

Original: inglés

Nota explicativa sobre una propuesta de la UE para enmendar el Proyecto de Recomendación de ICCAT que reemplaza la Recomendación 22-01 sobre un Programa plurianual de conservación y ordenación para los tónidos tropicales

(presentado previamente por la Unión Europea)

(anteriormente presentado en la reunión intersesiones de octubre de 2023 de la Subcomisión 1 como PA1_OCT_05_REV. Se han introducido cambios en esta versión)

La propuesta de la UE para enmendar la Recomendación 22-01 de ICCAT pretende basarse en los progresos realizados hasta la fecha en la Subcomisión 1. Aunque hemos utilizado la Recomendación 22-01 como texto base, hemos pretendido integrar en el texto las enmiendas establecidas en el documento PA1_OCT_04/i2023. A partir de ahí, en el texto destacado, la UE propone algunos elementos nuevos, especialmente sobre la sostenibilidad de los DCP, así como elementos de nuestra anterior propuesta de la UE "Proyecto de Recomendación de ICCAT para enmendar la Recomendación 19-02 que reemplaza la Recomendación 16-01 sobre un programa plurianual de conservación y ordenación para los tónidos tropicales" de la Unión Europea (UE) [PA1_22/i2022],

[...]

Proyecto de Recomendación de ICCAT que reemplaza la Recomendación 22-01 sobre un programa plurianual de conservación y ordenación para los túnidos tropicales

(propuesta presentada por la Unión Europea)

RECORDANDO el actual programa plurianual de conservación y ordenación de túnidos tropicales;

OBSERVANDO que la evaluación de stock de patudo (BET) en 2021 indicó que el stock está sobrepescado pero que ya no es objeto de sobrepesca;

RECORDANDO ADEMÁS las sucesivas reducciones del total admisible de captura (TAC) para el patudo, desde 85.000 t hasta 62.000 t y el negativo impacto socioeconómico de estas reducciones;

OBSERVANDO que el último asesoramiento del Comité permanente de investigación y estadísticas (SCRS) indica que el estado del stock de rabil es de no sobrepescado ni objeto de sobrepesca, y que el stock de patudo está actualmente sobrepescado;

CONSIDERANDO que el SCRS sigue recomendando que se conciben medidas eficaces para reducir la mortalidad por pesca del rabil y el patudo pequeños;

TENIENDO EN CUENTA ADEMÁS las recomendaciones realizadas en la primera reunión del Grupo de trabajo conjunto sobre DCP de las OROP de túnidos y en la tercera reunión del Grupo de trabajo *ad hoc* sobre DCP de ICCAT respecto a los objetivos de ordenación de los DCP y a la disponibilidad de medidas de ordenación de DCP para reducir la mortalidad de los túnidos juveniles;

OBSERVANDO ADEMÁS que los buques de apoyo contribuyen al aumento de la eficacia y la capacidad de los cerqueros que utilizan DCP y que el número de buques de apoyo ha aumentado significativamente a lo largo de los años;

RECORDANDO las disposiciones de la *Resolución de ICCAT sobre los criterios de ICCAT para la asignación de posibilidades de pesca* (Res. 15-13) sobre los criterios para la asignación de posibilidades de pesca.

RECORDANDO el importante conjunto de normas internacionales que reconoce los derechos y los requisitos especiales de los Estados en desarrollo, lo que incluye sin limitarse a ello, cuando proceda, el Artículo 119 del UNCLOS y el Artículo 25 y la Parte VII del UNFSA;

RECONOCIENDO los intereses de los Estados costeros en desarrollo de desarrollar sus oportunidades de pesca y en el compromiso de conseguir una distribución más equitativa de las oportunidades de pesca para los Estados costeros en desarrollo a lo largo del tiempo;

RECONOCIENDO ADEMÁS que el exceso de capacidad pesquera es un problema acuciante que amenaza la sostenibilidad de las pesquerías marinas debido a la sobrepesca;

TENIENDO EN CUENTA ADEMÁS QUE todo aumento de la capacidad pesquera debe seguir siendo proporcional a las posibilidades de pesca para lograr una pesca productiva sostenible, permitiendo al mismo tiempo a los Estados costeros en desarrollo adaptar su capacidad pesquera para aprovechar las nuevas posibilidades de pesca;

DESTACANDO la importancia de impedir un aumento incontrolado de la capacidad pesquera y, en particular, la necesidad de impedir la transferencia de capacidad de otros océanos al Atlántico;

RECONOCIENDO las limitaciones de la actual lista de buques que participan en la pesca de túnidos tropicales, y los desafíos que esto plantea a la ordenación eficaz de la capacidad pesquera;

OBSERVANDO la existencia de importantes dificultades para hacer un seguimiento eficaz de las operaciones de transbordo en el mar;

OBSERVANDO TAMBIÉN los posibles beneficios de que ICCAT reactive un Programa regional de observadores para reforzar el seguimiento, control y vigilancia de las flotas y, a la vez, garantizar la

implementación adecuada de las medidas de ordenación adoptadas por la Comisión;

RECONOCIENDO ADEMÁS los derechos y necesidades especiales de los pescadores artesanales de pequeña escala;

CONSIDERANDO ASIMISMO que los límites de capturas previamente asignados a algunas CPC no se considerarán derechos adquiridos;

LA COMISIÓN INTERNACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN
DEL ATÚN ATLÁNTICO (ICCAT) RECOMIENDA LO SIGUIENTE:

Parte I
Disposiciones generales

Medidas provisionales de conservación y ordenación

1. Sin perjuicio de la asignación de derechos y oportunidades de pesca que se adopte en el futuro, para los años 2024, 2025 y 2026, las Partes contratantes y Partes, entidades o entidades pesqueras no contratantes colaboradoras (en lo sucesivo denominadas CPC) cuyos buques han estado pescando activamente túnidos tropicales en el Atlántico aplicarán las siguientes medidas de ordenación provisionales con el objetivo de ordenar la mortalidad por pesca de túnidos tropicales, patudo y rabil en particular, mientras la Comisión obtiene asesoramiento científico adicional para la adopción de un programa de ordenación plurianual a largo plazo.

Programa plurianual de conservación y ordenación

2. Las CPC cuyos buques pescan activamente túnidos tropicales en el Atlántico implementarán un programa de ordenación hasta 2034 inclusive con el objetivo de alcanzar la B_{RMS} , con una probabilidad de más del 50 %. Las CPC implementarán también medidas de ordenación con el objetivo de garantizar que los stocks de rabil y listado continúen siendo explotados de forma sostenible.

Parte II
Límites de captura

Total admisible de capturas y norma de control de la captura para el patudo

3. El total admisible de capturas (TAC) de patudo se fijará en [73.000] t para 2024 y 2025. Este nivel de TAC se mantendrá para 2026 si la evaluación de stock que se llevará a cabo en 2025 indica que la probabilidad de que el stock se sitúe en el cuadrante verde en 2034 en K2SM (en lo sucesivo, denominada "la probabilidad") es igual o superior al 65 %. Si la probabilidad es inferior al 65 %, la Comisión adoptará un TAC con una probabilidad igual o superior al 65 %. Si la probabilidad de un TAC para 2026 de 73.000 t es superior al 70 %, la Comisión estudiará posibles aumentos del TAC siempre que la probabilidad sea al menos del 70 %.
- 3bis. La Comisión reconoce que la probabilidad del 65 % y 70 % es una cifra provisional para establecer el TAC para 2026 en la reunión anual de 2025; que es más elevada que los porcentajes utilizados habitualmente para otros stocks de ICCAT; y que no sienta un precedente para futuras discusiones de la Comisión.
- 3ter. La Comisión considerará si las normas de fijación del TAC especificadas en el párrafo 3 anterior deberían mantenerse, modificarse o sustituirse para su uso al adoptar el TAC para 2027 y años futuros.

Límites de captura para el patudo

4. Como medida provisional, para 2024, 2025 y 2026 se aplicarán los siguientes límites de captura para el patudo:

<i>Categoría</i>	<i>CPC</i>	<i>Límite de 2024</i>
A	UE	
	Japón	
	Taipei chino	
	China (R.P.)	
	Corea, Rep.	
	Subtotal	
B	Brasil	
	Ghana	
	Curazao	
	Panamá	
	Cabo Verde	
	Belice	
	Senegal	
	El Salvador	
	Guatemala	
	Subtotal	
C	Subtotal	
Reserva para la pesca artesanal		
Total		73.000

4bis Al implementar los límites de capturas del párrafo 4, se aplicarán las siguientes disposiciones:

- Si el TAC en 2026 aumenta o disminuye con arreglo al párrafo 3, los límites de capturas en 2026 se ajustarán proporcionalmente.
- Las CPC de las categorías A y B pueden traspasar un máximo del 10 % de su límite de capturas del párrafo 4 del año X al año X+1.
- Los límites de capturas no utilizados para las CPC en las categorías A y B se redistribuirán de conformidad con el **Anexo X**.
- Una CPC de la categoría A puede transferir hasta el 5 % de su límite inicial a otras CPC de su misma categoría o de categorías inferiores, de la categoría A a la B o de la A a la C. Cualquier cantidad transferida se considerará límite de capturas no utilizado.
- Una CPC de la categoría B puede transferir hasta el 10 % de su límite inicial a otras CPC de su misma categoría o de categoría inferior, a la categoría C. Cualquier cantidad transferida se considerará límite de capturas no utilizado.

