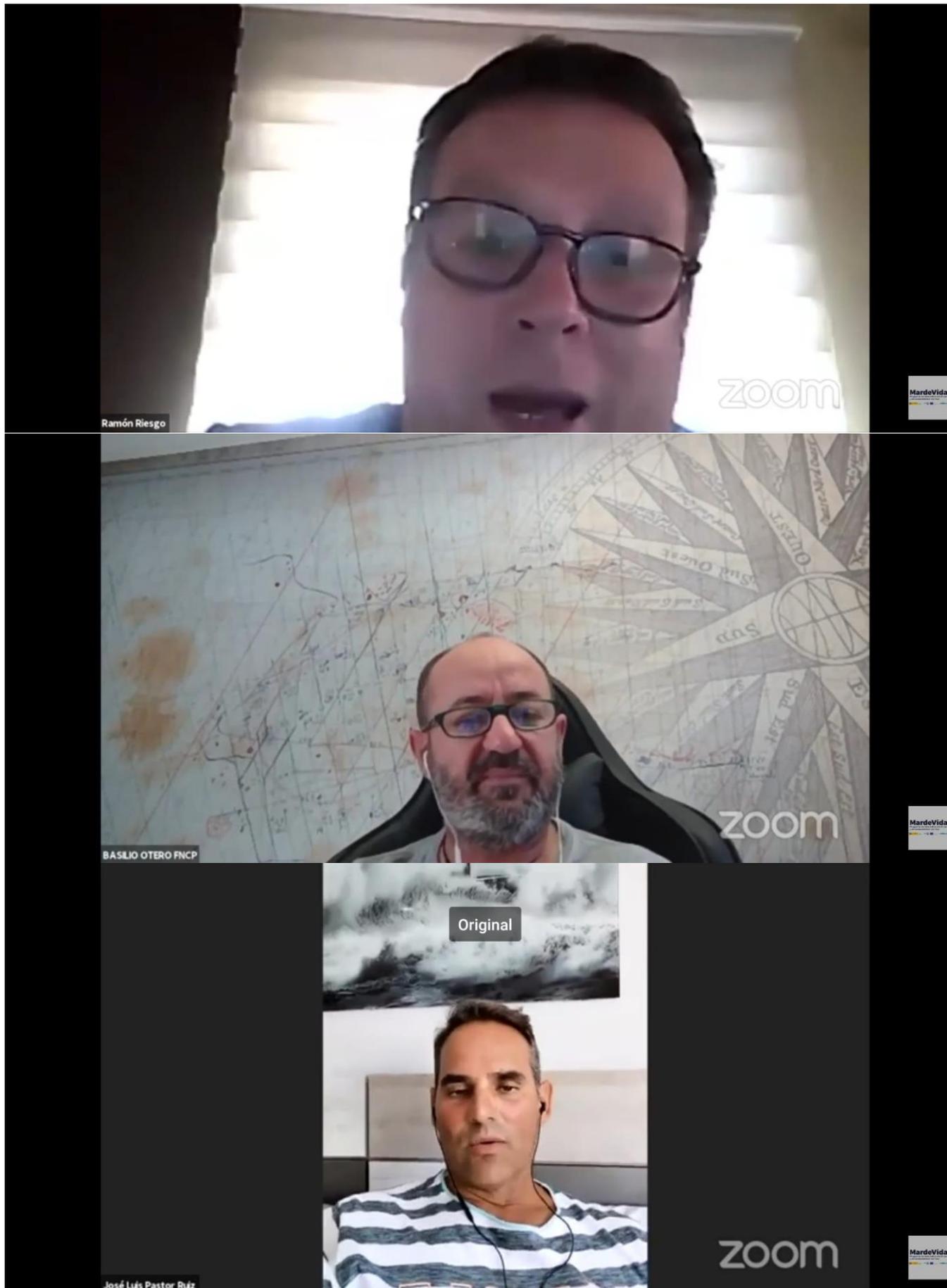
▶ María del Carmen García.

