

IMPLEMENTACIÓN DE LA REC. 16-14: PROGRAMA DE OBSERVADORES CIENTÍFICOS

Secretaría de ICCAT

La Recomendación de ICCAT para establecer normas mínimas para los programas de observadores científicos de buques pesqueros [Rec. 16- 14], párrafo 10 d) establece que cada CPC: incluirá en su informe anual, para su uso por la Comisión y el SCRS, información específica sobre la implementación de esta recomendación, que incluirá: detalles sobre la estructura y diseño de sus programas de observadores científicos, lo que incluye, entre otros: - el nivel objetivo de cobertura de observadores por pesquería y tipo de arte, y cómo se mide; - los datos que se tienen que recopilar; - los protocolos establecidos de recopilación y tratamiento de datos; - la información sobre cómo se seleccionan los buques para que la cobertura alcance el nivel objetivo de la CPC en cuanto a cobertura observadores; - los requisitos de formación de observadores y - los requisitos de cualificación de los observadores.

Para recopilar esta información en un formato coherente, la Secretaría, en consulta con el SCRS, desarrolló el formulario ST11, que sustituía al anterior formulario CP45, que había sido desarrollado en respuesta a un requisito similar de la Rec. 10-10. Para comunicar los datos de 2020, el SCRS combinó la información que había sido previamente comunicada en el ST11 en el formulario existente ST09 Programa de observadores interno para que los datos del Programa de observadores interno y la información acerca de la implementación del programa y el diseño se comuniquen ahora en conjunto. Por consiguiente, algunos aspectos de las respuestas a la Rec. 16-14 están incluidos en la comunicación del formulario ST09. Otros, como la recopilación de datos y los protocolos de manipulación, la información sobre cómo se seleccionan los buques para la cobertura con el fin de lograr el nivel objetivo de cobertura de observadores de la CPC, los requisitos en cuanto a formación de observadores y los requisitos de cualificación de los observadores no están incluidos en los resúmenes de datos estadísticos, que pueden comunicarse directamente a través de los informes anuales.

El **Anexo 1** muestra las respuestas al requisito GEN11 y a la carta enviada por el presidente del Comité de Cumplimiento, cuando procede. Cabría señalar que las respuestas en los informes anuales no son siempre coherentes con el envío de los datos debido a posibles malentendidos.

En el PLE-105/2021, Apéndice 3 se presenta un resumen de las respuestas acerca de la estructura/diseño de su Programa de observadores científicos (ahora denominado Programa de observadores interno), reunidas de entre los envíos históricos del ST11. Esta tabla se actualiza anualmente, cuando las CPC facilitan información que difiere de la de años anteriores. Hay 33 CPC del pabellón que han proporcionado información acerca del diseño del programa de observadores interno y de su implementación. De ellas, siete han proporcionado información parcial. Además, las siguientes CPC, Francia (San Pedro y Miquelón), República de Guinea, Honduras, Nicaragua, Nigeria, Filipinas, Uruguay y Bolivia, han confirmado que no tuvieron pesquerías y/o capturas de especies de ICCAT en 2020.

El PLE-105/2021, Apéndice 4, muestra que la Secretaría pudo procesar con éxito los formularios de 25 CPC (véanse bajo el título Procesados con éxito, en el año 2020) y varias CPC reexaminaron datos de 2019, así como 11 CPC del pabellón que presentaron formularios sin datos.

CPC del pabellón que han presentado información sobre el programa de observadores interno (en el CP45, el ST11 o en el ST09 desde 2015) o que han enviado formularios ST09 con datos de observadores:

Argelia, Belice, Bolivia, Brasil, Canadá, Cabo Verde, China RP, Taipei Chino, Costa Rica, Curazao, Egipto, El Salvador, UE (para Croacia, Chipre, Francia, Grecia, Italia, Malta, Portugal y España), Francia (San Pedro y Miquelón), Ghana, Guatemala, Islandia, Japón, Corea Rep., Libia, Marruecos, México, Namibia, Nicaragua, Noruega, Panamá, Federación Rusa, Sudáfrica, San Vicente y las Granadinas, Túnez, Turquía, UK-Bermuda, UK (Gran Bretaña, islas Vírgenes británicas, Santa Helena, Turcos y Caicos,) y Estados Unidos.

Las CPC del pabellón que no han presentado información histórica en el ST09 (2015-2020) ni el ST11, el CP45 o las versiones de 2021 del ST09 con Información sobre programas de observadores científicos (en **negrita** las que han confirmado capturas cero en 2020, en *itálica* las que han facilitado una explicación bien en su informe anual o bien en su respuesta a la carta del presidente del Comité de Cumplimiento):

Albania, Angola, Barbados, Côte d'Ivoire, UE (para aquellos Estados miembros no mencionados más arriba), Gabón, Gambia, Granada, Guinea Bissau, Guinea Ecuatorial, Guinea Rep., **Honduras**, Liberia, Mauritania, **Nigeria, Filipinas**, Santo Tomé y Príncipe, *Senegal*, Sierra Leona, Siria, *Trinidad y Tobago*, **Uruguay**, Venezuela, Guyana, **Surinam**.

