



联合国
粮食及
农业组织

Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Organisation des Nations
Unies pour l'alimentation
et l'agriculture

Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединённых Наций

Organización de las
Naciones Unidas para la
Alimentación y la Agricultura

منظمة
الأمم المتحدة
للإغذية والزراعة



لجنة مصايد الأسماك

اللجنة الفرعية المختصة بتجارة الأسماك

الدورة السابعة عشرة

فيغو، إسبانيا، 25-29 نوفمبر/تشرين الثاني 2019

مصايد الأسماك الصغيرة الحجم: سلاسل القيمة وعمليات ما بعد الصيد والتجارة

موجز

تشارك الجهات الفاعلة في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم في عدة أشكال مختلفة من الأسواق على الصعيد العالمي، والإقليمي والوطني، إنما قد تواجه تحديات في ضمان الوصول إلى الأسواق وتحقيق فوائد تدعم سبل كسب عيش مستدامة. وتثير هذه الوثيقة قضايا وتحديات رئيسية يواجهها الصيادون والعاملون في مجال الصيد على نطاق صغير في الوصول إلى الأسواق، كما تفيد عن بعض الأنشطة المختارة التي قامت بها منظمة الأغذية والزراعة لتعزيز وتحسين الوصول إلى الأسواق عبر تعزيز سلاسل القيمة، وعمليات ما بعد الصيد والتجارة في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم.

الإجراءات المقترحة اتخاذها من جانب اللجنة الفرعية

- ◀ الإقرار بأهمية سلاسل القيمة، وعمليات ما بعد الصيد والتجارة على المستوى العالمي، والإقليمي والوطني لتعزيز مساهمة مصايد الأسماك الصغيرة الحجم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة، وبخاصة الهدف 14-ب؛
- ◀ تبادل التجارب الوطنية من أجل تعزيز سلاسل القيمة وعمليات ما بعد الصيد والتجارة في المصايد الصغيرة الحجم وإبراز الفرص وكذلك التحديات التي يواجهها الصيادون والعاملون في مجال الصيد على نطاق صغير من أجل النفاذ إلى أسواق جديدة لمنتجاتهم؛
- ◀ توفير المشورة بشأن الأنشطة ذات الأولوية التي من المقرر أن تجريها المنظمة تمشياً مع تنفيذ الخطوط التوجيهية



na878

يمكن الاطلاع على هذه الوثيقة باستخدام رمز الاستجابة السريعة (QR)، وهذه هي مبادرة من منظمة الأغذية والزراعة للتقليل إلى أدنى حد من أثرها البيئي وتشجيع اتصالات أكثر مراعاة للبيئة. ويمكن الاطلاع على وثائق أخرى على موقع المنظمة www.fao.org

الطوعية لضمان استدامة مصايد الأسماك صغيرة النطاق في سياق الأمن الغذائي والقضاء على الفقر (الخطوط التوجيهية الطوعية)، وتحقيق الهدف 14-ب من أهداف التنمية المستدامة (وبخاصة في ما يتعلق بتيسير وصول الصيادين على نطاق صغير إلى الأسواق).

مقدمة

1- تظطلع مصايد الأسماك الصغيرة الحجم، التي تشمل جميع الأنشطة على امتداد سلسلة القيمة في المياه البحرية والداخلية على السواء، بدور هام في تحقيق الأمن الغذائي والتغذية وتوفير فرصة لاستئصال الفقر، والوصول إلى التنمية العادلة والاستخدام المستدام للموارد. ووفقاً للتقديرات، تساهم مصايد الأسماك الصغيرة الحجم بحوالي نصف الصيد العالمي للأسماك وتستخدم أكثر من 90 في المائة من 120 مليون شخص تقريباً يعملون في مصايد الأسماك (القطاعان الأولي والثانوي). كما يُقدَّر أن 97 في المائة من هؤلاء العاملين في مجال الصيد يعيشون في البلدان النامية، فضلاً عن أن حوالي نصف العاملين في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم هم من النساء، وبخاصة في مجالي التسويق والتجهيز.¹

2- وتكاد مصايد الأسماك الصغيرة الحجم تُهمَل، في ما يخص إدارة الموارد ومن منظور أوسع للتنمية الاجتماعية والاقتصادية على السواء. ويشهد العديد من مجتمعات الصيد صغيرة النطاق مستويات عالية من الفقر. وقد وُضعت الخطوط التوجيهية الطوعية لضمان استدامة مصايد الأسماك صغيرة النطاق بطريقة تشاركية لمعالجة قضايا الحوكمة، وصادقت عليها لجنة مصايد الأسماك في دورتها الحادية والثلاثين عام 2014. وتقرّ الخطوط التوجيهية الطوعية بحق الصيادين والعاملين في مجال الصيد، على نحو فردي أو جماعي، في تحسين سبل عيشهم من خلال التجارة على المستوى العالمي، والإقليمي والوطني، وعبر تعزيز سلاسل القيمة وعمليات ما بعد الصيد.