- (f) La categoría C incluye todas las CPC que no figuran de manera individual en la tabla.
- (g) El subtotal de la categoría C es una reserva para este grupo y no un límite. Cuando la reserva esté agotada en un 85 %, la Subcomisión 1 deberá considerar la aplicación de una medida de ordenación para garantizar que no se produzca sobrepesca en un año determinado.
- (h) Las CPC de la categoría C estarán sujetas a un umbral de activación de 1.000 t. Si una CPC de la categoría C supera este umbral, la Subcomisión 1 determinará un límite de capturas vinculante que se aplicará a dicha CPC en años futuros. En esa situación, el 50 % del límite de capturas procederá del subtotal de la categoría C, y el 50 % restante procederá de la reserva obtenida mediante el régimen de redistribución permanente del Anexo X. Si esta reserva tiene menos del 50 % restante, el déficit procederá de los límites de capturas las categorías A y B de forma prorrateada.
- (i) Las CPC de la categoría C no estarán sujetas a ninguna disposición sobre remanentes, trasposos o devoluciones, y no podrán participar en transferencias de posibilidades de pesca de conformidad con la *Recomendación de ICCAT relativa al ajuste temporal de los cuotas* (Rec. 01-12).
- (j) Si las capturas combinadas de todas las CPC dentro de la categoría C superan el subtotal para la categoría C en un año determinado, la Subcomisión 1 reconsiderará el acuerdo, lo que incluye la necesidad de asignar límites de captura a CPC individuales dentro de la categoría C.
5. Las disposiciones de los párrafos 4 y 4bis de esta Recomendación no perjudicarán los derechos y obligaciones en virtud del derecho internacional de aquellas CPC costeras en desarrollo en la zona del Convenio cuya actividad pesquera actual dirigida al patudo es limitada o inexistente, pero que tienen un interés real en pescar esta especie y que quieren desarrollar sus propias pesquerías dirigidas al patudo en el futuro. Las CPC implementarán medidas sólidas de seguimiento, control y vigilancia, según proceda, en relación con su capacidad y sus recursos.
6. Se prestará especial consideración a las necesidades y especificidades de los pescadores artesanales de pequeña escala.
7. Las cuotas y límites de captura anuales descritos en esta Recomendación no constituyen derechos a largo plazo y no irán en detrimento de cualquier proceso futuro de asignación.
8. Si la captura total supera en cualquier año el TAC pertinente especificado en el párrafo 3, la Comisión revisará estas medidas.

Exceso de captura de patudo

9. El exceso de captura con respecto al límite de captura anual de patudo para las CPC incluidas en el párrafo 4 se sustraerá del límite de captura anual del año siguiente:

<i>Año de captura</i>	<i>Año de ajuste</i>
2022	2024
2023	2025
2024	2026
2025	2027
2026	2028

10. No obstante las disposiciones del párrafo 9, si cualquier CPC supera su límite de captura anual:
- a) en un año, entonces la cantidad deducida en el año de ajuste se determinará como el 100 % del exceso; y
- b) durante dos años consecutivos cualesquiera, la Comisión recomendará medidas apropiadas, que incluirán una reducción en el límite de captura igual al 125 % del exceso de captura.

Seguimiento de las capturas

11. Las CPC comunicarán trimestralmente a la Secretaría la cantidad de túnidos tropicales (por especies) capturada por los buques que enarbolan su pabellón en los 30 días posteriores al fin del periodo durante el cual se realizaron las capturas.
12. Para los cerqueros y los grandes palangreros (LOA de 20 m o superior) las CPC comunicarán mensualmente las capturas, y aumentarán a semanal esta comunicación cuando se haya capturado el 80 % de sus límites de captura.
13. Cuando se haya capturado el 80 % del TAC, la Secretaría de ICCAT lo comunicará a todas las CPC.
14. Las CPC comunicarán a la Secretaría de ICCAT las fechas en las que se ha utilizado la totalidad de su límite de captura de patudo. La Secretaría de ICCAT distribuirá sin demora esta información a todas las CPC.

TAC para el rabil

15. El TAC anual para 2024 y años subsiguientes del programa plurianual se establecerá en 110.000 t para el rabil, y seguirá vigente hasta que se cambie en función del asesoramiento científico.
16. Basándose en la evaluación del stock y en el asesoramiento del SCRS, la Comisión adoptará medidas de conservación adicionales para el rabil en la reunión anual de 2024, que podrían incluir un TAC revisado, vedas o límites de captura asignados.
17. Si la captura total supera en cualquier año el TAC establecido en el párrafo 15, la Comisión considerará medidas de ordenación adicionales para el rabil. Cualquier otra medida reconocerá las obligaciones del derecho internacional y los derechos de las CPC costeras en desarrollo.

Planes de pesca y ordenación

18. Las CPC de categorías A y B presentarán a la Subcomisión 1 un plan de pesca y ordenación. El plan incluirá el número actual de buques pesqueros por arte y tamaño (< 20 m o \geq 20 m). Cada CPC demostrará en el plan que su capacidad total es acorde con su límite de capturas, teniendo en cuenta la media anual de capturas de patudo por buque en el pasado y otros factores como la dependencia de cada buque de la captura de patudo.
19. Si una CPC de la categoría C captura más de 500 t en el año X, deberá presentar un plan de pesca y ordenación a la Subcomisión 1 en el año X+1. El plan incluirá el número actual de buques pesqueros por arte y por tamaño (< 20 m o \geq 20 m), así como cualquier plan para introducir buques pesqueros adicionales en el Año X+2. Los planes de pesca y ordenación de las CPC de la categoría C no estarán sujetos a la aprobación de la Comisión.

Parte III

Medidas de ordenación de la capacidad

20. Al presentar sus planes de pesca, capacidad y control de 2024 a ICCAT, las CPC limitarán el número de sus cerqueros y palangreros de gran escala (LOA>20 m) al número autorizado en cualquier año determinado [año X], y facilitarán a la Secretaría el año de referencia elegido antes del 31 de enero de 2024.
21. Los nuevos buques de captura solo se autorizarán para sustituir a los buques ya autorizados con el mismo arte y, como mínimo, la misma eslora total.
22. Sin perjuicio de los párrafos 21 y 22, se permitirá a las CPC aumentar su número de buques de captura de una forma acorde con posibles aumentos de sus límites de captura.
23. Las CPC solo autorizarán a cerqueros ya autorizados para pescar en la zona del Convenio de ICCAT en el año previo.

24. Cualquier CPC que tenga buques que operan, parcialmente o a tiempo completo, en apoyo de los cerqueros comunicará los nombres y características de todos sus buques a la Secretaría de ICCAT, lo que incluye cuántos de dichos buques estaban activos en 2019 en la zona del Convenio de ICCAT, así como los nombres de los cerqueros que recibían el apoyo de cada buque de apoyo. Esta información se comunicará no más tarde del 31 de enero de 2024. La Secretaría de ICCAT preparará un informe para que la Comisión pueda considerar el tipo de limitación al que estarán sujetos en un futuro los buques de apoyo, lo que incluye un plan de reducción progresiva, cuando proceda. No obstante lo anterior, las CPC no aumentarán el número de buques de apoyo respecto a los números consignados en el momento de la adopción de esta medida.
25. A efectos de esta medida, un buque de apoyo se define como cualquier buque que realiza actividades en apoyo de los cerqueros y que aumenta la eficacia de sus operaciones, lo que incluye, sin limitarse a ello, plantar, mantener o recuperar DCP.

Parte IV **Ordenación de los DCP**

Objetivos de la ordenación de los DCP

26. Los objetivos generales para la ordenación de los DCP y los buques de apoyo en la zona del Convenio se definen de la siguiente manera:
- a) minimizar los posibles impactos que podría tener la densidad elevada de DCP en la eficacia de la pesca con cerco, a la vez que se minimizan los impactos desproporcionados en las posibilidades de pesca de las flotas que utilizan otro arte u otras estrategias de pesca y se dirigen también a los túnidos tropicales;
 - b) minimizar el impacto de la pesca en DCP en la productividad de los stocks de patudo y rabil provocado por la captura de un número elevado de juveniles que se agregan con el listado en los DCP;
 - c) minimizar el impacto de la pesca en DCP en las especies no objetivo, cuando proceda, lo que incluye el enmallamiento de especies marinas, especialmente de aquellas cuya conservación genera preocupación;
 - d) minimizar el impacto de los DCP y la pesca en DCP en los ecosistemas pelágicos y costeros, lo que incluye evitando el varamiento, embarrancamiento o encallamiento de los DCP en hábitats sensibles o la alteración del hábitat pelágico.
27. A efectos de la presente Recomendación, se aplicarán las siguientes definiciones:
- i. Objeto flotante (FOB): cualquier objeto flotante (es decir, en la superficie o subsuperficie) natural o artificial que no pueda moverse por sí mismo. Los DCP son aquellos FOB hechos por el hombre y colocados de forma intencionada y/o rastreados. Los troncos son aquellos FOB que se desprenden accidentalmente de fuentes antrópicas y naturales.
 - ii. Dispositivo de concentración de peces (DCP): objeto, estructura o dispositivo permanente, semipermanente o temporal de cualquier material artificial o natural, que se planta y/o rastrea y que se utiliza para concentrar peces para su posterior captura. Los DCP pueden estar fondeados (DCPf) o a la deriva (DCPd).
 - iii. Lance en DCP: calar un arte de pesca alrededor de un banco de atunes asociado con un DCP.
 - iv. Boya operativa: cualquier boya instrumentada, previamente activada, encendida y colocada en el mar, que transmite la posición y cualquier otra información disponible, como las estimaciones de la ecosonda.
 - v. Activación: acción que consiste en que la empresa proveedora de boyas, a petición del propietario

de la boya, habilita los servicios de comunicación por satélite. El propietario comienza a pagar las tarifas por los servicios de comunicación. La boya puede estar transmitiendo o no dependiendo de si se ha encendido manualmente.

- vi. Biodegradables: significa materiales¹ no sintéticos y/o alternativas de base biológica que se ajustan a las normas internacionales² sobre materiales biodegradables en medios marinos. Los componentes resultantes de la degradación de estos materiales no deben ser perjudiciales para los ecosistemas marinos y costeros ni incluir metales pesados o plásticos en su composición.
- vii. "DCP no enmallante": significa un DCP que no incluye ningún material de red para ninguna parte del DCP lo que incluye la estructura de superficie (por ejemplo, balsa) y la estructura de subsuperficie (por ejemplo, cola).