Como ya han hecho otros intervinientes, el principal conflicto que destacan es la diferencia de competencias. El límite que establece la Junta de Andalucía es de 500 anzuelos y el del Ministerio de Pesca es de 2.000, así que las sanciones dependen del órgano que realice la inspección ese día.

Al respecto de las cuotas, propone que se establezcan más mecanismos de control de los pescadores deportivos.

“Le dan cuotas a embarcaciones que no la necesitan. Luego esas embarcaciones la venden, y tengo que pagar por pescar” – R. J. Riesgo

Imágenes del encuentro





David Florido del Corral



Carmel





IV Coloquio.

Basuras marinas.

28 de diciembre de 2021



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Fundación Biodiversidad



Unión Europea

Fondo Europeo Marítimo y
de Pesca (FEMP)



COLOQUIO ONLINE
28 DE DICIEMBRE | 11:00 - 12:30

BASURAS MARINAS



IV COLOQUIO TEMÁTICO SOBRE GOBERNANZA DEL MEDIO MARINO
Y LOS RECURSOS PESQUEROS

Participan:

GORKA MARKALAIN SALABERRI

Investigador en AZTI: Equipo de basuras marinas.

ENRIQUE MONTERO MONTERO

Creador desde la Universidad de Cádiz del Proyecto ECOPUERTOS

JOSE BASILIO OTERO RODRÍGUEZ

Presidente de la Federación Nacional de Cofradías de Pescadores.

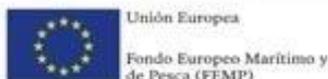
IGNACIO LÓPEZ CABRERA

Patrón Mayor de la Cofradía de Motril.

JUAN JOSÉ RIAL MILLÁN

Patrón Mayor de la Cofradía de la Illa de Arousa

Acción gratuita cofinanciada por el FEMP, con la colaboración de la
Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el
Reto Demográfico a través del Programa Pleamar.



Introducción

El último de los coloquios, celebrada el 28 de diciembre de 2021 de manera online, trató un tema imprescindible en el futuro de la pesca: las basuras marinas. Se abordó el problema poniendo en común diversas iniciativas que se están dando desde el sector pesquero para reducir el impacto de los residuos en el medio marino.

Esta labor responde a una doble estrategia. Por un lado, los pescadores son quienes más tiempo pasan en el mar, y por tanto su colaboración es fundamental para poder limpiar las aguas de basura. Pero, además, también son los principales afectados por la mala gestión de los residuos, que frecuentemente son recogidos de manera accidental, y en numerosas ocasiones incluso llegan a romper sus redes.

Moderado en esta ocasión por Gorka Markalain, contó asimismo con la participación de

- ▶ Basilio Otero, presidente de la Cofradía de pescadores de Burela y de la Federación Nacional de Cofradías de Pescadores.
- ▶ Enrique Montero, Universidad de Cádiz. Creador del proyecto Ecopuertos.
- ▶ Ignacio López, Patrón Mayor de la Cofradía de Pescadores de Motril, colaborador del proyecto Ecopuertos.
- ▶ Juan José Millán, Patrón Mayor de la Cofradía de A Illa de Arousa, promotores de una iniciativa de sensibilización en la recogida de basuras.

“Nosotros comemos de ecosistemas sanos, y las basuras son un ejemplo de ecosistemas deteriorados” – B. Otero.

PROYECTO ECOPUERTOS.

El Proyecto Eco puertos es un proyecto integral para la mejora del sector pesquero. Sus orígenes se remontan al año 2013, aunque ya desde 2011 se estuvo trabajando en la necesaria colaboración entre pescadores y Universidad.

Como el investigador Enrique Montero, de la Universidad de Cádiz, reconoce, el proyecto surgió de un informe que hacía un diagnóstico del enorme problema que suponían las basuras marinas para el sector pesquero en Motril. Desde ese momento, decidió ponerse en contacto con Ignacio López, ya entonces Patrón Mayor de esa cofradía, para poder darle forma a un programa que tendría una doble vertiente: la sensibilización y la propia recogida de basuras.

Entre los principales logros que podemos destacar de este proyecto destacamos:

Colaboración altruista.

