

Rapport de la réunion intersessions du Sous-comité des statistiques (en ligne, 24-25 février 2026)

Les résultats, conclusions et recommandations figurant dans le présent rapport ne reflètent que le point de vue du Sous-comité des statistiques. Par conséquent, ceux-ci doivent être considérés comme préliminaires tant que le SCRS ne les aura pas adoptés lors de sa séance plénière annuelle et tant que la Commission ne les aura pas révisés lors de sa réunion annuelle. En conséquence, l'ICCAT se réserve le droit d'apporter des commentaires au présent rapport, de soulever des objections et de l'approuver, jusqu'au moment de son adoption finale par la Commission.

1. Ouverture et organisation des sessions

La réunion intersessions du Sous-comité des statistiques (SC-STATS) s'est tenue en ligne du 24 au 25 février 2026. Le Coordinateur du SC-STATS, Dr Pedro Lino (Union européenne (UE)), a ouvert la réunion et a réitéré la nécessité de travailler efficacement, en se concentrant sur les principaux aspects à discuter. Le Secrétaire exécutif de l'ICCAT a souhaité la bienvenue aux participants, et le Secrétariat a fourni des informations sur les dispositions logistiques de la réunion.

Le Coordinateur a précisé que le mandat du SC-STATS consiste à évaluer et à améliorer les données statistiques déclarées par les CPC, en veillant à ce qu'elles soient d'une qualité et d'une quantité suffisantes pour permettre une évaluation scientifique, et qu'il ne s'agit pas d'un forum destiné à l'élaboration de nouvelles méthodologies ou de nouveaux axes de recherche.

2. Adoption de l'ordre du jour et désignation des rapporteurs

Le Coordinateur a soumis l'ordre du jour provisoire à l'examen des participants, en précisant que le Secrétariat ferait office de rapporteur, mais en invitant les participants à se porter volontaires pour contribuer à la rédaction de certaines parties du rapport. Il a également été noté que le rapport de la réunion serait adopté par correspondance plutôt que lors de la réunion. L'ordre du jour figure à l'**appendice 1**. La liste des participants figure à l'**appendice 2**. La liste des présentations soumises à la réunion est jointe à l'**appendice 3**. Les résumés des présentations SCRS soumises sont joints à l'**appendice 4**.

La possibilité d'utiliser Zoom AI Companion pour aider les rapporteurs a été évoquée, et cette fonctionnalité a été activée au cours de la réunion. L'ordre du jour ensuite a été adopté.

3. Suivi des décisions du SC-STATS 2025 et du SCRS

Le Coordinateur a brièvement évoqué les récentes décisions du SCRS et de la Commission, en soulignant notamment la *Recommandation de l'ICCAT sur l'utilisation expérimentale des lignes de piégeage (Rec. 25-09)*, qui introduit un nouveau type de collecte de données, ainsi que la *Recommandation de l'ICCAT remplaçant la Recommandation 21-14 concernant l'établissement d'un Registre ICCAT de navires de 20 mètres ou plus de longueur hors-tout autorisés à opérer dans la zone de la Convention (Rec. 25-12)* concernant la déclaration obligatoire des caractéristiques de la flottille (ST01) pour toutes les pêcheries et toutes les espèces. Il a rappelé combien il était important que les CPC aient connaissance de ces exigences.

4. Examen des formulaires statistiques de l'ICCAT et des flux de travail en matière de déclaration

Le Secrétariat a présenté la SCRS/P/2026/007, qui passe en revue les formulaires statistiques de l'ICCAT et les flux de travail en matière de déclaration, y compris les nouvelles exigences prévues par la circulaire de l'ICCAT 00620/2026 et les recommandations récentes. Les actualisations apportées aux formulaires 2026 ont été mises en évidence, notamment la révision du formulaire ST01 visant à y inclure des indicateurs supplémentaires de la capacité de la flottille, ainsi que l'introduction du nouveau formulaire ST13 destiné à rendre compte de l'utilisation expérimentale des lignes de piégeage. Le Secrétariat a également présenté le cadre de déclaration actualisé, en précisant que depuis le 1er novembre 2025, le Système intégré de gestion

en ligne (IOMS) est devenu le seul canal permettant la soumission des données statistiques et de marquage, y compris les procédures de validation automatique. Un calendrier de déclaration actualisé, aligné sur les échéances du SCRS, a été présenté.

À l'issue de la présentation, le Sous-comité a examiné les différents éléments du cadre de déclaration, notamment le formulaire ST13, les mises à jour du TG03, les flux de travail et les délais en matière de déclaration, les formats de documents ouverts, la couverture des observateurs dans le ST09, l'état du ST10 et les mécanismes de déclaration du marquage.

4.1 ST13 – Formulaire expérimental de déclaration des lignes de piégeage

Le Sous-comité a poursuivi l'examen du projet de formulaire ST13, en tenant compte des observations formulées par le Japon et l'Union européenne. La discussion a porté sur le niveau de détail requis, notamment les positions de début et de fin des opérations, le recours à la déclaration spatiale agrégée pour des raisons de confidentialité, la définition de l'appât, la déclaration de la profondeur de pêche et la cohérence avec les catégories de sources de données utilisées dans le ST09. Le Sous-comité a également examiné si le caractère expérimental du formulaire justifiait d'accepter des données de moindre résolution, tout en soulignant que l'objectif principal était de recueillir des données d'une qualité suffisante pour étayer de futures analyses sur la capturabilité, les taux de capture et la sélectivité.

Le Sous-comité a convenu que le formulaire ST13 devait suivre la logique générale de la déclaration basée sur les observateurs et ne devrait pas être scindé en plusieurs formulaires distincts. Le champ « source des données » devrait établir une distinction entre l'observateur, le capitaine du navire et le système de surveillance électronique, conformément au ST09. Il a également été convenu que les captures pouvaient être déclarées en nombre ou en poids, que les captures et les prises accessoires devraient être déclarées au sein d'une même structure, et que le champ « capture ciblée/prise accessoire » devrait rester facultatif pendant la phase expérimentale.

En ce qui concerne les informations spatiales, le Sous-comité a décidé de conserver les coordonnées tout en introduisant un champ indiquant le format de déclaration (p. ex., degrés décimaux, carrés de 1×1 ou 5×5) afin de respecter les contraintes de confidentialité. Le champ « appât » sera révisé afin de distinguer les appâts naturels, les appâts artificiels et l'absence d'appât, et la profondeur de pêche sera indiquée à l'aide de catégories prédéfinies conformes au ST09. Le Secrétariat élaborera un projet révisé qui sera diffusé afin de finaliser une version expérimentale peu après la réunion.

4.2 TG03 – Formulaire de marquage électronique

Le Secrétariat a présenté les révisions apportées au formulaire TG03, notamment l'ajout de champs destinés aux identifiants des terminaux de transmission des plates-formes (PTT) et d'autres informations pertinentes sur les marques. Le Sous-comité a décidé d'adopter la structure révisée, soulignant que ces ajouts permettraient d'améliorer la traçabilité et la gestion des données.

4.3 Flux de travail et délais en matière de déclaration

Le Secrétariat a présenté les flux de travail en matière de déclaration actualisés, alignés sur le calendrier du SCRS. Le Sous-comité a rappelé que le 15 juillet restait la date limite officielle pour la soumission des données. La date butoir du 1er septembre a été proposée pour l'intégration des données dans les analyses du SCRS afin de laisser suffisamment de temps pour la préparation des tableaux et des documents.

Le Sous-comité a convenu que les données transmises après le 1er septembre seraient traitées, mais ne seraient pas prises en compte dans les analyses du SCRS pour cette année-là. Il a également été noté que les mises à jour pourraient se poursuivre par la suite, tout en maintenant une distinction claire entre les données examinées par le SCRS et les révisions ultérieures.

4.4 Formats de documents ouverts

Le Secrétariat a présenté la transition envisagée du format XLSX vers le format Open Document Spreadsheet (ODS). Le Sous-comité a examiné les avantages des formats ouverts et interopérables, notamment une meilleure compatibilité et une dépendance moindre vis-à-vis des logiciels propriétaires, tout en soulignant que ce changement n'affecterait pas l'interaction de l'utilisateur avec les formulaires.

