



**IOTC Agreement**

**Article X**

**Report of**

**Implementation**

**for the year 2019**

**DEADLINE FOR  
SUBMISSION OF THE  
REPORT**

**01 APRIL 2020**

**Accord de la CTOI**

**Article X**

**Rapport de**

**mise en œuvre**

**pour l'année 2019**

**DATE LIMITE DE  
SOUSSION DU  
RAPPORT**

**01 AVRIL 2020**

Reporting CPC  
*CPC faisant le rapport*

European Union/Union Européenne

Date of submission  
*Date de soumission*

01 April 2020

Please NOTE: this document is composed of 3 sections to report on the implementation of IOTC Resolutions

*NOTE: ce document est composé de 3 sections pour rapporter sur la mise en œuvre des résolutions de la CTOI*

## Part A.

**EN** - Describe the actions taken, under national legislation, in the previous year to implement conservation and management measures adopted by the Commission at its Twenty-first Session

**FR** - *Décrire les actions prises au cours de l'année écoulée, dans le cadre de la législation nationale, pour appliquer les mesures de conservation et de gestion adoptées par la Commission lors de sa vingt-et-unième session.*

### • Resolution 19/01

On an Interim Plan for Rebuilding the Indian Ocean Yellowfin tuna Stock in the IOTC area of competence

Sur un plan provisoire pour reconstituer le stock d'albacore de l'océan Indien dans la zone de compétence de la CTOI

According to Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union, the agreements concluded by the Union are binding both on the institutions of the Union and on its Member States. EU Member States and EU Operators in the Indian Ocean have been officially notified of this Resolution and must comply with its provisions. EU Member States are bound to take the necessary direct measures designed to ensure compliance with the provisions of the IOTC measures in question by their vessels and, as appropriate, their nationals.

In addition, Article 21(2.b) of the Treaty of the European Union, foresees that the Union shall work to consolidate and support inter alia the principles of international law.

Key elements of this Resolution have been transposed into EU legislation through (EU) Council Regulation No 2020/123 (Fishing Opportunities Regulation) that fixes the fishing opportunities for certain fish stocks and groups of fish stocks, applicable in Union waters and, for Union fishing vessels, in certain non-Union waters.

*Au titre de l'Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne, les accords conclus par l'Union ont force exécutoire pour les institutions de l'Union ainsi que pour ses États membres. Les États membres de l'UE et les opérateurs de l'UE dans l'océan Indien ont été officiellement notifiés de cette Résolution et doivent se conformer à ses dispositions. Les États membres doivent prendre les mesures directes nécessaires pour s'assurer du respect par leurs navires et, le cas échéant, par leurs ressortissants, des dispositions des mesures de la CTOI concernées.*

*En outre, l'Article 21(2.b) du Traité de l'Union Européenne prévoit que l'Union doit s'attacher à consolider et soutenir, entre autres, les principes du droit international.*

*Les éléments clefs de cette Résolution ont été transposés dans la législation de l'UE par le Règlement du Conseil (UE) n°2020/123 (Règlement sur les possibilités de pêche) qui fixe dans les eaux de l'UE et, pour les navires de l'UE, dans certaines eaux hors-UE, les possibilités de pêche disponibles pour certains stocks de poissons et de groupes de stocks de poissons.*



**The report on methods for achieving the YFT catch reductions has already been provided to the IOTC Secretariat / Le rapport sur les méthodes pour réaliser les réductions de capture de YFT a déjà été envoyé au secrétariat de la CTOI :**

**Yes/Oui  Date of reporting / Date de soumission du rapport  
(DD/MM/AAAA): Several dates in 2017**

**No/Non**

Additional information/informations supplémentaires:

In order to comply with "Resolution 19/01 on an interim plan for rebuilding the Indian Ocean yellowfin tuna stock in the IOTC area of competence" and to reduce the purse seine catches of yellowfin tuna in 2018 by 15% from the 2014 levels, EU fishing authorities are monitoring EU vessels and have taken the necessary legal and administrative measures to implement catch reductions in line with this Resolution, including measures below:

- Close monitoring of the EU catch limits: the evolution of catches is monitored throughout the year by the competent fisheries administrations, with a notification sent to operators when the quota consumption reaches a certain point.
- Allocation of individual quotas for EU-Spain, EU-France and EU-Italy flagged purse seine vessels.
- Reinforcement of controls and inspections on the purse seine fleet: higher observers coverage onboard all EU flagged tuna purse seine vessels (more than 50% coverage) operating in the IOTC area; EU-Spain flagged tropical tuna vessels are under a specific inspection plan designed in coordination with the Seychelles authorities to allow further collaboration and exchange of information (deployment of Spanish teams of inspectors to Seychelles to carry out physical inspections of the EU-Spain fleet landing in Victoria);
- Data provision: all data are cross checked by comparing information from observer reports, catch declaration and sales notes.
- The EU enforced a payback mechanism, not envisaged by the IOTC resolution, for the overshooting of quota, for the years 2017 and 2018.

The EU also funds research projects to improve stock assessment and data reporting, including funding to allow the IOTC yellowfin stock assessment workplan to move forward in the IOTC Working Party of Tropical Tunas (WPTT).

*Afin de respecter la « Résolution 19/01 Sur un plan provisoire pour reconstituer le stock d'albacore de l'océan Indien dans la zone de compétence de la CTOI » et en vue de réduire les prises d'albacore réalisées par les senneurs en 2018 de 15% par rapport aux niveaux de 2014, les autorités de pêche de l'UE surveillent les navires de l'UE et prennent les mesures juridiques et administratives nécessaires pour mettre en œuvre les réductions de capture telles qu'énoncées dans la présente Résolution, dont les mesures ci-après :*

- *Surveillance étroite des limites de capture de l'UE : l'évolution des prises est suivie tout au long de l'année par les administrations compétentes des pêches, avec l'envoi d'une notification aux opérateurs lorsque la consommation de quota atteint un certain point.*
- *Allocation de quotas individuels aux senneurs sous pavillon de l'UE-Espagne, UE-France et UE-Italie.*
- *Renforcement des contrôles et des inspections de la flottille de senneurs : couverture d'observateurs accrue à bord de tous les senneurs sous pavillon de l'UE (couverture de plus de 50%) opérant dans la zone de la CTOI. Les navires thoniers ciblant les thons tropicaux sous pavillon de l'UE-Espagne sont assujettis à un plan d'inspection spécifique en coordination avec les autorités des Seychelles aux fins d'une meilleure collaboration et échange d'informations (déploiement d'équipes espagnoles d'inspecteurs aux Seychelles pour réaliser des inspections physiques des débarquements de la flottille de l'UE-Espagne à Victoria).*
- *Soumission des données : toutes les données sont vérifiées par recoupement en comparant les informations des rapports des observateurs, les déclarations de capture et les justificatifs de vente.*
- *L'UE a mis en application un mécanisme de remboursement, non envisagé par la Résolution de la CTOI, pour le dépassement de quota pour les années 2017 et 2018.*

*L'UE finance aussi des projets de recherche visant à améliorer l'évaluation des stocks et la déclaration des données, et a notamment débloqué des fonds pour permettre au Groupe de Travail sur les Thons Tropicaux de la CTOI (GTTT) de poursuivre son programme de travail d'évaluation du stock d'albacore de la CTOI.*

**The plans for reducing the use of supply vessel has already been provided to the IOTC Secretariat / Les plans de réduction de l'utilisation des navires auxiliaires a déjà été envoyé au secrétariat de la CTOI :**

**Yes/Oui  Date of reporting / Date de soumission du rapport  
(DD/MM/AAAA): 2017**

**No/Non**

Additional information/informations supplémentaires:

[Click here to enter text.](#)

**Information on purse seiners that are served by supply vessel has already been provided to the IOTC Secretariat / Information sur les senneurs qui sont servis par les navires auxiliaires a déjà été envoyée au secrétariat de la CTOI :**

**Yes/Oui  Date of reporting / Date de soumission du rapport  
(DD/MM/AAAA): See below/Voir ci-dessous**

**No/Non**

Additional information/informations supplémentaires:

For purse seiner vessels served by supply vessels in 2020, lists were provided on the following dates:

- 02 December 2019 for EU-Spain flagged vessels
- 18 December 2019 for EU-France flagged vessels
- 12 March 2020 for EU-Italy flagged vessels

*Pour les senneurs desservis par des navires de ravitaillement en 2020, des listes ont été soumises aux dates suivantes :*

- 2 décembre 2019 pour les navires battant le pavillon de l'UE-Espagne*
- 18 décembre 2019 pour les navires battant le pavillon de l'UE-France*
- 12 mars 2020 pour les navires battant le pavillon de l'UE-Italie*

### • Resolution 19/02

Procedures on a fish aggregating devices (FADs) management plan  
*Procédures pour un plan de gestion des dispositifs de concentration de poissons (DCP)*

According to Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union, the agreements concluded by the Union are binding both on the institutions of the Union and on its Member States. EU Member States and EU Operators in the Indian Ocean have been officially notified of this Resolution and must comply with its provisions. EU Member States are bound to take the necessary direct measures designed to ensure compliance with the provisions of the IOTC measures in question by their vessels and, as appropriate, their nationals.

Key elements of this Resolution have been transposed into EU legislation through (EU) Council Regulation No 2020/123 (Fishing Opportunities Regulation) that fixes the fishing opportunities for certain fish stocks and groups of fish stocks, applicable in Union waters and, for Union fishing vessels, in certain non-Union waters.

In particular, the EU would like to underline the following elements:

Monitoring of number and deployment of FADs: The number and deployment of FADs is monitored through the analysis of the detailed information collected through the FAD logbooks consistent with the standards set out in Resolution 18/08. In addition, almost all fishing trips are covered by human or electronic observers which record the activities with FADs carried out by vessels. And the information utilized to monitor the number of active buoys and, hence, verify the compliance with the limit established in resolution 19/02, is derived from FAD tracking data.

Tracking of FADs: All FADs deployed by the EU fleet are equipped with an instrument operational buoy. Buoy tracking information is provided to national institutions directly by the instrumented buoys manufacturers. The information includes for each buoy for each day: vessel code, date, individual unique buoy identifier code, latitude, longitude and speed. Reports of daily evolution of the number of operational buoys by vessel are prepared and provided based in the analysis of this information.

Non-entangling FADs: Almost all EU flagged vessels, with 100% observer (human or electronic) coverage, already carry on-board since several years the state-of-the-art of Lower Risk of Entanglement and non-entangling FADs to replace FAD's entangling characteristic in line with the provisions of the resolution. Since 2020 in the IOTC area, the fleet is only employing non-entangling FADs with non-meshed material. All trips are monitored by observers which record information on FADs designs and materials for verifying the compliance with the guidelines for NEFAD construction of resolution 19/02.

Biodegradable FADs: the EU is currently funding a number of research projects to identify biodegradable materials and designs, the most notable being the so called BIOFAD project (Resolution 18/04), which was also discussed at the SC in 2018 and 2019 and whose results will be presented at the SC meeting of 2020. BIOFAD project has enabled identifying suitable materials for FAD construction that are now being used by some companies for FAD construction which are adapting their practices to give respond to 19/02 (para. 18).

Recovery of FADs: the EU is currently examining possibilities to prevent and mitigate FADs beaching. A pilot project, so called FAD-Watch I, was already in place in Seychelles archipelago in recent years and the second phase of this program (FAD-Watch II) is currently being pursued in collaboration with other purse seine fleets in the region.

Other research funded by the EU in relation to FADs:

- Index of abundance for juvenile tropical tunas derived from echosounder buoys: to develop this fishery-independent index there are collaborations with other tuna RFMOs. This project expects to contribute to developing indices for tropical tuna stock assessments. This index has already been used in the Atlantic yellowfin stock assessment.
- ACUREC: developing abundance indicators from acoustic equipment on board purse seiners. The aim of this project is to develop methodology for a future potential index of abundance for tropical tunas.
- CECOFAD: Catch, effort, and ecosystem impacts of tropical tuna fisheries (Contract EASME/EMFF/2016/008). This project aims to estimate the contribution of the new fishing technologies (implemented by the tropical tuna purse seine fisheries) to fishing mortality, as well as to estimate the accuracy and precision of direct indices of abundance. Besides, the project improves the knowledge of the environmental impact of tropical tuna fisheries and develops ecosystem management measures accounting for ecosystem considerations.