Cabe señalar que, hasta la fecha, el SCRS no ha evaluado ningún enfoque alternativo a los programas de observadores científicos y, por tanto, la Comisión no ha aprobado ningún enfoque alternativo. Las CPC que quieran dicha aprobación deberían hacer una solicitud específica para que el SCRS evalúe dicho enfoque.

CPC	Response in Annual report	Response to COC Chair letter (where applicable)	Comments
Albania	Albania started, early 2019, the implementation of the by-catch monitoring program through the observers on board of fishing vessels (trawlers and purse seiners in Adriatic Sea) with the support of GFCM. This program aims to obtain representative data on the discard component of total by-catch, as well as information on the incidental catch of vulnerable species.		
Algeria	Les observateurs ne peuvent pas être déployés à bord des navires de pêche étant donné qu'ils ne sont pas pontés, ayant une longueur inférieure à 12 m. La flottille étant artisanale. Néanmoins, il est à préciser qu'un effort a été déployé pour couvrir en partie les chalutiers. S'agissant des palangriers (LL), grâce à la campagne de sensibilisation menée auprès des professionnels de la pêche, il a été possible de collecter quelques informations à ce sujet et qui ont été transmises le 30/07/2021.		
Angola	No annual report	No response to COC letter	
Barbados	Not applicable. Barbados has not implemented an observer program. Provision 16-14 4b applies in the case of Barbados vessels. In this context, Barbados is examining options to comply with Rec. 16-14. Note that the Draft 2021 Fisheries Management Regulations (see section 4) mandate participation in approved observer programmes including electronic monitoring systems.	In the context of the establishment of observer programs, regulations are included that mandate that masters of both commercial and recreational vessels accommodate observers (both for scientific and MSC purposes) or allow for the use of such surveillance equipment necessary for electronic monitoring of fishing activities. This is especially important as the majority of fishing vessels are too small (less than 15m overall length) to safely support non-crew on-board and as such electronic monitoring will most likely serve as alternative scientific monitoring as allowed under Rec16-14 4b. It should however, be noted that details of the observer programme have not yet been	

		finalized and critical issues including technical and financing arrangements, such as cost sharing between government and the industry are still to be resolved.	
Belize	15-February-2021. Belize carries out no alternative scientific monitoring approach as we have no small-scale vessels in our fleet unable to carry observers.		
Brazil	30/07/2021		
Cape Verde	No aplicable. Todavía Cabo Verde no cuenta con un programa de observadores. Es un proceso en estudio para crear las bases a e condiciones operativas para una implementación futura	No response to COC letter	
Canada	All catch, discards and, observer data provided as an aggregate consistent with domestic confidentiality requirements in Task I and II data. Submitted 30/07/2021		
China	Not applicable- China has no small-scale vessels.		Seems they may not understand the question in AR?
Cote d'Ivoire	Non applicable, pas d'informations recueillies	Letter to COC Chair: Faire une révision du programme national d'observateur pour plus d'efficacité.	
Curacao	Sent 15 September		
Egypt	Egypt established a new workshop between GAFRD and some relative step to implement the minimum standards in accordance with rec. 16-14		
El Salvador	21 de julio de 2021 (Ref. Oficio CENDEPESCA 0323) Los buques salvadoreños tienen una cobertura del 100% con observadores durante los viajes de pesca. Todos los observadores pertenecen al programa Sea Eye, estos son asignados por Sea Eye y han sido formados por AZTI.		
Equatorial Guinea	No aplicable. Guinea Ecuatorial no tiene observadores cualificados. Se necesita formación.		
EU	12/08/2021		
France SPM	Non applicable. FRSPM n'a pas eu de campagne d'observation ICCAT à bord de ses navires en 2019	2020 not mentioned. Unclear if any fishery	

Gabon	No response in annual report	See explanation in COC response letter	
Gambia	No annual report		
Ghana	30/07/2021		
Grenada	No annual report	No response to COC letter	
Guinea rep	No annual report	Letter to COC Chair: Le Programme observateur en cours concerne la couverture des navires de pêche des petits pélagiques et de la pêche demersale. En raison de nos intentions de participer aux pêcheries thonières ce programme sera très bientôt élargi aux futurs navires qu'on pourrait inscrire	
Guinea Bissau	No annual report	No response to COC letter	
Guatemala	No aplicable. Guatemala no tiene barcos pequeños y no tiene programa de observadores científicos.	Referente al programa de observadores actual, este otorga una cobertura del 100% en ambos buques durante los 365 días del año. Con el objeto de ampliarles información sobre el programa, les adjuntamos contratos actuales suscritos con la compañía SEA EYE en ambos buques.	Seems they may not understand the question in AR?
Honduras	No aplica, en virtud que actualmente Honduras no cuenta con buques pesqueros autorizados sobre especies en la ICCAT.		No fisheries
Iceland	Included in Annual fishing Plan and This Annual Report		
Japan	No Japanese small scale vessel operates in the ICCAT Convention area		Seems they may not understand the question in AR?
Korea	In 2020, there was no observer dispatched due to COVID-19 pandemic.		
Liberia	Liberia has established a domestic observer program and the observers are currently deployed on the two flagged vessels of Liberia. The Fisheries Law of Liberia required 100% observer coverage.		
Libya	Not Applicable - BFT caught live and transported to other farming CPCs.		Seems they may not understand the question in AR?
Mauritania	Non [no explanation provided]	no response to COC letter	old format of AR used