Le Sous-comité a décidé de passer progressivement à l'ODS, dont la mise en œuvre est prévue pour le cycle de déclaration 2027.

4.5 ST09 – Déclaration sur la couverture des observateurs

Le Secrétariat a informé le Sous-comité que certaines soumissions du ST09 ne comportaient pas d'informations sur la couverture des observateurs, ce qui limitait l'interprétation des données associées.

Le Sous-comité a convenu que, lorsqu'une CPC indique l'existence d'un programme d'observateurs, les champs de couverture correspondants devraient être obligatoires et leur respect assuré par une logique de validation.

4.6 ST10 – Formulaire d'échantillonnage au port des thonidés tropicaux

Le Sous-comité a rappelé que l'abandon éventuel du ST10 avait déjà été évoqué en raison d'un chevauchement avec les formulaires ST02 et ST04.

Le Sous-comité a décidé d'abandonner le formulaire ST10, compte tenu de son utilisation limitée et de son caractère redondant.

4.7 Mécanismes de déclaration des données de marquage

Le Secrétariat a présenté différents scénarios de transmission des données de marquage, notamment la déclaration par les CPC via l'IOMS, les programmes de recherche et les soumissions provenant d'entités non-CPC.

Le Sous-comité a convenu que les données de marquage devraient être transmises principalement par l'intermédiaire des correspondants de marquage nationaux, via l'IOMS. Dans les autres cas, notamment pour les entités non-CPC ou les soumissions ponctuelles, les données peuvent être transmises directement au Secrétariat, à condition que la source soit clairement identifiée. Le Sous-comité a souligné la nécessité de conserver des procédures simples et pratiques tout en évitant toute complexité inutile dans la gestion des accès des utilisateurs.

5. Avancées concernant l'examen continu et l'amélioration des jeux de données de la tâche 1 et de la tâche 2

Le Sous-comité a examiné la SCRS/P/2026/008 sur l'évolution historique et l'amélioration continue des jeux de données des tâches 1 et 2.

Plusieurs participants ont salué la présentation exhaustive qui leur a été faite, soulignant les progrès considérables accomplis au cours des deux dernières décennies en matière de déclaration statistique de l'ICCAT. Il a été souligné que le passage de formats de déclaration hétérogènes, notamment les feuilles de calcul spécifiques à la CPC et les anciennes soumissions par télécopie, à des formulaires électroniques standardisés constituait une avancée majeure.

Le Sous-comité a également reconnu l'importance des outils mis au point par le SCRS pour améliorer la qualité et la transparence des données, notamment les formulaires de déclaration standardisés, les catalogues du SCRS, les fiches informatives, les fiches de score et la matrice de « capture zéro », qui ont permis de mieux identifier les lacunes dans les données et de suivre les progrès réalisés au fil du temps. Dans le même temps, il a été noté que des travaux supplémentaires restent nécessaires pour améliorer l'exhaustivité, la résolution et la cohérence des jeux de données des tâches 1 et 2.

Au cours de la discussion, un large soutien s'est manifesté en faveur d'une reconnaissance officielle de la contribution de M. Papa Kébé, au Secrétariat, au développement et à la modernisation des systèmes statistiques de l'ICCAT. Le Sous-comité a approuvé la proposition visant à rendre hommage à sa contribution lors de la prochaine séance plénière du SCRS.

6. Révision des codes et des statistiques sur les espèces de requins sur la base des orientations du SCRS/2025/238

Le Secrétariat a présenté des modifications apportées aux formulaires statistiques et de marquage de l'ICCAT pour 2026, sur la base des recommandations du Groupe sur les espèces de requins (Forselledo *et al.*, 2025), visant à améliorer la cohérence taxonomique et la précision des données communiquées sur les requins.

Au total, 23 espèces ont été intégrées dans les formulaires (ST02 à ST13 et formulaires de marquage), dont 20 espèces réactivées et trois espèces nouvellement ajoutées, principalement des requins. Par ailleurs, six codes d'espèces ont été supprimés en raison de révisions taxonomiques, d'erreurs historiques ou de regroupements inappropriés. Ces modifications ne s'appliquent qu'aux déclarations futures, tandis que les données historiques de la tâche 1 restent inchangées. Les mises à jour taxonomiques ont été harmonisées avec les normes de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), notamment par le remplacement de « Manta » par « Mobula » et la suppression de *Isurus spp.* (mako non classé).

Le Sous-comité a noté que certaines questions restaient à l'étude, notamment le traitement de certains taxons au niveau du genre (par exemple *Centrophorus spp.*) et d'éventuelles incohérences dans les données historiques. Les améliorations ultérieures seront coordonnées avec le Groupe d'espèces sur les requins.

Le Sous-comité n'a soulevé aucune objection de fond concernant les modifications proposées. Les modifications ont été jugées acceptables et ont été adoptées. Le Secrétariat en informera le Groupe d'espèces sur les requins et poursuivra la coordination concernant toute mise à jour future des formulaires statistiques.

7. Migration de la tâche 1 et de la tâche 2 vers l'IOMS

Le Secrétariat a présenté la SCRS/P/2026/009 concernant la migration des captures nominales de la tâche 1 (T1NC) vers l'IOMS. Le module du gestionnaire de T1NC, actuellement en cours de développement, permettra de gérer les données de capture annuelles déclarées dans le ST02, notamment grâce à la validation automatisée, au traitement des données, à des tableaux de bord destinés à la vérification par les CPC, ainsi qu'à l'amélioration de l'extraction des données et du contrôle qualité. L'importance d'une définition claire des règles opérationnelles a été soulignée, notamment la distinction entre les données approuvées par le SCRS et les données provisoires, ainsi que l'utilisation standardisée des codes de l'ICCAT afin de permettre l'automatisation. Les travaux en cours portent notamment sur la refonte des bases de données, l'intégration des informations relatives à l'application (tableaux d'application (COCT)) et le développement de services web et d'interfaces utilisateur ; des tests sont prévus pour début 2027. En ce qui concerne les données de prise et effort de la tâche 2 (T2CE), les grandes lignes d'un projet visant à développer un module correspondant au sein de l'IOMS ont été présentées, sur la base de principes similaires à ceux du système T1NC. Ce nouveau module vise à simplifier la soumission, la validation et l'accès aux données, tout en tenant compte de la plus grande complexité des données de la tâche 2, notamment la ventilation par flottille, par engin, par période et par zone spatiale. Il a été noté que la refonte de la base de données de T2CE a été lancée et que d'autres travaux sont prévus concernant l'intégration des données, les tableaux de bord et les fonctionnalités du système. Enfin, le Secrétariat a fait remarquer que la migration vers l'IOMS permettra d'améliorer la standardisation, l'efficacité et la transparence dans la gestion des données statistiques de l'ICCAT.

Le Sous-comité a examiné la migration de la gestion des données de la tâche 1 et de la tâche 2 vers l'IOMS. Des précisions ont été demandées concernant les procédures de soumission, notamment pour savoir si les formulaires statistiques continueraient d'être transmis par les voies habituelles. Le Secrétariat a confirmé que, depuis le 1er novembre 2025, toutes les données statistiques et de marquage doivent être transmises exclusivement via l'IOMS (Gestionnaire de formulaires), et que les nouveautés présentées concernent les modules de traitement, de validation et de visualisation des données plutôt que les mécanismes de

transmission. Certains participants ont souligné la nécessité de veiller à ce que toutes les CPC soient pleinement informées de cette exigence.

Le Sous-comité a noté que le développement en cours des modules de la tâche 1 et de la tâche 2 vise à automatiser les flux de travail en matière de validation, à centraliser la gestion des données et à permettre aux CPC d'accéder en temps réel à leurs soumissions. Le Secrétariat s'est déclaré prêt à apporter un soutien et des conseils supplémentaires aux CPC pendant la période de transition. Les aspects techniques liés à l'automatisation ont également été abordés, notamment l'affinement des règles de validation et la mise en place de mesures de sécurité visant à prévenir les erreurs des utilisateurs. Il a été noté que ces fonctionnalités seraient perfectionnées au cours de la phase de mise en œuvre, tout en garantissant l'intégrité des données grâce à des mécanismes appropriés de gestion des versions et de récupération.