Veda de DCP

- 28. Con el objetivo de reducir la mortalidad por pesca del patudo y rabil juvenil, los cerqueros y barcos de cebo vivo que pesquen o realicen actividades de apoyo a la pesca de patudo, rabil y listado en asociación con DCP en alta mar o en las zonas económicas exclusivas (ZEE) estarán prohibidos durante un periodo de setenta y dos días en 2024, 2025 y 2026 del 1 de enero al 13 de marzo, en toda la zona del Convenio. Este periodo debería examinarse y, si fuera necesario, revisarse basándose en el asesoramiento del SCRS, teniendo en cuenta las tendencias mensuales en las capturas sobre banco libre y asociadas a los DCP y la variabilidad mensual en la proporción de juveniles en las capturas. El SCRS debería proporcionar este asesoramiento a la Comisión en 2024.
- 29. Además, cada CPC se asegurará de que sus buques no planten DCP a la deriva durante el período de 15 días previo al inicio del período de veda.

Limitaciones a los DCP

- 30. Las CPC se asegurarán de que los buques que enarbolan su pabellón aplican los límites que se establecen a continuación al número de DCP con boyas operativas en cualquier momento de acuerdo con las definiciones del párrafo 23. Se verificará el número de DCP con boyas operativas mediante la verificación de las facturas de telecomunicaciones. Dichas verificaciones deberán ser efectuadas por las autoridades competentes de las CPC:

- 2024-2026: 300 DCP por buque

- 31. Con el fin de establecer límites a los lances en DCP para mantener las capturas de juveniles de túnidos tropicales en niveles sostenibles, en 2024 el SCRS debería proporcionar asesoramiento a la Comisión sobre el número máximo de lances en DCP que deberían establecerse por buque o por CPC. Para respaldar este análisis, las CPC con cerqueros se comprometerán a comunicar con carácter de urgencia al SCRS antes del 31 de julio de 2024, los datos históricos requeridos sobre lances en DCP, en el formato requerido por el SCRS (captura y esfuerzo de Tarea 2 a través del formulario ST03-T2CE) para un mínimo de los últimos cinco años. A las CPC que no comuniquen estos datos de conformidad con este párrafo se les prohibirá realizar lances en DCP hasta que el SCRS haya recibido dichos datos.

Además, se insta a cada CPC con buques de cerco a no incrementar su esfuerzo de pesca total en DCP con respecto a su nivel de 2018.

- 32. Cada año, las CPC comunicarán la diferencia entre el esfuerzo pesquero con DCP en comparación con el año anterior, por medio de la presentación de los datos de Tarea 2.
- 33. Las CPC podrían autorizar a sus cerqueros a realizar lances en objetos flotantes siempre que el buque pesquero lleve a bordo un observador o un sistema de seguimiento electrónico en funcionamiento que sea capaz de verificar el tipo de lance, la composición por especies y de proporcionar información sobre las actividades de pesca al SCRS.

¹ Por ejemplo, materiales de origen vegetal como el algodón, el yute, el cáñamo de manila (abacá), el bambú o el caucho natural, o de origen animal como el cuero, la lana o la manteca de cerdo.

² Normas internacionales como ASTM D6691, D7881, TUV Austria, europeas o cualquiera de las aprobadas por ICCAT.

34. A partir de 2024, se creará un Grupo de trabajo sobre DCP para que formule recomendaciones a la Comisión sobre cómo establecer un registro de DCP en ICCAT, de conformidad con el **Anexo XX**.
35. El SCRS llevará a cabo más análisis, que se considerarán en 2024, del efecto de los buques de apoyo en las capturas de juveniles de patudo y rabil.

Planes de ordenación de los DCP

36. Las CPC con buques de cerco y/o de cebo vivo que pescan patudo, rabil y listado en asociación con DCP, enviarán al secretario ejecutivo planes de ordenación para el uso de dispositivos de concentración por parte de los buques que enarbolan su pabellón antes del 31 de enero de cada año.
37. Los objetivos de los planes de ordenación de los DCP serán:
 - i. la mejora de los conocimientos sobre las características de los DCP, sobre las características de las boyas, sobre la pesca con DCP, lo que incluye el esfuerzo pesquero de los cerqueros y barcos de apoyo asociados, y sobre el impacto relacionado en especies objetivo y no objetivo;
 - ii. la gestión eficaz del plantado y de la recuperación de DCP, la activación de boyas y sus posibles pérdidas;
 - iii. la reducción y limitación del impacto de los DCP y de la pesca con DCP en el ecosistema, lo que incluye, si procede, emprender acciones con respecto a los diferentes componentes de mortalidad por pesca (por ejemplo, número de DCP plantados, lo que incluye el número de lances en DCP por cerquero, capacidad de pesca, número de buques de apoyo).
38. Los planes se elaborarán siguiendo las directrices para la preparación de planes de ordenación de DCP establecidas en el **Anexo 1**.

Cuaderno de pesca-DCP y lista de DCP plantados

39. Las CPC se cerciorarán de que todos los buques pesqueros de cerco y de cebo vivo, y los buques de apoyo (lo que incluye buques de suministro) que enarbolan su pabellón y/o autorizados por las CPC a pescar en zonas bajo su jurisdicción, cuando pesquen en asociación con DCP o planten DCP, recopilan y comunican, cada vez que se planta un DCP, cada vez que se visita un DCP, se realice o no un lance después, o cada vez que se pierde un DCP, la siguiente información y datos:
 - a) Plantado de un DCP:
 - i. Posición
 - ii. Fecha
 - iii. Tipo de DCP (DCP fondeado, DCP artificial a la deriva)
 - iv. Identificador del DCP (a saber, marcas del DCP e identificación de la boya, tipo de boya, por ejemplo, boya simple o boya asociada con ecosonda)
 - v. Características del diseño del DCP (materiales de las partes flotantes y de la estructura colgante sumergida y si ésta produce o no enmallamientos)
 - b) Visita a un DCP:
 - i. Tipo de visita (plantado de un DCP y/o colocación de una boya³, recuperación del DCP y/o boya, reforzamiento/consolidación del DCP, intervención en el equipo electrónico, encuentro casual (sin pesca) de un objeto o DCP que pertenezca a otro buque, visita (sin pesca) a un DCP que pertenezca a otro buque, operación de pesca en un DCP⁴)
 - ii. Posición
 - iii. Fecha
 - iv. Tipo de DCP (DCP fondeado, DCP natural a la deriva, DCP artificial a la deriva)
 - v. Descripción del tronco o Identificador del DCP (a saber, marcas del DCP e identificador de la boya)

³ La colocación de una boya en un DCP incluye tres aspectos: colocar una boya en un DCP ajeno, transferir una boya (supone cambio del propietario del DCP) y cambiar la boya en el mismo DCP (que no supone cambio del propietario del DCP).

⁴ Una operación de pesca en un DCP incluye dos aspectos: la pesca tras una visita al propio DCP del buque (dirigida) o la pesca tras un encuentro casual con un DCP (oportunista).

- o cualquier información que permita identificar al propietario)
 - vi. ID de la boya
 - vii. Si tras la visita se realiza un lance, los resultados del lance en términos de captura y captura fortuita, y si ésta se retiene o se descarta viva o muerta. Si tras la visita no se realiza un lance, indicar la razón (por ejemplo, no hay suficientes peces, los peces son muy pequeños, etc.)
- c) Pérdida de un DCP:
- i. Última posición registrada
 - ii. Fecha de la última posición registrada
 - iii. Identificador del DCP (a saber, marcas del DCP e identificador de la boya)
40. Para fines de recopilación y comunicación de la información mencionada antes, y cuando los cuadernos de pesca impresos o electrónicos que están utilizándose no lo permitan, las CPC tendrán que actualizar su sistema de comunicación o establecer cuadernos de pesca-DCP. Al establecer los cuadernos de pesca-DCP, las CPC deberían considerar la utilización del modelo que se presenta en el **Anexo 2** como formato de comunicación. Al utilizar los cuadernos de pesca en papel, las CPC podrían intentar, con el respaldo del secretario ejecutivo, armonizar los formatos. En ambos casos, las CPC utilizarán las normas mínimas recomendadas por el SCRS incluidas en el **Anexo 3**.
41. Las CPC se asegurarán también de que todos los buques a los que se refiere el párrafo 30 mantienen actualizada, mensualmente y por cuadrículas estadísticas de 1ºx1º, una lista de DCP plantados y boyas colocadas, que contenga como mínimo la información prevista en el **Anexo 4**.
42. El Grupo de trabajo sobre DCP creado en virtud del párrafo 34 revisará los requisitos de los párrafos 29 a 33 y formulará recomendaciones para eliminar duplicaciones y racionalizar los datos sobre DCP y las obligaciones de comunicación, a la luz de cualquier futuro registro de DCP y cambio en la tecnología asociada.

Obligaciones de comunicación de información sobre DCP y barcos de apoyo

43. Las CPC se asegurarán de que la siguiente información se presenta cada año al secretario ejecutivo en un formato facilitado por la Secretaría de ICCAT. Esta información se pondrá a disposición del SCRS y del Grupo de trabajo *ad hoc* sobre DCP en una base de datos desarrollada por la Secretaría de ICCAT:
- i. el número de DCP plantados realmente por mes y cuadrículas estadísticas de 1ºx1º, por tipo de DCP, indicando la presencia o ausencia de una baliza/boya o de una ecosonda asociada al DCP; y especificar el número de DCP plantados por buques de apoyo asociados, al margen de su pabellón;
 - ii. el número y tipo de balizas/boyas (por ejemplo, radio, solo sonar, sonar con ecosonda) colocadas por mes y cuadrículas estadísticas de 1ºx1º;
 - iii. el número medio de balizas/boyas activadas y desactivadas cada mes que han sido seguidas por cada buque;
 - iv. el número medio de DCP perdidos con boyas activas cada mes;
 - v. para cada buque de apoyo, el número de días pasado en el mar, por cuadrícula de 1ºx1º, mes y Estado del pabellón;
 - vi. las capturas y el esfuerzo de cerco y cebo vivo y el número de operaciones (para los cerqueros) por tipo de pesca (pesquerías en bancos asociados con objetos flotantes o en bancos libres) en línea con los requisitos en cuanto a datos de Tarea 2 (a saber, por cuadrículas estadísticas de 1ºx1º y por mes);
 - vii. cuando las actividades de los cerqueros se realicen en asociación con barcos de cebo vivo, comunicar las capturas y el esfuerzo de conformidad con los requisitos de la Tarea 1 y la Tarea 2 como "cerqueros asociados con barcos de cebo vivo (PS+BB)".