3- كما أن الأسماك والمنتجات السمكية هي من بين المواد الغذائية الأكثر تداولاً في العالم من حيث القيمة.² وتشارك الجهات الفاعلة في مصايد الأسماك الصغيرة النطاق في العديد من الأسواق المختلفة، بدءاً من الأسواق المحلية غير الرسمية وصولاً إلى أسواق التصدير العالية القيمة، وتواجه التحديات في الوصول إلى الأسواق وتحقيق فوائد تدعم سبل كسب عيش مستدامة. وتشمل التحديات المتعلقة بالوصول إلى الأسواق معلومات غير كافية عن الأسواق، والقيود في مجال معرفة وقدرات الأفراد والمنظمات، وارتفاع معدلات الفاقد ما بعد الصيد وغياب الحصول على الخدمات المالية.³

4- ويقرّ المقصد 14-ب⁴ من خطة التنمية المستدامة لعام 2030 صراحة بأهمية التصدي لهذه التحديات – تمكين صغار الصيادين الحرفيين من الوصول إلى الموارد البحرية والأسواق. وتضطلع الحكومات بدور أساسي في تعزيز سلاسل القيمة، وعمليات ما بعد الصيد والتجارة لتيسير وصول الصيادين والعاملين في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم إلى الأسواق، الأمر الذي سوف يساهم في الجهود المبذولة لتحقيق خطة التنمية المستدامة لعام 2030، بصورة عامة، وتعزيز الأمن الغذائي والحدّ من الفقر في مجتمعات الصيد صغيرة النطاق بصورة خاصة.

5- ويتضمن الفصل 7 من الخطوط التوجيهية الطوعية لضمان استدامة مصايد الأسماك صغيرة النطاق⁵ - سلاسل القيمة، وعمليات ما بعد الصيد والتجارة - توصياتٍ لتعزيز إمكانية الوصول إلى الأسواق. وبلاستناد إلى هذه التوصيات،

¹ Hidden harvest: The Global Contribution of Capture Fisheries.

<http://documents.worldbank.org/curated/en/515701468152718292/pdf/664690ESW0P1210120HiddenHarvest0web.pdf>

² حالة مصايد الأسماك وتربية الأحياء المائية في العالم 2018. <http://www.fao.org/3/i9540ar/i9540ar.pdf>

³ Exploring Sustainable Development Goal 14.b and its Proposed Indicator 14.b.1- FAO Workshop Proceedings.

<http://www.fao.org/3/ca0140en/CA0140EN.pdf>

⁴ <https://sustainabledevelopment.un.org/sdg14>

⁵ <http://www.fao.org/3/a-i4356ar.pdf>

تغطي الأقسام التالية القضايا الرئيسية وتناقش التحديات التي يواجهها الصيادون والعاملون في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم لجهة الوصول إلى الأسواق. كما تلقي الضوء على بعض الأنشطة المختارة التي تجريها المنظمة للتصدي لهذه التحديات من خلال تحسين سلاسل القيمة، وعمليات ما بعد الصيد والتجارة في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم.

بناء قدرات الأفراد وتعزيز المنظمات وتمكين النساء

6- يضطلع قطاع ما بعد الصيد في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم والجهات الفاعلة فيه بدور محوري في سلسلة القيمة، إنما لا تُشرك دوماً في عمليات صنع القرارات. وغالباً ما تشكل القدرات التنظيمية المحدودة عائقاً أمام مشاركتها. ولذا، فإن إقامة وتطوير مؤسسات صغيرة ومتوسطة الحجم، وتعاونيات وأشكالٍ أخرى من جمعيات العاملين في عمليات ما بعد الصيد وتنمية القدرات على نحو ملائم على كل مستويات سلسلة القيمة، يمكن أن يحسّن وصولهم إلى الأسواق وإمكانيات مشاركتهم في العمليات ذات الصلة لصنع القرارات، بما يساهم في التوزيع العادل للمنافع، وتعزيز سبل العيش والأمن الغذائي.

