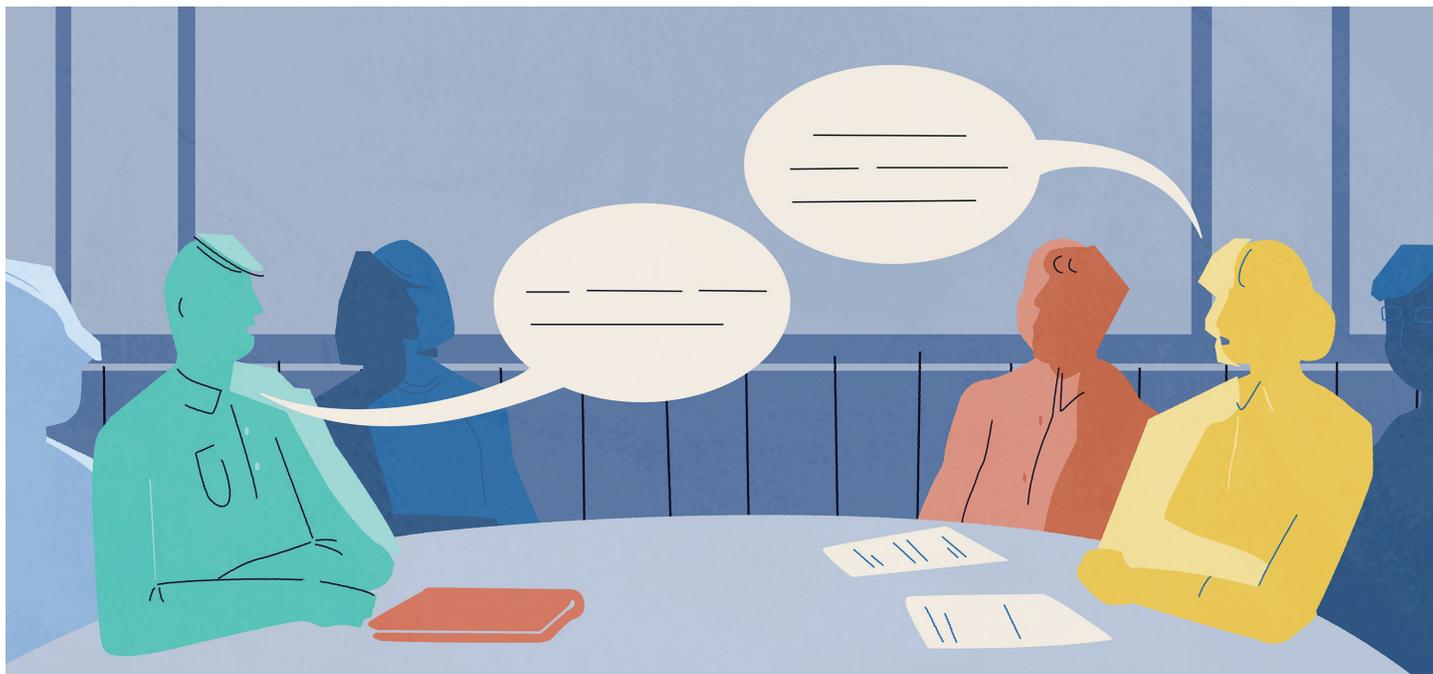


En esta hoja de datos, entre otras, se resumen los elementos clave que deberán considerar las organizaciones regionales de ordenación pesquera al desarrollar los programas de monitoreo electrónico. Puede obtener más información en [pewtrusts.org/ElectronicMonitoring](https://pewtrusts.org/ElectronicMonitoring).



## Alcance y comunicación de las partes interesadas

La transparencia en la toma de decisiones puede facilitar la implementación del monitoreo electrónico

### Resumen

Para que las organizaciones regionales de ordenación pesquera (OROP) puedan diseñar e implementar un programa de monitoreo electrónico (ME), resultan fundamentales la transparencia del proceso y la inclusión de todas las partes interesadas. La participación frecuente de las partes interesadas durante el desarrollo del programa resulta necesaria para ganar más apoyo para su implementación. Varios estudios revelan que la falta de aceptación del programa por parte de las entidades pertinentes puede dificultar su éxito.<sup>1</sup> Debido a que el programa de ME de una OROP puede abarcar muchos países y una gran variedad de tamaños de buques, tipos de aparejos, ubicaciones y composiciones de capturas, se deberá consultar a un grupo representativo de las partes interesadas con el fin de abordar las inquietudes antes de que sean más difíciles de resolver.

En la tabla 1, se presenta un resumen de las partes interesadas más comunes, sus intereses clave y los temas de debate relevantes relacionados con el monitoreo electrónico.