*Au titre de l'Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne, les accords conclus par l'Union ont force exécutoire pour les institutions de l'Union ainsi que pour ses États membres. Les États membres de l'UE et les opérateurs de l'UE dans l'océan Indien ont été officiellement notifiés de cette Résolution et doivent se conformer à ses dispositions. Les États membres doivent prendre les mesures directes nécessaires pour s'assurer du respect par leurs navires et, le cas échéant, par leurs ressortissants, des dispositions des mesures de la CTOI concernées.*

*Les éléments clefs de cette Résolution ont été transposés dans la législation de l'UE par le Règlement du Conseil (UE) n°2020/123 (Règlement sur les possibilités de pêche) qui fixe dans les eaux de l'UE et, pour les navires de l'UE, dans certaines eaux hors-UE, les possibilités de pêche disponibles pour certains stocks de poissons et de groupes de stocks de poissons.*

*L'UE souhaiterait notamment souligner les éléments suivants :*

*Suivi du nombre et du déploiement des DCP : Le nombre et le déploiement des DCP sont suivis par l'analyse des informations détaillées collectées à travers les carnets de pêche de DCP conformément aux normes prévues dans la Résolution 18/08. En outre, la quasi-totalité des sorties de pêche est couverte par des observateurs humains ou électroniques qui enregistrent les activités sur DCP menées par les navires. Les informations utilisées pour surveiller le nombre de bouées actives, et donc vérifier l'application de la limite fixée dans la Résolution 19/02, sont tirées des données de traçage des DCP.*

*Traçage des DCP : Tous les DCP déployés par la flottille de l'UE sont équipés d'une bouée instrumentée opérationnelle. Les informations de traçage des bouées sont directement fournies aux institutions nationales par les fabricants des bouées instrumentées. Les informations incluent pour chaque bouée et chaque jour : code du navire, date, code d'identification unique et individuel de la bouée, latitude, longitude et vitesse. Des rapports sur l'évolution quotidienne du nombre de bouées opérationnelles par navire sont élaborés et fournis d'après l'analyse de ces informations.*

*DCP non-maillants : Presque tous les navires sous pavillon de l'UE, disposant d'une couverture par des observateurs (humains ou électroniques) de 100%, transportent à bord, depuis plusieurs années, des DCP non-maillants et présentant un faible risque de maillage, à la pointe de la technologie, afin de remplacer les caractéristiques maillantes des DCP conformément aux dispositions de cette résolution. Depuis 2020 dans la zone relevant de la CTOI, la flottille n'utilise que des DCP non-maillants fabriqués à partir de matériel non-maillé. Toutes les marées sont suivies par des observateurs qui enregistrent les informations sur la conception et les matériaux des DCP afin de vérifier le respect des directives relatives à la construction de DCP non-maillants, prévues dans la Résolution 19/02.*

*DCP biodégradables : L'UE finance actuellement plusieurs projets de recherche en vue d'identifier des conceptions et matériaux biodégradables, dont le plus connu est le projet dénommé BIOFAD (Résolution 18/04), qui a également été discuté au CS en 2018 et 2019 et dont les résultats seront présentés à la réunion du CS de 2020. Le projet BIOFAD a permis d'identifier des matériaux adaptés pour la construction des DCP qui sont désormais utilisés par certaines entreprises pour la fabrication des DCP, lesquelles adaptent leurs pratiques pour se conformer à la 19/02 (para. 18).*

*Récupération des DCP : L'UE étudie actuellement comment prévenir et atténuer les échouages de DCP. Un projet pilote, dénommé FAD-Watch I, a été mis en place dans l'archipel des Seychelles ces dernières années et la deuxième phase de ce programme (FAD-Watch II) est en cours en collaboration avec d'autres flottilles de senneurs de la région.*

*Autres programmes de recherche financés par l'UE en ce qui concerne les DCP :*

- *Indice d'abondance des thons tropicaux juvéniles tiré des bouées avec échosondeur: une collaboration est menée avec d'autres ORGP thonières en vue d'élaborer cet indice indépendant des pêcheries. Ce projet devrait contribuer au développement des indices pour les évaluations des stocks de thons tropicaux. Cet indice a déjà été utilisé dans l'évaluation du stock d'albacore de l'Atlantique.*

- *ACUREC : élaboration d'indices d'abondance d'après l'équipement acoustique à bord des senneurs. L'objectif de ce projet est d'élaborer une méthodologie visant à un indice d'abondance potentiel pour les thonidés tropicaux.*

- *CECOFAD : Capture, effort et impacts écosystémique des pêcheries de thons tropicaux (Contrat EASME/EMFF/2016/008). Ce projet vise à estimer la contribution des nouvelles technologies de pêche (mises en œuvre par les pêcheries de senneurs ciblant les thons tropicaux) à la mortalité par pêche et estimer aussi l'exactitude et la précision des indices directs de l'abondance. De plus, ce projet améliore les connaissances sur l'impact des pêcheries de thons tropicaux sur l'environnement et développe des mesures de gestion de l'écosystème tenant compte des considérations écosystémiques.*

#### **FADs MANAGEMENT PLAN**

**EN** - CPCs having vessels flying their flag and fishing on FADs shall submit, to the Commission, on an annual basis, Management Plans for the use of FADs. Due to their specificity in terms of users, type of boat/vessel involved, fishing method and gear used and materials used in their construction, the Management Plans and Reporting Requirements for Drifting FADs (DFAD) and Anchored FADs (AFAD) shall be addressed separately for the purposes of this Resolution. The Plans shall at a minimum follow the Guidelines for Preparation for FAD Management Plans by each CPC as provided for DFADs in Annex I and AFADs in Annex II

**FR - 12.** *Les CPC ayant des navires battant leur pavillon pêchant sur des dispositifs de concentration de poissons (DCP) soumettront à la Commission, sur une base annuelle, des plans de gestion pour l'utilisation des DCP. Du fait de leur spécificité en termes d'utilisateurs, de types de bateaux/navires concernés, de méthodes ou d'engins de pêche utilisés et de matériaux utilisés pour leur construction, les plans de gestion et les exigences de déclaration pour les DCP dérivants (DCPD) et ancrés (DCPA) seront abordés séparément dans le cadre de cette résolution. Ces plans devront, au minimum, suivre les Directives pour la préparation des Plans de gestion des DCP par chaque CPC (Annexe I pour les DCPD et Annexe II pour les DCPA).*

- Not applicable (No PS vessels on the IOTC RAV in 2019);  
Pas applicable (Aucun senneur inscrit sur le registre de la CTOI en 2019);**

**The report has already been provided to the IOTC Secretariat / Le rapport a déjà été fourni au secrétariat de la CTOI:**





Yes/Oui  Date of reporting / *Date de soumission du rapport*

(DD/MM/AAAA):

No/Non

The report is attached to the implementation report / *Le rapport est attaché à ce rapport de mise en œuvre:*

Yes/Oui

No/Non

Additional information / Informations supplémentaires :

The reviewed Management Plan for Fishing Aggregating Devices (FAD) for EU-Spain flagged purse seine vessels fishing on FADs for the year 2020 is enclosed with this implementation report.

The joint management plan for FAD for EU-France and EU-Italy flagged purse seine vessels fishing on FADs for the year 2020 is enclosed with this implementation report.

*Le Plan de gestion des Dispositifs de concentration de poissons (DCP) révisé pour les senneurs sous pavillon de l'UE-Espagne pêchant sur DCP au titre de l'année 2020 est joint au présent rapport de mise en œuvre.*

*Le plan de gestion conjoint pour les DCP des senneurs sous pavillon de l'UE-France et de l'UE-Italie, pêchant sur DCP au titre de l'année 2020 est joint au présent rapport de mise en œuvre.*

**PROGRESS REPORT ON FADS MANAGEMENT PLAN**

**EN** - CPCs shall submit to the Commission, 60 days before the Annual Meeting, a report on the progress of the management plans of FADs, including, if necessary, reviews of the initially submitted Management Plans, and including reviews of the application of the principles set out in Annex III.

**FR** - Les CPC devront soumettre à la Commission, 60 jours avant la réunion annuelle, un rapport sur l'état d'avancement des plans de gestion des DCP, y compris, si nécessaire, des examens des plans de gestion initialement soumis, et y compris des examens de l'application des principes énoncés à l'Annexe III.

Not applicable (No PS vessels on the IOTC RAV in 2019);

*Pas applicable (Aucun senneur inscrit sur le registre de la CTOI en 2019);*

The report has already been provided to the IOTC Secretariat / *Le rapport a déjà été fourni au secrétariat de la CTOI:*

Yes/Oui  Date of reporting / *Date de soumission du rapport*

(DD/MM/AAAA):

No/Non

The report is attached to the implementation report / *Le rapport est attaché à ce rapport de mise en œuvre:*

Yes/Oui

No/Non

Additional information / Informations supplémentaires :

The FADs management plan for EU-Spain and the joint FADs management plan EU-France and EU-Italy were updated for the year 2020 and are enclosed with this report.

*Le Plan de gestion des DCP de l'UE-Espagne et le plan de gestion conjoint pour les DCP de l'UE-France et de l'UE-Italie ont été actualisés pour l'année 2020 et sont joints au présent rapport.*

***OBLIGATION REQUIRED: FADs TO BE MARKED***

**EN** - CPCs shall ensure that the instrumented buoy attached to the DFAD contain a physical, unique reference number marking (ID provided by the manufacturer of the instrumented buoy) and the vessel unique IOTC registration number clearly visible.

**FR** - Les CPC devront veiller à ce que la bouée instrumentée fixée à un DCPD dispose d'un numéro de référence physique unique (ID fourni par le fabricant de la bouée instrumentée) et le numéro d'enregistrement CTOI unique du navire clairement visible.

- Not applicable (No PS vessels fishing on FADs on the IOTC RAV in 2019);  
*Pas applicable (Aucun senneur utilisant des DCP inscrit sur le registre de la CTOI en 2019);***

**The obligation is implemented through:**

- National legislation / *législation nationale***  
**Legal reference / référence juridique: Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union/ *Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne***
- Terms & conditions of authorisation to fish / les termes & conditions de l'autorisation de pêche:** [Click or tap here to enter text.](#)

Additional information / Informations supplémentaires:

**• Resolution 19/03**

On the conservation of mobulid rays caught in association with fisheries in the IOTC area of competence  
*Sur la conservation des raies mobulidae capturées en association avec les pêcheries dans la zone de compétence de la ctoi*

According to Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union, the agreements concluded by the Union are binding both on the institutions of the Union and on its Member States. EU Member States and EU Operators in the Indian Ocean have been officially notified of this Resolution and must comply with its provisions. EU Member States are bound to take the necessary direct measures designed to ensure compliance with the provisions of the IOTC measures in question by their vessels and, as appropriate, their nationals.

Key elements of this Resolution have been transposed into EU legislation through (EU) Council Regulation No 2020/123 (Fishing Opportunities Regulation) that fixes the fishing opportunities for certain fish stocks and groups of fish stocks, applicable in Union waters and, for Union fishing vessels, in certain non-Union waters.

*Au titre de l'Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne, les accords conclus par l'Union ont force exécutoire pour les institutions de l'Union ainsi que pour ses États membres. Les États membres de l'UE et les opérateurs de l'UE dans l'océan Indien ont été officiellement notifiés de cette Résolution et doivent se conformer à ses dispositions. Les États membres doivent prendre les mesures directes nécessaires pour s'assurer du respect par leurs navires et, le cas échéant, par leurs ressortissants, des dispositions des mesures de la CTOI concernées.*

*Les éléments clefs de cette Résolution ont été transposés dans la législation de l'UE par le Règlement du Conseil (UE) n°2020/123 Règlement sur les possibilités de pêche) qui fixe dans les eaux de l'UE et, pour les navires de l'UE, dans certaines eaux hors-UE, les possibilités de pêche disponibles pour certains stocks de poissons et de groupes de stocks de poissons.*

**PROHIBITION TO: SET ANY GEAR TYPE ON MOBULID RAYS**

**Implemented through:**

**National legislation / législation nationale**

**Legal reference / référence juridique:** Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union and (EU) Council Regulation No 2020/123 (Fishing Opportunities Regulation)/ *Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne et Règlement du Conseil (UE) n°2020/123 (Règlement sur les possibilités de pêche)*

**Terms & conditions of authorisation to fish / les termes & conditions de l'autorisation de pêche:** Click or tap here to enter text.