7- وتؤدي المرأة دوراً محورياً في قطاع ما بعد الصيد إنما تواجه الصعوبات، وغالباً ما لا تحظى بإمكانية متكافئة في الوصول إلى الأصول القابلة للاستخدام، والتكنولوجيا، والتعليم والخدمات.⁶ ويتمثل الأثر المركب بأن المرأة تتمتع بتأثير محدود على القرارات الحاسمة بالنسبة إلى سبل عيشها. كذلك، ينبغي أن تستجيب مبادرات تنمية القدرات والتمكين إلى احتياجات النساء، وأن يجري تصميمها بحيث يمكنهن الاستفادة من الفرص المتاحة في السوق.

8- لكن رغم هذه التحديات، حصلت تطورات مشجّعة. على سبيل المثال، تشكل شبكة النساء مجهزات وتجار الأسماك في أفريقيا جزءاً من الجهود التي يوجهها الاتحاد الأفريقي لدعم تنظيم الجهات الفاعلة غير الحكومية من النساء بحيث تضطلع بدور فاعل أكثر في جهود صنع القرارات في مصايد الأسماك. وتوسع الشبكة، بالنيابة عن أعضائها، إلى ضمان المشاركة العادلة للنساء في كل مستويات عملية صنع القرارات، وتحسين رفاههن ودخلهن، وظروف عملهن، واستمرارية واستدامة ونمو مؤسسات النساء، وتعزيز تنافسية منتجاتهن ووصولهن إلى الأسواق الوطنية والإقليمية والعالمية.

9- وغالباً ما تواجه مجتمعات الصيد في مناطق مختلفة من العالم مشاكل متشابهة. فإن تبادلات التعلم في مصايد الأسماك تجمع بين ممثلين من مجتمعات مختلفة لتقاسم المعرفة والخبرة وبناء القدرات حول موضوع محدد. ولقد بينت هذه التبادلات القدرة على ترجمة المعرفة المكتسبة إلى اعتماد ممارسات ناجحة في العديد من مصايد الأسماك الصغيرة الحجم، وحتى إلى تحفيز التغيير على المستوى المؤسسي. وقد قامت المنظمة، بالتعاون مع شركاء، بوضع تبادلات التعلم في مصايد الأسماك: دليل قصير لأفضل الممارسات⁷، وهو يوفر المشورة بشأن وضع هذه التبادلات، وتنفيذها وتقييمها.

الحد من الفاقد ما بعد الصيد وإضافة القيمة إلى إنتاج مصايد الأسماك الصغيرة الحجم

⁶ لجنة الأمن الغذائي العالمي التابعة للمنظمة - التوصيات في مجال السياسات - ربط أصحاب الحيازات الصغيرة بالأسواق.

<http://www.fao.org/3/a-bq853a.pdf>
<http://www.fao.org/3/i9601en/i9601EN.pdf>⁷

10- يحصل الفاقد في مرحلة ما بعد صيد الأسماك في سلاسل القيمة في كافة أنحاء العالم. ولا يشكل هذا الفاقد خسارةً للدخل بالنسبة إلى الصيادين والمجهزين والتجار فحسب، إنما يساهم أيضاً في انعدام الأمن الغذائي - وتعني خسارة الأسماك توفر كمية أقل من الأسماك المتاحة للمستهلك.⁸

11- ويمثل التقييم الدقيق للفاقد ما بعد الصيد في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم تحدياً، سيما أن قسماً كبيراً من الصيد يبقى غير مسجّل وغالباً ما تكون التجارة غير رسمية. وقد قدّرت المنظمة أن 10 في المائة من الصيد العالمي (بمكافئ الوزن الحي) يُفقد بفعل سوء المناولة والتجهيز والتخزين والتوزيع. كما أن الطابع المشتت للعديد من عمليات الصيد صغيرة النطاق يجعل من الصعب توفير تقديرات نهائية للخسائر ما بعد الحصاد، إنما تشير الأدلة إلى أنه في بعض البلدان النامية، قد تبلغ حداً أعلى يصل إلى 25 في المائة من إجمالي الصيد المفرغ.⁹ وتمثل خسارة الجودة بسبب سوء المناولة الشكل الأكثر خطورة للخسائر في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم.¹⁰