8. Division des zones d'échantillonnage en Méditerranée pour remplacer les anciennes zones de T1NC

Le Secrétariat a fourni la présentation SCRS/P/2026/010 qui proposait de subdiviser les zones d'échantillonnage de la Méditerranée (MEDI) en quatre sous-zones géographiques distinctes, dans le but de remplacer les anciennes zones T1 et d'améliorer la cohérence et l'utilité des informations statistiques en Méditerranée. Le Secrétariat a rappelé que la délimitation proposée devait se fonder sur des incréments de 5° de longitude, conformément à la résolution spatiale minimale actuellement indiquée dans les jeux de données de l'ICCAT (5°×5°), notamment pour les formulaires ST03-T2CE (prise et effort), ST04-T2SZ (échantillonnage par taille) et ST05-T2CS (estimations de la prise par taille).

Le Sous-comité a reconnu que la subdivision en quatre zones constituait une amélioration notable par rapport à la situation actuelle, car elle établit des limites géographiques explicites, contrairement aux zones désignées par des noms historiques qui ne comportaient pas de définition spatiale claire. Il a été souligné que l'objectif principal de la proposition est d'améliorer la qualité et l'utilité des statistiques relatives aux principales pêcheries de l'ICCAT en Méditerranée.

Le Sous-comité a examiné les avantages et les inconvénients du maintien strict de la grille de 5° × 5° par rapport à l'introduction d'ajustements plus précis dans certaines zones sensibles. Il a été noté que l'utilisation d'incrément de 5° × 5° facilite la reclassification historique des données, tandis que le déplacement des limites vers des positions non alignées sur cette grille pourrait compliquer la réaffectation rétrospective des captures, compte tenu de la résolution spatiale limitée des données fournies dans le cadre de la tâche 1 et, dans de nombreux cas, également de celles de la tâche 2.

Plusieurs points spécifiques ont été identifiés comme pouvant nécessiter des précisions supplémentaires, notamment : (i) la délimitation au niveau du détroit de Gibraltar, afin d'éviter l'allocation artificielle des captures méditerranéennes à l'Atlantique ; (ii) la position de la limite entre la Méditerranée centrale et la Méditerranée orientale ; (iii) le traitement de la mer de Marmara par rapport à la mer Noire ; et (iv) les implications possibles pour les CPC dont le littoral serait réparti entre deux sous-zones (p. ex., dans les zones de la Tunisie et de la Libye).

Le Sous-comité a également reconnu l'intérêt d'envisager, à moyen terme, une résolution spatiale plus fine (p. ex. 1° × 1°) pour certaines pêcheries, ce qui permettrait de réaliser des analyses spatiales plus détaillées et faciliterait la réaffectation des données historiques si des modifications futures des limites s'avéraient nécessaires.

Des inquiétudes ont été exprimées quant à la discontinuité potentielle entre les séries historiques (lorsque toutes les captures étaient déclarées sous la rubrique « Méditerranée ») et le nouveau système de subdivision. On a souligné l'importance d'évaluer avec soin l'impact de cette transition sur les analyses du SCRS.

Dans l'ensemble, le Sous-comité s'est déclaré globalement favorable à la subdivision des zones d'échantillonnage MEDI en quatre zones géographiques distinctes, sous réserve d'éventuels ajustements mineurs des limites. Il a été convenu que la proposition serait transmise aux Groupes d'espèces concernés pour examen et commentaires, et qu'une version affinée serait réexaminée lors de la prochaine réunion du Sous-comité afin de s'assurer que le nouveau système réponde de manière adéquate aux besoins de toutes les espèces/stocks concerné(e)s.

9. Sous-groupes techniques créés par le SC-STATS – bilan des progrès réalisés

Le Sous-comité a examiné la situation de plusieurs sous-groupes techniques, notamment le sous-groupe technique sur le ST09 (Observateurs – *Recommandation de l'ICCAT sur les prises accessoires de tortues marines capturées en association avec les pêcheries de l'ICCAT (combine, rationalise et amende les Recommandations 10-09 et 13-11)* (Rec. 22-12)), le sous-groupe technique sur la standardisation des tableaux de T1NC dans les résumés exécutifs, le sous-groupe technique sur le traitement des lacunes dans les données et l'utilisation des estimations ("reports"), le sous-groupe technique sur les normes et procédures de l'ICCAT en matière de protection, d'accès et de diffusion des données et le sous-groupe technique sur les formats de fichiers plats (CSV) pour les jeux de données de la tâche 2.

Il a été noté que les progrès réalisés au sein de ces sous-groupes en sont encore à des stades différents, certains nécessitant un engagement accru et une consolidation des travaux. Le Sous-comité a notamment souligné la nécessité de relancer les discussions sur la standardisation de la tâche 1 et de faire avancer les travaux sur les procédures de report, en insistant sur l'importance d'établir des règles plus claires et d'améliorer l'exhaustivité des données. Les scientifiques et les correspondants statistiques des CPC ont été invités à participer activement à ces sous-groupes techniques afin de garantir la poursuite des travaux d'ici la prochaine réunion.

a) *Sous-groupe technique sur le ST09 (Observateurs - Rec. 22-12)*

Le Sous-comité a examiné la situation du sous-groupe technique sur le ST09 (Observateurs - Rec. 22-12). Le Secrétariat a transmis le formulaire révisé aux participants intéressés à l'issue de la réunion du SCRS et les a invités à faire part de leurs commentaires avant avril 2026. Le Secrétariat enverra un rappel afin de faciliter la soumission des commentaires, dans le but de rendre compte des progrès réalisés lors de la prochaine réunion du Sous-comité des écosystèmes et des prises accessoires, avant que le SCRS n'examine la question.

Le Sous-comité a constaté que les progrès réalisés dans l'approbation du formulaire révisé restaient limités et a encouragé une participation plus large au sein du sous-groupe. Il a été rappelé aux membres que l'adoption de ce formulaire est indispensable pour satisfaire aux exigences de la Rec. 22-12. Le Sous-comité a invité les scientifiques et les correspondants statistiques des CPC à rejoindre le sous-groupe et à contribuer à l'avancement de ces travaux.

b) *Sous-groupe technique sur la standardisation des tableaux de T1NC dans les résumés exécutifs*

Le Sous-comité a examiné la situation du sous-groupe technique sur la standardisation des tableaux de T1NC dans les résumés exécutifs. Il a été rappelé que les propositions précédentes avaient mis en évidence plusieurs points nécessitant un examen plus approfondi, notamment le traitement des captures non déclarées, des cellules vides, des très faibles captures indiquées comme zéros, ainsi que l'utilisation des reports. Les scientifiques et les correspondants statistiques des CPC ont été invités à participer aux travaux intersessions de ce sous-groupe.

Au cours de la discussion, les participants ont souligné la nécessité d'assurer la cohérence entre les groupes d'espèces, tout en tenant compte du format révisé des résumés exécutifs et en évitant d'allonger inutilement les tableaux. Il a également été souligné qu'il fallait clairement distinguer les données manquantes des captures réellement zéros. Le Sous-comité a convenu que ces questions devaient être examinées entre les sessions par les sous-groupes techniques concernés et lui être soumises pour examen lors de sa prochaine réunion.

c) *Sous-groupe technique sur le traitement des lacunes dans les données et l'utilisation des estimations (« reports »)*

Le Sous-comité a examiné la situation du sous-groupe technique sur le traitement des lacunes dans les données et l'utilisation des estimations (« reports »). Il a été rappelé que les reports sont des valeurs reportées des années précédentes lorsqu'aucune nouvelle donnée n'est déclarée, cette procédure temporaire visant à éviter les lacunes dans les séries.