DCP que no produzcan enmallamientos y biodegradables

44. Para reducir el enmallamiento de tiburones, de tortugas marinas o de cualquier otra especie, las CPC se asegurarán de que, a partir del 1 de enero de 2025, el diseño y la construcción de cualquier DCP que vaya a plantarse o a volver a plantarse (es decir, que vaya a colocarse en el agua) en la zona del Convenio de ICCAT cumpla las siguientes especificaciones de conformidad con el **Anexo 5**:

- a) se prohibirá el uso de redes de malla en cualquier parte de un DCP;
b) sólo se utilizarán materiales y diseños de DCP no enmallantes:
45. Para reducir la cantidad de desechos marinos sintéticos:
- a) a partir del 1 de enero de 2026, las CPC sólo permitirán a los buques plantar o volver a plantar DCP a la deriva de las categorías de biodegradabilidad I, II, III o IV, tal como se definen en el **Anexo 5**;
- b) a partir del 1 de enero de 2029, las CPC sólo permitirán a los buques plantar o volver a plantar DCP a la deriva de las categorías I o II, tal como se definen en el **Anexo 5**;
- c) en su reunión anual de 2030, la Comisión decidirá si exige a las CPC que, para 2031, sólo permitan a los buques plantar o volver a plantar DCP a la deriva de categoría I, tal y como se definen en el **Anexo 5**.
46. No obstante lo dispuesto en el párrafo 46, los materiales no biodegradables, en particular cuerdas de nailon, podrán utilizarse exclusivamente para reforzar la estructura del componente flotante o sumergido de los DCP de las categorías I y II, como solución temporal y únicamente cuando no se disponga de una alternativa biodegradable.
47. Se anima a las CPC a compartir sus experiencias y conocimientos científicos sobre el uso de materiales biodegradables en los DCP a la deriva.
48. Las CPC se asegurarán de recopilar y presentar a ICCAT en sus planes de ordenación de DCP información detallada sobre el diseño de DCP a la deriva utilizado, lo que incluye su conformidad con los requisitos establecidos en el **Anexo 5**, antes del plantado de cada DCP a la deriva.
49. Las CPC presentarán en sus planes de ordenación de DCP información sobre el estado de implementación de los párrafos 45 y 46, y esta información se pondrá a disposición del SCRS y del Grupo de trabajo temporal sobre DCP para su análisis.
50. Se anima a las CPC a seguir probando diseños de DCP biodegradables en un esfuerzo continuo de mejora del diseño y a compartir los resultados en el Grupo de trabajo *ad hoc* sobre DCP.
51. El SCRS y el Grupo de trabajo temporal sobre DCP revisarán la información comunicada por las CPC y, cuando sea necesario, proporcionarán recomendaciones sobre opciones adicionales de ordenación de DCP a la deriva para su consideración por parte de la Comisión, incluyendo recomendaciones sobre diseños mejorados de DCP a la deriva.
52. La Comisión considerará la asistencia adecuada a las CPC en desarrollo para la plena aplicación de los párrafos 45 y 46 de la presente Recomendación.

Parte V Medidas de control

Autorización específica para pescar túnidos tropicales

53. Las CPC expedirán autorizaciones específicas a los buques con una LOA de 20 m o superior que enarboles su pabellón y a los que se permite pescar patudo y/o rabil y/o listado en la zona del Convenio y a los buques que enarboles su pabellón utilizados para cualquier tarea de apoyo a esta actividad pesquera (en lo sucesivo denominados "buques autorizados").

Registro ICCAT de buques autorizados de túnidos tropicales

54. La Comisión establecerá y mantendrá un registro ICCAT de buques autorizados de túnidos tropicales, lo que incluye los barcos de apoyo. Se considerará que los buques pesqueros con una eslora total de 20 m o superior no incluidos en este registro no están autorizados a pescar, retener a bordo, transbordar, transportar, transferir, procesar o desembarcar patudo y/o rabil y/o listado procedentes de la zona del Convenio o a prestar cualquier tipo de apoyo a dichas actividades, lo que incluye plantar y recuperar DCP y/o boyas.

55. Una CPC podría permitir capturar de forma fortuita túnidos tropicales a buques no autorizados a pescar túnidos tropicales con arreglo a los párrafos 41 y 42 si la CPC establece un límite máximo de captura fortuita a bordo para dichos buques y la captura fortuita en cuestión se deduce de la cuota o límite de captura de la CPC. Cada CPC incluirá en su Informe anual el límite máximo de captura fortuita que permite a dichos buques e información sobre cómo garantiza la CPC el cumplimiento del límite. Esta información será compilada por la Secretaría de ICCAT y se transmitirá a las CPC.
56. Las CPC notificarán la lista de buques autorizados al secretario ejecutivo por medios electrónicos y de conformidad con el formato establecido en las *Directrices para el envío de la información y los datos requeridos por ICCAT*.
57. Las CPC notificarán inmediatamente al secretario ejecutivo cualquier incorporación, eliminación y/o modificación de la lista inicial. Los periodos de autorización de las modificaciones o incorporaciones a la lista no incluirán fechas anteriores en más de 45 días a la fecha de la presentación de los cambios a la Secretaría de ICCAT. La Secretaría de ICCAT eliminará del Registro ICCAT de buques cualquier buque cuyo periodo de autorización haya expirado.
58. El secretario ejecutivo publicará sin demora el registro de buques autorizados en la página web de ICCAT, lo que incluye cualquier incorporación, eliminación y/o modificación notificadas por las CPC.
59. Se aplicarán, *mutatis mutandis*, las condiciones y procedimientos mencionados en la *Recomendación de ICCAT que enmienda la Recomendación 13-13 sobre el establecimiento de un registro ICCAT de buques con una eslora total de 20 metros o superior con autorización para operar en la zona del Convenio* (Rec. 21-14) al Registro ICCAT de buques autorizados de túnidos tropicales.

Buques que pescan activamente túnidos tropicales en un año determinado

60. Cada CPC comunicará antes del 31 de julio de cada año al secretario ejecutivo la lista de buques autorizados que enarbolan su pabellón y que pescaron patudo y/o rabil y/o listado en la zona del Convenio o que hayan prestado cualquier tipo de apoyo a la actividad de pesca (buques de apoyo) en el año civil anterior. Para los cerqueros la lista incluirá también los barcos de apoyo que hayan respaldado la actividad pesquera, al margen de su pabellón.

El secretario ejecutivo comunicará cada año estas listas de buques al Comité de Cumplimiento y al SCRS.

61. Las disposiciones de los párrafos 41 a 47 no se aplican a los buques de recreo.

Transbordos

62. A partir de 2023, las CPC cuyos grandes palangreros pelágicos (LSPLV) vayan a transbordar túnidos y especies afines en la zona del Convenio se asegurarán de que un mínimo del 20 % de estos transbordos tengan lugar en puertos.
63. Se permitirá a los LSPLV transbordar en el mar únicamente en presencia de un observador regional a bordo, de conformidad con el párrafo 66.

Registro de capturas y de actividades de pesca

64. Cada CPC se asegurará de que sus buques con una LOA de 20 m o superior que pescan patudo y/o rabil y/o listado en la zona del Convenio consignen sus capturas de conformidad con los requisitos establecidos en el **Anexo 6** y en la *Recomendación de ICCAT sobre el registro de capturas realizadas por barcos en la zona del Convenio ICCAT* (Rec. 03-13).

Identificación de actividades IUU

65. El secretario ejecutivo verificará, sin demora, que cualquier buque identificado o sobre el que se haya informado en el contexto de este programa plurianual se encuentra en el registro ICCAT de buques autorizados. Si se detecta una posible infracción, el secretario ejecutivo lo notificará inmediatamente a la CPC del pabellón. La CPC del pabellón investigará inmediatamente la situación, y si el buque está pescando en relación con objetos que podrían afectar a las concentraciones de peces, lo que incluye DCP, durante

la veda, requerirá al buque que cese las operaciones de pesca y, si procede, que abandone la zona. La CPC del pabellón informará inmediatamente al secretario ejecutivo de los resultados de la investigación y de las correspondientes medidas adoptadas.

66. En cada reunión anual de la Comisión, el secretario ejecutivo informará al Comité de cumplimiento de cualquier tema relacionado con la identificación de buques no autorizados, la implementación del VMS, las disposiciones relativas a los observadores y de los resultados de las investigaciones pertinentes realizadas, así como de cualquier medida pertinente adoptada por las CPC del pabellón afectadas.
67. El secretario ejecutivo propondrá incluir en la lista provisional IUU de ICCAT cualquier buque identificado de conformidad con el párrafo 52 o los buques respecto a los cuales la CPC del pabellón no haya realizado las investigaciones requeridas y adoptado, si es necesario, medidas adecuadas conforme al párrafo 51.

