

September 2009



لجنة مصايد الأسماك

الدورة الثامنة والعشرون

روما، إيطاليا 6 مارس/آذار 2009

تبادل المعلومات والمعرفة لدعم تطبيق مدونة السلوك بشأن الصيد الرشيد في عام 1995 الصادرة عن منظمة الأغذية والزراعة

1 – يقوم تنفيذ مدونة السلوك بشأن الصيد الرشيد عام 1995 (المدونة) على النحو الذي تعترف به المواد من 7 إلى 12، على الحاجة إلى فنتين واسعتين من المعلومات: المعلومات العامة حول المدونة (أهدافها، وتعطيتها، وغير ذلك)، والمعلومات المتخصصة والفنية لدعم البحث، وإدارة الموارد واستخدامها، والسياسات، والتنمية. وقد أشار أعضاء عدة في منظمة الأغذية والزراعة، لاسيما من البلدان النامية، إلى أنَّ النقص في فرص النفاذ إلى المعلومات السريعة، والمناسبة، والدقيقة يشكل عقبة كبيرة أمام تنفيذ المدونة.

2 – قامت منظمة الأغذية والزراعة بأنشطة لتحقيق فهم أفضل للتحديات، ولاقتراح آليات لتحسين الحصول على المعلومات الأساسية وتشاطرها على المدى الطويل. وعملت مكتبة المصايد التابعة لمنظمة الزراعة والأغذية في عامي 2002 و2003 مع مجموعة من معاهد الصيد الوطنية في أفريقيا على تحديد إمكانية الحصول على المعلومات المطلوبة¹. وقد لفتت دراسة متابعة وضع في عام 2004 النظر إلى تنوع المعلومات المطلوبة، وتوافرها لأصحاب الشأن المسؤولين عن

¹ منظمة الأغذية والزراعة 2004، التقرير والوثائق التي رُفعت إلى حلقة العمل الإقليمية المعنية بتحسين الحصول على المعلومات بشأن مصايد الأسماك والأحياء المائية في أفريقيا. Grahamstown جنوب إفريقيا، 3-7 نوفمبر/تشرين الثاني 2003. تقرير مصايد الأسماك التابع لمنظمة الأغذية والزراعة رقم 740، روما، 232 صفحة. (متوافر أيضاً على العنوان التالي <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/007/y5519b/y5519b00.pdf>)

طبع عدد محدود من هذه الوثيقة من أجل الحد من تأثيرات عمليات المنظمة على البيئة والمساهمة في عدم التأثير على المناخ. ويرجى من السادة المندوبين والمربيين التكرم بإحضار نسخهم معهم إلى الاجتماعات وعدم طلب نسخ إضافية منها. ومعظم وثائق المجتمعات المنظمة متاحة على الإنترنت على العنوان التالي: www.fao.org

إدارة الصيد الرشيد². وقد استضافت منظمة الأغذية والزراعة، لمناقشة هذه القضايا وحلولها الممكنة في منتدى أوسع نطاقاً، المؤتمر الحادي والثلاثين للجمعية البلدانية للمكتبات العلمية، ومراكز المعلومات حول العلوم المائية والبحرية IAMSLIC في عام 2005³.

3 - أشارت الآراء المستقلة من الأعضاء كذلك إلى أن الحصول على المعلومات ليس إلا مشكلة واحدة من مجموعة من المشكلات ذات الصلة والفرص المحدودة لنشر المعلومات حول المصايد، وتعزيز هذه المعلومات في البلدان النامية تؤدي إلى قصور خطير ومتزايد في تمثيل أبحاث هذه البلدان في الأدبيات العلمية. ويمكن لعدم توافر نتائج الأبحاث، والإدارة في البلدان التي تشهد بعض المشاكل الكبرى أن يُزعزع مستقبل الصيد الرشيد. كما أن الأساليب الرقمية في النشر والتوزيع تتيح فرصةً جديدة في الأماكن التي تتمتع باتصال موثوق وفي المتناول بشبكة الإنترنت. وقد وضعت منظمة الأغذية والزراعة خطوطاً توجيهية للنشر الرقمي موجهة إلى مؤسسات الصيد الصغيرة ذات الموارد المحدودة. وتستند هذه الخطوط التوجيهية المشورة بشأن المعلومات والاتصالات، والأبعاد العملية لإنشاء نظام نشر وتوزيع رقمي⁴.

4 - نشر المعلومات المتعلقة بإدارة مصايد الأسماك، إلى حد بعيد، بوصفها أدبيات يتعدى الإطلاع عليها وكثيراً ما يصعب اكتشاف وجودها والحصول عليها. وقد يكون من الصعب العثور على خطط إدارة المصايد، والخطوط التوجيهية للسياسات، والمنشورات العلمية والفنية المؤسسة من غير معرفة اسم الوكالة التي أصدرتها. ومنظمة الأغذية والزراعة، في محاولة منها لتحسين الوصول إلى هذه المعلومات تدعم تطوير الإرث المائي المشترك <http://aquacomm.fcla.edu>. وهو مستودع رقمي مصنف وفقاً للمواضيع وتدبره جمعية IAMSLIC لتسهيل تبادل معلومات حول الأبحاث والإدارة في مجال العلوم المائية، ولتقديم خدمات تخزين المعلومات في حالة عدم وجود خدمات محلية ومستقرة للدعم بتكنولوجيات المعلومات. ويشمل ذلك الكثير من منظمات مصايد الأسماك والمؤسسات التي تمتلك موقعاً إلكترونياً للنشر لكنها غير قادرة على تخزين المعلومات. وقد رحّبت اللجنة الاستشارية للبحوث السمكية في منظمة الأغذية والزراعة بهذه المبادرة في دورتها السادسة التي عُقدت في عام 2006⁵.