Le Sous-comité a fait part de ses préoccupations quant au fait que, dans certains cas, les reports peuvent s'étendre sur plusieurs années et se transformer en estimations fondées sur des estimations antérieures, ce qui aboutit à des chiffres qui ne sont peut-être plus réalistes. Il a donc été souligné que ces reports devraient être remplacés dès que possible par les données réelles déclarées par les CPC, et qu'il fallait établir des règles plus claires pour encadrer leur utilisation et éviter que cette situation ne perdure. Les scientifiques et les correspondants statistiques des CPC ont été invités à participer au sous-groupe technique afin de faire avancer ces travaux entre les sessions.

d) *Sous-groupe technique sur les normes et procédures de l'ICCAT en matière de protection, d'accès et de diffusion des données*

Le Sous-comité a examiné la situation du sous-groupe technique sur les normes et procédures de l'ICCAT en matière de protection, d'accès et de diffusion des données, en rappelant qu'un examen préliminaire (Mayor *et al.*, 2025) avait mis en évidence plusieurs problèmes, bien que les discussions antérieures aient été limitées.

Parmi les principales préoccupations figuraient les ambiguïtés dans la définition et la diffusion des jeux de données, les incohérences entre les normes d'accès aux données et le mandat de la Commission, ainsi que l'absence de dispositions claires concernant certaines données (p. ex., la tâche 3). Il a également été relevé que les normes ne définissent pas clairement les niveaux d'agrégation ou d'anonymisation, ni les modalités d'échange de données avec d'autres organisations régionales de gestion des pêches (ORGP).

Le Sous-comité a souligné la nécessité de fournir des orientations plus claires au Secrétariat pour répondre aux demandes de données et a insisté sur l'importance de lancer les travaux du sous-groupe technique, notamment l'élaboration d'une feuille de route et de projets de révision qui seront examinés lors de la prochaine réunion du Sous-comité, puis adoptés par la Commission. La nécessité de faire appel à une expertise juridique externe a été soulignée, et les CPC ont été invitées à participer au sous-groupe technique.

e) *Sous-groupe technique sur les formats de fichiers plats (CSV) pour les jeux de données de la tâche 2*

Le Sous-comité a examiné les progrès réalisés par le sous-groupe technique sur les formats de fichiers plats (CSV) pour les jeux de données de la tâche 2. Le Secrétariat a présenté une proposition visant à mettre au point un format CSV unique et harmonisé pour les données d'échantillons de taille de la tâche 2, dans le but de réduire les formats parallèles et de simplifier la déclaration et le traitement des données. Il a été noté que la proposition porte dans un premier temps sur le ST04, avec une extension éventuelle au ST05.

Certains participants ont fait part de leurs inquiétudes quant aux implications de l'adoption d'un format standardisé, soulignant que certaines CPC utilisent actuellement des systèmes de déclaration personnalisés (p. ex., des formats multi-espèces ou des champs partiels) qui pourraient ne pas être faciles à harmoniser. Le Secrétariat a précisé que la proposition visait à harmoniser la structure plutôt qu'à modifier le contenu des données, et que les CPC ne seraient pas tenues de fournir des informations supplémentaires.

Le Sous-comité a reconnu les avantages potentiels d'un format harmonisé lisible par machine, notamment pour l'intégration de l'IOMS, tout en soulignant la nécessité d'obtenir des contributions supplémentaires des CPC afin d'affiner la proposition. Les CPC ont été invitées à participer au sous-groupe technique et à veiller à ce que les correspondants statistiques aient accès à l'IOMS et à son environnement de test avant les dates limites de déclaration.

10. Examen du plan de travail pour 2026

Le Coordinateur a présenté le plan de travail pour 2026 et a rappelé que ce document était disponible dans le dossier des documents de référence de la réunion. Ce point de l'ordre du jour visait principalement à rappeler aux participants les activités prévues pour l'année et à mettre en avant les tâches nécessitant la participation des CPC et des scientifiques.

Le Secrétariat a expliqué que la plupart des tâches figurant dans le plan de travail concernent le développement continu de la base de données, la gestion des données et l'amélioration des processus statistiques, activités menées par le Secrétariat. Ces activités comprennent le développement et la maintenance continus des bases de données, l'amélioration des outils de déclaration et la mise en œuvre de nouveaux processus de gestion des données liés aux systèmes d'information de l'ICCAT.

Le Coordinateur a souligné que les éléments nécessitant une participation directe des CPC correspondent principalement aux travaux des sous-groupes techniques créés au sein du Sous-comité, notamment le sous-groupe technique sur le ST09 (Observateurs - Rec. 22-12), le sous-groupe technique sur la standardisation des tableaux de T1NC dans les résumés exécutifs, le sous-groupe technique sur le traitement des lacunes dans les données et l'utilisation des estimations (« reports »), le sous-groupe technique sur les normes et procédures de l'ICCAT en matière de protection, d'accès et de diffusion des données, et le sous-groupe technique sur les formats de fichiers plats (CSV) pour les jeux de données de la tâche 2.

Le Sous-comité a souligné l'importance d'une participation active des CPC au sein de ces groupes afin de garantir la réalisation de progrès avant la réunion du SCRS prévue en septembre 2026 et a encouragé ses membres à s'impliquer dans les travaux intersessions. L'utilité d'organiser cette réunion intersessions du SC-STATS en début d'année afin de passer en revue les priorités et d'organiser les travaux a été soulignée, et il a été suggéré d'évaluer, lors d'une prochaine réunion du SCRS, la nécessité de tenir une telle réunion chaque année ou tous les deux ans.

Le Sous-comité a reconnu l'importance du plan de travail pour 2026 en tant que cadre destiné à orienter les activités intersessions et a encouragé les CPC à contribuer activement aux tâches identifiées pour cette année.

11. Réponses à la Commission

Le Secrétariat a présenté une nouvelle application basée sur le web destinée à répertorier et à suivre les demandes de la Commission ainsi que les réponses correspondantes du SCRS. Cette application, qui s'appuie sur un ancien système basé sur Excel, permet aux utilisateurs de visualiser les demandes par groupe, de suivre l'évolution du statut des réponses et d'accéder aux documents associés. Il a été noté qu'il intègre des fonctionnalités permettant de filtrer, d'exporter et de modifier les entrées, et qu'il est conçu pour offrir une vue d'ensemble conviviale et transparente des réponses en attente et de celles qui ont été complétées.

Le Sous-comité s'est félicité de la mise au point de cette application et a souligné son utilité pour améliorer la traçabilité et la coordination entre le SCRS et la Commission. Il a été précisé que les réponses complétées resteraient dans la base de données à des fins de référence historique, tandis que des fonctionnalités supplémentaires permettraient aux utilisateurs de faire la distinction entre les éléments en attente et ceux qui ont été complétés. L'importance de définir clairement le statut de la réponse, y compris la possibilité d'intégrer des évaluations du SCRS, a été soulignée. Le Sous-comité a également mis en avant que tenir la base de données à jour nécessiterait une participation active des présidents des groupes d'espèces et du Secrétariat, et il a reconnu le potentiel de développement futur et d'application plus large de cet outil.

Le Sous-comité a reconnu l'utilité de cette application et a salué les efforts déployés par le Secrétariat pour améliorer la gestion et la traçabilité des demandes de la Commission et des réponses du SCRS.

12. Autres questions

a) Sources de données supplémentaires reçues par le Secrétariat de l'ICCAT

Le Secrétariat a présenté un aperçu des sources d'informations supplémentaires (SCRS/P/2026/012) reçues et répertoriées en dehors des formulaires standard de déclaration statistique de l'ICCAT. Ces jeux de données peuvent fournir des informations complémentaires présentant un intérêt scientifique potentiel, mais ils ne disposent pas actuellement de formats de déclaration standardisés au sein de l'ICCAT et nécessitent des efforts considérables en matière de validation, d'harmonisation et de stockage. Le Secrétariat a indiqué que l'objectif de cette présentation était de solliciter des orientations et un mandat plus précis de la part du Sous-comité et, si nécessaire, du SCRS, quant à la manière de traiter ces sources de données.

Le Sous-comité a noté que ces jeux de données non traditionnels comprennent les données des conserveries, les informations relatives aux dispositifs de concentration de poissons (DCP) soumises par les fournisseurs de bouées, les données du Programme régional d'observateurs pour le thon rouge, ainsi que les informations issues du système de surveillance des navires (VMS). Il a été rappelé que les données des conserveries avaient auparavant été compilées et intégrées dans une base de données dédiée jusqu'en 2021 dans le cadre d'un projet spécifique, mais que l'ajout de nouvelles informations dans cette base de données avait cessé par la suite. Le Secrétariat a expliqué que cela était principalement dû à l'hétérogénéité des dossiers reçus, à l'absence de formats de rapport standardisés et aux ressources considérables nécessaires pour traiter et valider les informations.