Additional information / Informations supplémentaires:

Click here to enter text.

**PROHIBITION TO: RETAIN ONBOARD, TRANSHIP, LAND, STORE MOBULID RAYS**

**Implemented through:**

**National legislation / législation nationale**

**Legal reference / référence juridique:** Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union and (EU) Council Regulation No 2020/123 (Fishing Opportunities Regulation)/ *Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union*



*Européenne et Règlement du Conseil (UE) n°2020/123 (Règlement sur les possibilités de pêche)*

- Terms & conditions of authorisation to fish / les termes & conditions de l'autorisation de pêche:** [Click or tap here to enter text.](#)

Additional information / Informations supplémentaires:

[Click here to enter text.](#)

**PROHIBITION TO: GAFF, LIFT BY THE GILL SLITS/SPIRACLES, PUNCH HOLES THROUGH THE BODIES. OBLIGATION TO RELEASE ALIVE. IMPLEMENTATION OF LIVE RELEASE HANDLING PROCEDURES OF MOBULID RAYS**

**Implemented through:**

- National legislation / législation nationale**

**Legal reference / référence juridique:** Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union and (EU) Council Regulation No 2020/123 (Fishing Opportunities Regulation)/ *Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne et Règlement du Conseil (UE) n°2020/123 (Règlement sur les possibilités de pêche)*

- Terms & conditions of authorisation to fish / les termes & conditions de l'autorisation de pêche:** [Click or tap here to enter text.](#)

Additional information / Informations supplémentaires:

[Click here to enter text.](#)

**• Resolution 19/04**

Concerning the IOTC record of vessels authorised to operate in the IOTC area of competence

*Concernant le registre CTOI des navires autorisés à opérer dans la zone de compétence de la CTOI*

According to Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union, the agreements concluded by the Union are binding both on the institutions of the Union and on its Member States. EU Member States and EU Operators in the Indian Ocean have been officially notified of this Resolution and must comply with its provisions. EU Member States are bound to take the necessary direct measures designed to ensure compliance with the provisions of the IOTC measures in question by their vessels and, as appropriate, their nationals.

The other elements were already implemented through several EU legislation, notably in:

- Council Regulation (EC) No 1005/2008 establishing a Community system to prevent, deter and eliminate illegal, unreported and unregulated fishing
- Council Regulation (EC) No 1224/2009 establishing a Community control system for ensuring compliance with the rules of the common fisheries policy
- Regulation (EU) No 2017/2403 on the sustainable management of external fishing fleets
- Commission Implementing Regulation (EU) No 404/2011 laying down detailed rules for the implementation of Council Regulation (EC) No 1224/2009 establishing a Community control system for ensuring compliance with the rules of the Common Fisheries Policy

*Au titre de l'Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne, les accords conclus par l'Union ont force exécutoire pour les institutions de l'Union ainsi que pour ses États membres. Les États membres de l'UE et les opérateurs de l'UE dans l'océan Indien ont été officiellement notifiés de cette Résolution et doivent se conformer à ses dispositions. Les États membres doivent prendre les mesures directes nécessaires pour s'assurer du respect par leurs navires et, le cas échéant, par leurs ressortissants, des dispositions des mesures de la CTOI concernées.*

*Les autres éléments ont déjà été mis en œuvre à travers plusieurs législations de l'UE, et notamment :*

- *le Règlement du conseil (CE) n° 1005/2008 établissant un système communautaire destiné à prévenir, à décourager et à éradiquer la pêche illicite, non déclarée et non réglementée.*
- *le Règlement du conseil (CE) n° 1224/2009 instituant un régime communautaire de contrôle afin d'assurer le respect des règles de la politique commune de la pêche*
- *Règlement (UE) 2017/2403 relatif à la gestion durable des flottes de pêche externes*
- *Règlement d'exécution (UE) n° 404/2011 de la Commission portant modalités d'application du règlement (CE) no 1224/2009 du Conseil instituant un régime communautaire de contrôle afin d'assurer le respect des règles de la politique commune de la pêche.*

**OBLIGATION REQUIRED: VESSELS TO CARRY ON BOARD AUTHORISATION TO FISH AND/OR TRANSHIP AND CERTIFICATE OF VESSEL REGISTRATION**

**EN** - Each Contracting Party and Cooperating Non-Contracting Party with the IOTC shall:

- a) Ensure that each of its fishing vessels carry on board documents issued and certified by the competent authority of that Contracting Party or of that Cooperating Non-Contracting Party with IOTC,

**FR** - *Chaque partie contractante ou partie coopérante non contractante de la CTOI :*

- a) *S'assurera que chacun de ses navires de pêche a à bord les documents délivrés et certifiés par l'autorité compétente de ladite CPC,*
- c) *prendre les mesures nécessaires visant à s'assurer que leurs AFV figurant sur le registre de*



c) take necessary measures to ensure that their AFVs on the IOTC Record keep on board valid certificates of vessel registration and valid authorisation to fish and/or tranship;

*la CTOI conservent à bord les certificats d'immatriculation valides ainsi que l'autorisation valide de pêcher et/ou de transborder*

**The obligation is Implemented through:**

**National legislation / *législation nationale***

**Legal reference / référence juridique:** Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union/ *Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne*

**Terms & conditions of authorisation to fish / les termes & conditions de l'autorisation de pêche:** Click or tap here to enter text.

Additional information / Informations supplémentaires:

According to Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union, the agreements concluded by the Union are binding both on the institutions of the Union and on its Member States. EU Member States and EU Operators in the Indian Ocean have been officially notified of this Resolution and must comply with its provisions. EU Member States are bound to take the necessary direct measures designed to ensure compliance with the provisions of the IOTC measures in question by their vessels and, as appropriate, their nationals.

Obligation to carry on board the fishing licenses is implemented through national legislations. During inspections, administrations verify if the valid documentation is on board. All documentation were onboard on all EU vessel inspected in 2019.

*Au titre de l'Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne, les accords conclus par l'Union ont force exécutoire pour les institutions de l'Union ainsi que pour ses États membres. Les États membres de l'UE et les opérateurs de l'UE dans l'océan Indien ont été officiellement notifiés de cette Résolution et doivent se conformer à ses dispositions. Les États membres doivent prendre les mesures directes nécessaires pour s'assurer du respect par leurs navires et, le cas échéant, par leurs ressortissants, des dispositions des mesures de la CTOI concernées.*

*L'obligation d'avoir à bord les licences de pêche est mise en œuvre à travers les législations nationales. Au cours des inspections, les administrations vérifient si la documentation en cours de validité est à bord. Toute la documentation se trouvait à bord de tous les navires de l'UE inspectés en 2019.*

**OBLIGATION REQUIRED: FISHING VESSELS TO BE MARKED**

**EN** - Each Contracting Party and Cooperating Non-Contracting Party with the IOTC shall ensure that its fishing vessels authorised to fish in the IOTC area of competence are marked in such a way that they can be readily

**FR** - *Chaque CPC s'assurera que ses navires de pêche autorisés à pêcher dans la zone de compétence de la CTOI sont marqués de façon qu'ils puissent être promptement identifiés, conformément aux standards généralement*

identified with generally accepted standards such as the FAO Standard Specification for the Marking and Identification of Fishing vessels

*acceptés comme les Spécifications types du marquage et de l'identification des bateaux de pêche de la FAO.*

**The obligation is Implemented through:**

**National legislation / *législation nationale***

**Legal reference / référence juridique:** Regulation (EC) No 1224/2009 and Commission Implementing Regulation (EU) No 404/2011/ *Règlement (CE) n°1224/2009 et Règlement d'exécution (UE) n° 404/2011 de la Commission*

**Terms & conditions of authorisation to fish / les termes & conditions de l'autorisation de pêche:** Click or tap here to enter text.

Additional information / Informations supplémentaires:

Pursuant to Council Regulation (EC) No 1224/2009 establishing a Community control system for ensuring compliance with the rules of the common fisheries policy, fishing activities should be subject inter alia to rules on the marking and identification of fishing vessels and their gear to ensure that they are in line with the rules of the common fisheries policy.

Article 6 of Commission Implementing Regulation (EU) No 404/2011 laying down detailed rules for the implementation of Council Regulation (EC) No 1224/2009 establishing a Community control system for ensuring compliance with the rules of the Common Fisheries Policy, details specific provisions for marking and identification of EU fishing vessels.

An EU fishing vessel shall be marked as follows:

(a) the letter(s) of the port or district in which the EU fishing vessel is registered and the number(s) under which it is registered shall be painted or displayed on both sides of the bow, as high above the water as possible so as to be clearly visible from the sea and the air, in a colour contrasting with the background on which they are painted;

(b) For EU fishing vessels of 17 metres length overall or more, the height of the letters and numbers shall be at least 45 centimetres, with a line thickness of at least 6 centimetres;

(c) the responsible Member State may require the international radio call sign (IRCS) or the external registration letters and numbers to be painted on top of the wheelhouse, so as to be clearly visible from the air, in a colour contrasting with the ground on which it is painted;

(d) the contrasting colours shall be white and black;

(e) the external registration letters and numbers painted or displayed on the hull of the EU fishing vessel shall not be removable, effaced, altered, illegible, covered or concealed.

*Conformément au Règlement du conseil (CE) n° 1224/2009 instituant un régime communautaire de contrôle afin d'assurer le respect des règles de la politique commune de la pêche, les activités de*

*pêche doivent être assujetties, entre autres, aux normes relatives au marquage et à l'identification des navires de pêche et de leur engin afin de s'assurer qu'elles sont en conformité avec les normes de la politique commune de la pêche.*

*L'Article 6 du Règlement d'exécution (UE) n° 404/2011 de la Commission portant modalités d'application du règlement (CE) no 1224/2009 du Conseil instituant un régime communautaire de contrôle afin d'assurer le respect des règles de la politique commune de la pêche détaille les dispositions spécifiques pour le marquage et l'identification des navires de pêche de l'UE.*

*Un navire de pêche de l'UE est marqué comme suit:*

*(a) la (les) lettre(s) du port ou de la circonscription dans lequel (laquelle) le navire de pêche de l'UE est immatriculé et le (les) numéro(s) d'immatriculation sont peints ou indiqués des deux côtés de l'avant du navire, aussi haut que possible au-dessus de l'eau de manière à être visibles de la mer et des airs, dans une couleur contrastant avec celle du fond sur lequel ils sont peints;*

*(b) Dans le cas des navires de pêche de l'UE d'une longueur hors d'au moins 17 mètres, la hauteur des lettres et des numéros n'est pas inférieure à 45 centimètres, avec une épaisseur du trait d'au moins 6 centimètres;*

*(c) l'État membre compétent peut exiger que l'indicatif international d'appel radio (IRCS) ou les lettres et numéros externes d'immatriculation soient peints sur le toit de la timonerie de façon à être bien visibles des airs, dans une couleur contrastant avec le fond sur lequel ils sont peints;*

*(d) les couleurs contrastantes sont le blanc et le noir;*

*(e) les lettres et numéros externes d'immatriculation peints ou indiqués sur la coque du navire de pêche de l'UE ne peuvent être enlevés, effacés, modifiés, rendus illisibles, recouverts ou cachés*

***OBLIGATION REQUIRED: FISHING GEARS TO BE MARKED***

**EN** - Each Contracting Party and Cooperating Non-Contracting Party with the IOTC shall ensure that:

a) Each gear used by its fishing vessels authorised to fish in the IOTC area of competence is marked appropriately, e.g., the ends of nets, lines and gear in the sea, shall be fitted with flag or radar reflector buoys by day and light buoys by night sufficient to indicate their position and extent;

b) Marker buoys and similar objects floating and on the surface, and intended to indicate the location of fixed fishing gear,

**FR** - Chaque CPC s'assurera que:

a) Chaque engin utilisé par ses navires de pêche autorisés à pêcher dans la zone de compétence de la CTOI est correctement marqué, par exemple que les extrémités des filets, lignes et autres engins à la mer sont équipées de bouées à flamme ou réflecteur radar, de jour, ou lumineuse de nuit, permettant d'indiquer leur position et leur étendue.

b) Les bouées de marquage et autres objets flottants de surface, prévus pour indiquer la position d'un engin de pêche fixe, seront clairement et de façon permanente marquées avec les lettres et/ou chiffres du navire auquel ils



shall be clearly marked at all time with the letter(s) and/or number(s) of the vessel to which they belong; *appartiennent.*

**The obligation is Implemented through:**

**National legislation / législation nationale**

**Legal reference / référence juridique:** Regulation (EC) No 1224/2009 and Commission Implementing Regulation (EU) No 404/2011/ *Règlement (CE) n°1224/2009 et Règlement d'exécution (UE) n° 404/2011 de la Commission*

**Terms & conditions of authorisation to fish / les termes & conditions de l'autorisation de pêche:** [Click or tap here to enter text.](#)

Additional information / Informations supplémentaires:

Article 8 of Council Regulation (EC) No 1224/2009 establishing a Community control system for ensuring compliance with the rules of the common fisheries policy, lays down the obligations for the master of a fishing vessel to respect conditions and restrictions relating to the marking and identification of fishing vessels and their gear.

