

الهدف ١٤ : حفظ المحيطات والبحار والموارد البحرية واستخدامها على نحو مستدام لتحقيق التنمية المستدامة

الغاية ١٤-ب: تيسير وصول صغار الصيادين الحرفيين إلى الموارد البحرية والأسواق
١٤-ب-١: التقدم الذي تحرزه البلدان في مدى تطبيق إطار قانوني/تنظيمي/سياساتي/مؤسسي يعترف بحقوق مصائد الأسماك الصغيرة في الوصول إلى الموارد البحرية ويحمي تلك الحقوق

المعلومات المؤسسية

المنظمة/ المنظمات:

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (الفاو)

المفاهيم والتعاريف

التعريف:

التقدم الذي تحرزه البلدان في مدى تطبيق إطار قانوني/تنظيمي/سياساتي/مؤسسي يعترف بحقوق مصائد الأسماك الصغيرة في الوصول إلى الموارد البحرية ويحمي تلك الحقوق.

الأساس المنطقي:

تركز الغاية ١٤-ب على وصول مصائد الأسماك الصغيرة إلى الموارد والأسواق، تماشياً مع الفقرة ١٧٥ الختامية من وثيقة مؤتمر ريو + ٢٠. ومن أجل ضمان الوصول الآمن، من الضروري وجود بيئة تمكينية تعترف بحقوق مصائد الأسماك الصغيرة وتحميها. ولهذه البيئة التمكينية ثلاث ميزات رئيسية:

١. الأطر القانونية والتنظيمية والسياساتية المناسبة؛
٢. مبادرات محددة لدعم مصائد الأسماك الصغيرة؛
٣. والآليات المؤسسية ذات الصلة التي تسمح بمشاركة منظمات مصائد الأسماك الصغيرة في العمليات ذات الصلة.

وافقت الدورة الثانية والثلاثون للجنة مصائد الأسماك التابعة لمنظمة الأغذية والزراعة على أن يستخدم الأعضاء البيانات المقدمة من خلال استبيان مدونة السلوك بشأن الصيد الرشيد (CCRF) من أجل الإبلاغ عن مؤشرات أهداف التنمية المستدامة.

لذلك يتم اختيار متغيرات المؤشر من ثلاثة أسئلة من أصل خمسة حول مصائد الأسماك الصغيرة في استبيان CCRF لتعكس هذه الجوانب الثلاثة:

١. هل هناك أي قوانين أو أنظمة أو سياسات أو خطط أو استراتيجيات تستهدف أو تتناول تحديداً قطاع مصائد الأسماك الصغيرة؟
٢. هل هناك أي مبادرات محددة لتنفيذ المبادئ التوجيهية لمصائد الأسماك الصغيرة؟
٣. هل لدى بلدك هيئة استشارية لوزارة / إدارة مصائد الأسماك يستطيع فيها الصيادون / العاملون في هذا المجال المشاركة والمساهمة في عمليات صنع القرار؟

يتم حساب المؤشر الوطني بناءً على هذه الأسئلة التي تركز بشكل خاص على الجهود الفعلية لتعزيز وتسهيل حقوق الوصول لمصائد الأسماك الصغيرة.

بالرغم من أن النتيجة الدقيقة ستكون مهمة سنة تلو الأخرى لتحديد التقدم المحرز في بلد ما، ولكن للمساعدة في تفسير هذا المؤشر، سيتم تحويل النتيجة إلى واحدة من النطاقات الخمسة على النحو التالي:

النطاق	النتيجة
النطاق ١: درجة تنفيذ منخفضة للغاية لأدوات وصول مصائد الأسماك الصغيرة إلى الموارد والأسواق	٠,٢ < - ٠,٠
النطاق ٢: درجة تنفيذ منخفضة لأدوات وصول مصائد الأسماك الصغيرة إلى الموارد والأسواق	٠,٤ > - ٠,٢
النطاق ٣: درجة تنفيذ متوسطة لأدوات وصول مصائد الأسماك الصغيرة إلى الموارد والأسواق	٠,٦ > - ٠,٤
النطاق ٤: درجة تنفيذ مرتفعة لأدوات وصول مصائد الأسماك الصغيرة إلى الموارد والأسواق	٠,٨ > - ٠,٦
النطاق ٥: درجة تنفيذ مرتفعة للغاية لأدوات وصول مصائد الأسماك الصغيرة إلى الموارد والأسواق	١,٠ - ٠,٨

المفاهيم:

تجمع النظم الإحصائية الوطنية بالفعل البيانات المتعلقة بمصائد الأسماك، مع التركيز على الإنتاج والعمالة والتجارة. يمكن العثور على المفاهيم ذات الصلة في الكتيب الصادر عن الفريق العامل للتنسيق المعني بإحصاءات مصائد الأسماك (CWP) الخاص بالمعايير الإحصائية لمصائد الأسماك^١.