Les participants ont reconnu la valeur scientifique potentielle de ces jeux de données supplémentaires. En particulier, les données des conserveries ont été jugées potentiellement utiles pour recouper les statistiques de capture et obtenir des informations biologiques telles que la composition par taille des poissons, tandis que les données relatives aux DCP, au programme régional d'observateurs et au VMS ont également été reconnues comme potentiellement utiles pour les analyses scientifiques si elles étaient traitées de manière appropriée. Dans le même temps, il a été souligné que la gestion, la standardisation et l'analyse de ces jeux de données nécessitent des ressources considérables de la part du Secrétariat et devraient donc s'inscrire dans le cadre de priorités claires et d'un mandat explicite.

Le Sous-comité a souligné la nécessité de déterminer, pour chaque type de jeu de données, s'il a été utilisé dans la pratique, s'il existe des projets concrets en vue d'une utilisation future et si sa valeur scientifique justifie les efforts et les ressources supplémentaires qui pourraient être nécessaires pour poursuivre le traitement de ceux-ci. Il a été suggéré que cette question soit à nouveau soulevée au sein des groupes d'espèces concernés et, si nécessaire, lors de la séance plénière du SCRS, en s'appuyant sur un cadre et des critères plus clairs (par exemple : date de la dernière utilisation des données, présentation des données sous une forme standardisée, intention de les utiliser à l'avenir, etc.) afin de contribuer à définir les priorités et d'orienter les décisions futures.

b) Conclusions du Groupe de travail ad hoc sur la coordination des informations de marquage

Le Secrétariat a présenté l'état des lieux sur les travaux en cours concernant les bases de données de marquage de l'ICCAT et la coordination des informations relatives au marquage (SCRS/P/2026/013), y compris les conclusions de la [réunion du Groupe de travail ad hoc sur la coordination des informations de marquage](#) qui s'est tenue en ligne le 3 février 2026. La présentation a passé en revue les dernières avancées en matière de gestion des données de marquage, notamment la création et l'amélioration de bases de données intégrant des informations provenant des marques électroniques (eTags), des déclarations des CPC et de fournisseurs externes.

Le Sous-comité a été informé que les travaux récents se sont concentrés sur le suivi des performances des marques électroniques, l'intégration de métadonnées supplémentaires et l'amélioration de l'intégration des données entre les différentes sources. Il a été noté que la disponibilité des données de marquage varie selon les espèces, certains ensembles de données, comme ceux concernant le thon rouge, étant déjà bien développés. Les travaux en cours portent également sur l'intégration de nouveaux formats de données, l'amélioration des capacités de traitement et la migration de l'infrastructure de la base de données afin de prendre en charge de grands volumes de données. Les efforts visant à combler les lacunes historiques et à améliorer la qualité des données grâce à des recoupements, notamment en collaboration avec les CPC, ont également été mis en avant.

Au cours de la discussion, des questions ont été soulevées concernant l'accès aux données brutes de marquage. Le Secrétariat a précisé que l'accès est régi par les [Normes et procédures pour la protection, l'accès et la diffusion des données compilées par l'ICCAT](#), et que les demandes doivent suivre les procédures officielles en passant par le Secrétaire exécutif. Le Sous-comité a souligné qu'il était important de veiller à ce que ces procédures soient clairement définies et bien comprises.

c) *État des lieux de l'exécution du budget du Secrétariat et état d'avancement du projet de collecte de données dans les Caraïbes*

Le Secrétariat a présenté un récapitulatif des dépenses pour 2025, ainsi que le solde budgétaire qui serait disponible pour 2026 et 2027. Le Sous-comité a également été informé de l'état d'avancement du nouveau contrat concernant les phases II et III du projet de collecte de données dans les Caraïbes.

d) *Champs « Prises accessoires » et « Prises ciblées » dans le formulaire des prises nominales de la tâche 1*

Le Sous-comité a examiné l'ajout, déjà adopté, du champ « espèce cible/prises accessoires » dans le formulaire de déclaration des captures nominales de la tâche 1. La discussion a mis en évidence les difficultés pratiques qu'il y a à distinguer de manière systématique les espèces cibles des prises accessoires d'une flottille à l'autre, d'une opération de pêche à l'autre et d'une espèce à l'autre.

Il a été noté que, bien que ce champ soit généralement rempli par les CPC, la précision et la cohérence des informations peuvent varier. Si certains participants ont estimé que ce champ pouvait encore fournir des informations contextuelles utiles, d'autres ont souligné la nécessité de faire preuve de prudence dans son interprétation.

Le Sous-comité a convenu que, en l'absence de justification solide justifiant sa suppression, ce champ devait être conservé. Il a toutefois été souligné que les utilisateurs devaient faire preuve de prudence lors de l'utilisation de ces données, compte tenu des limites potentielles de leur classification.

13. Adoption du rapport et clôture de la réunion

La réunion s'est achevée par des remerciements adressés au Secrétariat, aux participants et aux fournisseurs de données pour leur contribution. Il a été rappelé que le rapport serait adopté par correspondance. La réunion a été levée.

Bibliographie

Forselledo, R., Domingo, A., Taylor, N.G., Mayor, C., Palma, C. 2025. Propuesta de modificación de la lista de especies de tiburones incluidas en el formulario ST02 de la CICAA. Col. Vol. Sci. Pap. ICCAT, 82(2), SCRS/2025/238: 1-6.

Mayor, C., Palma, C., Ortiz, M., Santos, M., Deprez, B., Taylor, N.G., Alemany, F., Kimoto, A. 2025. Revision of the Rules and procedure for the protection, access to, and dissemination of data compiled by ICCAT. Col. Vol. Sci. Pap. ICCAT, 82(9), SCRS/2025/215: 1-8.

Agenda

1. Opening and meeting arrangements
2. Adoption of the agenda and nomination of Rapporteurs
3. Follow-up to SC-STATS 2025 and SCRS decisions
4. Review of ICCAT statistical forms and reporting workflows
5. Progress on continuous review and improvements to Task 1 and Task 2 datasets.
6. Review of the shark species codes and statistics using guidance from SCRS/2025/238
7. Migration of Task 1 and Task 2 to the IOMS
 - a. Ongoing work with Task 1 Nominal catches (T1NC)
 - b. Planning future work on Task 2 Catch & effort (T2CE)
8. Split the sampling areas in the Mediterranean to replace older T1NC areas
9. Ad hoc groups established by SC-STATS – progress review
 - a. Ad hoc group on ST09 (Observers – Rec. 22-12)
 - b. Ad hoc group on standardisation of T1NC tables in Executive Summaries
 - c. Ad hoc group on treatment of data gaps and use of estimates (“Carryovers”)
 - d. Ad hoc group on ICCAT rules and procedures on data protection, access and dissemination
 - e. Technical ad hoc group on flat file (CSV) formats for Task 2 datasets
10. Review of the 2026 Workplan
11. Responses to the Commission
12. Other matters
13. Adoption of the report and closure of the meeting

List of participants* 1

CONTRACTING PARTIES

ALGERIA

Melikechi, Hamza

16000

Tel: +213 661 898 447, E-Mail: melikechihamza2@gmail.com

Tamourt, Amira ¹

Ministère de la Pêche & des Ressources Halieutiques, 16100 Alger

BRAZIL

Sant'Ana, Rodrigo

Researcher, Laboratório de Estudos Marinhos Aplicados - LEMA Escola Politécnica - EP, Universidade do Vale do Itajaí - UNIVALI, Rua Uruquai, 458 - Bloco E2, Sala 108 - Centro, CEP 88302-901 Itajaí, Santa Catarina

Tel: +55 (47) 99627 1868, E-Mail: rsantana@univali.br

Souza Lira, Alex

Registering, Monitoring and Research Secretariat, Esplanada dos Ministérios, Setor de Autarquias Sul Q. 2, 70043-900 Brasília, DF