Es importante destacar el hecho de que la colaboración debe ser altruista. Explicado por el propio Enrique, el motivo de que sea así es que, si se dieran recompensas económicas, se acabaría creando una actividad subsidiaria. El pescador no es basurero, pero puede jugar un rol fundamental en la limpieza del mar.

Cambio en la imagen del propio sector.

Para Ignacio, también era importante el cambiar la imagen que se tenía del propio sector pesquero como generador de residuos marinos. Es un problema que se sigue dando, pero es una imagen que va camino a desaparecer.

“En el primer año recogimos más de 45.000 objetos. Hoy en día, y pese al freno que ha supuesto la pandemia, ya son más de 100.000 los objetos recogidos del mar” – E. Montero.

“La colaboración con otros agentes es fundamental: en un solo fin de semana recogimos más de 800 neumáticos de un acantilado gracias a la colaboración de escaladores” – E. Montero.

Éxito del programa de sensibilización.

En el primer año del proyecto, el foco estuvo en los pescadores y en el generar una conciencia que les hiciera colaborar en el proyecto de manera altruista.

“Para mí fue fundamental que nos enseñaran cómo afecta al medio una pila o una batería. Yo antes no me fijaba en la basura, y ahora me da patadas en el hígado cada vez que veo una botella tirada en una playa”.

“Vemos que decrece el número de objetos por barco y número de faena. Esto puede hacernos pensar que el efecto de recogida de basuras de los caladeros es importante” – E. Montero.

“El sector pesquero produce solo el 2% de los residuos que nos encontramos. El 71% de los residuos provienen del consumo: latas, bolsas, plásticos, etc.” – E. Montero.

Colaboración altruista.

Es importante destacar el hecho de que la colaboración debe ser altruista. Explicado por el propio Enrique, el motivo de que sea así es que, si se dieran recompensas económicas, se acabaría creando una actividad subsidiaria. El pescador no es basurero, pero puede jugar un rol fundamental en la limpieza del mar.

Programa de sensibilización con las escuelas.

Se ha creado un programa de sensibilización con las escuelas en los municipios pesqueros. Cada escuela apadrina una playa y los niños hacen de pequeños científicos. Van a la playa, anotan los residuos que encuentran, los clasifican en una tabla y, si pueden, los recogen. Luego hacen un análisis en el aula de los tipos de residuos y piensan en medidas.



Proyecto de Basuras Marinas en A Illa de Arousa.

El proyecto comenzó casi de manera espontánea, cuando un pescador se quejó de que la basura que recogía y dejaba en un lugar accesible, luego no era retirada por el Ayuntamiento.

Entonces la propia cofradía inició este proyecto, contando con los vigilantes de la propia cofradía, que se ofrecieron en sus tiempos libres de trabajo a recoger las basuras. Alguno, incluso extiende esa actividad una vez finalizada su jornada.

Se creó entonces una página web y una página en Facebook en los que la gente comparte imágenes de basuras que se encuentra, para que así los vigilantes puedan ir a recogerla.

Además de los propios pescadores, que ofrecen sus barcos y su tiempo para poder hacer las campañas, cuentan con la colaboración de los vecinos de la isla y buceadores, para localizar los puntos con más basuras.

También se ha avanzado en programas de sensibilización en las escuelas, para extender la importancia de cuidar el medio a los niños.

“ En un fin de semana sacamos 2.500 kg de basura del Islote de Areoso” – J. J. Millán.

“Nuestro problema no es solo la gran cantidad de basura que recogemos, sino la dificultad de la gestión de esa propia basura” – J. J. Millán.

Promotores

Cofradía de Pescadores de A Illa de Arousa.

Organización de Productores Pesqueros OPP20.

Clean Atlantic.

Partners

Goday energía.

Espina & Delfín.

Céltiga Fútbol Club.

Amare Turismo Náutico.

Abanca.

Dinahosting.