12- وعند الاقتضاء، ينبغي تعزيز عملية إضافة القيمة، بالتوازي مع نظم متينة لإدارة مصايد الأسماك، بهدف تحسين سبل العيش ومنع الصيد المفرط. وبإمكان الممارسات المستدامة على امتداد سلسلة القيمة أن تساعد في تفادي الفاقد والمهدر من خلال المزج بين أساليب تقليدية وكفؤة من حيث الكلفة والابتكار والتكنولوجيا الجديدة. ولهذا الغاية، يجب أن تحصل الجهات الفاعلة في مصايد الأسماك على الخدمات المالية، بما في ذلك الائتمانات والتمويل المتناهي الصغر، وخدمات الادخار، فضلاً عن خدمات الدفع وتحويل الأموال. إنما تفتقر منظمات صيادي الأسماك وأعضائها، مع بعض الاستثناءات، إلى القدرة على التواصل والتفاعل بصورة فعالة مع مزودي الخدمات المالية والتأمين. وغالباً ما تفتقر أيضاً إلى المهارات الأخرى اللازمة لإدارة مؤسسات الأعمال، الأمر الذي قد يعزّز قابلية المؤسسات والمنظمات للاستمرار، وقد يجعل القطاع أكثر جاذبية بالنسبة إلى المستثمرين. وللتصدي لهذه التحديات، قامت المنظمة، بالتعاون مع الشركاء، بوضع الخطوط التوجيهية للتمويل المتناهي الصغر والبرامج الائتمانية دعماً لمصايد الأسماك الصغيرة الحجم في آسيا.¹¹

تيسير التجارة المستدامة والوصول المتكافئ إلى الأسواق

13- يمكن أن يكون للتجارة في منتجات الأسماك أثراً إيجابياً على الأمن الغذائي، من خلال توفر أعلى للأسماك المعدة للاستهلاك البشري ومن خلال الدخل الأعلى الذي تدرّه للتجارة، رغم أنه تجدر الإشارة إلى أن الممارسات في مجال الإدارة المستدامة للموارد تشكل شرطاً مسبقاً ضرورياً للتجارة المستدامة.¹² وغالباً ما تقوم علاقات قوة غير متكافئة

⁸ وضعت المنظمة موقعاً إلكترونيّاً مخصصاً للفاقد والمهدر من الأغذية في سلسلة القيمة لمصايد الأسماك يرمي إلى توفير الوصول السهل إلى المعلومات بالنسبة إلى مجموعة من المستخدمين النهائيين المحتملين، لتوفير المعلومات لعمليات صنع القرارات المتصلة بالوقاية والحدّ منه.

<http://www.fao.org/flw-in-fish-value-chains/ar>

⁹ الفاقد ما بعد الصيد في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم: دراسات حالة في خمسة بلدان في أفريقيا جنوب الصحراء

<http://www.fao.org/3/i1798e/i1798e.pdf>

¹⁰ تقييم الفاقد في الأسماك ما بعد الصيد في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم: وضعت المنظمة دليلاً للمسؤول عن الإرشاد كأداة لتوجيه العاملين في مجال الإرشاد في مصايد الأسماك والعاملين الآخرين في مجال التنمية حول سبل تقييم الفاقد في الأسماك ما بعد الصيد ووضع خطط لتدخلات الحد من

الفاقد. <http://www.fao.org/3/i2241e/i2241e.pdf>

¹¹ <http://www.fao.org/3/ca5128en/CA5128EN.pdf>

¹² التجارة المسؤولة في الأسماك والأمن الغذائي. <http://www.fao.org/3/a-a0143e.pdf>

بين مختلف الجهات الفاعلة على امتداد سلسلة القيمة، ونتيجةً لذلك، قد تكون الجهات الفاعلة في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم عرضةً لعقود أو شروط وممارسات مجحفة في هذه الأسواق. ويمكن أن يسهل التدريب وتنمية القدرات لدى الأفراد والمنظمات بشأن وظائف الأسواق، ومحو الأمية وتعليم الحساب، وصول الجهات الفاعلة في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم إلى الأسواق وأن يحضرهم على نحو أفضل للمشاركة في الأسواق الرسمية والتنافس فيها.

14- وتوفّر الأسواق الرسمية، أكانت محلية، أو إقليمية أو عالمية، فرصاً خاصة وتحديات لمصايد الأسماك الصغيرة الحجم من خلال توفير إمكانية كسب قيمة أعلى للوحدة، والعمل مع الجهات الفاعلة التي يمكنها تيسير الحصول على الموارد المالية، وبناء القدرات والتدريب، كجزء من استثمارها في سلسلة القيمة. وترعى أطر عمل معقدة للقواعد والأنظمة سلاسل القيمة في مصايد الأسماك، كما أن مجموعةً من السياسات التجارية التي نفذتها البلدان، بما في ذلك التعريفات، والإعانات والتدابير غير التعريفية، تؤثر بشكل كبير على ملامح الإنتاج والتجارة في مصايد الأسماك، وبخاصة في ما يتعلق بالوصول إلى الأسواق. ويمكن أن تواجه الجهات الفاعلة في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم تحدياتٍ في الامتثال لهذه الأنظمة والمعايير، وبخاصة لدى الأخذ في الاعتبار القيود لجهة القدرات والمعرفة لدى هذه الجهات في البلدان النامية.