Tel: +55 819 855 15243, E-Mail: alex.lira@mpa.gov.br

CANADA

Duprey, Nicholas

Senior Science Advisor, Fisheries and Oceans Canada, 200-401 Burrard Street, Vancouver, BC V6C 3R2

Tel: +1 604 499 0469, E-Mail: nicholas.duprey@dfo-mpo.gc.ca

Gillespie, Kyle

Aquatic Science Biologist, Fisheries and Oceans Canada, 125 Marine Science Drive, St. Andrews, NB, E5B 0E4

Tel: +1 506 529 5725, E-Mail: kyle.gillespie@dfo-mpo.gc.ca

Hanke, Alexander

Research Scientist, Fisheries and Oceans Canada, 531 Brandy Cove Road, St. Andrews, NB E5B 2L9

Tel: +1 506 529 5912, E-Mail: alex.hanke@dfo-mpo.gc.ca

Minch, Taryn

Fisheries and Oceans Canada, St. Andrews Biological Station, 125 Marine Science Drive, St. Andrews, NB New Brunswick E5B 0E4

Tel: +1 506 608 0171, E-Mail: taryn.minch@dfo-mpo.gc.ca

COSTA RICA

Pacheco Chaves, Bernald

Instituto Costarricense de Pesca y Acuicultura, INCOPECA, Departamento de Investigación, Cantón de Montes de Oro, Puntarenas, 333-5400

Tel: +506 899 22693, E-Mail: bpacheco@incopeca.go.cr; bernald.pacheco@gmail.com

CÔTE D'IVOIRE

Diaha, N'Guessan Constance

Chercheur Hydrobiologiste, Laboratoire de biologie des poissons du Département des Ressources Aquatiques Vivantes (DRAV) du Centre de Recherches Océanologiques (CRO), 29, Rue des Pêcheurs - B.P. V-18, Abidjan 01

Tel: +225 21 35 50 14; +225 21 35 58 80, E-Mail: diahaconstance70@gmail.com; diahaconstance@yahoo.fr

EL SALVADOR

Cortez Cota, Raul Edgardo

Técnico de la División de Ordenación Pesquera y Acuícola, Centro de Desarrollo de la Pesca y la Acuicultura (CENDEPESCA), Final 1ª Avenida Norte, 13 Calle Oriente y Av. Manuel Gallardo, Santa Tecla, La Libertad

Tel: +503 2210 1760, E-Mail: raul.cortez@mag.gob.sv

* Head delegate.

¹ Some delegate contact details have not been included following their request for data protection.

Orellana González, Jose Abilio

Asistente Técnico de Proyectos, Centro para el Desarrollo de la Pesca y la Acuicultura (CENDEPESCA), Final Avenida Manuel Gallardo, Edificio MAG, 1011 Samta Tecla
E-Mail: jose.orellana@mag.gob.sv

EUROPEAN UNION

Di Natale, Antonio

Director, Aquastudio Research Institute, Via Trapani 6, 98121 Messina, Italy
Tel: +39 336 333 366, E-Mail: adinatale@costaedutainment.com; adinatale@acquariodigenova.it

Fernandes, Joao

DGRM, Avenida de Brasília, 1449-030, Portugal
Tel: +351 213 035 700, E-Mail: jfernandes@dgrm.pt

Fernández Costa, Jose Ramón

Instituto Español de Oceanografía, Ministerio de Ciencia e Innovación - CSIC, Centro Costero de A Coruña, Paseo Marítimo Alcalde Francisco Vázquez, 10 - P.O. Box 130, 15001 A Coruña, Spain
Tel: +34 981 218 151, Fax: +34 981 229 077, E-Mail: jose.costa@ieo.csic.es

Floch, Laurent

Database Administrator, IRD, UMR, 248 MARBEC, Avenue Jean Monnet, CS 30171, 34203 Sète Cedex, France
Tel: +33 4 9957 3220; +33 631 805 794, Fax: +33 4 9957 32 95, E-Mail: laurent.floch@ird.fr

Garibaldi, Fulvio

University of Genoa - Dept. of Earth, Environment and Life Sciences, Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), Corso Europa, 26, 16132 Genoa, Italy
Tel: +39 335 666 0784; +39 010 353 8576, Fax: +39 010 357 888, E-Mail: fulvio.garibaldi@unige.it; garibaldi.f@libero.it

Lino, Pedro Gil

Research Assistant, Instituto Português do Mar e da Atmosfera - I.P./IPMA, Avenida 5 Outubro s/n, 8700-305 Olhão, Faro, Portugal
Tel: +351 289 700508, E-Mail: plino@ipma.pt

Pappalardo, Luigi

Technical Assistance, Ministry of Agriculture, Food Sovereignty and Forests - MASAF, 84043 Salerno Agropoli, Italy
Tel: +39 345 689 2473, E-Mail: luigi.pappalardo@feampa.eu

Ramos Alonso, M^a Lourdes

Instituto Español de Oceanografía (IEO), Centro Oceanográfico de Canarias, C/ Farola del Mar, 22 Dársena pesquera, 38180 Santa Cruz de Tenerife, Spain
Tel: +34 922 549400, Fax: +34 922 549 400, E-Mail: mlourdes.ramos@ieo.csic.es

Ramos Cartelle, Ana

Ministerio de Economía y Competitividad, Instituto Español de Oceanografía, C.O. De A Coruña, Paseo Marítimo Alcalde Francisco Vázquez, 10 - P.O. Box 130, 15001 A Coruña, Spain
Tel: +34 981 205 362; +34 981 218151, Fax: +34 981 229077, E-Mail: ana.cartelle@ieo.csic.es

Taborda, Teresa

Direção-Geral de Recursos Naturais, Segurança e Serviços Marítimos (DGRM), Avenida Brasília, 1449-030 Lisbon, Portugal
Tel: +351 967 450 235, E-Mail: ttaborda@dgrm.pt

Talijancic, Igor

Institute of Oceanography and Fisheries Split, Setaliste Ivana Mestrovica 63, 21000 Dalmatia, Croatia
Tel: +385 214 08047; +385 992 159 26, E-Mail: talijan@izor.hr

Thasitis, Ioannis

Fisheries and Marine Research Officer, Ministry of Agriculture, Rural Development and Environment, Department of Fisheries and Marine Research, 101 Vithleem Street, 1416 Nicosia, Cyprus
Tel: +35722807840, Fax: +35722 775 955, E-Mail: ithasitis@dfmr.moa.gov.cy; ithasitis@dfmr.moa.gov.cy

GHANA

Campion, Benjamin Betey *

Executive Director, Fisheries Commission Ghana, Ministry of Fisheries and Aquaculture Development, Head Office, P. O. Box GP 630, Accra
Tel: +233 302 675 155; +233 24 777 6666, E-Mail: benjamin.campion@fishcom.gov.gh

Dovlo, Emmanuel Kwame

Fisheries Scientific Survey Division, Fisheries Commission, P.O. Box GP 630, Accra, Tema
Tel: +233 243 368 091, E-Mail: emmanuel.dovlo@fishcom.gov.gh

GUINEA (REP.)

Soumah, Mohamed

Responsable de Système d'Information Halieutique, Chef de Service Informatique du Centre National des Sciences Halieutiques de Boussoura (CNSHB), 814, Rue MA 500, Corniche Sud Madina, Boussoura, BP: 3738 Conakry
Tel: +224 622 01 70 85, E-Mail: soumahmohamed2009@gmail.com

JAPAN

Ochi, Daisuke

Head of Group, Highly Migratory Resources Division, Fisheries Stock Assessment Center, Japan Fisheries Research and Education Agency, 2-12-4 Fukuura, Kanazawa, Yokohama 236-8648
Tel: +81 45 788 7930, Fax: +81 45 788 7101, E-Mail: ochi_daisuke36@fra.go.jp

Okamoto, Kei

Bycatch and Data Statistics Group, Highly Migratory Resources Division, Fisheries Resources Institute, Japan Fisheries Research and Education Agency, 2-12-4 Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama, Kanagawa 236-8648
Tel: +81 45 788 7932, E-Mail: okamoto_kei98@fra.go.jp

KOREA (REP.)