التعليقات والقيود:

تجدر الإشارة إلى أنه في حين تشير الغاية ١٤ (ب) إلى وصول صغار الصيادين الحرفيين إلى الموارد البحرية والأسواق، انتهزت بعض البلدان غير الساحلية التي لديها مصائد داخلية الفرصة للإبلاغ عن هذا المؤشر.

المنهجية

طريقة الاحتمال:

يتم حساب المؤشر باستخدام ثلاثة متغيرات، والتي تعطى ترجيحاً لكل منها للحساب النهائي. لم يكن هناك تغيير في الحساب، ولا استخدام للمصادر المختلفة.

المتغير الأول: وجود القوانين أو الأنظمة أو السياسات أو الخطط أو الاستراتيجيات التي تستهدف أو تتناول تحديداً قطاع مصائد الأسماك الصغيرة

المتغير الثاني: مبادرات محددة لتنفيذ المبادئ التوجيهية لمصائد الأسماك الصغيرة

المتغير الثالث: وجود آليات تمكن صغار الصيادين والعمال في هذا المجال من المساهمة في عمليات صنع القرار

¹ [CWP Handbook of Fishery Statistical Standards](#)

يتم تسجيل الأداء استنادًا إلى استجابة البلدان للأجزاء ذات الصلة بالأسئلة الثلاث المدرجة في مدونة السلوك بشأن الصيد الرشيد (CCRF). تم تحويل هذه الأسئلة إلى متغيرات موزونة بغرض حساب نتائج البلدان. تم تعيين الغاية على الردّ بالإيجاب ("نعم") على جميع المتغيرات الفرعية، مما يؤدي إلى النتيجة واحد.

الوزن	المتغيرات الفرعية	المتغير ٢
٠,٣	١-٢	
٠,٣	٢-٢	
٠,٣	٣-٢	
٠,٣	٤-٢	
٠,٣	٥-٢	
٠,٣	٦-٢	
٠,٣	٧-٢	
٠,٣	٨-٢	
٠,٣	٩-٢	
٠,٣	١٠-٢	
٠,٣	وزن المؤشر	

الوزن	المتغيرات الفرعية	المتغير ١
٠,١	١-١	
٠,١	٢-١	
٠,١	٣-١	
٠,١	٤-١	
٠,١	٥-١	
٠,٤	وزن المتغير	

١ يتم وزن المتغير الفرعي ١,٥ فقط عند تقديم استجابة "yes" مع التفاصيل الداعمة في نموذج النص.

الوزن	المتغيرات الفرعية	المتغير ٣
٠,٣	١-٣	
٠,٣	وزن المؤشر	

يعكس الترتيب الأعلى المخصص للمتغير ١ الأهمية الأكبر قليلاً لهذا المؤشر المتعلقة بتقييم درجة تطبيق إطار قانوني / تنظيمي / سياساتي / مؤسسي يعترف بحقوق وصول مصائد الأسماك الصغيرة ويحميها.

يتم تسجيل كل متغير فرعي على أساس الإجابة "نعم" أو "لا" ويتم تسجيل أي ردود "فارغة" أو "مجهولة" على أنها "لا"، أو صفر. يؤدي الرد بنعم إلى نتيجة تتوافق مع قيمة الترتيب الكاملة لتلك الفئة المتغيرة. على سبيل المثال، يتم تسجيل استجابة "نعم" للمتغيرات ١-٣ و ١-٢ و ١-٣ ك ٠,١ و ٠,٣ و ٠,٣ على التوالي.

يتم إجراء استثناء واحد في حالة المتغير الفرعي ١-٥. إذ يسمح هذا السؤال بالإجابة "غيرها" مع توضيح ذي صلة. يتم تسجيل الإجابة على أنها إيجابية "نعم" فقط حين يتم أيضاً إكمال الخانة الخاصة بالتوضيح وتكون إجابة متغير واحد على الأقل سلبية "لا". يسمح ذلك لمؤشر الترتيب بالبقاء ثابتاً في جميع الحالات.