Article 8 of Commission Implementing Regulation (EU) No 404/2011 laying down detailed rules for the implementation of Council Regulation (EC) No 1224/2009 establishing a Community control system for ensuring compliance with the rules of the Common Fisheries Policy, details specific provisions for marking and identification of EU fishing gear.

*L'Article 8 du Règlement du conseil (CE) n° 1224/2009 instituant un régime communautaire de contrôle afin d'assurer le respect des règles de la politique commune de la pêche prévoit l'obligation que le capitaine d'un navire de pêche respecte les conditions et les restrictions relatives au marquage et à l'identification des navires de pêche et de leurs engins.*

*L'Article 8 du Règlement d'exécution (UE) n° 404/2011 de la Commission portant modalités d'application du règlement (CE) no 1224/2009 du Conseil instituant un régime communautaire de contrôle afin d'assurer le respect des règles de la politique commune de la pêche détaille les dispositions spécifiques pour le marquage et l'identification des engins de pêche de l'UE.*

**OBLIGATION REQUIRED: VESSELS TO CARRY ON BOARD BOUND FISHING NATIONAL LOGBOOK WITH CONSECUTIVELY NUMBERED PAGES**

**EN** - Each Contracting Party and Cooperating Non-Contracting Party with the IOTC shall ensure that all their respective fishing vessels of 24 meters or above and vessels less than 24 meters if fishing outside their EEZ, and are registered on the IOTC Record of fishing

**FR** - Chaque CPC s'assurera que tous ses navires de pêche de 24 m de longueur hors-tout ou plus et ses navires de moins de 24 mètres s'ils pêchent hors de leur ZEE, inscrits sur le Registre CTOI des navires autorisés et autorisés à pêcher dans la zone de compétence de la CTOI, tiennent

vessels and authorised to fish in the IOTC area of competence, keep a bound fishing national logbook with consecutively numbered pages. The original recordings contained in the fishing logbooks shall be kept on board the fishing vessel for a period of at least 12 months.

*un livre de pêche national relié et avec des pages numérotées consécutivement. Les enregistrements originaux contenus dans les livres de pêche seront conservés à bord du navire de pêche pour une période d'au moins 12 mois.*

**The obligation is Implemented through:**

- National legislation / législation nationale**  
**Legal reference / référence juridique:** Regulation (EC) No 1224/2009 and Regulation (EC) No 404/2011/ *Règlement (CE) n°1224/2009 et Règlement (CE) n° 404/2011*
- Terms & conditions of authorisation to fish / les termes & conditions de l'autorisation de pêche:** [Click or tap here to enter text.](#)

Additional information / Informations supplémentaires:

Article 15 of Council Regulation (EC) No 1224/2009 establishing a Community control system for ensuring compliance with the rules of the common fisheries policy, lays down the obligation for Masters of Community fishing vessels of 12 metres' length overall or more to be equipped with an electronic logbook. Article 14 establishes the obligation for EU vessels to complete paper logbooks if they are not subject to electronic logbook.

Articles 29, 30, 31, 33 of Commission Implementing Regulation (EU) No 404/2011 laying down detailed rules for the implementation of Council Regulation (EC) No 1224/2009 establishing a Community control system for ensuring compliance with the rules of the Common Fisheries Policy, detail specific provisions for the completion, submission of a fishing logbook in paper format. Articles 36 and 37 details provisions for logbook in electronic format.

*L'Article 15 du Règlement du conseil (CE) n° 1224/2009 instituant un régime communautaire de contrôle afin d'assurer le respect des règles de la politique commune de la pêche prévoit l'obligation que les capitaines de navires de pêche communautaires d'une longueur hors tout de 12 mètres au moins soient équipés d'un journal de pêche électronique. L'Article 14 prévoit l'obligation que les navires de l'UE renseignent des journaux de pêche papier s'ils ne sont pas assujettis au journal de pêche électronique.*

*Les Articles 29, 30, 31, 33 du Règlement d'exécution (UE) n° 404/2011 de la Commission portant modalités d'application du règlement (CE) no 1224/2009 du Conseil instituant un régime communautaire de contrôle afin d'assurer le respect des règles de la politique commune de la pêche détaillent les dispositions spécifiques pour le remplissage et la soumission du journal de pêche au format papier. Les Articles 36 et 37 détaillent les dispositions pour le journal de pêche au format électronique.*

**OBLIGATION REQUIRED: FLAG STATE CONTROL**

**EN** - CPCs shall review their own internal actions and measures taken pursuant to paragraph 7, including punitive actions and sanctions and, in a manner consistent with domestic law as regards disclosure, report the results of the review to the Commission annually. In consideration of the results of such review, the Commission shall, if appropriate, request the flag CPCs of AFVs on the IOTC Record to take further action to enhance compliance by those vessels with IOTC Conservation and Management Measures.

**FR** - *Les CPC devront examiner leurs propres actions et mesures internes prises en vertu du paragraphe 7, y compris les mesures punitives et les sanctions, et conformément à la législation nationale relative à la diffusion, présenter chaque année les résultats de cet examen à la Commission. Après considération des résultats de cet examen, la Commission devra, le cas échéant, demander aux CPC du pavillon des AFV figurant sur le registre de la CTOI de prendre d'autres mesures en vue d'améliorer l'application, par ces bateaux, des mesures de conservation et de gestion de la CTOI.*

The flag CPCs of the vessels on the record shall / *Les CPC du pavillon des bateaux figurant sur le registre devront :*

**EN** - take measures to ensure that their AFVs comply with all the relevant IOTC Conservation and Management Measures

**FR** - *prendre les mesures nécessaires visant à s'assurer que leurs AFV appliquent toutes les mesures appropriées de conservation et de gestion de la CTOI*

Describe the measures / Décrire les mesures:

In Regulation (EU) No 2017/2403 on the sustainable management of external fishing fleets, the general principle is that a Union fishing vessel shall not carry out fishing operations outside Union waters unless it has been authorised by the responsible Member State, and the fishing operations are indicated in a valid fishing authorisation issued in accordance with procedures established by this Regulation. The responsible Member State may issue a fishing authorisation only if the rules laid down by the RFMO or the transposing Union law are complied with.

Article 36(3) of Regulation (EU) No 1380/2013 on the Common Fisheries Policy lays down the objectives regarding Control and Enforcement and stipulates that European Member States adopt appropriate measures for ensuring control, inspection and enforcement of activities carried out within the scope of the Common Fisheries Policy, including the establishment of proportionate and dissuasive penalties.

As a matter of example, all relevant IOTC Conservation and Management Measures are included in the annexes to the EU-Spain temporary fishing licences for purse seiners and longliners in the IOTC area. They are attached to this report.

*Le principe général du Règlement (UE) 2017/2403 relatif à la gestion durable des flottes de pêche externes est que les navires de pêche de l'Union ne réalisent pas d'opérations de pêche en-dehors des eaux de l'Union, à moins que l'État membre compétent ne les y autorise et que les opérations de pêche soient indiquées dans une autorisation de pêche en cours de validité délivrée conformément*

*aux procédures arrêtées dans ce Règlement. L'État membre compétent ne peut délivrer une autorisation de pêche que si les règles établies par l'ORGP ou par le droit de l'Union qui les transpose sont respectées.*

*L'Article 36(3) du Règlement (UE) N°1380/2013 relatif à la politique commune de la pêche établit les objectifs de contrôle et d'exécution et stipule que les États membres adoptent des mesures appropriées visant à garantir le contrôle, l'inspection et l'exécution des activités pratiquées dans le cadre de la PCP, notamment l'instauration de sanctions effectives, proportionnées et dissuasives.*

*À titre d'exemple, toutes les mesures de conservation et de gestion pertinentes de la CTOI sont incluses dans les annexes aux licences de pêche temporaires de l'UE-Espagne pour les senneurs et palangriers dans la zone de la CTOI. Elles sont jointes au présent rapport.*

**EN** - ensure that their AFVs on the IOTC Record have no history of IUU fishing activities or that, if those vessels have such a history, the new owners have provided sufficient evidence demonstrating that the previous owners and operators have no legal, beneficial or financial interest in, or control over those vessels; the parties of the IUU incident have officially resolved the matter and sanctions have been completed; or that having taken into account all relevant facts, their AFVs are not engaged in or associated with IUU fishing

**FR** - *garantir que leurs AFV figurant sur le registre de la CTOI n'ont aucun antécédent d'activités de pêche INN ou, si ces bateaux ont de tels antécédents, que les nouveaux armateurs ont fourni suffisamment de pièces justificatives démontrant que les armateurs et opérateurs précédents n'ont plus d'intérêts juridiques, bénéficiaires ou financiers dans ces navires, ni n'exercent de contrôle sur ceux-ci, que les parties concernées par l'incident INN ont officiellement réglé la question et que des sanctions ont été appliquées ou, après avoir pris tous les éléments pertinents en considération, que leurs AFV ne prennent part ni ne sont associés à des activités de pêche INN*

Describe the measures/ Décrire les mesures:

Article 5 of Regulation (EU) No 2017/2403 on the sustainable management of external fishing fleets, details the eligibility criteria under which Member States may issue fishing authorisations. In line with point 1.d, the vessel must not be included in an IUU vessel list adopted by an RFMO and/or by the EU.

Additionally, Article 6 of the same Regulation covers the reflagging operations of Union fishing vessels applying for an authorisation to operate outside Union waters. When during the 5 years preceding the application for a fishing authorisation the vessel left the Union fishing fleet register and was reflagged in a third country and subsequently returned to the Union fishing fleet register. The responsible Member State may only issue a fishing authorisation if during the period that the vessel operated under a third-country flag, it did not engage in IUU fishing or in waters of a third country identified as a country allowing non-sustainable fishing or listed as non-cooperating. To that end, an operator shall provide the following information related to that period: declaration of catches and fishing effort, copy of any fishing authorisations permitting fishing operations, an official statement by the third country where the vessel was reflagged listing the sanctions the vessel or the

operator had been subject to during the relevant period, and a complete flag history during the period when the vessel had left the Union fleet register.

*L'Article 5 du Règlement (UE) 2017/2403 relatif à la gestion durable des flottes de pêche externes détaille les critères d'admissibilité en vertu desquels les États membres peuvent délivrer les autorisation de pêche. En conformité avec le point 1.d, le navire ne doit pas être inclus dans une liste des navires INN adoptée par une ORGP et/ou l'UE.*

*En outre, l'Article 6 de ce même Règlement couvre les opérations de changement de pavillon des navires de pêche de l'Union demandant l'autorisation d'opérer en dehors des eaux de l'Union. Lorsque dans les cinq ans précédant la date de la demande d'autorisation de pêche, le navire a quitté le fichier de la flotte de pêche de l'Union et est passé sous le pavillon d'un pays tiers et a ensuite réintégré le fichier de la flotte de pêche de l'Union. L'État membre compétent ne peut délivrer une autorisation de pêche que si, pendant la période au cours de laquelle le navire a opéré sous le pavillon d'un pays tiers, ce navire n'a pas pris part à des activités de pêche INN, n'a pas exercé ses activités dans les eaux d'un pays tiers considéré comme un pays autorisant une pêche non durable ou recensé comme non coopérant. À cette fin, l'opérateur fournit les informations suivantes relatives à la période : une déclaration de captures et de l'effort de pêche, une copie de toute autorisation de pêche permettant les opérations de pêche, une déclaration officielle du pays tiers dont le navire a adopté le pavillon qui énumère les sanctions imposées au navire ou à l'opérateur au cours de la période considérée et es antécédents complets relatifs au pavillon pour la période au cours de laquelle le navire a quitté le registre de la flotte de l'Union.*

**EN** - ensure, to the extent possible under domestic law, that the owners and operators of their AFVs on the IOTC Record are not engaged in or associated with tuna fishing activities conducted by vessels not entered into the IOTC Record in the IOTC area of competence

**FR** - s'assurer, dans la mesure du possible et dans le cadre de la législation nationale, que les armateurs et opérateurs de leurs AFV figurant sur le registre de la CTOI ne prennent part ni ne sont associés à des activités de pêche aux thons menées par des navires ne figurant pas sur le registre de la CTOI dans la zone de compétence de la CTOI .