Tabla 1

## Interés de las partes interesadas en el ME y temas de debate

Parte interesada	Posibles intereses en el monitoreo electrónico (ME)	Temas de debate sobre el ME
<b>Personal de las secretarías y agencias científicas de las OROP</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mejorar el cumplimiento de las medidas de conservación y ordenación (p. ej., la mitigación de la captura accesoria)</li> <li>▪ Incrementar la recolección de datos (p. ej., para las evaluaciones de población)</li> <li>▪ Verificar los datos de los observadores humanos</li> <li>▪ Adaptarse y ampliar el alcance en función de los distintos tipos de aparejos o buques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Desarrollo de normas</li> <li>▪ Logística de implementación (trabajo y costos)</li> <li>▪ Motivos por los que algunas de las partes interesadas se muestran reacias a emplear un sistema de ME</li> <li>▪ Imposibilidad de recolectar datos biológicos</li> </ul>
<b>Funcionarios del Estado del pabellón del buque y funcionarios del Estado costero</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Aumentar la transparencia de las actividades de los buques (p. ej., cupos de captura y áreas protegidas)</li> <li>▪ Garantizar la pesca sostenible para aumentar el acceso al mercado</li> <li>▪ Garantizar una cadena de suministros legal y verificable</li> <li>▪ Cumplir con el 20 % de cobertura de observadores que recomiendan algunas OROP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Costos operativos del sistema de ME</li> <li>▪ Pérdida potencial de ingresos para los Estados costeros si los buques se trasladan a altamar para evadir los requisitos del ME</li> <li>▪ Cumplimiento de la legislación o las regulaciones nacionales o necesidad de crearlas</li> </ul>
<b>Propietarios de buques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cumplir con los requisitos de cobertura de observadores</li> <li>▪ Verificar las operaciones pesqueras</li> <li>▪ Garantizar el control de calidad de los productos</li> <li>▪ Mejorar la comunicación y los dispositivos de localización</li> <li>▪ Incrementar la supervisión de la tripulación</li> <li>▪ Garantizar la pesca sostenible para aumentar el acceso al mercado</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Análisis y costos iniciales de los equipos de ME</li> <li>▪ Inquietudes respecto de la malinterpretación de las infracciones</li> <li>▪ Requisitos adicionales del cumplimiento del ME</li> </ul>
<b>Grandes empresas de atún</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Garantizar la legalidad de las operaciones de los buques</li> <li>▪ Garantizar la pesca sostenible</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Inquietudes respecto de la divulgación de datos confidenciales</li> </ul>
<b>Tripulación de los buques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ahorrar espacio: Más espacio para la tripulación en lugar de para el observador</li> <li>▪ Eliminar los problemas logísticos en torno a los observadores, incluida la pérdida de tiempo de pesca</li> <li>▪ Protección contra reclamos injustificados de los observadores</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Inquietudes en torno a la privacidad</li> <li>▪ Tareas adicionales para garantizar la operatividad y eficacia del sistema de ME (p. ej., mantenimiento de las cámaras)</li> </ul>
<b>Observadores</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Aumentar la seguridad del observador</li> <li>▪ Posibilidad de empleo en tierra como revisor de ME</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Auditorías de los informes de los observadores</li> <li>▪ Pérdida de empleo a bordo del buque</li> </ul>

Parte interesada	Posibles intereses en el monitoreo electrónico (ME)	Temas de debate sobre el ME
<b>Organizaciones no gubernamentales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incremento de la cobertura de observadores y de la transparencia de las actividades de los buques</li> <li>Garantizar la sostenibilidad y legalidad de las operaciones de los buques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Formulación de pautas e implementación eficaz</li> </ul>
<b>Mercados</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Garantizar una cadena de suministros legal y verificable para el público</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Costos adicionales</li> </ul>

© 2020 The Pew Charitable Trusts

## Oportunidades de colaboración

Los primeros pasos del proceso de colaboración son identificar a las partes interesadas correspondientes y luego generar oportunidades de participación. Estas oportunidades pueden tratarse de grupos de trabajo de ME de la OROP, talleres para las partes interesadas o presentaciones de programas pilotos de ME, entre otras. Para permitir la comunicación bidireccional, los eventos podrían realizarse en colaboración con OROP, ONG u organismos de las Naciones Unidas. Independientemente del tipo de reunión, estos encuentros constituyen una plataforma para que los miembros de la industria, las agencias gubernamentales y las secretarías puedan formular preguntas, compartir las lecciones aprendidas y desarrollar soluciones.

Si bien la participación de las partes interesadas es un claro punto de partida para el diseño del programa de ME, también deben implementarse mecanismos para proporcionar opiniones con el fin de garantizar la continuidad de dicha participación una vez que el programa entre en vigencia.

### Participación de la industria

Se debe contar con la colaboración de los propietarios, los capitanes y la tripulación de los buques durante las etapas iniciales del diseño del programa de ME con el fin de aplacar la incertidumbre de la industria en cuanto a cómo los sistemas afectarían las operaciones pesqueras. Un acuerdo de colaboración piloto entre la industria y los gobiernos ayudaría en la toma de decisiones con respecto a la ampliación de los programas de ME.

## Conclusión

Para garantizar el éxito del programa de ME a largo plazo, los gestores pesqueros deben generar oportunidades de colaboración con las distintas partes interesadas e incorporar sus opiniones. Los procesos formales de participación de las partes interesadas deberán continuar durante toda la vigencia del programa.

## Nota final

1 R. Fujita et al., "Designing and Implementing Electronic Monitoring Systems for Fisheries: A Supplement to the Catch Share Design Manual", Environmental Defense Fund, San Francisco (2018), [http://fisherysolutionscenter.edf.org/sites/catchshares.edf.org/files/EM\\_DesignManual\\_Final\\_0.pdf](http://fisherysolutionscenter.edf.org/sites/catchshares.edf.org/files/EM_DesignManual_Final_0.pdf).

---

**Para obtener más información, visite:**  
**[pewtrusts.org/ElectronicMonitoring](https://pewtrusts.org/ElectronicMonitoring)**

---

**Contacto:** Leah Weiser, Administradora asociada, Comunicaciones  
**Correo electrónico:** [lweiser@pewtrusts.org](mailto:lweiser@pewtrusts.org)  
**Sitio web del proyecto:** [pewtrusts.org/ElectronicMonitoring](https://pewtrusts.org/ElectronicMonitoring)

---

**The Pew Charitable Trusts** se vale del poder del conocimiento para solucionar los problemas más desafiantes de la actualidad. Pew aplica un enfoque riguroso y analítico para mejorar las políticas públicas, informar al público y vigorizar el civismo.