15- وإضافةً إلى سلامة الأغذية، وجودتها والمتطلبات التنظيمية، ركزت الحركة المستدامة للأغذية البحرية منذ التسعينات على الجهود لتحسين استدامة ممارسات إنتاج الأغذية البحرية باستخدام نهج قائمة على الأسواق. ونتج عن ذلك زيادة في المتطلبات الخاصة في مجالي الاستدامة ومتطلبات التتبع التي فرضت على المنتجين، وبالتالي، على المؤسسات الحكومية التي تنظّمهم. وغالباً ما تأوي مصايد الأسماك الصغيرة الحجم أنواعاً متعددة من الأسماك وتستخدم أنواعاً متعددة من المعدات. علاوةً على ذلك، قد تشمل مزيجاً من صيد الكفاف والصيد التجاري، مع مواقع تفرغ عديدة ومجموعة واسعة من مسارات توزيع الصيد. وما يفاقم هذا التعقيد هو عدم توفر القدرات البشرية والمادية لمعالجة عملية تقييم مصايد الأسماك، وإدارتها ورصدها.¹³

16- وتستخدم تكنولوجيات المعلومات والاتصالات بصورة متزايدة لتخطي التحديات المتصلة بتقييم الموارد، والصيد، والتجهيز، والتوثيق والتسويق في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم. وقد دعمت المنظمة عدداً من المؤتمرات للترويج للابتكار في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل مساعدة صيادي الأسماك على نطاق صغير وأصحاب المصلحة ذوي الصلة في عملياتهم اليومية، بما في ذلك ICT4Fisheries.org، وهي بوابة للمعلومات والتشبيك معدة لتعزيز التعلم المشترك الأوسع نطاقاً والدولي بين أصحاب المصلحة، عن طريق تطوير تطبيقات مفتوحة المصدر لمصايد الأسماك الصغيرة الحجم في كافة أنحاء العالم.

¹³ استعراض خطط التوسيم الإيكولوجي للأسماك ومنتجات الأسماك من مصايد الأسماك الطبيعية. <http://www.fao.org/3/i1433e/i1433e00.pdf>

الترويج للوصول المتكافئ إلى الأسواق وسبل العيش المستدامة من خلال تعزيز سلاسل القيمة الخاصة بمصايد الأسماك الصغيرة الحجم، وعمليات ما بعد الصيد والتجارة

17- تقرّر خطة التنمية المستدامة لعام 2030 والخطوط التوجيهية الطوعية بأهمية تمكين الصيادين والعاملين في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم من الوصول إلى الأسواق. ويدعو المقصد 14-ب من خطة عام 2030 الدول إلى " توفير إمكانية وصول صغار الصيادين الحرفيين إلى الموارد البحرية والأسواق". كما يتضمن الفصل 7 من الخطوط التوجيهية الطوعية توصيات لتمكين الجهات الفاعلة في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم من الوصول المتكافئ إلى الأسواق. كذلك، توفّر هذه الأطر تبريراً لتحسين سلاسل القيمة، وعمليات ما بعد الصيد والتجارة، وتشكل القاعدة للمجالات التي يجب تركيز الجهود فيها، على أن تسترشد بعملية تشاركية تضم آلاف العاملين في مجال الصيد وممثليهم من حول العالم.

18- ولطالما وُقّرت المنظمة الدعم للعمليات وتشجع على تنفيذ هذه الأطر، من خلال برنامج المنظمة الشامل للترويج للخطوط التوجيهية وتطبيقها الذي أنشئ عام 2015. وقد حظي هذا البرنامج حتى اليوم بدعم من حكومتي النرويج والسويد، وهو يتمحور حول أربعة مكونات مترابطة:

- التوعية: منتجات المعرفة والتواصل؛
- تعزيز التفاعل بين العلوم والسياسات: تبادل المعرفة ودعم إصلاح السياسات؛
- تمكين أصحاب المصلحة: تنمية القدرات والتعزيز المؤسسي؛
- ودعم التنفيذ: إدارة البرنامج، والتعاون والرصد.