Describe the measures/ Décrire les mesures:

Article 22 of Regulation (EU) No 2017/2403 on the sustainable management of external fishing fleets prevents a Union vessel to carry out fishing operations under the auspices of an RFMO unless it has been included in the relevant register or list of authorised vessels of the RFMO.

*L'Article 22 du Règlement (UE) 2017/2403 relatif à la gestion durable des flottes de pêche externes interdit aux navires de l'Union de se livrer à des opérations de pêche sous les auspices d'une ORGP, à moins qu'ils n'aient été inclus dans le registre ou la liste pertinent des navires autorisés de ladite ORGP.*

**EN** - take measures to ensure, to the extent possible under domestic law, that the owners of the AFVs on the IOTC Record are citizens or legal entities within the flag CPCs so that any

**FR** - prendre les mesures nécessaires afin de s'assurer, dans la mesure du possible et dans le cadre de la législation nationale, que les armateurs des AFV figurant sur le registre de la

control or punitive actions can be effectively taken against them

*CTOI sont des ressortissants ou des entités juridiques des CPC du pavillon afin que toute mesure punitive ou de contrôle puisse être effectivement prise à leur encontre*

Describe the measures/ Décrire les mesures:

According to Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union, the agreements concluded by the Union are binding both on the institutions of the Union and on its Member States. EU Member States and EU Operators in the Indian Ocean have been officially notified of this Resolution and must comply with its provisions. EU Member States are bound to take the necessary direct measures designed to ensure compliance with the provisions of the IOTC measures in question by their vessels and, as appropriate, their nationals.

*Au titre de l'Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne, les accords conclus par l'Union ont force exécutoire pour les institutions de l'Union ainsi que pour ses États membres. Les États membres de l'UE et les opérateurs de l'UE dans l'océan Indien ont été officiellement notifiés de cette Résolution et doivent se conformer à ses dispositions. Les États membres doivent prendre les mesures directes nécessaires pour s'assurer du respect par leurs navires et, le cas échéant, par leurs ressortissants, des dispositions des mesures de la CTOI concernées.*

• **Resolution 19/05**

On a ban on discards of bigeye tuna, skipjack tuna, yellowfin tuna, and non-targeted species caught by purse seine vessels in the iotc area of competence

*Sur une interdiction des rejets de patudo, de listao, d'albacore et des especes non-cibles captures par des navires dans la zone de competence de la CTOI*

According to Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union, the agreements concluded by the Union are binding both on the institutions of the Union and on its Member States. EU Member States and EU Operators in the Indian Ocean have been officially notified of this Resolution and must comply with its provisions. EU Member States are bound to take the necessary direct measures designed to ensure compliance with the provisions of the IOTC measures in question by their vessels and, as appropriate, their nationals.

*Au titre de l'Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne, les accords conclus par l'Union ont force exécutoire pour les institutions de l'Union ainsi que pour ses États membres. Les États membres de l'UE et les opérateurs de l'UE dans l'océan Indien ont été officiellement notifiés de cette Résolution et doivent se conformer à ses dispositions. Les États membres doivent prendre les mesures directes nécessaires pour s'assurer du respect par leurs navires et, le cas échéant, par leurs ressortissants, des dispositions des mesures de la CTOI concernées.*

**OBLIGATION REQUIRED: RETENTION OF TARGETED TUNA SPECIES**

EN - Contracting Parties and Cooperating

FR - Les parties contractantes et parties



Non-Contracting Parties shall require all purse seine vessels to retain on board and then land all bigeye tuna, skipjack tuna, and yellowfin tuna caught, except fish considered unfit for human consumption as defined in paragraph 4b (i).

*coopérantes non contractantes exigent que tous les senneurs gardent à bord puis débarquent la totalité des patudos, listaos et albacores capturés, à l'exception des poissons considérés comme impropres à la consommation humaine, selon la définition du paragraphe 4.b) i).*

**The obligation is Implemented through:**

**National legislation / législation nationale**

**Legal reference / référence juridique:** Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union / *Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne*

**Terms & conditions of authorisation to fish / les termes & conditions de l'autorisation de pêche:** [Click or tap here to enter text.](#)

Additional information / Informations supplémentaires:

[Click here to enter text.](#)

**OBLIGATION REQUIRED: RETENTION OF NON-TARGETED TUNA SPECIES**

**EN** - Contracting Parties and Cooperating Non-Contracting Parties shall require all purse seine vessels to retain on board and then land, to the extent practicable, the following non-targeted species or species group; other tunas, rainbow runner, dolphinfish, triggerfish, billfish, wahoo, and barracuda, except fish considered unfit for human consumption as defined in paragraph 4b (i), and/or species which are prohibited from retention, consumption, or trade through domestic legislations and international obligations.

**FR** - *Les parties contractantes et les parties coopérantes non contractantes exigeront que tous les senneurs conservent à bord et débarquent, dans la mesure du possible, les espèces ou groupes d'espèces non cibles suivantes :les autres thons, les comètes saumon, les coryphènes, les balistes, les porte-épée, les thazards bâtards et les barracudas), à l'exception des poissons considérés comme impropres à la consommation humaine (au sens du paragraphe 4. b) i) et/ou des espèces qui sont interdites de rétention, consommation ou commercialisation par les législations nationales et les obligations internationales.*

**The obligation is Implemented through:**

**National legislation / législation nationale**

**Legal reference / référence juridique:** Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union/ *Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne*



- Terms & conditions of authorisation to fish / les termes & conditions de l'autorisation de pêche:** Click or tap here to enter text.

Additional information / Informations supplémentaires:

Click here to enter text.

**• Resolution 19/06**

On establishing a programme for transhipment by large-scale fishing vessels

*Sur la mise en place d'un programme pour les transbordements des grands navires de pêche*

Click or tap here to enter text.

**EN** - Each flag CPC of the LSTV shall include in its annual report each year to IOTC the details on the transhipments in ports by its vessels (Name of LSTV, IOTC Number, name of carrier vessel, species and quantity transhipped, date and location of transhipment).

*[A template report exists].*

**FR** - *Chaque CPC de pavillon du LSTV devra inclure dans son rapport annuel soumis à la CTOI, les détails sur les transbordements réalisés par ses bateaux (Nom du bateau, Numéro CTOI, nom du navire transporteur, espèces et quantités transbordées, date et lieux du transbordement).*

*[Un modèle de rapport existe].*

**Nil report, specify the reason(s) / Rapport NUL, spécifier la raison:**

- No LSTV on the RAV**  
Aucun LSTV inscrit sur le registre de la CTOI
- Flag LSTV do not tranship in foreign ports**  
Les LSTV nationaux ne transbordent pas dans des ports étrangers

**The details on transhipment in ports for 2019 have already been provided to the IOTC Secretariat / Les détails des transbordements aux ports en 2017 ont déjà été fournis au secrétariat de la CTOI :**

Yes/Oui  **Date of reporting / Date de soumission du rapport**  
(DD/MM/AAAA):

No/Non

**The details on transhipment in ports for 2019 are attached to the implementation report:**

Yes/Oui

No/Non

Additional information / Informations supplémentaires:

According to Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union, the agreements concluded by the Union are binding both on the institutions of the Union and on its Member States.



EU Member States and EU Operators in the Indian Ocean have been officially notified of this Resolution and must comply with its provisions. EU Member States are bound to take the necessary direct measures designed to ensure compliance with the provisions of the IOTC measures in question by their vessels and, as appropriate, their nationals.

Moreover, EU Vessels are not authorised to tranship at sea. EU-Great Britain and EU-Portugal flagged vessels did not tranship in port in the IOTC area of competence in 2019.

Reports on transshipment at port for EU-Spain, EU-France and EU-Italy flagged vessels are attached to this implementation report.

*Au titre de l'Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne, les accords conclus par l'Union ont force exécutoire pour les institutions de l'Union ainsi que pour ses États membres. Les États membres de l'UE et les opérateurs de l'UE dans l'océan Indien ont été officiellement notifiés de cette Résolution et doivent se conformer à ses dispositions. Les États membres doivent prendre les mesures directes nécessaires pour s'assurer du respect par leurs navires et, le cas échéant, par leurs ressortissants, des dispositions des mesures de la CTOI concernées.*

*En outre, les navires européens ne sont pas autorisés à transborder en mer. Les navires sous pavillon de l'UE-GB et UE-Portugal n'ont pas procédé à des transbordements au port dans la zone de compétence de la CTOI en 2019.*

*Les rapports sur les transbordements au port pour les navires sous pavillon de l'UE-Espagne, l'UE-France et l'UE-Italie sont joints au présent Rapport de mise en œuvre.*

#### • **Resolution 19/07**

On vessel chartering in the IOTC Area of Competence

*Sur l'affrètement des navires dans la zone de compétence de la CTOI*

According to Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union, the agreements concluded by the Union are binding both on the institutions of the Union and on its Member States. EU Member States and EU Operators in the Indian Ocean have been officially notified of this Resolution and must comply with its provisions. EU Member States are bound to take the necessary direct measures designed to ensure compliance with the provisions of the IOTC measures in question by their vessels and, as appropriate, their nationals.

The EU does not have any charter agreements in the IOTC area of competence.

*Au titre de l'Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne, les accords conclus par l'Union ont force exécutoire pour les institutions de l'Union ainsi que pour ses États membres. Les États membres de l'UE et les opérateurs de l'UE dans l'océan Indien ont été officiellement notifiés de cette Résolution et doivent se conformer à ses dispositions. Les États membres doivent prendre les mesures directes nécessaires pour s'assurer du respect par leurs navires et, le cas échéant, par leurs ressortissants, des dispositions des mesures de la CTOI concernées.*

*L'UE n'a conclu aucun accord d'affrètement dans la zone de compétence de la CTOI.*



**EN** - The chartering CP shall report to the IOTC Executive Secretary by 28 February each year, and for the previous calendar year, the particulars of charter agreements made and carried out under this Resolution, including information of catches taken and fishing effort deployed by the chartered vessels as well as the level of observer coverage achieved on the chartered vessels, in a manner consistent with IOTC data confidentiality requirements.

**FR** - *La PC affrèteuse fera part au Secrétaire exécutif de la CTOI, le 28 février de chaque année, et ce pour l'année civile précédente, des détails des accords d'affrètement conclus et réalisés aux termes de la présente Résolution, y compris l'information sur les prises effectuées et l'effort de pêche déployé par les navires affrétés ainsi que le niveau de couverture par observateurs atteint à bord des navires affrétés, en conformité avec les exigences en matière de confidentialité des données de la CTOI.*

- Not applicable (Not a chartering CP in 2018);**  
***Pas applicable (Pas une PC affrèteuse en 2018);***

**The report has already been provided to the IOTC Secretariat / *Le rapport a déjà été fourni au secrétariat de la CTOI:***

**Yes/Oui  Date of reporting / *Date de soumission du rapport***  
***(DD/MM/AAAA):***

**No/Non**

**Additional information / *Informations supplémentaires :***

Click here to enter text.

Note: <sup>a</sup>

Indicate that a template report exists for some of the requirements and can be downloaded at <http://www.iotc.org/compliance/reporting-templates>

*Indique que des modèles de rapport existent pour certaines des exigences et sont disponibles à <http://www.iotc.org/fr/application/modèles-pour-la-déclaration>*

## Part B.

**EN** - Describe the actions taken, under national legislation, to implement conservation and management measures adopted by the Commission in previous Sessions, and which have not been reported previously.

**FR** - Décrire les actions prises au cours de l'année écoulée, dans le cadre de la législation nationale, pour appliquer les mesures de conservation et de gestion adoptées par la Commission lors de ses sessions précédentes et qui n'ont pas été mentionnées dans un rapport précédent.

