

## IOTC CIRCULAR 2015-052 / CIRCULAIRE CTOI 2015-052

Dear Sir/Madam,

**SUBJECT: REMINDER OF CIRCULAR 2015-041 CALL FOR EXPRESSION OF INTEREST -  
“POPULATION STRUCTURE OF IOTC SPECIES AND SHARKS IN THE INDIAN OCEAN:  
ESTIMATION WITH NEXT GENERATION SEQUENCING TECHNOLOGIES AND OTOLITH  
MICRO-CHEMISTRY”**

This circular is a reminder of IOTC Circular 2015-041, on call for Expression of Interest “*population structure of iotc species and sharks in the Indian Ocean: estimation with next generation sequencing technologies and otolith micro-chemistry*”. You are reminded that EOI's are due to the IOTC Secretariat ([secretariat@iotc.org](mailto:secretariat@iotc.org)) by the **31 May 2015 at 17:00 (UTC+04:00)**. Late submissions will not be considered.

Madame/Monsieur,

**SUJET: RAPPEL DE LA CIRCULAIRE 2015-041 APPEL A MANIFESTATION D'INTERET -  
«STRUCTURE DES POPULATIONS DES ESPECES ET DES REQUINS DE LA CTOI DANS  
L'OCEAN INDIEN : ESTIMATION A L'AIDE DE TECHNOLOGIES DE SEQUENÇAGE DE  
PROCHAINE GENERATION ET DE MICROCHIMIE DES OTOLITHES»**

Cette Circulaire est un rappel de la Circulaire CTOI 2015-041, concernant Appel à Manifestation D'intérêt - «*structure des populations des espèces et des requins de la CTOI dans l'Océan Indien: estimation à l'aide de technologies de séquençage de prochaine génération et de microchimie des otolithes*» Vous être rappeler que les AMI doivent parvenir au Secrétariat de la CTOI ([secretariat@iotc.org](mailto:secretariat@iotc.org)) le **31 mai 2015 à 17 heures (UTC+4 h)**. Les soumissions tardives ne seront pas considérées.

Yours sincerely / Cordialement



Mr. Rondolph Payet  
Executive Secretary / Secrétaire exécutif

**Attachments / Pièces jointes:**

- Circular 2015-041 / Circulaire 2015-041

**Distribution / Destinataires**

**IOTC Members/ Membres de la CTOI:** Australia/Australie, Belize, China/Chine, Comoros/Comores, Eritrea/Erythrée, European Union/Union européenne, France (Territories/DOM-TOM), Guinea/Guinée, India/Inde, Indonesia/Indonésie, Iran (Islamic Rep of/Rép. islamique d'), Japan/Japon, Kenya, Rep. of Korea/Rép. de Corée, Madagascar, Malaysia/Malaisie, Maldives, Mauritius/Ile Maurice, Mozambique, Oman, Pakistan, Philippines, Seychelles, Sierra Leone, Somalia/Somalie, Sri Lanka, Sudan/Soudan, United Rep. of Tanzania/Rép.-Unie de Tanzanie, Thailand/Thaïlande, United Kingdom/Royaume-Uni, Vanuatu, Yemen/Yémen.

**Chairperson IOTC / Président de la CTOI**

**Cooperating Non-Contracting Parties/ Parties coopérantes non-contractantes:** Bangladesh, Djibouti, Liberia, Senegal/Sénégal, South Africa/Afrique du Sud.

**Intergovernmental organisations & Non-governmental organisations / Organisations intergouvernementales et non-gouvernementales**

**Copy to/ Copie à :** FAO

This message has been transmitted by email only / Ce message a été transmis par courriel uniquement



17 April 2015/17 avril 2015

## IOTC CIRCULAR 2015-041/CTOI CIRCULAIRE 2015-041

Dear Sir/Madam,

**SUBJECT: CALL FOR EXPRESSIONS OF INTEREST: “POPULATION STRUCTURE OF IOTC SPECIES AND SHARKS IN THE INDIAN OCEAN: ESTIMATION WITH NEXT GENERATION SEQUENCING TECHNOLOGIES AND OTOLITH MICRO-CHEMISTRY”**

This call for Expression of Interest (EOI) is published following a grant received from the European Union to the Indian Ocean Tuna Commission (IOTC), within the Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), that will describe the population structure and connectivity of a range of tuna and tuna-like species within the Indian Ocean (and adjacent Pacific and Atlantic waters as appropriate), as well as some of the key shark species that interact with IOTC fisheries.

This project was conceptualised following the recommendation in 2013 by the Working Party on Neritic Tunas (WPNT) which recommended that research on stock structure of neritic tunas under the IOTC mandate should take two separate approaches (i) genetic research to determine the connectivity of neritic tunas throughout their distributions: such studies should be developed at the sub-regional level and (ii) tagging research to better understand and estimate exploitation rates, the movement dynamics, possible spawning locations, natural mortality, fishing mortality and post-release mortality of neritic tunas from various fisheries in the Indian Ocean. The Scientific Committee subsequently endorsed the Recommendation of the WPNT at its 2013 meeting and this was also endorsed by the Commission at its annual Session in 2014. Thus, a core focus of the project will be on the neritic tuna species under the IOTC mandate.

All the relevant information to this call for EOIs, including detailed information on the content, the selection process and the implementation of projects to strengthen regional cooperation in the area of stock structure determination, can be found and downloaded from the IOTC website:

- <http://iotc.org/news/expression-interest-eoi>.

The objective of this call for expressions of interest is to generate a list of qualified external partners who will be evaluated against the objectives and deliverables of the proposal and, once selected, contracted to deliver upon the required outputs.