Observadores

68. Se aplicarán las siguientes disposiciones a los observadores embarcados en buques que dirigen su actividad al patudo, rabil y/o listado en la zona situada al este del meridiano 20º longitud oeste y al norte del paralelo 28º latitud sur:
 - Los observadores serán automáticamente reconocidos por todas las CPC. Dicho reconocimiento permitirá al observador científico seguir recopilando información en las ZEE visitadas por el buque observado. Las CPC costeras afectadas recibirán, de la CPC del pabellón que envió al observador, la información recopilada por el observador y relacionada con las actividades pesqueras dirigidas a especies ICCAT en su ZEE.
69. Para los palangreros que enarbolan su pabellón y tienen una eslora total (LOA) de 20 m o superior y que se dirigen al patudo, rabil y/o listado en la zona del Convenio, las CPC asegurarán una cobertura mínima de observadores del 10 % del esfuerzo pesquero a partir de 2026 mediante la presencia de un observador humano a bordo de conformidad con el **Anexo 7** y/o un sistema de seguimiento electrónico. A este efecto, el Grupo de trabajo sobre medidas de seguimiento integrado (GT IMM), en cooperación con el SCRS, presentará una recomendación a la Comisión para su aprobación en su reunión anual de 2023 sobre lo siguiente:
 - a) Normas mínimas para un sistema de seguimiento electrónico como:
 - i. especificaciones mínimas del equipo de grabación (por ejemplo, resolución, capacidad de tiempo de grabación), tipo de almacenaje de datos, protección de datos;
 - ii. el número de cámaras que se tienen que instalar y en qué lugar a bordo.
 - b) Qué se grabará;
 - c) Normas de análisis de datos, por ejemplo, convertir la grabación de vídeo en datos procesables mediante el uso de inteligencia artificial;
 - d) Datos que se tienen que analizar, por ejemplo, especies, talla, peso estimado, detalles de operaciones de pesca;
 - e) Formato de comunicación a la Secretaría de ICCAT.

Se insta a las CPC a que en 2023 realicen pruebas de seguimiento electrónico y comuniquen los resultados al Grupo de trabajo IMM y al SCRS en 2023 para su examen.

Las CPC deberán comunicar la información recopilada por los observadores o el sistema de seguimiento electrónico en el año anterior antes del 30 de abril a la Secretaría de ICCAT y al SCRS, teniendo en cuenta los requisitos de confidencialidad de las CPC.

70. Las CPC presentarán todos los datos pertinentes y administrarán los programas de observadores científicos para los túnidos tropicales de conformidad con la *Recomendación de ICCAT para establecer unas normas mínimas para programas de observadores científicos en buques pesqueros* (Rec. 16-14). En

2023, el SCRS proporcionará asesoramiento sobre mejoras de los programas de observadores, lo que incluye cómo se debería estratificar la cobertura en los buques, temporadas y áreas para conseguir la máxima eficacia.

71. Las CPC se esforzarán para seguir aumentando la tasa de cobertura de observadores para los palangreros, incluso mediante pruebas e implementación del seguimiento electrónico para complementar a los observadores humanos. Las CPC que prueben el seguimiento electrónico compartirán especificaciones técnicas y normas con la Comisión para el desarrollo de normas acordadas de ICCAT.
72. Para los cerqueros que enarbolan su pabellón y se dirigen al patudo, rabil y/o listado en la zona del Convenio, las CPC asegurarán una cobertura de observadores del 100 % del esfuerzo pesquero mediante la presencia de un observador a bordo de conformidad con el **Anexo 7** o mediante un sistema de seguimiento electrónico aprobado. Las CPC deberán comunicar la información recopilada por los observadores en el año anterior antes del 30 de abril a la Secretaría de ICCAT y al SCRS.
73. Cada año, la Secretaría de ICCAT compilará la información recopilada en el marco de los programas de observadores, lo que incluye la información sobre la cobertura de observadores para cada pesquería de túnidos tropicales, y la presentará a la Comisión antes de la reunión anual para su posterior deliberación, teniendo en cuenta los requisitos en cuanto a confidencialidad de las CPC.
74. En 2020, el GT IMM explorará el posible alcance y los beneficios de que ICCAT adopte un Programa regional de observadores para las pesquerías de túnidos tropicales, teniendo en cuenta la necesidad de armonizar y coordinar los programas nacionales de observadores para las pesquerías de túnidos tropicales.

Programa regional de observadores

75. A partir de 2024, se implementará un programa regional de observadores de ICCAT, de conformidad con el **Anexo 10**, para garantizar el cumplimiento de las medidas de conservación y ordenación adoptadas por ICCAT y para llevar a cabo la recopilación de datos científicos y las tareas requeridas por el SCRS. En el marco de este programa, las CPC asegurarán una cobertura de observadores del 100 % de las actividades de los [cerqueros, buques de apoyo/suministro] que enarbolan su pabellón y de los buques pesqueros de superficie de 35 m de LOA que participan en operaciones de transbordo en el mar. La presencia de un observador regional de ICCAT a bordo eximirá de los requisitos en cuanto a cobertura de observadores descritos en los párrafos 70, 72, 73 y 74.
76. En 2024, basándose en el asesoramiento del GT IMM, la Comisión considerará cómo utilizar los programas existentes de observadores regionales, embarcados en buques autorizados a pescar túnidos tropicales en ICCAT, para que las CPC cumplan las obligaciones establecidas en el marco del Programa regional de observadores de ICCAT definido en el párrafo 67. Con este fin, las CPC que participan en programas regionales de observadores ya existentes debería proporcionar detalles sobre estos programas a la Secretaría antes del 31 de marzo de 2024, lo que incluye la copia del acuerdo alcanzado entre el Estado del pabellón y la CPC de los observadores.
77. Con el fin de que un programa de observadores existente, tal y como se menciona en el párrafo 67, sea aceptado como sustituto del Programa regional de observadores de ICCAT, y que sea suficiente para dispensar de los requisitos de cobertura de observadores descritos en los párrafos, 70, 72, 73 y 74, deberá cumplir las siguientes condiciones:
 - i. El Estado del pabellón del buque cumplirá las obligaciones especificadas en el párrafo 11 del **Anexo 8**.
 - ii. El observador a bordo cumplirá los requisitos establecidos en el **Anexo 8** en términos de cualificaciones y cumplirá las obligaciones y las tareas especificadas en los párrafos 5 a 11 del **Anexo 8**.

Programa de muestreo en puerto

78. El Programa de muestreo en puerto desarrollado por el SCRS en 2012 continuará para los puertos de desembarque o de transbordo. Los datos e información recopilados por este programa de muestreo se comunicarán a ICCAT cada año y, como mínimo, se comunicará la siguiente información por país de desembarque y trimestre: composición por especies, desembarques por especies, composición por tallas y pesos. Cuando sea viable se recogerán muestras biológicas adecuadas para determinar el ciclo vital.

Parte VI

Procedimientos de ordenación/evaluación de estrategias de ordenación

Evaluación de estrategias de ordenación (MSE) y posibles normas de control de la captura

79. El SCRS mejorará el proceso de MSE de acuerdo con la hoja de ruta del SCRS y continuará probando posibles procedimientos de ordenación. Basándose en ello, la Comisión examinará los posibles procedimientos de ordenación, lo que incluye acciones de ordenación preacordadas que se emprenderán según diversas condiciones del stock. Para ello se tendrán en cuenta los impactos diferenciales de las operaciones pesqueras (por ejemplo, cerco, palangre y cebo vivo) en la mortalidad de los juveniles y en el rendimiento en RMS.

Parte VII

Disposiciones finales

Disponibilidad de datos para el SCRS y para los científicos nacionales

80. Las CPC se asegurarán de que:
- a) los cuadernos de pesca tanto en papel como electrónicos y los cuadernos de pesca-DCP mencionados en el párrafo 37, cuando proceda, se recopilan sin demora y se ponen a disposición de los científicos nacionales;
 - b) los datos de Tarea 2 incluyen la información recopilada en el cuaderno de pesca o el cuaderno de pesca-DCP, si procede, y se presentan cada año al secretario ejecutivo de ICCAT, que los transmitirá al SCRS.
81. Las CPC deberían instar a sus científicos nacionales a colaborar con su industria nacional para analizar los datos relacionados con los DCP (por ejemplo, cuadernos de pesca, datos de las boyas), y a presentar los resultados de dicho análisis al SCRS. Las CPC deberían dar los pasos necesarios para facilitar que dichos datos estén disponibles para este trabajo colaborativo, sujetos a las pertinentes limitaciones en cuanto a confidencialidad.

Confidencialidad

82. Todos los datos presentados de conformidad con esta Recomendación se tratarán de un modo acorde con las directrices de confidencialidad de ICCAT y únicamente para los fines de esta Recomendación y de conformidad con los requisitos y procedimientos desarrollados por la Comisión.

Disposiciones finales

83. Acciones requeridas del SCRS y de la Secretaría de ICCAT:
- a) el SCRS explorará la eficacia que podrían tener las vedas completas de pesquerías en la línea de las propuestas en el documento PA1_505A/2019⁵ para reducir las capturas de túnidos tropicales hasta los niveles acordados; y el potencial de este programa para reducir las capturas de juveniles de patudo y rabil, en línea con las recomendaciones del SCRS;

⁵ Disponible en la Secretaría previa petición o en el sitio web de la Reunión anual de 2019 <https://www.iccat.int/com2019/index.htm#es>.

- b) la Secretaría de ICCAT trabajará con el SCRS en la preparación de una estimación de la capacidad en la zona del Convenio, que incluya al menos todas las unidades pesqueras que sean de gran escala o que operen fuera de la ZEE de la CPC en la que estén registradas. Todas las CPC cooperarán con este trabajo, proporcionando estimaciones del número de unidades pesqueras que pescan túnidos y especies afines bajo su pabellón, y las especies o grupos de especies a las que se dirige cada unidad pesquera (por ejemplo, túnidos tropicales, túnidos templados, pez espada, otros istiofóridos, pequeños túnidos, tiburones, etc.); este trabajo se presentará a la próxima reunión del SCRS en 2024 y se remitirá a la Comisión para su consideración;
84. Esta Recomendación sustituye a la Recomendación 22-01, y será revisada por la Comisión en 2026.
85. Todas las CPC se comprometen a implementar la presente Recomendación de forma voluntaria a partir del 1 de enero de 2024.