According to Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union, the agreements concluded by the Union are binding both on the institutions of the Union and on its Member States. EU Member States and EU Operators in the Indian Ocean have been officially notified OF this Resolution and must comply with its provisions. EU Member States are bound to take the necessary direct measures designed to ensure compliance with the provisions of the IOTC measures in question by their vessels and, as appropriate, their nationals.

In addition, Article 21(2.b) of the Treaty of the European Union, foresees that the Union shall work to consolidate and support inter alia the principles of international law.

Council Regulation (EU) 2020/123 Council Regulation (EU) 2020/123 of 27 January 2020, and similar Council Regulations (EU) adopted in previous years, fixing the fishing opportunities for certain fish stocks and groups of fish stocks, applicable in Union waters and, for Union fishing vessels, in certain non-Union waters, transposed in particular relevant parts of the IOTC Resolutions 19/01, 19/02, 19/03, 13/06, 12/09 related to the protection of IOTC species or other species caught in association with IOTC fisheries.

All other relevant legislations implementing IOTC provisions have already been reported to IOTC in previous years.

*Au titre de l'Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne, les accords conclus par l'Union ont force exécutoire pour les institutions de l'Union ainsi que pour ses États membres. Les États membres de l'UE et les opérateurs de l'UE dans l'océan Indien ont été officiellement notifiés de cette Résolution et doivent se conformer à ses dispositions. Les États membres doivent prendre les mesures directes nécessaires pour s'assurer du respect par leurs navires et, le cas échéant, par leurs ressortissants, des dispositions des mesures de la CTOI concernées.*

*En outre, l'Article 21(2.b) du Traité de l'Union Européenne prévoit que l'Union doit s'attacher à consolider et soutenir, entre autres, les principes du droit international.*

*Le Règlement du Conseil (UE) n° 2020/123, Règlement du Conseil (UE) n° 2020/123 du 27 janvier 2020, et les Règlements du Conseil (UE) similaires adoptés les années précédentes, arrêtant les possibilités de pêche disponibles dans les eaux de l'UE et, pour les navires de l'UE, dans certaines eaux non-UE pour certains stocks de poissons et groupes de stocks de poissons, ont transposé les*



---

*parties applicables des résolutions 19/01, 19/02, 19/03, 13/06 et 12/09, relatives à la protection des espèces CTOI ou d'autres espèces capturées en association avec les pêcheries de la CTOI.*

*Toutes les autres législations pertinentes mettant en œuvre les dispositions de la CTOI ont précédemment été communiquées à la CTOI au cours des années antérieures.*

## Part C.

**EN** - Data and information reporting requirements for CPCs to be included in this report (please refer to the section "Implementation Report due by 01 April 2020" of the Guide on data and information reporting requirements for Members and Cooperating Non-contracting Parties, available for download at <http://www.iotc.org/compliance/reporting-templates>).

**FR** - *Données et informations requises par la CTOI des CPCs devant être inclus dans le rapport d'implémentation (Consulter la section « Rapport de mise en œuvre avant le 01 avril 2020 » du Guide des données et informations requises par la CTOI des membres et parties coopérantes non contractantes, disponible au lien <http://www.iotc.org/fr/application/modèles-pour-la-déclaration>).*

### • Resolution 01/06

- Concerning the IOTC bigeye tuna statistical document programme
- *Concernant le programme CTOI d'un document statistique pour le thon obèse*

**EN** - CPCs which export bigeye tuna shall examine export data upon receiving the import data from the Secretary, and report the results to the Commission annually [A template report exists].

**FR** - *Les CPC qui exportent du thon obèse doivent examiner les données d'exportation une fois les données d'importation transmises par le Secrétaire et faire rapport annuellement sur les résultats de cet examen. [Un modèle de rapport existe].*

**Nil report, specify the reason / Rapport NUL, spécifier la raison:**

- No large scale longline vessels on the IOTC Record of Authorised Vessels (RAV)**  
*Aucun grand navire palangrier sur le Registre de la CTOI*
- Do not export frozen big eye tuna**  
*N'exporte pas de thons obèses congelés*

**The annual report (for the year 2018) has already been provided to the IOTC Secretariat / Le rapport annuel (pour l'année 2018) a déjà été fourni au secrétariat de la CTOI:**

**Yes/Oui**  **Date of reporting / Date de soumission du rapport**  
**(DD/MM/AAAA):**

**No/Non**

**The annual report is attached to this implementation report / Le rapport annuel est attaché à ce rapport de mise en œuvre:**

**Yes/Oui**

**No/Non**

Additional information / Informations supplémentaires:

The report is still under preparation and will be sent later to IOTC secretariat.

*Ce rapport est en cours d'élaboration et sera soumis ultérieurement au Secrétariat de la CTOI.*

• **Resolution 11/02**

Prohibition of fishing on data buoys

*Sur l'interdiction de la pêche sur les bouées océanographiques*

**EN** - CPCs are to notify the IOTC Secretariat of all reports of observations of damaged data buoys

**FR** - Les CPC notifient le Secrétariat de la CTOI de toute observation d'une bouée océanographique endommagée ou inopérante

**Nil Report / Rapport NUL**

**The report has already been provided to the IOTC Secretariat / Le rapport a déjà été fourni au secrétariat de la CTOI:**

**Yes/Oui**  **Date of reporting / Date de soumission du rapport**  
**(DD/MM/AAAA):**

**No/Non**

**The report is attached to the implementation report / Le rapport est attaché à ce rapport de mise en œuvre:**

**Yes/Oui**

**No/Non**

Additional information / Informations supplémentaires:

As there is no obligation to provide a specific report on observation of damaged data buoys, the EU would report this information, if any, in the EU Scientific Report and its annexes (EU-Member States scientific reports). Moreover, the EU would transmit relevant information if a damaged data buoy is reported by any skipper of EU vessels operating in IOTC area.

No damaged buoys were observed in 2019.

*Étant donné qu'il n'est pas obligatoire de fournir un rapport spécifique sur l'observation de bouées océanographiques endommagées, l'UE déclare ces informations, le cas échéant, dans le Rapport scientifique de l'UE et ses annexes (Rapports scientifiques des États membres de l'UE). De plus, l'UE transmet les informations pertinentes dès que des données sur une bouée océanographique endommagée sont communiquées par un capitaine de navires de l'UE opérant dans la zone CTOI.*

*Aucune bouée endommagée n'a été observée en 2019.*

• **Resolution 11/04**

On a Regional observer scheme

*Sur un Programme Régional d'Observateurs*

**EN** - CPCs shall provide to the Executive Secretary and the Scientific Committee annually a report of the number of vessels monitored and the coverage achieved by gear type in accordance with the provisions of this Resolution

**FR** - Les CPC fourniront annuellement au Secrétaire exécutif et au Comité scientifique un rapport sur le nombre de navires suivis et sur la couverture pour chaque type d'engin, conformément aux dispositions de cette résolution

Type of gear <i>Type d'engin de pêche</i>	No of vessels monitored in 2018 <i>Nb de navires suivis en 2018</i>	Coverage in 2018 (%) <i>Couverture en 2018 (%)</i>
<b>Purse seine / Senne tournante</b>	10 vessels flagged in EU-ESP 1 vessel flagged in EU-ITA <i>10 navires sous pavillon de l'UE-ESP</i> <i>1 navire sous pavillon de l'UE-ITA</i>	EU-ESP: 22% EU-FRA: 44,7 % EU-ITA: 100 %
<b>Longline / Palangre</b>	1 vessel flagged in EU-PRT 2 vessels flagged in EU-GBR 10 vessels flagged in EU-ESP <i>1 navire sous pavillon de l'UE-PRT</i> <i>2 navires sous pavillon de l'UE-GBR</i> <i>10 navires sous pavillon de l'UE-ESP</i>	Coverage expressed in days at sea/ <i>Couverture exprimée en jours en mer :</i> EU-PRT: 15,4% EU-GBR: 6% EU-ESP: 4,89% EU-FRA: 12,03%
<b>Gillnet / Filet maillant</b>	n/a	Click here to enter text.
<b>Bait Boat / Canne</b>	n/a	Click here to enter text.
<b>Hand line / Ligne a main</b>	n/a	Click here to enter text.
Insert other gear type / <i>Ajouter un engin de pêche</i>	Click here to enter text.	Click here to enter text.
Click here to enter text.	Click here to enter text.	Click here to enter text.

Additional information / Informations supplémentaires:

For EU-Spain flagged purse seine vessels, the coverage reach 100% with the complement of electronic monitoring system.

*Pour les senneurs sous pavillon de l'UE-Espagne, la couverture est de 100% grâce au complément du système de surveillance électronique.*

• **Resolution 12/04**

- On marine turtles
- *Concernant les tortues marines*

**EN** - CPCs shall report to the Commission, in

**FR** - Les CPC feront rapport à la Commission,

accordance with Article X of the IOTC Agreement, their progress of implementation of the FAO Guidelines and this Resolution.

[A template report exists]

*conformément à l'Article X de l'Accord portant création de la CTOI, sur l'avancement de l'application des Directives FAO et de la présente résolution. [Un modèle de rapport existe].*

According to Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union, the agreements concluded by the Union are binding both on the institutions of the Union and on its Member States. EU Member States and EU Operators in the Indian Ocean have been officially notified of this Resolution and must comply with its provisions. EU Member States are bound to take the necessary direct measures designed to ensure compliance with the provisions of the IOTC measures in question by their vessels and, as appropriate, their nationals.

All interaction with marine turtles are transmitted through the EU Scientific Report and its annexes (EU-Member States scientific reports).

Adequate equipment for the disentanglement of turtles are made available onboard. Crews have been provided with proper training and they are able to operate correctly, in order to avoid unwanted catches and to release alive at sea turtles eventually caught.

Manuals are regularly made available to the sector, containing instructions and information for a proper use of equipment and for identification of the various species of marine turtles. The IOTC identification guides and training are provided to the onboard observers for proper identification and handling of the sea turtles.

In 2019, observer reports showed that one long line vessel of our fleet was lacking the equipment to bring aboard very large specimens without damage in some cases and some animals were released without removing the hooks. The responsible authorities have advised the vessel owner of its obligations in this regard.

With the objective of improving best practices for a responsible and sustainable fishery, EU-France and EU-Italy flagged purse seine vessels are participating in a project named « Requins », co-managed by ORTHONGEL and IRD, aiming to reduce or eliminate the mortality of sharks, rays and turtles accidentally caught by purse seine vessels.

*Au titre de l'Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne, les accords conclus par l'Union ont force exécutoire pour les institutions de l'Union ainsi que pour ses États membres. Les États membres de l'UE et les opérateurs de l'UE dans l'océan Indien ont été officiellement notifiés de cette Résolution et doivent se conformer à ses dispositions. Les États membres doivent prendre les mesures directes nécessaires pour s'assurer du respect par leurs navires et, le cas échéant, par leurs ressortissants, des dispositions des mesures de la CTOI concernées.*

*Toutes les interactions avec les tortues marines sont communiquées dans le Rapport scientifique de l'UE et ses annexes (Rapports scientifiques des États membres de l'UE).*

*L'équipement adéquat pour désenchevêtrer les tortues est disponible à bord. Une formation adaptée a été dispensée à l'équipage qui est en mesure d'opérer correctement afin d'éviter toute capture involontaire et de remettre à l'eau les tortues marines à l'état vivant en cas de capture accidentelle.*



*Des manuels sont régulièrement mis à la disposition du secteur, contenant des instructions et informations sur la bonne utilisation de l'équipement et l'identification des diverses espèces de tortues marines. La formation et les guides d'identification de la CTOI sont remis aux observateurs à bord pour une bonne identification et manipulation des tortues marines.*

*En 2019, les rapports des observateurs ont indiqué qu'un palangrier de notre flottille ne disposait pas de l'équipement permettant de hisser à bord de grands spécimens sans dommage et certains spécimens ont parfois été remis à l'eau sans retirer les hameçons. Les autorités compétentes ont informé le propriétaire du navire de ses obligations à ce titre.*

*Afin d'améliorer les meilleures pratiques pour une pêche responsable et durable, des senneurs sous pavillon de l'UE-France et l'UE-Italie participent à un projet dénommé « Requins », cogéré par ORTHONGEL et l'IRD, visant à réduire ou mettre un terme à la mortalité des requins, des raies et des tortues capturés accidentellement par les senneurs.*

**The report has already been provided to the IOTC Secretariat / Le rapport a déjà été fourni au secrétariat de la CTOI:**

**Yes/Oui  Date of reporting / Date de soumission du rapport  
(DD/MM/AAAA):**

**No/Non**

**The report is attached to the implementation report / Le rapport est attaché à ce rapport de mise en œuvre:**

**Yes/Oui**

**No/Non**

Additional information / Informations supplémentaires:

As there is no obligation to provide a specific report on observation of the progress of implementation of the FAO guidelines, the EU is reporting this information in this report of implementation.