19- وفي إطار جهود التعاون، تُستخدم حالياً الآليات المدججة في برنامج المنظمة الشامل للترويج للخطوط التوجيهية وتطبيقها لوضع دراستين، من المقرر نشرهما عام 2020، لدعم أهداف المقصد 14-ب من أهداف التنمية المستدامة والخطوط التوجيهية الطوعية. ورقة فنية للمنظمة تعكس سلسلة من دراسات الحالة سوف تنظر في الممارسات الجيدة والمبادرات الناجحة المتسقة مع سلاسل القيمة، وعمليات ما بعد الصيد والتوصيات في مجال التجارة المنبثقة عن الخطوط التوجيهية الطوعية. وترمي الدراسة الثانية، بعنوان Illuminating Hidden Harvests، إلى ملء الفجوات لجهة المعرفة وإلقاء الضوء على الدور الذي تؤديه مصايد الأسماك الصغيرة الحجم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة. وسوف تحلّل الدراسة أيضاً حجم وتوزيع الفوائد الاقتصادية الناجمة عن سلاسل القيمة في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم في سياقات مختلفة. ويمكن أن تُستخدم نتائج هذا العمل ليسترشد بها العمل المستقبلي الذي تؤديه المنظمة وكقاعدة لمزيد من المشاورات ووضع المشورة المطلوبة.

20- وفي إطار خطة التنمية المستدامة لعام 2030، تعمل منظمة الأغذية والزراعة كالمنظمة الراعية للمؤشر 14-ب1 في أهداف التنمية المستدامة- التقدم المحرز في البلدان لجهة اعتماد وتنفيذ إطار قانوني/تنظيمي، سياساتي/مؤسسي، يقرّر بحقوق مصايد الأسماك الصغيرة الحجم في الوصول إلى الأسواق ويحمي هذه الحقوق. وتستند علامة المؤشر على ثلاثة أسئلة من الاستبيان الخاص بمدونة السلوك بشأن الصيد الرشيد، التي وضعتها منظمة الأغذية والزراعة. كما أن المنظمة تشجع وتدعم البلدان في ضمان عمليات الإبلاغ التشاركية والمجدية في هذا السياق.

21- وفي سياق دعم البلدان الأعضاء في تحقيق الهدف 14-ب والإبلاغ بشأنه، نظّمت المنظمة دورةً للتعليم الإلكتروني،¹⁴ ونظّمت دورتين تدريبيتين بشأن استكشاف الهدف 14-ب والمؤشر 14-ب-1 المتصل به: حلقة دراسية عالمية في 28 و29 نوفمبر/تشرين الثاني 2017 في غايتا، إيطاليا؛ وحلقة دراسية إقليمية في المحيط الهادئ، من 9 إلى 11 أبريل/نيسان 2019 في نادي، فيجي. وسعت حلقات العمل هذه إلى رفع مستوى الوعي إزاء الهدف 14ب، وتعزيز التآزر بين الأطر الإقليمية ذات الصلة والخطوط التوجيهية الطوعية، وتعزيز القدرات في جمع وتجميع البيانات ذات الصلة ورفع التقارير عن المؤشر 14-ب-1.

22- وأعلنت الجمعية العامة للأمم المتحدة¹⁵ عام 2022 السنة الدولية لمصايد الأسماك الحرفية وتربية الأحياء المائية. وتمثل المنظمة الوكالة الرائدة للسنة الدولية 2022 بالتعاون الوثيق مع شركاء وأجهزة ذات الصلة في منظومة الأمم المتحدة. ويُشجع كل من البلدان والشركاء على العمل بشكل ناشط على الامتثال لهذه السنة الدولية ودعمها. كذلك، تمثل السنة الدولية لمصايد الأسماك الحرفية وتربية الأحياء المائية فرصةً لتبادل أفضل الممارسات في سلاسل القيمة، وعمليات ما بعد الصيد والتجارة وتمكين الجهات الفاعلة في مصايد الأسماك الصغيرة الحجم من الوصول المتكافئ إلى الأسواق والحصول على سبل عيش مستدامة.

¹⁴ الدورة المفتوحة لأي مشارك متاحة على الموقع <https://elearning.fao.org/course/view.php?id=348>

¹⁵ القرار 72/72 الذي اعتمده الجمعية العامة في 5 ديسمبر/كانون الأول 2017. <https://undocs.org/A/RES/72/72>