Lim, Jung-Hyun

Scientist, National Institute of Fisheries Science (NIFS), 216, Gijanghaean-ro, Gijang-eup, Gijang-gun, 46083 Busan
Tel: +82 51 720 2333, Fax: +82 51 720 2337, E-Mail: jhlim1@korea.kr

Shin, Sanggyu

Advisor, 216 Gijanghaean-ro, Gijang-eup, Gijang-gun, 46083 Busan
Tel: +82-51-720-2327, E-Mail: gyuyades82@gmail.com

MAURITANIA

Ndeilla, Sidi Mohamed

Chef Service Statistiques et des Études, Ministère de la pêche, des infrastructures maritimes et portuaires (MPIMP), Direction de l'Aménagement des Ressources et des Études (DARE), BP: 137, Nouakchott
Tel: +222 362 25863, E-Mail: sidimedndeila@gmail.com

MEXICO

Ramírez López, Karina

Instituto Mexicano de Pesca y Acuicultura Sustentables (IMIPAS), Centro Regional de Investigación Acuícola y Pesquera - Veracruz, Av. Ejército Mexicano No.106 - Colonia Exhacienda, Ylang Ylang, C.P. 94298 Boca de Río, Veracruz
Tel: +52 5538719500, Ext. 55756, E-Mail: karina.ramirez@imipas.gob.mx; kramirez_inp@yahoo.com

MOROCCO

Baibbat, Sid Ahmed

Chef de Laboratoire des Pêches, Centre régional de l'INRH à Laayoune, Institut National de Recherches Halieutiques (INRH), 2, BD Sidi Abderrahmane, ain diab., 20100 Dakhla
Tel: +212 661 642 573, E-Mail: baibbat@inrh.ma; baibat@hotmail.com

Benziane, Meriem

Chef de laboratoire, Intitulé de poste Ingénieur halieute, Centre régional de INRH, LP-par intérim, Km 9 sur route, Tanger Méditerranée Cap Malabata
Tel: +212 672 333 266, E-Mail: benziane@inrh.ma

Ikkiss, Abdelillah

Chercheur, Centre régional de l'Institut National de Recherche Halieutique à Dakhla, Km 7, route de Boujdor, BP 127 bis(civ), HAY EL HASSANI NO 1101, 73000 Dakhla
Tel: +212 662 276 541, E-Mail: ikkiss@inrh.ma; ikkiss.abdel@gmail.com

NAMIBIA

Jagger, Charmaine

Fisheries Biologist: Large Pelagic Section, Pelagic Resources, Research Management, Ministry of Agriculture, Fisheries, Water and Land Reform, National Marine Information and Research Centre (NatMIRC), P.O. Box 912 Swakopmund, 1 Strand Street

Tel: +264 64 410 1000; +264 81 801 0960, E-Mail: Charmaine.Jagger@mfmr.gov.na; chajagger2014@gmail.com

NIGERIA

Hungevu, Ruth Funmilola

Data Analyst for Nigeria, Federal Ministry of Marine and Blue Economy, Federal Department of Fisheries & Aquaculture, 1 Wilmot Point, Off Ahmadu Bello, Victoria Island, Lagos, 101241

Tel: +234 803 071 3503, E-Mail: olufunmiomotade@gmail.com

PANAMA

Pino, Yesuri

Jefa encargada del Departamento de Evaluación de Recursos Acuáticos, Ministerio de Desarrollo Agropecuario, Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá, Evaluación de los Recursos Acuáticos, Edificio Riviera, Ave. Justo Arosemena, Calle 45 Bella Vista, 05850

Tel: +507 511 6036, E-Mail: yesuri.pino@arap.gob.pa

Herrera Armas, Miguel Ángel

Deputy Manager (Science), OPAGAC, C/ Ayala 54, 2º A, 28001 Madrid, Spain

Tel: +34 91 431 48 57; +34 664 234 886, Fax: +34 91 576 12 22, E-Mail: miguel.herrera@opagac.org

SENEGAL

Niang, Magatte

Chef du Bureau des Observateurs de la Direction de la Protection et de la Surveillance des Pêches (DPSP), Fenêtre Mermoz, Corniche Ouest, BP: 3656 Dakar

Tel: +221 775 854 440, E-Mail: niangmagatte966@gmail.com

Sèye, Mamadou

Ingénieur des Pêches, Chef de la Division Gestion et Aménagement des Pêcheries, Direction des Pêches Maritimes, Sphère ministérielle Ousmane Tanor Dieng, Bâtiment D, 2è étage, Diarniadio, BP 289 Dakar

Tel: +221 77 841 83 94, Fax: +221 821 47 58, E-Mail: mdseye@gmail.com; mdseye1@gmail.com; mdouseye@yahoo.fr

Sow, Fambaye Ngom

Chercheur Biologiste des Pêches, Centre de Recherches Océanographiques de Dakar Thiaroye, CRODT/ISRA, LNERV - Route du Front de Terre - BP 2241, Dakar

Tel: +221 3 0108 1104; +221 77 502 67 79, Fax: +221 33 832 8262, E-Mail: ngomfambaye2015@gmail.com

SIERRA LEONE

Mansaray, Mamoud

Principal Fisheries Officer, Ministry of Fisheries and Marine Resources (MFMR), 7th Floor Youyi Building, Freetown

Tel: +232 762 55590, E-Mail: mansaraymamoud85@gmail.com

ST VINCENT AND THE GRENADINES

Connell, Shamal

Fisheries Officer, Fisheries Division, Ministry of Agriculture, Forestry, Fisheries, Rural Transformation, Industry and Labour, Government of St Vincent and the Grenadines, VC0100 Kingstown St Vincent and The Grenadines

Jardine-Jackson, Cheryl

Fisheries Officer / Data Unit, Fisheries Division, Ministry of Agriculture, Forestry, Fisheries, Rural Transformation, Industry and Labour, VC100

Tel: +1 784 456 2738, E-Mail: cejmespo@yahoo.com; cejackson@outlook.com

Martin, Chimell

Fisheries Officer, Fisheries Services, Ministry of Agriculture, Forestry, Fisheries, Rural Transformation, Industry and Labour, Government of St Vincent and the Grenadines, Lower Bay Street, VC0100 Kingstown

Tel: +1 784 456 2738 or Cisco Ext 5431, 5421, 5422, E-Mail: chimellmartin.cm@gmail.com; fishdiv@gov.vc

Thomas, Allison

Fisheries Division Kingstown St Vincent & The Grenadines, VC0100 Kingstown

Tel: +1 784 456 2738, E-Mail: allithomas294@gmail.com

TUNISIA

Zarrad, Rafik

Maître de Conférences, Coordinateur du groupe Grands pélagiques, Laboratoire Sciences Halieutiques-Institut National des Sciences et Technologies de la Mer-INSTM, Centre Mahdia
Tel: +216 73 688 604, E-Mail: rafik.zarrad@gmail.com; rafik.zarrad@instm.rnrt.tn

TÜRKIYE

Erdem, Ercan

Senior Fisheries Officer, Ministry of Agriculture and Forestry (MoAF), General Directorate of Fisheries and Aquaculture, Üniversiteler Mah. Dumlupınar Bulvarı, No: 161 / 1-0, 06800 Ankara
Tel: +90 312 258 3162, Fax: +90 312 258 3039, E-Mail: ercan.erdem@tarimorman.gov.tr

UNITED STATES

Díaz, Guillermo

NOAA-Fisheries, Southeast Fisheries Science Center, 75 Virginia Beach Drive, Miami, Florida 33149
Tel: +1 305 361 4227; +1 305 898 4035, E-Mail: guillermo.diaz@noaa.gov

VENEZUELA

Arocha, Freddy

Asesor Científico, Instituto Oceanográfico de Venezuela, Universidad de Oriente, A.P. 204, 6101 Cumaná Estado Sucre
Tel: +58 424 823 1698; +58 412 692 8089, E-Mail: farochap@gmail.com

Evaristo, Eucaris del Carmen

Corresponsal Estadístico y Directora de Línea de Pesca Industrial, Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura, Corresponsal del Atlántico, Sector "EL Salado". Frente a la redoma El Ferry, edificio PESCALBA, Cumaná, Caracas
Tel: +58 416 883 3781, E-Mail: eucarisevaristo@gmail.com