بمجرد تحديد النتيجة المحددة لكل بلد، سيتم تصنيف البلدان في عدد من النطاقات، تتراوح من درجة منخفضة إلى درجة عالية من التنفيذ، وبالتالي ترجمة النتيجة المصنعة إلى مقياس ملموس وبديهي للبلدان.

التفصيل:

يتم التفصيل على المستوى الوطني. ما من ميزات ديموغرافية في المؤشرات، وبالتالي يتم استثنائها من اعتبار مستوى التفصيل.

معالجة القيم الناقصة:

على مستوى البلد

تتمثل الطريقة الأكثر ملاءمة لإنتاج تقديرات للمؤشر عند عدم توفر البيانات القطرية في استخدام مشاورة الخبراء وحكمهم بدلاً من استخدام المعادلة الرياضية لحساب البيانات. يعد استخدام حكم الخبراء عاملاً بالغ الأهمية حيث أن المؤشر يقيّم وضع الإدارة / تنفيذ السياسات على المستوى الوطني، وليس القيم التي يمكن إدخالها بسهولة.

على المستويين الإقليمي والعالمي

لا ينطبق

المجاميع الإقليمية:

يمكن تطبيق التصنيف في النطاقات المعنية أيضاً في حالة مجاميع هذا المؤشر الإقليمية والعالمية. بمجرد حساب متوسط النتيجة لمنطقة أهداف التنمية المستدامة، سيتم تصنيف المنطقة في نطاق معين يعكس درجة تنفيذ الأدوات ذات الصلة.

يتم الجمع بين البيانات للدول المعنية داخل المنطقة، كتعداد لعدد الدول بحسب النطاق، ويمكن تجميع ذلك بشكل أكبر على المستوى العالمي من دون الحاجة إلى ترجيح النتائج الوطنية أو الإقليمية.

مصادر التفاوت:

قد تكون هناك اختلافات بين التقديرات الوطنية القائمة على أساس حكم الخبراء، في حال عدم توفر البيانات الوطنية، والإجابة التي قد يعطيها البلد من خلال استبيان التقييم الذاتي. يمكن أن يحدث هذا ليس فقط لأن حكم الخبراء يمثل أقرب صورة للواقع، ولكن ليس الواقع نفسه، و / أو بسبب تحيز التقرير الذاتي الذي يمكن التحقق منه في مثل هذا النوع من المسوح، أي أن البلدان تميل للإبلاغ عن واقع أفضل مما هو الواقع بالفعل.

الوسائل والتوجيهات المتاحة للبلدان من أجل تجميع البيانات على المستوى الوطني:

• يتم جمع البيانات من خلال استبيان إلكتروني تقدّمه منظمة الأغذية والزراعة إلى جهات التنسيق القطرية لاستبيان CCRF، عادة في الإدارة الوطنية لمصائد الأسماك. يتم التحقق من صحة البيانات عند أخذ الاستبيانات. لا يلزم إجراء تعديلات على البيانات الخاصة بالتعاريف ولا تلك الخاصة بالتصنيف أو التنسيق الديمغرافي.

ضمان الجودة

• يتم فحص البيانات للتأكد من صحتها؛ اكتمالها؛ واتساقها خلال كلّ عملية إدخال البيانات، و/أو عبر تحليل احصائي محدّد حيث أن مجموعة البيانات السنوية تكون مغلقة.

• يعتمد المؤشر على البيانات التي يتم توليدها من خلال استبيان CCRF الذي تقوم البلدان بملئه على أساس نصف سنوي. ولتسهيل عملية الإبلاغ عن مؤشرات أهداف التنمية المستدامة المستندة إلى CCRF، تم تطوير أداة مخصصة لمعالجة البيانات في إطار منصة استبيان CCRF الحالية على

الإنترنت. عند تقديم الاستبيان من قبل المستخدم، سيتم تلقائياً إنشاء تقرير مؤشر للتحقق النهائي من صحة البيانات من قبل البلد.

مصادر البيانات

الوصف:

تستند البيانات إلى الردود على أسئلة استبيان مدونة السلوك بشأن الصيد الرشيد الثلاثة. وعادة ما يتم توفيرها من مصادر إدارية، كالإدارة الوطنية لمصائد الأسماك المسؤولة عن الرد على هذا استبيان. وتستند البيانات إلى وجود القوانين أو الأنظمة أو السياسات أو الخطط أو الاستراتيجيات ذات الصلة وكيفية تنفيذها، لذا يجب العودة إلى الوثائق التشريعية والإدارية وغيرها للرد على الاستفسارات.