Régimen de redistribución de los límites de captura de patudo no utilizados

Los límites de captura de patudo del párrafo 4 serán objeto de redistribución de conformidad con lo siguiente:

1. Redistribución a corto plazo (temporal)

- a) Si una CPC de las categoría A utiliza menos del 90 % de su límite inicial en el año X-1, perderá el 5 % del límite inicial y este se redistribuirá para el año X+1. Si una CPC de la categoría B utiliza menos del 85 % de su límite inicial en el año X-1, perderá el 5% del límite inicial y este se redistribuirá para el año X+1.
- b) Las CPC de la categoría A que hayan utilizado no menos del 90 % de su límite inicial en el año X-1 y las CPC de la categoría B que hayan utilizado no menos del 85 % de su límite inicial en el año X-1 podrán optar a la redistribución, siempre que presenten una solicitud de redistribución en la reunión anual del año X.
- c) El límite para la redistribución se repartirá de forma prorrateada entre las CPC que hayan presentado la solicitud (el porcentaje de las CPC en desarrollo se incrementará multiplicándolo por 1,1) para su utilización en el año X+1. La reasignación máxima para una CPC no superará el 10 % de su límite inicial. Las CPC que reciban dicha redistribución también podrán traspasar su límite no utilizado hasta el porcentaje aplicable del límite inicial, tal y como se indica en el párrafo 4.

2. Redistribución permanente

- a) Si una CPC de las categorías A y B no utiliza más del 10 % de su límite inicial durante dos años consecutivos (en los años X-2 y X-1), no se permitirá el traspaso, y el límite no utilizado por encima del 10 % de su límite inicial se deducirá de su límite inicial en el año X+1 y siguientes. La Comisión reservará el límite deducido para conceder límites de captura a las CPC de la categoría C de conformidad con el párrafo 4bis(h). Si la misma CPC de las categorías A y B no utiliza más del 10 % de su límite inicial en tres años consecutivos, el tercer año se contabilizará como el primer año del ciclo de dos años.
- b) Si una CPC de la categoría B no utiliza más del 15 % de su límite inicial durante tres años consecutivos (en los años X-3, X-2 y X-1), no se permitirá el traspaso, y el límite no utilizado por encima del 15 % de su límite inicial se deducirá de su límite inicial en el año X+1 y siguientes. La Comisión reservará el límite deducido para conceder límites de captura a las CPC de la categoría C de conformidad con el párrafo 4bis(h). Si la misma CPC de la categoría B no utiliza más del 15 % de su límite inicial en cuatro años consecutivos, el cuarto año se contabilizará como el primer año del ciclo de tres años.
- c) Si el límite de capturas para una CPC se modifica como resultado de la negociación, se utilizará el nuevo límite de capturas para la CPC o el límite de capturas ajustado tras la redistribución permanente, el que sea inferior.

Grupo de trabajo temporal sobre DCP

1. El Grupo de trabajo temporal proporcionará recomendaciones a la Comisión sobre cómo establecer un registro de DCP de ICCAT con el fin de determinar la propiedad de los DCP y mejorar las medidas de control de las actividades pesqueras con DCP.
2. En particular, el Grupo de trabajo:
 - a) Explorará e informará sobre cómo un registro de DCP podría contribuir a resolver el problema de la ausencia de propietario de los DCP, contribuir a la mejora de la recuperación de los DCP y a la reducción de los varamientos, y proporcionará un margen para mejorar las medidas de seguimiento, control y vigilancia en relación con las actividades pesqueras con DCP.
 - b) Identificará la viabilidad y el enfoque o enfoques más eficaces para establecer un registro de DCP en ICCAT, lo que incluye identificar las responsabilidades de las CPC, sus operadores y la Secretaría, y proporcionar estimaciones de los posibles costes.
 - c) Revisará los requisitos de los párrafos 29 a 33 y formulará recomendaciones para racionalizar los datos sobre DCP y las obligaciones de comunicación, a la luz de cualquier futuro registro y cambio en la tecnología de los DCP. El objetivo de esta revisión será garantizar que se satisfacen las necesidades prioritarias en materia de datos y comunicación, minimizando al mismo tiempo la carga administrativa y la duplicación de requisitos de comunicación.
 - d) Informará a la Comisión y, en su caso, presentará recomendaciones.
3. El Grupo de trabajo contará con el apoyo de la Secretaría de ICCAT en sus trabajos. Nombrará un presidente y un vicepresidente y establecerá un calendario para sus debates. A partir de 2024, el Grupo de trabajo celebrará al menos una reunión al año, coincidiendo con la reunión intersesiones de la Subcomisión 1, antes de la reunión anual de la Comisión de ICCAT en noviembre.
4. Las CPC interesadas notificarán a la Secretaría de ICCAT su interés por participar en el Grupo de trabajo a más tardar el 20 de diciembre de 2023, y designarán a los participantes en el Grupo de trabajo.

Anexo 1

Directrices para la preparación de planes de ordenación de los DCP

El plan de ordenación de los DCP para las flotas de cerco y cebo vivo de una CPC debe incluir lo siguiente:

1. Descripción
 - a) Tipo de DCP: DCPF= fondeado; DCPD= a la deriva
 - b) Tipo de baliza/boya
 - c) Número máximo de DCP que se va a plantar por cerquero y por tipo de DCP y número de DCP activos por buque en un momento determinado
 - d) Distancia mínima entre DCPF
 - e) Reducción de las capturas fortuitas incidentales y política de utilización
 - f) Consideración de la interacción con otros tipos de arte
 - g) Declaración o política sobre "propiedad del DCP"
 - h) Utilización de barcos de apoyo, lo que incluye barcos con pabellones de otras CPC
2. Acuerdos institucionales
 - a) Responsabilidades institucionales para el plan de ordenación de los DCP
 - b) Procesos de solicitud de la aprobación del plantado de DCP
 - c) Obligaciones de los armadores y los patronos de los buques respecto al plantado y uso de los DCP
 - d) Política de sustitución de los DCP
 - e) Obligaciones de comunicación adicionales además de esta Recomendación
 - f) Política de resolución de conflictos respecto a los DCP
 - g) Detalles de cualquier zona o periodo de veda, por ejemplo, aguas territoriales, rutas de navegación, proximidad a pesquerías artesanales, etc.
3. Requisitos y especificaciones para la construcción de DCP
 - a) Características del diseño de los DCP (una descripción)
 - b) Requisitos de iluminación
 - c) Reflectores de radar
 - d) Distancia visible
 - e) Identificadores y marcas en los DCP
 - f) Marcado de radiobalizas e identificador (requisito para los números de serie)
 - g) Marcado de boyas ecosonda e identificador (requisito para los números de serie)
 - h) Transceptores por satélite
 - i) Investigaciones sobre DCP biodegradables
 - j) Prevención de pérdida o abandono de DCP
 - k) Gestión de la recuperación de los DCP
4. Periodo al que se aplica el plan de ordenación de los DCP
5. Medios para hacer un seguimiento y examinar la implementación del plan de ordenación de los DCP

Cuaderno de pesca de DCP

Marcas del DCP	ID boyas	Tipo DCP	Tipo de visita	Fecha	Hora	Posición		Capturas estimadas			Captura fortuita				Comentarios
						Latitud	Longitud	SKJ	YFT	BET	Grupo taxonómico	Capturas estimadas	Unidad	Ejemplares liberados vivos	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(7)	(8)	(8)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
....
....

- (1, 2) Si las marcas del DCP y la ID de la baliza/boya asociada están ausentes o son ilegibles, indicarlo en esta sección. Sin embargo, si el DCP no tiene marcas y la baliza asociada no tiene ID o estos resultan ilegibles, no se plantará el DCP.
- (3) DCP fondeado, DCP natural a la deriva o DCP artificial a la deriva.
- (4) A saber, plantado, izado, reforzamiento/consolidación, retirada, recuperación, cambio de baliza, pérdida y mencionar si tras la visita se ha realizado un lance.
- (5) dd/mm/aaaa.
- (6) hh:mm.
- (7) N/S (en grados y minutos) o E/W (en grados y minutos).
- (8) Capturas estimadas expresadas en toneladas métricas.
- (9) Utilizar una línea por grupo taxonómico.
- (10) Capturas estimadas expresadas en peso o en número.
- (11) Unidad utilizada.
- (12) Expresado como número de ejemplares.
- (13) Si no hay marcas del DCP ni se dispone de la ID de la baliza asociada, comunicar en esta sección toda la información disponible que podría ayudar a describir el DCP e identificar a su propietario.

Tabla 1. Códigos, nombres y ejemplos de los diferentes tipos de objetos flotantes que deberían consignarse en los cuadernos de pesca como datos mínimos requeridos. Tabla extraída del Informe del SCRS de 2016 (sección 18.2, Tabla 7).

<i>Código</i>	<i>Nombre</i>	<i>Ejemplo</i>
DCPD	DCP a la deriva	Balsa de bambú o metal
DCPF	DCP fondeado	Boya muy grande
FALOG	Objeto artificial resultante de la actividad humana (y relacionado con actividades de pesca)	Redes, pecios, cuerdas
HALOG	Objeto artificial resultante de la actividad humana (y no relacionado con actividades de pesca)	Lavadoras, depósitos de combustible
ANLOG	Objetos naturales de origen animal	Carcasas, tiburones ballena
VNLOG	Objetos naturales de origen vegetal	Ramas, troncos, hojas de palmeras

Tabla 2. Nombres y descripción de las actividades relacionadas con objetos flotantes o boyas que deben consignarse en los cuadernos de pesca como datos mínimos requeridos (los códigos no se incluyen aquí). Tabla extraída del Informe del SCRS de 2016 (sección 18.2, Tabla 8).

	<i>Nombre</i>	<i>Descripción</i>
	Encuentro	Encuentro casual (sin pesca) de un objeto o un DCP de otro buque (posición desconocida)
	Visita	Visita sin pesca de un FOB (posición conocida)
<i>FOB</i>	Despliegue	Plantado de DCP en el mar
	Reforzamiento	Consolidación de un FOB
	Eliminación de un DCP	Recuperación de un DCP
	Pesca	Operación de pesca con un FOB ^[1]
<i>BOYA</i>	Marcado	Colocación de una boya en un FOB ^[2]
	Quitar la boya	Recuperar la boya instalada en el FOB
	Pérdida	Pérdida de la boya/finalización de la transmisión de la boya

^[1] Una operación de pesca en un FOB incluye dos aspectos: la pesca tras una visita al propio FOB del buque (dirigida) o la pesca tras un encuentro casual con un FOB (oportunista).