Gómez, David

Analista DGPI, Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura, Avenida Lecuna, Torre este, Piso 17, Parque Central, 1040 Caracas
Tel: +58 212 507 2900, E-Mail: mathias110390@gmail.com

Vivas Jiménez, María Daniela

Analista de Asuntos Multilaterales de la Oficina de Integración y Asuntos Internacionales, Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura, Parque Central. Piso 17, 1040 Caracas
Tel: 04242808103, E-Mail: minpescaven@gmail.com

OBSERVERS FROM COOPERATING NON-CONTRACTING PARTIES, ENTITIES, FISHING ENTITIES

CHINESE TAIPEI

Su, Nan-Jay

Associate Professor, Department of Environmental Biology and Fisheries Science, National Taiwan Ocean University, No. 2 Beining Rd., Zhongzheng Dist., 202301 Keelung City
Tel: +886 2 2462 2192 #5046, Fax: +886-2-24622192, E-Mail: nanjay@ntou.edu.tw

Sung, Yueh-Feng

Researcher, Department of Environmental Biology and Fisheries Science, National Taiwan Ocean University, No. 2, Beining Rd., Zhongzheng Dist., 202301 Keelung City
Tel: +886 2 246 22192, Fax: +886 2 246 33920, E-Mail: yuehfeng85@gmail.com

OBSERVERS FROM NON-GOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

BIRDLIFE INTERNATIONAL - BI

Wade, Helen

Birdlife International - RSPB, The Lodge, Sandy, Bedfordshire, SG19 2DL, United Kingdom
Tel: +44 7896 758 995, E-Mail: Helen.Wade@rspb.org.uk

OTHER PARTICIPANTS

SCRS CHAIRPERSON

Brown, Craig A.

SCRS Chairperson, Supervisory Research Fisheries Biologist, Sustainable Fisheries Division, Southeast Fisheries Science Center, National Marine Fisheries Service, National Oceanic and Atmospheric Administration, U.S. Department of Commerce, 75 Virginia Beach Drive, Miami, Florida 33149, United States

Tel: +1 305 586 6589, E-Mail: craig.brown@noaa.gov

EXTERNAL EXPERT

Palma, Carlos

ICCAT Secretariat, C/ Corazón de María, 8 - 6 Planta, 28002 Madrid, Spain

Tel: + 34 91 416 5600, Fax: +34 91 415 2612, E-Mail: carlos.palma@iccat.int

ICCAT Secretariat

C/ Corazón de María 8 - 6th floor, 28002 Madrid - Spain

Tel: +34 91 416 56 00; Fax: +34 91 415 26 12; E-mail: info@iccat.in

Manel, Camille Jean Pierre

Neves dos Santos, Miguel

Ortiz, Mauricio

Mayor, Carlos

Aleman, Francisco

De Andrés, Marisa

Deprez, Bruno

Elorriaga, Aitor

Gallejo Sanz, Juan Luis

García, Jesús

Jaiteh, Ousainou

Kimoto, Ai

Maestre, Manuel

Pagá, Alfonso

Portel, Dashiell

Sanz, José

Taylor, Nathan

ICCAT INTERPRETERS

Baena Jiménez, Eva J.

Calmels, Ellie

Godfrey, Claire

Liberas, Christine

Linae, Cristina

Pinzon, Aurélie

List of presentations

DocRef	Title	Authors
SCRS/P/2026/007	Review of ICCAT statistical forms and reporting workflows	ICCAT Secretariat
SCRS/P/2026/008	Progress on continuous review and improvements to Task 1 and Task 2 datasets	ICCAT Secretariat
SCRS/P/2026/009	Migration of Task 1 and Task 2 to the IOMS	ICCAT Secretariat
SCRS/P/2026/010	Split the sampling areas in the Mediterranean to replace older T1NC areas	ICCAT Secretariat
SCRS/P/2026/011	Technical ad hoc group on flat file (CSV) formats for Task 2 datasets	ICCAT Secretariat
SCRS/P/2026/012	Additional data sources received by the ICCAT Secretariat	ICCAT Secretariat
SCRS/P/2026/013	Ad hoc WG on Coordination of Tagging Info outputs	ICCAT Secretariat

SCRS documents and presentation abstracts as provided by the authors

SCRS/P/2026/007 - This paper reviews recent updates to ICCAT statistical forms and reporting workflows for the 2026 reporting cycle. It summarizes new requirements for the submission of Task 1, Task 2, Task 3 and tagging data, including complementary data and specific historical revisions requested by the Commission and SCRS. Key changes include the revision of ST01 with new fleet capacity variables and the introduction of the ST13 form for trapline fisheries. Updates to tagging reporting (TG03) and the implementation of IOMS as the sole submission platform, with automated validation, are also presented. The paper outlines revised reporting workflows and deadlines, discusses the potential use of ODS formats, and identifies key issues for SC-STATS consideration, including ST13 finalization, ST09 requirements, and the possible discontinuation of ST10.

SCRS/P/2026/008 - This paper reviews progress in the continuous improvement of ICCAT Task 1 and Task 2 datasets, a permanent SCRS activity since the adoption of standard catalogues and filtering criteria. It summarizes major achievements over the past two decades, including improvements in data completeness, resolution, standardization and recovery of historical series. Recent developments across T1 and T2 datasets are presented, highlighting advances in data structure, increased spatial and temporal resolution, and enhanced consistency through validation and harmonization processes. Ongoing work focuses on resolving remaining gaps, improving effort data, refining species and fleet classifications, and increasing dataset comparability over time. The paper also outlines future priorities, emphasizing the need for continued CPC engagement, data recovery efforts, and alignment with SCRS catalogues to further improve data quality and support stock assessment needs.

SCRS/P/2026/009 - This paper presents the migration of Task 1 and Task 2 data to the IOMS, describing ongoing work for Task 1 Nominal Catches (T1NC) and planned developments for Task 2 Catch and Effort (T2CE). For T1NC, a dedicated module with automated validation, defined business rules, and CPC data access tools is under development. For T2CE, similar approaches are envisaged to simplify data submission, validation, and access. The migration is expected to improve data management and workflow efficiency, while requiring careful handling of submissions under increased automation.

SCRS/P/2026/010 - This paper proposes the revision of Task 1 sampling areas in the Mediterranean, addressing the lack of clear geographical definitions in current T1NC areas. A new subdivision of the Mediterranean is presented, introducing more detailed sampling areas and updated coding, with reference to FAO/GFCM geographical structures. Examples of application to species reporting are provided. The proposed changes aim to improve spatial resolution and consistency of T1NC data, facilitating better data interpretation and supporting stock assessment needs.

SCRS/P/2026/011 - This paper presents the work of the technical ad hoc group on the development of a harmonized CSV format for Task 2 datasets, focusing on size samples (ST04). The proposal aims to replace multiple existing formats with a single machine-readable standard, simplifying data submission by CPCs and processing by the Secretariat, and facilitating integration into IOMS. Key elements include standardized CSV rules, use of existing ICCAT codes, and a simplified data structure retaining essential information. The approach is illustrated through examples and is intended to improve consistency, efficiency, and interoperability of Task 2 data reporting.

SCRS/P/2026/012 - This paper reviews additional data sources received by the ICCAT Secretariat beyond those submitted under standard ICCAT annual reporting requirements, including tuna cannery reports, FAD buoy data, Regional Observer Program (ROP) information, and VMS data. These datasets present potential to complement traditional fisheries statistics and support scientific analyses, particularly for species composition, size structure, and spatial fishing patterns. However, challenges remain regarding standardization, data coverage, resource requirements, and confidentiality constraints. The paper seeks guidance from SC-STATS on priorities and future directions for the use and management of these data sources.

SCRS/P/2026/013 - This paper summarizes the activities of the Ad Hoc Working Group on the Coordination of Tagging Information outputs, including recent developments in electronic tagging (eTAGs), database management, and data submission workflows. Updates are provided on improvements in eTAG performance, the development of a relational database integrating tagging metadata, and the transition to IOMS as the exclusive platform for submitting tagging forms (TG01-TG03). Progress on cross-check validation between USA and ICCAT tagging databases is also presented, including species reviewed and pending. The work aims to improve consistency, integration, and accessibility of tagging data for scientific purposes.