

 <p>Agreement on the Conservation of Albatrosses and Petrels</p>	<p><b>Eleventh Meeting of the Seabird Bycatch Working Group</b></p> <p><i>Edinburgh, United Kingdom, 15 - 17 May 2023</i></p> <p><b>Safe seabird rescue and handling onboard purse seine fisheries</b></p> <p><b><i>Cristián G. Suazo, Esteban Frere, Patricio Ortiz Soazo, Rory Crawford &amp; Oliver Yates</i></b></p>
---	--

A password is required to view the full text document

### **SUMMARY**

There is extensive knowledge about the causes and outcomes of seabird bycatch events in different fisheries and scales. New fisheries such as purse seine fisheries have also provided evidence of these impacts. However, identifying sub-lethal events that may allow seabird rescue is still scarce. Therefore, this paper comes (from the perspective of purse seine fisheries) to review this phenomenon from bycatch events and actions/tools that can contribute to the implementation of best practices onboard fisheries that support the performance of mitigation measures. Thus, this document provides an update and recommendations for the promotion and transfer of safe seabird handling techniques and the use of appropriate tools for this purpose.

### **RECOMMENDATIONS**

1. Include these contents in the agenda of the agreement as a complementary line of work to bycatch mitigation actions in fisheries.
2. Standardise these procedures and apply them in infographics, bycatch guide updates, or new documents for crew training onboard fisheries.
3. Implement a toolbox with recommendations on rescue and safe handling for net fisheries, as well as longline and landings of seabirds on deck.

## **Rescate y manipulación seguros de aves marinas a bordo de cerqueros**

### **RESUMEN**

Existen amplios conocimientos sobre las causas y los resultados de la captura secundaria de aves marinas en diferentes pesquerías y escalas. Las nuevas pesquerías, como la de red de cerco, también han aportado pruebas de estos impactos. Sin embargo, la identificación de eventos subletales que puedan permitir el rescate de aves marinas sigue siendo escasa. Por lo tanto, desde la perspectiva de la pesca con redes de cerco, en este documento se analiza este fenómeno teniendo en cuenta eventos de captura secundaria y medidas/herramientas que pueden contribuir a la implementación de mejores prácticas a bordo de las pesquerías que apoyan el uso de medidas de mitigación. De esta forma, se ofrece una actualización y recomendaciones para la promoción y transferencia de técnicas seguras de manipulación de aves marinas y el uso de herramientas adecuadas para este fin.

### **RECOMENDACIONES**

1. Incluir estos contenidos en la agenda del Acuerdo como línea de trabajo complementaria a las medidas de mitigación de la captura secundaria en pesquerías.
2. Normalizar estos procedimientos y aplicarlos en infografías, actualizaciones de las guías de captura secundaria o nuevos documentos para la capacitación de las tripulaciones de las pesquerías.
3. Implementar una caja de herramientas con recomendaciones sobre rescate y manipulación segura para la pesca con red, así como para la pesca de palangre y en caso de aterrizaje de aves marinas en cubierta.

## **Sécurité du sauvetage et de la manipulation des oiseaux de mer à bord dans les pêcheries à la senne coulissante**

### **RÉSUMÉ**

Les causes et les conséquences des captures accessoires d'oiseaux de mer dans différentes pêcheries et à différentes échelles sont bien connues. Leurs conséquences sont également constatées dans de nouvelles pêcheries, telles que les pêcheries à la senne coulissante. Cependant, l'identification d'événements sublétaux susceptibles de permettre le sauvetage des oiseaux de mer est encore rare. Le présent document a donc pour objectif d'examiner ce phénomène de captures accessoires (du point de vue de la pêche à la senne coulissante) ainsi que les actions/outils susceptibles de contribuer à l'application des bonnes pratiques à bord dans les pêcheries qui soutiennent la mise en œuvre de mesures d'atténuation. Ce document fournit ainsi une mise à jour et des recommandations pour la promotion et le transfert de techniques sûres de manipulation des oiseaux de mer, et l'utilisation d'outils appropriés à cette fin.

### **RECOMMANDATIONS**

1. Mettre ces informations à l'ordre du jour de l'Accord en tant que tâche complémentaire aux mesures d'atténuation des captures accessoires dans les pêcheries.
2. Normaliser ces procédures et les utiliser dans des infographies, des mises à jour de guides sur les captures accessoires ou de nouveaux documents pour la formation des équipages à bord des navires de pêche.
3. Mettre en place une boîte à outils contenant des recommandations en matière de sauvetage et de manipulation sûre pour les pêcheries au filet, à la palangre, et pour les débarquements d'oiseaux de mer sur le pont.