All interaction with marine turtles are also transmitted through the EU Scientific Report and its annexes (EU-Member States scientific reports).

*Étant donné qu'il n'est pas obligatoire de soumettre un rapport spécifique sur l'observation des avancées dans la mise en œuvre des directives de la FAO, l'UE déclare ces informations dans son rapport de mise en œuvre.*

*Toutes les interactions avec les tortues marines sont également communiquées dans le Rapport scientifique de l'UE et ses annexes (Rapports scientifiques des États membres de l'UE).*

## • Resolution 12 /06

On Reducing the Incidental Bycatch of Seabirds in Longline Fisheries

*Sur la réduction des captures accidentelles d'oiseaux de mer dans les pêcheries palangrières*

**EN** - CPCs shall provide to the Commission, as part of their annual reports, information on how they are implementing this measure and all available information on interactions with seabirds, including bycatch by fishing vessels carrying their flag or authorised to fish by them. This is to include details of species where available to enable the Scientific Committee to annually estimate seabird mortality in all fisheries within the IOTC Area of Competence.

**FR** - Les CPC fourniront à la Commission, dans le cadre de leurs déclarations annuelles, des informations sur la façon dont elles appliquent cette mesure et toutes les informations disponibles sur les interactions avec les oiseaux de mer, y compris les captures accidentelles par les navires de pêche battant leur pavillon ou autorisés par elles à pêcher. Ces informations devront inclure le détail des espèces lorsqu'il est disponible, afin de permettre au Comité scientifique d'estimer annuellement la mortalité des oiseaux de mer dans toutes les pêcheries de la zone de compétence de la CTOI.

The European Union implements NPOA for seabirds since 2012, pursuant the Action Plan for reducing incidental catches of seabirds in fishing gears (COM/2012/0665) and EU long line vessels implement sea-birds mitigation measures.

The EU flagged vessels maintain a record of by-catch species as required.

*L'Union Européenne met en œuvre le PAN pour les oiseaux de mer depuis 2012, conformément au Plan d'Action visant à réduire les prises accidentelles d'oiseaux de mer par les engins de pêche (COM/2012/0665) et les palangriers de l'UE mettent en œuvre les mesures d'atténuation pour les oiseaux de mer.*

*Les navires sous pavillon européen tiennent à jour un registre sur les espèces accessoires, tel que requis.*

• **Resolution 13/04**

On the conservation of cetaceans

*Conservation des cétacés*

**EN** - CPCs shall report, in accordance with Article X of the IOTC Agreement, any instances in which cetaceans have been encircled by the purse seine nets of their flagged vessels.

**FR** - Les CPC signaleront, conformément à l'Article X de l'Accord portant création de la CTOI, tous les cas d'encerclement d'un cétacé par la senne coulissante d'un des senneurs battant leur pavillon.

- Not applicable (No PS vessels on the IOTC RAV in 2019);  
Pas applicable (Aucun senneur inscrit sur le registre de la CTOI en 2019);**
- No encirclement reported by flag vessels in 2019,  
Aucun encerclement rapporté par les navires nationaux en 2019**



- Encirclement reported by flag vessels in 2019 (Complete the table below):**  
**Encerclement(s) rapporté(s) par les navires nationaux en 2019 (Compléter la table ci-dessous):**

Name of the species / <i>Nom de l'espèce</i>	Number of instances of encirclement / <i>Nombre de cas d'encerclement</i>
Click here to enter text.	Click here to enter text.
Click here to enter text.	Click here to enter text.
Click here to enter text.	Click here to enter text.
Click here to enter text.	Click here to enter text.
Click here to enter text.	Click here to enter text.
Click here to enter text.	Click here to enter text.

Additional information / Informations supplémentaires:

**• Resolution 13/05**

On the conservation of whale sharks (*Rhincodon typus*)

*Sur la conservation des requins-baleines (Rhincodon typus)*

**EN** - CPCs shall report, in accordance with Article X of the IOTC Agreement, any instances in which whale sharks have been encircled by the purse seine nets of their flagged vessels.

**FR** - Les CPC signaleront, conformément à l'Article X de l'Accord portant création de la CTOI, tous les cas d'encerclement d'un requin-baleine par la senne coulissante d'un senneurs battant leur pavillon.

- Not applicable (No PS vessels on the IOTC RAV in 2019);**  
**Pas applicable (Aucun senneur inscrit sur le registre de la CTOI en 2019);**
- No encirclement reported by flag vessels in 2019,**  
**Aucun encerclement rapporté par les navires nationaux en 2019**
- Encirclement reported by flag vessels in 2019 (Complete the table below):**  
**Encerclement(s) rapporté(s) par les navires nationaux en 2019 (Compléter la table ci-dessous):**

	Number of instances of encirclement <i>Nombre de cas d'encerclement</i>
<b>Whale sharks (<i>Rhincodon typus</i>)</b>	Click here to enter text.

**Requin-baleine (*Rhincodon typus*)**

Additional information / Informations supplémentaires:

**• Resolution 14/05**

Concerning A Record Of Licensed Foreign Vessels Fishing For IOTC Species In The IOTC Area Of Competence And Access Agreement Information

*Sur un registre des navires étrangers autorisés pêchant les espèces sous mandat de la CTOI dans la zone de compétence de la CTOI et sur les informations relatives aux accords d'accès*

**EN** - For Government to Government access agreement in existence prior to the entry into force of this resolution, where coastal CPCs allow foreign-flagged vessels to fish in waters in their EEZ in the IOTC Area for species managed by IOTC through a CPC-to-CPC agreement, CPCs involved in the referred agreement:

- Shall submit copy of the access agreement,
- Shall submit information concerning these agreements (paragraphs 3a, b, c, d, e, f, g),

**FR** - Dans le cas où des CPC côtières autorisent des navires battant pavillon étranger à pêcher des espèces sous mandat de la CTOI dans les eaux de leur ZEE dans la zone CTOI, dans le cadre d'un accord entre gouvernements, les CPC concernées par l'accord en question devront, de façon conjointe, fournir au Secrétaire exécutif de la CTOI :

- une copie de l'accord écrit.
- des informations concernant ledit accord, (paragraphes 3a, b, c, d, e, f, g) :

The EU has reported to the IOTC secretariat all existing Government to Government access agreements, including relevant information on their implementation.

Since 2014, there is an access agreement between the EU (Mayotte) and Seychelles for access of Seychelles vessels to EU's (Mayotte) EEZ, and an access agreement between Seychelles and the EU for access of EU vessels to Seychelles' EEZ. Both agreements were still in force in 2019.

Information regarding the access agreement can be publicly consulted here:

[https://ec.europa.eu/fisheries/sites/fisheries/files/docs/body/oj-l167-2014-agreement\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/fisheries/sites/fisheries/files/docs/body/oj-l167-2014-agreement_en.pdf)

*L'UE a déclaré au Secrétariat de la CTOI tous les accords existants entre gouvernements, y compris les informations pertinentes sur leur mise en œuvre.*

*Depuis 2014, il existe un accord d'accès entre l'UE (Mayotte) et les Seychelles pour l'accès des navires seychellois à la ZEE de l'UE (Mayotte) ainsi qu'un accord d'accès entre les Seychelles et l'UE pour l'accès des navires de l'UE à la ZEE des Seychelles. Ces deux accords étaient toujours en vigueur en 2019.*

Les informations relatives à l'accord d'accès peuvent être consultées publiquement à l'adresse:  
[https://ec.europa.eu/fisheries/sites/fisheries/files/docs/body/oj-l167-2014-agreement\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/fisheries/sites/fisheries/files/docs/body/oj-l167-2014-agreement_en.pdf)

### • Resolution 17/07

On the prohibition to use large-scale driftnets in the IOTC area

*Sur l'interdiction l'utilisation des grands filets dérivants dans la zone de compétence de la CTOI*

**EN** - CPCs shall include in their Annual Report a summary of monitoring, control, and surveillance actions related to large-scale driftnet fishing in the IOTC area of competence

**FR** - Les CPC incluront dans leur rapport annuel un résumé des actions de suivi, contrôle et surveillance relatives aux grands filets maillants dérivants dans la zone de compétence de la CTOI.

There are no gillnets or driftnets used by EU operators in the IOTC Area. Moreover, the use of driftnets longer than 2.5 Km is prohibited for EU operators in accordance with Council Regulation (EC) No 1998/1239 laying down certain technical measures for the conservation of fishery resources.

*Les opérateurs de l'UE n'utilisent pas de filets maillants ni de filets dérivants dans la zone de la CTOI. En outre, l'utilisation des filets dérivants de plus de 2,5 km est interdite aux opérateurs de l'UE, conformément au Règlement (CE) n° 1998/1239 du Conseil prévoyant certaines mesures techniques de conservation des ressources halieutiques.*

### • Resolution 18/07

On measures applicable in case of non fulfilment of reporting obligations in the IOTC

*Sur les mesures applicables en cas de non respect des obligations de déclarations à la CTOI*

According to Article 216(2) of the Treaty on the Functioning of the European Union, the agreements concluded by the Union are binding both on the institutions of the Union and on its Member States. EU Member States and EU Operators in the Indian Ocean have been officially notified of this Resolution and must comply with its provisions. EU Member States are bound to take the necessary direct measures designed to ensure compliance with the provisions of the IOTC measures in question by their vessels and, as appropriate, their nationals.

The European Commission organises regularly meetings and trainings with EU Member States competent authorities to ensure a high level of compliance with reporting obligations.

*Au titre de l'Article 216(2) du Traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne, les accords conclus par l'Union ont force exécutoire pour les institutions de l'Union ainsi que pour ses États membres. Les États membres de l'UE et les opérateurs de l'UE dans l'océan Indien ont été officiellement notifiés de cette Résolution et doivent se conformer à ses dispositions. Les États membres doivent prendre les*

*mesures directes nécessaires pour s'assurer du respect par leurs navires et, le cas échéant, par leurs ressortissants, des dispositions des mesures de la CTOI concernées.*

*La Commission Européenne organise régulièrement des réunions et des formations avec les autorités compétentes des États membres de l'UE pour garantir un haut degré de respect des obligations en matière de déclaration.*

**EN** - "NOTING that incomplete reporting or no data reporting and that, despite the adoption of numerous measures intended to address the matter, lack of compliance with reporting obligations is still a problem for the Scientific Committee and for the Commission"

Actions taken to implement their reporting obligations for all IOTC fisheries (in terms of Resolutions 15/01 and 15/02), including shark species caught in association with IOTC fisheries, and in particular the steps taken to improve their data collection for direct and incidental catches.

*Note: where applicable, please report actions separately for artisanal (coastal), and industrial IOTC fisheries:*

**FR** - « *NOTANT que les déclarations incomplètes ou inexistantes existent toujours et que, malgré l'adoption de nombreuses mesures visant à répondre à ce problème, le manque de respect des obligations de déclaration est toujours un problème pour le Comité scientifique et la Commission*»

*Mesures prises pour mettre en œuvre leurs obligations de déclaration pour toutes les pêcheries de la CTOI (en rapport avec les résolutions 15/01 et 15/02), y compris sur les espèces de requins capturées en association avec les pêcheries de la CTOI, en particulier les mesures prises pour améliorer la collecte des données pour les captures directes et accidentelles.*

*Note: si applicable, veuillez rapporter séparément les mesures prises pour les pêcheries CTOI artisanales et industrielles:*

### ***ACTION(S) TO IMPROVE DATA COLLECTION***

**EN** - Action(s) to improve data collection that facilitate improvements in compliance in terms of IOTC mandatory reporting obligations (e.g. development or improvements in the implementation of logbooks, port-based sampling or related fisheries surveys, national observer scheme, vessel registry, electronic data capture, VMS, or on-board electronic monitoring)

**FR** - *Mesure(s) pour améliorer la collecte des données pour améliorer la mise en application des obligations de déclaration (par exemple : développement et amélioration de la mise en œuvre du livre de pêche, échantillonnage dans les ports ou enquêtes sur les pêcheries, programme national d'observateur, registre des navires, capture de données électronique, SSN, ou suivi électronique des opérations de pêche à bord).*

#### Describe the measures/ Décrire les mesures:

The European Commission organises regularly meetings with EU scientists to ensure proper coordination of activities to improve data collection and research projects.