Proyecto VIGIAMAR

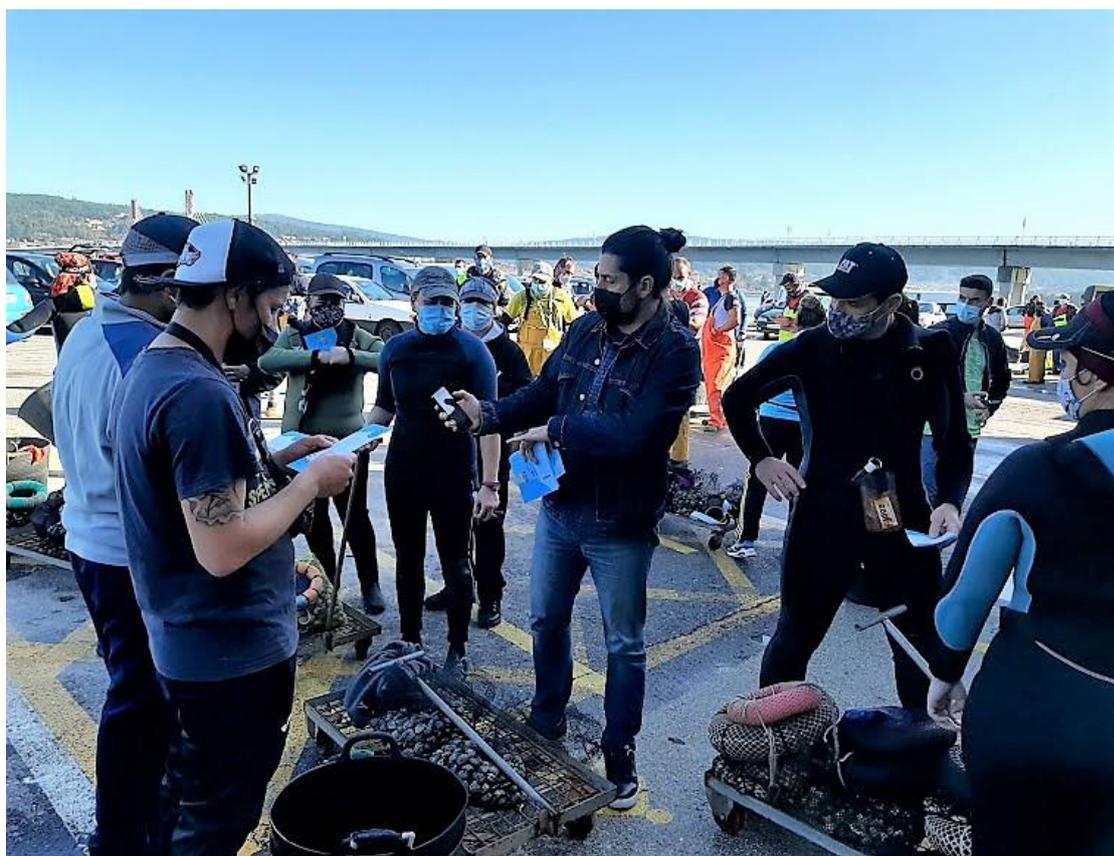
Como en los casos anteriores, esta iniciativa, promovida por la Federación Nacional de Cofradías de Pescadores, tiene esa doble vertiente de recogida de basuras y programas de sensibilización.

En este caso, estas tareas se coordinan a través de una aplicación que se puede descargar cualquier actor del sector pesquero y que sirve como localizadora de los puntos en los que hay mayor acumulación de basuras. Posteriormente, toda la información recopilada se incorpora a una base de datos.

Con esto, se consigue un doble objetivo: el de concienciar a los pescadores de la importancia de luchar contra los residuos y el de difundir y comunicar sobre las buenas prácticas del sector pesquero, ayudando a cambiar esa imagen que a veces se tiene de los pescadores como generadores de los residuos.



Como en el caso de los Eco puertos, la basura aquí no se cuenta según el paso, sino que se clasifica según tipologías, para lograr conocer su origen y contribuir a la sensibilización en toda la cadena. Entre las dificultades que se está encontrando este proyecto está el hecho de que no se está haciendo mucho uso de la aplicación por los pescadores por el momento. Para solucionarlo, se va a tratar de dar un empuje desde la FNCP en la línea de la sensibilización.



El equipo del proyecto muestra la aplicación a pescadores.

Imágenes del encuentro