**DEADLINE:** EOIs are due to the IOTC Secretariat ([secretariat@iotc.org](mailto:secretariat@iotc.org)) **NO LATER** than **31 May 2015 at 17:00 (UTC+04:00)**. Late submissions will not be considered.

Distribution / Destinataires

**IOTC Members/ Membres de la CTOI:** Australia/Australie, Belize, China/Chine, Comoros/Comores, Eritrea/Erythrée, European Union/Union européenne, France (Territories/DOM-TOM), Guinea/Guinée, India/Inde, Indonesia/Indonésie, Iran (Islamic Rep of/Rép. islamique d'), Japan/Japon, Kenya, Rep. of Korea/Rép. de Corée, Madagascar, Malaysia/Malaisie, Maldives, Mauritius/Ile Maurice, Mozambique, Oman, Pakistan, Philippines, Seychelles, Sierra Leone, Somalia/Somalie, Sri Lanka, Sudan/Soudan, United Rep. of Tanzania/Rép.-Unie de Tanzanie, Thailand/Thaïlande, United Kingdom/Royaume-Uni, Vanuatu, Yemen/Yémen.

**Chairperson IOTC / Président de la CTOI**

**Cooperating Non-Contracting Parties/ Parties coopérantes non-contractantes:** Djibouti, Senegal/Sénégal, South Africa/Afrique du Sud.

**Intergovernmental organisations & Non-governmental organizations / Organisations intergouvernementales et non-gouvernementales**

**Copy to/ Copie à :** FAO

This message has been transmitted by email only / Ce message a été transmis par courriel uniquement



Madame, monsieur

**OBJET : APPEL A MANIFESTATION D'INTERET : « STRUCTURE DES POPULATIONS DES ESPECES ET DES REQUINS DE LA CTOI DANS L'OCEAN INDIEN : ESTIMATION A L'AIDE DE TECHNOLOGIES DE SEQUENÇAGE DE PROCHAINE GENERATION ET DE MICROCHIMIE DES OTOLITHES »**

Cet appel à manifestation d'intérêt (AMI) est publié à la suite d'une subvention accordée par l'Union européenne à la Commission des thons de l'océan Indien (CTOI), au titre de l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO). Ce projet décrira la structure de la population et l'interaction avec les espèces de thons et de thonidés dans l'océan Indien (et dans les eaux adjacentes du Pacifique et de l'Atlantique, le cas échéant), ainsi que quelques-unes des principales espèces de requins qui interagissent avec les pêcheries de la CTOI.

Ce projet a été conçu suite à la recommandation faite en 2013 par le Groupe de travail sur les thons néritiques (GTTN), qui préconisait que la recherche sur la structure des stocks de thons néritiques sous mandat de la CTOI devrait prendre deux approches distinctes, à savoir, (i) la recherche génétique pour déterminer la connectivité des thons néritiques tout au long de leurs distributions : ces études devraient être élaborées au niveau sous-régional (ii) la recherche pour mieux comprendre et estimer les taux d'exploitation, la dynamique du mouvement, les lieux de ponte possibles, la mortalité naturelle, la mortalité par pêche et la mortalité des thons néritiques après leur remise à l'eau dans diverses pêcheries de l'océan Indien. Le Comité scientifique a ultérieurement approuvé la recommandation du GTTN lors de sa réunion de 2013, laquelle a aussi été approuvée par la Commission à sa session annuelle de 2014. Ainsi, l'objectif central du projet sera mis sur les espèces de thons néritiques sous mandat de la CTOI.

Toutes les informations pertinentes à cet AMI, y compris des renseignements détaillés sur le contenu, le processus de sélection et la mise en œuvre de projets visant à renforcer la coopération régionale dans le domaine de la détermination de la structure des stocks, peuvent être obtenues et téléchargées à partir du site de la CTOI : <http://iotc.org/news/expression-interest-eoi>.

Cet appel à manifestation d'intérêt a pour objectif de générer une liste de partenaires externes qualifiés qui seront évalués par rapport aux objectifs et produits livrables prévus dans la proposition et, une fois sélectionnés, seront engagés sous contrat pour livrer les produits requis.

**DÉLAI : Les AMI doivent parvenir au Secrétariat de la CTOI ([secretariat@iotc.org](mailto:secretariat@iotc.org)) AU PLUS TARD le 31 mai 2015 à 17 heures (UTC+4 h).** Les soumissions tardives ne seront pas considérées.

Yours sincerely/Cordialement

Rondolph Payet  
Executive Secretary

**Attachments:** None/Aucune

Distribution / Destinataires

**IOTC Members/ Membres de la CTOI:** Australia/Australie, Belize, China/Chine, Comoros/Comores, Eritrea/Erythrée, European Union/Union européenne, France (Territories/DOM-TOM), Guinea/Guinée, India/Inde, Indonesia/Indonésie, Iran (Islamic Rep of/Rép. islamique d'), Japan/Japon, Kenya, Rep. of Korea/Rép. de Corée, Madagascar, Malaysia/Malaisie, Maldives, Mauritius/Ile Maurice, Mozambique, Oman, Pakistan, Philippines, Seychelles, Sierra Leone, Somalia/Somalie, Sri Lanka, Sudan/Soudan, United Rep. of Tanzania/Rép.-Unie de Tanzanie, Thailand/Thaïlande, United Kingdom/Royaume-Uni, Vanuatu, Yemen/Yémen.

**Chairperson IOTC / Président de la CTOI**

**Cooperating Non-Contracting Parties/ Parties coopérantes non-contractantes:** Djibouti, Senegal/Sénégal, South Africa/Afrique du Sud.

**Intergovernmental organizations & Non-governmental organizations / Organisations intergouvernementales et non-gouvernementales**

**Copy to/ Copie à :** FAO

This message has been transmitted by email only / Ce message a été transmis par courriel uniquement