^[2] Colocar una boya en un FOB incluye tres aspectos: colocar una boya en un FOB ajeno, transferir una boya (que supone un cambio de propietario del FOB) y cambiar la boya de este FOB (que no supone un cambio de propietario del FOB).

Lista de DCP plantados y boyas colocadas cada mes

Mes:

<i>Identificador del DCP</i>		<i>Tipo de DCP y de equipamiento electrónico</i>		<i>DCP</i>				<i>Observación</i>
<i>Marcas del DCP</i>	<i>ID de la boya asociada</i>	<i>Tipo de DCP</i>	<i>Tipo de boya asociada y/o dispositivos electrónicos</i>	<i>Parte flotante del DCP</i>	<i>Estructura sumergida colgante del DCP</i>			
(1)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)			(6)
....
....

(1) Si el DCP no tiene marcas y la baliza/boya asociada no tiene ID o estos resultan ilegibles, no se plantará el DCP.

(2) DCP fondeado, DCP natural a la deriva o DCP artificial a la deriva.

(3) Por ejemplo, GPS, sonar, etc. Si no hay dispositivos electrónicos asociados al DCP, indicar esta ausencia de equipo.

(4) Mencionar el material de la estructura y del revestimiento y si es biodegradable.

(5) Por ejemplo, redes, cuerdas, palmas, etc. y mencionar si el material puede producir enmallamientos o si es biodegradable.

(6) Las especificaciones de iluminación, reflectores de radar y distancias visibles deberán comunicarse en esta sección.

Principios para diseños de DCPd no enmallantes y biodegradables

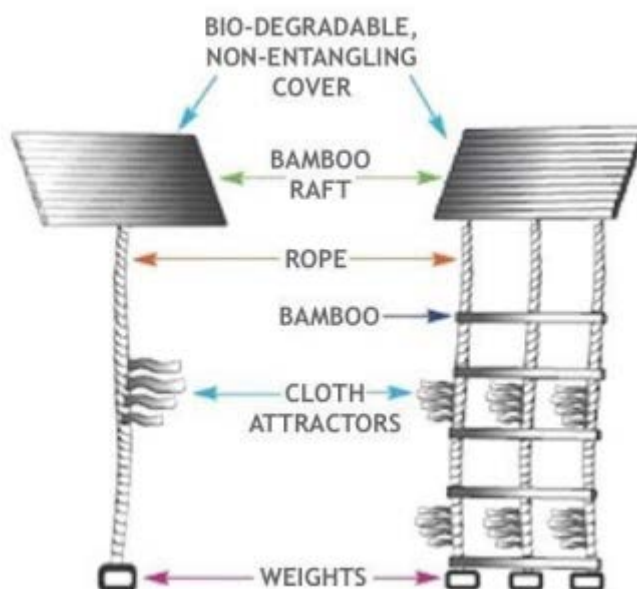


Figura. Ejemplo de un DCP biodegradable y no enmallante

1. Los dispositivos de concentración de peces se construirán sin redes ni materiales enmallantes tanto en la estructura de superficie (balsa) como en la estructura sumergida.
2. A efectos de la presente Recomendación, se identifican las siguientes categorías de DCP, en función de su grado de biodegradabilidad (desde no biodegradables hasta 100 % biodegradables), entendiéndose que las respectivas definiciones no se aplican a las boyas electrónicas que se fijan a los DCP para su seguimiento:

Categoría I. El DCP está fabricado con materiales totalmente biodegradables.

Categoría II. El DCP está fabricado con materiales totalmente biodegradables, excepto los componentes de flotación a base de plástico (por ejemplo, boyas de plástico, espuma, corchos de cerco).

Categoría III. La parte subsuperficial del DCP está fabricada con materiales totalmente biodegradables, mientras que la parte superficial y cualquier componente de flotación contienen materiales no biodegradables (por ejemplo, rafia sintética, armazón metálico, flotadores de plástico, cuerdas de nailon).

Categoría IV. La parte subsuperficial del DCP contiene materiales no biodegradables, mientras que la parte superficial está hecha de materiales totalmente biodegradables, salvo, posiblemente, los componentes de flotación.

Categoría V. Las partes superficiales y subsuperficiales del DCP contienen materiales no biodegradables.

Requisitos para consignar las capturas

Especificaciones mínimas para los cuadernos de pesca en papel o electrónicos:

1. Las hojas del cuaderno de pesca deben ir numeradas
2. El cuaderno de pesca debe rellenarse cada día (medianoche) y antes de la llegada a puerto
3. Una copia de las hojas debe permanecer adjunta al cuaderno de pesca
4. El cuaderno de pesca debe mantenerse a bordo para cubrir un periodo de una marea

Información estándar mínima para los cuadernos de pesca:

1. Nombre y dirección del patrón
2. Fechas y puertos de salida, fechas y puertos de llegada
3. Nombre del buque, número de registro, número ICCAT y número OMI (si está disponible)
4. Arte de pesca:
 - a) Código de tipo de la FAO
 - b) Dimensión (longitud, luz de malla, número de anzuelos...)
5. Operaciones en el mar con una línea (mínimo) por día de marea, proporcionando:
 - a) Actividad (pesca, navegación...)
 - b) Posición: posiciones diarias exactas (en grados y minutos), consignadas para cada operación de pesca o a mediodía cuando no se ha pescado durante dicho día
 - c) Registro de capturas
6. Identificación de especies:
 - a) Por código de la FAO
 - b) Peso vivo (RWT) en t por lance
 - c) Modo de pesca (DCP, banco libre, etc.)
7. Firma del patrón
8. Firma del observador, si procede
9. Medios para medir el peso: estimación, pesaje a bordo y recuento
10. El cuaderno de pesca se rellena en el peso en vivo equivalente del pescado y menciona los factores de conversión utilizados en la evaluación

Información mínima en caso de desembarque, transbordos:

1. Fechas y puerto de desembarque/transbordos
2. Productos: número de peces y cantidad en kg
3. Firma del patrón o del agente del buque

Programa de observadores

1. Los observadores mencionados en los párrafos 54 a 60 de esta Recomendación tendrán las siguientes calificaciones para cumplir sus tareas:
 - experiencia suficiente para identificar especies y artes de pesca;
 - un conocimiento satisfactorio de las medidas de conservación y ordenación de ICCAT, evaluado mediante un certificado facilitado por las CPC y basado en las directrices de formación de ICCAT;
 - capacidad para realizar observaciones y registros precisos;
 - capacidad para recoger muestras biológicas;
 - un conocimiento satisfactorio del idioma del pabellón del buque observado.
2. Los observadores no serán miembros de la tripulación del buque pesquero que se están observando y:
 - a) serán nacionales de una de las CPC;
 - b) serán capaces de desempeñar sus funciones, tal y como se establecen en el párrafo 3, posterior;
 - c) no tendrán intereses financieros o de beneficios actuales en las pesquerías de túnidos tropicales.
3. Las tareas de los observadores deberán consistir, en particular:
 - a) realizar un seguimiento del cumplimiento del buque pesquero de las medidas de conservación y ordenación pertinentes adoptadas por la Comisión.

En particular, los observadores deberán:

- i. consignar e informar de las actividades pesqueras llevadas a cabo;
 - ii. observar y estimar las capturas y verificar las entradas del cuaderno de pesca;
 - iii. avistar y consignar los buques que puedan estar pescando contraviniendo las medidas de conservación y ordenación de ICCAT;
 - iv. verificar la posición del buque cuando esté llevando a cabo actividades de captura;
 - v. verificar el número de boyas instrumentales activas en cualquier momento;
 - vi. realizar tareas científicas como recopilar los datos de Tarea 2 cuando lo requiera la Comisión, basándose en las directrices del SCRS, observando y consignando los datos sobre propiedades de los DCP de conformidad con la Tabla 1 a continuación.
- b) establecer informes generales que compilen la información recopilada conforme a este párrafo, y dar al patrón del buque la oportunidad de incluir en ellos cualquier información relevante.

Obligaciones de los observadores

4. Los observadores tratarán como confidencial toda la información con respecto a las operaciones pesqueras y de transbordo de los buques pesqueros, y aceptarán este requisito por escrito como condición para obtener el nombramiento de observador.
5. Los observadores cumplirán los requisitos establecidos en las leyes y reglamentos de los Estados del pabellón que tengan jurisdicción sobre el buque al que se asigna el observador.
6. Los observadores respetarán la jerarquía y normas generales de comportamiento aplicables a todo el personal del buque, siempre que tales normas no interfieran con los deberes del observador en el marco de este programa, y con las obligaciones del personal del buque establecidas en el punto 7 de este **Anexo**.

Obligaciones de los Estados del pabellón de los buques pesqueros

7. Las responsabilidades de los Estados del pabellón de los buques pesqueros y de sus patrones con respecto a los observadores incluirán principalmente lo siguiente:
 - a) conceder a los observadores acceso al personal del buque y a los artes y equipamiento;
 - b) previa solicitud, también se permitirá a los observadores el acceso al siguiente equipamiento, si lo hubiera en los buques a los cuales han sido asignados, con el fin de facilitar el desempeño de sus funciones, establecidas en el punto 3 de este **Anexo**:
 - i. equipo de navegación vía satélite;
 - ii. pantallas de visualización de radar, cuando se esté usando;
 - iii. medios electrónicos de comunicación, lo que incluye señales de DCP/boyas;
 - c) se facilitará a los observadores alojamiento, lo que incluye hospedaje, comida e instalaciones sanitarias adecuadas, iguales a las de los oficiales;
 - d) se proporcionará a los observadores un espacio adecuado en el puente o cabina del piloto, para que puedan realizar sus tareas administrativas, así como un espacio en la cubierta adecuado para que puedan desempeñar sus funciones; y
 - e) los Estados del pabellón se cerciorarán de que los patrones, tripulación y propietarios del buque no obstruyen, intimidan o interfieren, influyen, sobornan o intentan sobornar a un observador en el desempeño de sus tareas.