Mexico	2021/06/24.		
Morocco	Le rapport envoyé le 2021/09/14.		
Namibia	None [no explanation included]	National Observer Program exists. The Fisheries Observer Agency's (FOA) mandate is to observe the harvesting, processing and handling of marine resources and to collect biological data onboard commercial fishing vessels	Seems they may not understand the question in AR?
Nicaragua	No annual report received		
Nigeria	Not applicable because of no allocation for it yet in Nigeria		No fisheries
Norway	Due to Covid-19 restrictions, Norway did not allow observers on board Norwegian vessels in 2020		
Panama	No annual report received		
Philippines	This CPC will submit in the following reporting year		No fisheries
Russia	Observers covered 6% fishing days of trawl fisheries (2021/07/09)		
Sao Tome and Principe	No annual report received	No response to COC letter	
Senegal	En este contexto se han traspuesto las disposiciones de la Recomendación 16- 14 para establecer normas mínimas para los programas de observadores mediante el Decreto nº 22787 del 22 de agosto de 2019. Sa mise en œuvre est en cours, le Sénégal a obtenu un financement de la JICAP pour mettre en place un outil de collecte des données des observateurs en mer développé sur des tablettes. Les observateurs ont été déjà formés sur la collecte des données, d'identification des espèces, d'échantillonnage biologiques, les mises à niveau pour pouvoir accomplir les tâches scientifiques à bord ont été faites.		
Sierra Leone	No annual report received	No response to COC letter	
South Africa	2021/07/30.		
St. Vincent and the Grenadines	St. Vincent and the Grenadines did not deploy any scientific observers in 2020. St. Vincent and the Grenadines' National Observer Programme facilitates the placement of scientific observers on board its High Seas fishing		As programme exists, it is presumed no observers in 2020 due to

	vessels for the purpose of collecting fisheries specific data and in compliance with the relevant requirements for observer coverage established by ICCAT. The requirement for observer coverage is contained in the St. Vincent and the Grenadines High Seas Fishing Regulations (2003).		COVID but not specified.
Syria	No fishing activities in 2021, quota transferred.	entry corresponds to 2021	
Trinidad and Tobago	Domestic observer program not yet implemented in Trinidad and Tobago	Trinidad and Tobago, to date, is still without the legal and resource capacities to implement a scientific observer programme. We are, however, cognizant of the urgent need to implement a scientific observer programme for our longline fleet. In this regard the Fisheries Division will be seeking to implement a pilot observer programme, beginning in 2022, contingent upon the availability of human resources and funding. As stated in our Annual Report, The Fisheries Management Bill was laid in Parliament in August 2020 and subsequently in October 2020 and is currently being reviewed by a Parliamentary Joint Select Committee. It is expected that the Bill will be debated in Parliament in 2022. Draft Regulations were developed to facilitate implementation of the registration and licensing system, and monitoring, control, surveillance, and enforcement.	
Tunisia		14/06/2021	
Turkey	Submitted in the report named "Report_on_S11_S32_S41_S42_TUR-2020". Sent to ICCAT on 2021/07/30.		
UK (OT)	The majority of UKOT vessels are < 15 m in length, with limited space for observers. At St Helena all fishing is rod-and-reel or pole-and-line and all catches are landed at a single location. Data collection is conducted upon landing. Bermuda, TCI and BVI do not have the capacity to operate an observer programme and catches are small.		

USA	2021/9/15; this information is provided in Part II, Section 4 of the U.S. Annual Report.		
Uruguay	N/A. Sin actividad de la flota en 2020.		No fisheries
Venezuela	EL PROGRAMA DE OBSERVAORES A BORDO DE VENEZUELA NO FUNCIONÓ EN 2020.		
Bolivia	Bolivia no dispuso de un programa de observadores nacionales en funcionamiento, como tampoco utilizó un enfoque alternativo toda vez que no contó con buques pesqueros autorizados para operar en la zona del Convenio durante el período del presente informe		No fisheries
Chinese Taipei	29/07/2021		
Costa Rica	NO APLICA. Costa Rica no cuenta con observadores científicos en buques pesqueros del Caribe		
Guyana	Not applicable [no explanation provided]		
Suriname	Suriname is not involved in any scientific observer program. Suriname had no vessels catching tuna and tuna like species in 2020.		No fisheries