عملية الجمع:

إن استبيان CCRF هو نظام قائم على شبكة الويب، مع أدوات معالجة البيانات ذات الصلة وميزات قابلة الاستخدام. يتم جمع البيانات من البلدان الأعضاء في منظمة الفاو كل سنتين للإبلاغ عنها على المستوى الإجمالي بمناسبة انعقاد دورات لجنة مصائد الأسماك التابعة للمنظمة، ويتم هذا الأمر في العادة في الفترة الممتدة بين تشرين الثاني/نوفمبر وآذار/مارس السابقة لدورة لجنة مصائد الأسماك. في عام ٢٠١٦، في الدورة الثانية والثلاثين للجنة مصائد الأسماك، استجاب ٩٢ بلداً والاتحاد الأوروبي إلى القسم الخاص بمصائد الأسماك الصغيرة من استبيان CCRF، والذي يتضمن الأسئلة الثلاثة التي توفر المتغيرات للمؤشر ١٤-ب-١.

توافر البيانات

الوصف:

في عام ٢٠١٦، قام ٩٢ بلداً والاتحاد الأوروبي بالإجابة على قسم الاستبيان الخاص بالمؤشرات الثلاثة لقياس أداء الهدف المطلوب من المؤشر ١٤-ب-١.

يتم تغطية عدد البلدان بحسب المنطقة على النحو التالي:

طبيعة البيانات	عدد البلدان	
G	١٢٠	العالم
G	٢٦	أفريقيا
G	١	شمال أفريقيا
G	٢٥	أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى
G	٩	شرق افريقيا
G	٦	افريقيا الوسطى
G	٤	جنوب افريقيا

طبيعة البيانات	عدد البلدان	
G	٦	غرب افريقيا
G	٢٧	الأميركتين
G	٢٥	أميركا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي
G	٩	منطقة البحر الكاريبي
G	١٤	اميركا اللاتينية
G	٢	أميركا الشمالية
G	٢٥	آسيا
G	٢	آسيا الوسطى
G	٢	شرق اسيا
G	٦	آسيا الجنوبية
G	٨	جنوب شرق آسيا
G	٨	آسيا الغربية
G	٣٥	أوروبا
G	٨	أوروبا الشرقية
G	٩	شمال أوروبا
G	٩	جنوب اوروبا
G	٩	أوروبا الغربية
G	٧	أوقيانوسيا
G	٢	استراليا ونيوزيلندا
G	٢	ميلانيزيا
G	٢	ميكرونيزيا
G	١	بولينيزيا

السلاسل الزمنية:
٢٠١٦ (خط الأساس)

الجدول الزمني

جمع البيانات:

سيتم إجراء دورة جمع البيانات التالية وإكمالها بحلول أيار/مايو ٢٠١٨.

إصدار البيانات:

ستتم معالجة البيانات وإصدارها بحلول تموز/يوليو ٢٠١٨.

الجهات المزودة بالبيانات

تقوم في العادة الوزارات / الإدارات الوطنية لمصائد الأسماك بتوفير البيانات.

الجهات المجمعّة للبيانات

منظمة الأغذية والزراعة (الفاو)

المراجع

دليل الموارد الموحّد:

- SDG 14.b <http://www.fao.org/sustainable-development-goals/indicators/14.b.1/en/>
- e-learning course on SDG indicator 14.b.1: <http://www.fao.org/elearning/#/elc/en/course/SDG14B1>

المراجع:

الدورة ٣٢ للجنة مصائد الأسماك التابعة لفاو - الوثائق ذات الصلة:

- <http://www.fao.org/3/a-mq663e.pdf>
- <http://www.fao.org/3/a-mq873e.pdf>
- <http://www.fao.org/3/a-bo076e.pdf>

المؤشرات ذات الصلة

الصلة بأي من الأهداف والغايات الأخرى: أهداف التنمية المستدامة ١، ٢ (خاصة الغاية ٢-٣)، ٥، ١٢، ١٣، والغايات ١٤-٢ / ١٤-٤ / ١٤-٥ / ١٤-٦ / ١٤-٧