Tabla 1. Información FOB/DCP añadida al formulario del observador a bordo para cumplir las recomendaciones de las OROP. Tabla extraída del Informe del SCRS de 2016 (sección 18.2, Tabla 9).

<i>Características</i>	<i>DCPD</i>	<i>DCPF</i>	<i>HALOG</i>	<i>FALOG</i>	<i>ANLOG</i>	<i>VNLOG</i>
FOB contruidos utilizando materiales biodegradables (verdadero/falso/ sin definir)	X	X	X	X		
FOB que no produce enmallamientos (verdadero/falso/ sin definir)	X	X	X	X		
Material de la malla (verdadero/falso/ sin definir) en el FOB	X	X		X		
Talla de la malla más larga (en milímetros)	X	X		X		
Distancia entre la superficie y la parte más profunda del FOB (en metros)	X	X	X	X		
Zona aproximada de superficie del FOB	X	X	X	X		
Especificar la identificación del FOB si la tiene	X	X	X	X		
Flota propietaria de la boya ecosonda/el dispositivo de seguimiento	X	X	X	X	X	X
Buque propietario de la boya ecosonda/el dispositivo de seguimiento	X	X	X	X	X	X
Tipo de dispositivo de fondeado utilizado para fondear el DCP (registro DCPF)		X				
Reflectores de radar (si hay o no hay) (registro DCPF)		X				
Luces (si hay o no hay) (registro DCPF)		X				
Distancia de visualización (registro DCPF) en millas náuticas		X				
Materiales utilizados para la parte flotante del FOB (tiene que definirse la lista)	X	X	X	X		
Materiales que forman la estructura sumergida del FOB (tiene que definirse la lista)	X	X	X	X		
Tipo + ID del dispositivo de seguimiento, si es posible; en caso contrario indicar no o sin definir	X	X	X	X	X	X

Programa regional de observadores ICCAT

1. Cada CPC requerirá que sus cerqueros, buques de apoyo/suministro, [y buques de pesca de superficie de 35 metros de LOA que participan en operaciones de transbordo en el mar], que participan en las pesquerías de túnidos tropicales que lleven a bordo un observador regional de ICCAT.
2. Antes del 1 de noviembre de cada año, las CPC enviarán al secretario ejecutivo de ICCAT una lista de sus observadores.
3. La Secretaría de la Comisión designará a los observadores, antes del 15 de noviembre de cada año, y los embarcará en los buques pesqueros que enarbolan el pabellón de Partes contratantes y de Partes, Entidades o Entidades pesqueras no contratantes colaboradoras que implementen el programa ICCAT de observadores. Se expedirá para cada observador una tarjeta de observador de ICCAT.
4. La Secretaría redactará un contrato que enumere los derechos y obligaciones del observador y del patrón del buque. Este contrato será firmado por ambas partes implicadas.

Designación de los observadores

5. Los observadores designados dispondrán de las siguientes cualificaciones para llevar a cabo sus tareas:
 - Experiencia suficiente para identificar especies y comprobar el cumplimiento del arte pesquero de las especificaciones técnicas establecidas.
 - Un conocimiento satisfactorio de las medidas de conservación y ordenación de ICCAT, evaluado mediante un certificado facilitado por las CPC de ICCAT y basado en las directrices de formación de ICCAT;
 - La capacidad para evaluar y verificar los datos y los registros comunicados por el patrón y para escribir informes de conformidad con los requisitos establecidos.
 - Un conocimiento satisfactorio del idioma del pabellón del buque observado.

Obligaciones del observador

6. Todos los observadores deberán:
 - a) haber completado la formación técnica requerida por las directrices establecidas por ICCAT;
 - b) en la medida de lo posible, no ser nacionales del Estado del pabellón del buque pesquero;
 - c) ser capaz de desempeñar sus funciones, tal y como se establecen en el párrafo 7, posterior;
 - d) estar incluido en la lista de observadores mantenida por la Secretaría de la Comisión;
 - e) no tener intereses financieros o de beneficios actuales en las pesquerías de túnidos tropicales ni una relación directa con cualquier operador que opere en la pesquería. Se exigirá una declaración jurada para garantizar la ausencia de conflicto de intereses.

Tareas del observador

7. Las tareas de los observadores serán:
 - a) realizar un seguimiento del cumplimiento del buque pesquero de las medidas de conservación y ordenación pertinentes adoptadas por la Comisión.

En particular los observadores deberán:

- i) consignar e informar de las actividades pesqueras llevadas a cabo;
- ii) observar y estimar las capturas y verificar las entradas en el cuaderno de pesca o en cualquier otro documento que requiera ICCAT;
- iii) avistar y consignar los buques que puedan estar pescando de un modo que contravenga las medidas de conservación y ordenación de ICCAT;

- iv) verificar la posición del buque cuando esté llevando a cabo actividades de captura o de transbordo;
- v) realizar tareas científicas como recopilar los datos de Tarea 2 cuando lo requiera la Comisión, basándose en las directrices del SCRS.

En los casos en los que el observador detecte lo que podría constituir una infracción de las Recomendaciones de ICCAT, el observador presentará inmediatamente esta información a la empresa que implementa el programa de observadores/a las autoridades de la CPC de pabellón del buque de captura.

Además, cuando embarquen en un cerquero o en buques de suministro/apoyo, los observadores registrarán:

- vi) el número de operaciones relacionadas con el plantado, la recuperación o el mantenimiento de los DCP;
- vii) el número y características de los lances pesqueros, en FOB y en bancos libres,
- viii) para cada lance de pesca, las cantidades estimadas capturadas por especie y la talla media por especie, incluso para las especies no objetivo, y las cantidades y/o el número de ejemplares liberados vivos o descartados muertos;
- ix) posibles lances de pesca sobre mamíferos marinos o especies de grandes tiburones/rayas, así como objetos naturales;
- x) la fijación de boyas satélite en objetos;
- xi) los casos de activación y desactivación de boyas en DCP;
- xii) el número de DCP que está siguiendo el buque.

Cuando esté asignado a palangreros, el observador deberá:

- xiii) consignar, para cada lance de pesca, las cantidades de especies, tanto objetivo como no objetivo, capturadas, la talla media por especies y las cantidades y/o número de ejemplares liberados vivos o descartados muertos;
 - xiv) consignar posibles operaciones de transbordo.
- b) comunicar sin demora, y teniendo debidamente en cuenta la seguridad del observador, cualquier actividad pesquera asociada con FOB realizada por el buque en el periodo mencionado en el párrafo 30 de esta Recomendación.
 - c) obtener, en la medida de lo posible, evidencias (es decir, fotos o vídeos) de posibles incumplimientos detectados y adjuntarlas a su informe.
 - d) establecer informes generales que compilen la información recopilada conforme a este párrafo, y dar al patrón del buque y al operador de la granja la oportunidad de incluir en ellos cualquier información relevante.
 - e) presentar a la Secretaría el informe general mencionado antes, en un plazo de 20 días a contar desde el final del período de observación.
 - f) llevar a cabo cualquier otra función que la Comisión especifique.
8. Los observadores tratarán como confidencial toda la información con respecto a las operaciones pesqueras y de transbordo de los buques pesqueros, y aceptarán este requisito por escrito como condición para obtener el nombramiento de observador.
 9. Los observadores cumplirán los requisitos establecidos en las leyes y reglamentos de los Estados del pabellón que tengan jurisdicción sobre el buque al que se asigna el observador.
 10. Los observadores respetarán la jerarquía y normas generales de comportamiento aplicables a todo el personal del buque, siempre que tales normas no interfieran con los deberes del observador en el marco de este programa, y con las obligaciones del personal del buque establecidas en el párrafo 11 de este programa.

Obligaciones de los Estados del pabellón de los buques pesqueros

11. Las responsabilidades de los Estados del pabellón de los buques pesqueros y de sus patrones con respecto a los observadores incluirán principalmente lo siguiente:

- a) conceder a los observadores acceso al personal del buque y a los artes y equipamiento;
- b) previa petición, también permitir a los observadores el acceso al siguiente equipamiento, si lo hubiera en los buques a los cuales han sido asignados, con el fin de facilitarles poder llevar a cabo sus tareas, establecidas en el párrafo 7 de este Programa:
 - i) equipo de navegación vía satélite;
 - ii) pantallas de visualización de radar, cuando se esté usando;
 - iii) medios electrónicos de comunicación
 - iv) Datos consignados por el patrón en el cuaderno de pesca o en cualquier otro documento requerido por ICCAT.
- c) facilitar a los observadores alojamiento, lo que incluye hospedaje, alimentación e instalaciones sanitarias adecuadas, en las mismas condiciones que los oficiales;
- d) proporcionar a los observadores un espacio adecuado en el puente o cabina del piloto, para que puedan realizar sus tareas administrativas, así como un espacio en la cubierta adecuado para poder desarrollar sus tareas de observador; y
- e) los Estados del pabellón se cerciorarán de que los patrones, tripulación y propietarios del buque no obstruyen, intimidan o interfieren, influyen, sobornan o intentan sobornar a un observador/a en el desempeño de sus tareas.
- f) los casos en los que los buques que reúnan las condiciones para embarcar un observador a bordo, pero no lo realicen, deberían ser evaluados por el Comité de cumplimiento.

Se solicita a la Secretaría que, de conformidad con los requisitos de confidencialidad aplicables, facilite al Estado del pabellón del buque pesquero una copia de todos los datos en bruto, resúmenes e informes correspondientes a la marea. La Secretaría presentará los informes de los observadores al Comité de cumplimiento y al SCRS.

Costes del programa

- a) Los costes de implementar este programa serán evaluados por la Secretaría de ICCAT en 2023 y presentados a la reunión del GT sobre IMM en 2023. La Comisión adoptará un marco para la financiación de este programa durante su reunión anual de 2023.