Data is mainly collected through the mean of electronic logbooks, scientific observations by human observers, electronic observations, self-sampling organised by national scientific institutes, port sampling and surveys and on the implementation of MCS measures (e.g. landing obligations, sales notes, etc.). National Observer Programs are continuing being improved, including to ensure a larger coverage of the EU fishing activities in the IOTC area; and electronic monitoring systems are being developed on the EU fleet.

According to Article 8 of the Regulation (EU) No 2017/1004 on the establishment of a Union framework for the collection, management and use of data in the fisheries sector and support for scientific advice regarding the common fisheries policy, EU Member States shall cooperate and coordinate their actions to further improve the quality, timeliness and coverage of data enabling the reliability of data collection methods to be further improved, with a view to improving their data collection activities. In order to facilitate regional coordination, a Regional Coordination Group on Large Pelagic, composed of scientists, experts and national correspondents, was established to coordinate between Member State data collection activities for highly migratory species and large pelagic species which are managed at the oceanic level by t-RFMOs such IOTC. This group will carry out its work in three stages:

- The first stage has the objective of identifying data gaps and data needs, based on the research priorities for data collection identified by the end-users (stock assessment groups within the t-RFMOs). It is expected that this group will serve to improve the coordination between data collection scientists and stock assessment scientists.
- The second stage is in charge of designing Regional Sampling Plans both for the target and bycatch species, by coordinating both dockside and onboard sampling for the different stocks.
- Finally, the third stage would evaluate the results of the two preceding stages, and it would make the final decisions of greater importance and approve the Regional Sampling Plans when developed.

According to Article 8 of the Regulation (EU) No 2017/10047 on the establishment of a Union framework for the collection, management and use of data in the fisheries sector and support for scientific advice regarding the common fisheries policy, representatives of relevant end-users of scientific data, including regional fisheries management organisations, the appropriate scientific bodies as referred to in Article 26 of Regulation (EU) No 1380/2013 on the Common Fisheries Policy, Advisory Councils and third countries shall be invited to attend the meetings of the regional coordination groups as observers, where necessary.

Another important research project to be noted is the project RECOLAPE (Strengthening regional cooperation in the area of large pelagic fishery data collection). The overall objective of the project is to strengthen the regional cooperation in the area of biological data collection for highly migratory species. The project has been involved in several developments: the design of Regional Sampling Plans (RSPs) for large pelagic stocks, creation of tools and protocols for collecting data around FADs, testing EMS onboard longliners or the design of an appropriate regional framework to assess the data quality.

*La Commission Européenne organise régulièrement des réunions avec les scientifiques de l'UE pour garantir la bonne coordination des activités en vue d'améliorer la collecte des données et les projets de recherche.*

*Les données sont essentiellement collectées par le biais des carnets de pêche électroniques, les observations scientifiques des observateurs humains, les observations électroniques, l'auto-échantillonnage conduit par les instituts scientifiques nationaux, l'échantillonnage et des prospections au port, et la mise en œuvre des mesures de SCS (par ex. obligations de débarquement, justificatifs de vente, etc.). Les programmes d'observateurs nationaux sont constamment améliorés, notamment pour assurer une plus grande couverture des activités halieutiques de l'UE dans la zone CTOI. Des systèmes de suivi électronique sont développés sur la flotte européenne.*

*Conformément à l'Article 8 du Règlement (UE) 2017/1004 relatif à l'établissement d'un cadre de l'Union pour la collecte, la gestion et l'utilisation de données dans le secteur de la pêche et le soutien aux avis scientifiques sur la politique commune de la pêche, les États membres coopèrent et coordonnent leurs actions en vue d'améliorer encore la qualité, l'actualité et la couverture des données permettant de renforcer davantage la fiabilité des méthodes de collecte de données, afin d'améliorer leurs activités de collecte de données. Afin de faciliter la coordination régionale, un Groupe de coordination régionale sur les grands pélagiques, composé de scientifiques, d'experts et de correspondants nationaux, a été mis en place pour assurer la coordination entre les activités de collecte des données des États membres en ce qui concerne les espèces de grands migrateurs et les espèces de grands pélagiques qui sont gérés au niveau océanique par des ORGPt, telles que la CTOI. Ce groupe articulera ses travaux autour de trois phases :*

- La première phase vise à identifier les insuffisances de données et les besoins en matière de données, d'après les priorités de recherche pour la collecte des données identifiées par les utilisateurs finaux (groupes d'évaluation des stocks au sein des ORGPt). Les travaux de ce groupe devraient permettre d'améliorer la coordination entre les scientifiques chargés de la collecte des données et les scientifiques chargés des évaluations des stocks.*
- La deuxième phase vise à restructurer les programmes d'échantillonnage régionaux pour les espèces cibles et les espèces accessoires, par la coordination de l'échantillonnage à quai et à bord pour les différents stocks.*
- Finalement, la troisième phase évaluera les résultats des deux phases précédentes, prendra les décisions finales d'une plus grande importance et approuvera les programmes d'échantillonnage régionaux dès qu'ils auront été élaborés.*

*Conformément à l'Article 9 du Règlement (UE) 2017/1004 relatif à l'établissement d'un cadre de l'Union pour la collecte, la gestion et l'utilisation de données dans le secteur de la pêche et le soutien aux avis scientifiques sur la politique commune de la pêche, les représentants des utilisateurs finaux de données scientifiques concernés, y compris les organismes scientifiques appropriés visés à l'article 26 du règlement (UE) no 1380/2013 relatif à la politique commune de la pêche, les organisations régionales de gestion des pêches, les conseils consultatifs et les pays tiers sont invités à assister aux réunions des groupes de coordination régionale en qualité d'observateurs, si nécessaire.*



Un autre projet de recherche important est le projet RECOLAPE (Renforcement de la coopération régionale en matière de collecte des données sur les pêches de grands pélagiques). L'objectif global du projet est de renforcer la coopération régionale en matière de collecte des données biologiques pour les espèces de grands migrateurs. Ce projet a pris part à plusieurs développements : la conception des programmes d'échantillonnage régionaux (RSPs) pour les stocks de grands pélagiques, la création d'outils et de protocoles pour la collecte des données sur les opérations sur DCP, l'expérimentation d'EMS à bord des palangriers ou la conception d'un cadre régional approprié pour évaluer la qualité des données.

### ***ACTION(S) TO IMPROVE DATA PROCESSING AND REPORTING SYSTEMS***

**EN** - Action(s) to improve data processing and reporting systems that facilitate submission of data to the IOTC Secretariat (e.g., development of fisheries databases and data dissemination systems, development of automated routines to process and extract IOTC data submissions, steps to minimise data entry errors)

**FR** - Mesure(s) pour améliorer le traitement des données et les systèmes de rapport pour faciliter la soumission des données au Secrétariat de la CTOI (par exemple: Le développement des bases de données de la pêche et de systèmes de diffusion de données, le développement de procédures automatisées pour traiter et extraire les soumissions de données de la CTOI, mesures pour minimiser les erreurs de saisie de données)

#### Describe the measures/ Décrire les mesures:

The European Commission organises regularly meetings with Member States and EU scientists aiming at identifying data transmission failure, their origin and potential solutions.

Data Transmission (DT) Monitoring Tool, for reporting data transmission issues, is used by two different groups of EU experts to evaluate in a yearly basis the EU data transmission failures to the end users, including IOTC. These groups are The Regional Coordination Group on Large Pelagic (RG-LP), as well as the Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries (STCEF):

<https://datacollection.jrc.ec.europa.eu/web/dcf/compliance>

*La Commission Européenne organise régulièrement des réunions avec les États membres et les scientifiques de de l'UE afin d'identifier les erreurs de transmission des données, leur origine et les solutions potentielles.*

*L'outil de suivi de transmission des données (DT), permettant de signaler tout problème dans la transmission des données, est utilisé par deux groupes d'experts différents de l'UE afin d'évaluer, tous les ans, les erreurs de transmission des données de l'UE aux utilisateurs finaux, y compris à la CTOI. Ces groupes sont le Groupe de coordination régionale sur les grands pélagiques (RG-LP) et le Comité scientifique, technique et économique pour les pêches (STCEF):*

*<https://datacollection.jrc.ec.europa.eu/web/dcf/compliance>.*

### ***ACTION(S) TO IMPROVE THE QUALITY AND ACCURACY OF DATA***

**EN** - Action(s) to improve the quality and accuracy of data submitted to the IOTC

**FR** - Mesure(s) pour améliorer la qualité et l'exactitude des données soumises au Secrétariat

Secretariat (e.g., steps to improve data validation, improvements in sampling coverage, frame surveys, etc.; coherence of data with alternative fisheries datasets, comparability of data from previous years)

*de la CTOI (par exemple : mesures pour améliorer la validation des données, amélioration de la couverture d'échantillonnage, des enquêtes cadre, etc.; cohérence des données avec d'autres jeux de données de pêche, comparabilité des données avec celles des années précédentes)*

Describe the measures/ Décrire les mesures:

Catch data are cross-checked using logbook data, landing data and sale notes, and revised several times over the year

Regional coordination groups may prepare draft regional sampling plans, which shall include procedures, methods, quality assurance and quality control for collecting and processing data.

On the other hand, there is currently a process for the development of a Regional Database and Estimation System, RDBES. This is a regionally coordinated database platform and even if it currently only stores detailed commercial fisheries sampling data related to the North-East Atlantic Ocean, EU scientists are working towards the inclusion of large pelagic fisheries (including Indian Ocean). It addresses fishery management needs related to the European Union Common Fisheries Policy. The aims of the RDBES are: 1) To ensure that data can be made available for the coordination of regional fisheries data sampling plans, in particular for the EU DC-MAP Regional Coordination Groups (RCGs), 2) To provide a regional estimation system such that statistical estimates of quantities of interest can be produced from sample data in order to deliver data for ICES stock assessments and advice, 3) To increase the data quality, documentation of data and ensuring of approved estimation methods are used, 4) To serve and facilitate the production of fisheries management advice and status reports, 5) To increase the awareness of fisheries data collected by the users of the RDBES and the overall usage of these data.

*Les données de capture sont vérifiées par recoupement à l'aide des données des carnets de pêche, des données de débarquement et des justificatifs de vente et révisées plusieurs fois au cours de l'année.*

*Les groupes de coordination régionale préparent des projets de programmes d'échantillonnage régionaux, incluant les procédures, les méthodes, l'assurance qualité et des contrôles qualité pour la collecte et le traitement des données.*

*Par ailleurs, un processus est en cours aux fins du développement d'un système d'estimation et d'une base de données régionale, RDBES. Il existe une plate-forme de base de données coordonnée au niveau régional et même si elle ne stocke actuellement que les données d'échantillonnage détaillées des pêches commerciales de l'Océan Atlantique Nord-Est, les scientifiques de l'UE travaillent à l'inclusion des pêcheries de grands pélagiques (y compris l'Océan Indien). Elle répond aux besoins en matière de gestion des pêches en lien avec la Politique commune de la pêche de l'Union Européenne. Les objectifs de RDBES sont : 1) s'assurer que les données sont disponibles pour la coordination des programmes d'échantillonnage des pêches régionaux, notamment pour les groupes de coordination régionale (RCG) DC-MAP de l'UE, 2) fournir un système d'estimation régional afin de pouvoir produire*



---

*des estimations statistiques des volumes en question, d'après les données échantillonnées, et soumettre les données pour les avis et évaluations des stocks du CIEM, 3) améliorer la qualité des données, la documentation des données en s'assurant que des méthodes d'estimation homologuées sont utilisées, 4) assurer et faciliter la soumission des rapports d'état et d'avis sur la gestion des pêches, 5) accroître la diffusion des données sur les pêches collectées par les utilisateurs de RDBES et l'utilisation globale de ces données.*

Additional information / Informations supplémentaires:

[Click here to enter text.](#)