² Webster, J.G and Collins, J. 2005. المعلومات بشأن المصايد في البلدان النامية: دعم تطبيق مدونة السلوك بشأن الصيد الرشيد الصادرة في عام 1995. مذكرة منظمة الأغذية والزراعة رقم 1006، 2006، روما، منظمة الأغذية والزراعة 127 صفحة (متوفّر أيضاً على العنوان <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/007/y5847e00.pdf>)

³ IAMSLIC 2006. معلومات عن الصيد الرشيد: C. Anderson, K.L. Thiery, libraries as mediators. Fort Pierce, Florida, 2005. محاضر المؤتمر الحادي والثلاثين للجمعية IAMSLIC ، منظمة الأغذية والزراعة، روما، إيطاليا، أكتوبر/تشرين الأول 10-14، 2005.

⁴ IAMSLIC 321 صفحة، متوفّر أيضاً على العنوان <https://darchive.mblwholibrary.org/handle/1912/435>

Wilkinson, S. and Collins, J. 2007 Guidelines on digital publishing: A practical approach for small organizations with limited resources. Fish Code Review 77 صفحة (متوفّر أيضاً على العنوان <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/010/a0976e/a0976e00.pdf>)

⁵ منظمة الأغذية والزراعة. 2007. تقرير الدورة السادسة للجنة الاستشارية للبحوث السمكية، روما، 17-20 أكتوبر/تشرين الأول 2006. تقرير مصايد الأسماك رقم 812، منظمة الأغذية والزراعة، 21 صفحة (متوفّر أيضاً على العنوان <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/009/a0943e/a0943e00.pdf>)

5 – وبهدف تسلیط الضوء على المسائل الكثيرة التي تندرج في إطار تشاکر المعلومات والمعرفة في سياق المدونة، وضعت منظمة الأغذية والزراعة خطوطاً توجيهية فنية⁶، مع إيلاء عنایة خاصة لاحتیاجات البلدان النامية. وكرست الخطوط التوجيهية قسماً لمصايد الأسماك ومزارع تربية الأحياء المائية على النطاق الصغير للاهتمام بالحالة الخاصة للقطاع الفرعی واحتیاجاته من المعلومات

6 – وتلخص القائمة التالية القيود التي تعترض سبیل المعلومات في البلدان النامية، والإجراءات المقترحة على البلدان، والمؤسسات، والجهات المانحة لمعالجتها.

القيود التي تعترض سبیل المعلومات في البلدان النامية والإجراءات المقترحة لمعالجتها

الإجراءات المقترحة	القيود
تقدّم المكتبات القائمة وسائل ناجعة ومتسمة بالكفاءة التکاليفية لنشاط المعلومات والخبرات: وهي تعزز الحصول على موارد المعلومات العالمية الضرورية في مجال إدارة المصايد وتربية الأحياء المائية.	عدم الدرایة بوجود موارد معلومات شاملة، وعدم القدرة على الوصول إليها.
تحتاج مؤسسات الصيد في البلدان النامية إلى المساعدة لتوفير بنية تحتية ملائمة لتقنولوجيا المعلومات والاتصالات، ولتنمية القدرات البشرية لتقديم علاقة شراكة ندية في إطار شبكات المعلومات.	عدم كفاية البنية التحتية لتقنولوجيا المعلومات والاتصالات، والمهارات المناسبة في مجال المعلومات.
ينبغي لبرامج دعم المؤسسات، وقدرات البحث أن تشمل التمويل والتقوییض اللازمین لدعم النشر، والتوزیع، وتشاطر البحث.	قلة فرص نشر وعمیم نتائج البحث ما يؤدي إلى الإذدواجية وهدر الموارد الشحیحة.
ينبغي لمنظمات ومؤسسات الصيد أن تكفل إمكانية النفاذ إلى نتائج بحوثها، وإدارتها في مجال مصايد الأسماك على المدى الطويل وذلك لصالح المجتمع العالمي، والأجيال المقبلة. ويمكن لتبادل المخزون الرقمي المصنف وفقاً للموضوعات مثل الإرث المشترك بمثابة حل في هذا الصدد.	صعوبة اكتشاف معلومات حول إدارة المصايد، وتشاطر الدروس التي استفاد منها أولئك الذين واجهوا أوضاعاً مماثلة. النقص في إمكانية الحصول على المعلومات التاريخية الأساسية: ضياع المعلومات على الأجيال القادمة.
ينبغي للبلدان أن تحدد، و تعالج التغيرات في المعلومات، آخذة بعين الاعتبار، على وجه الخصوص، الحاجة إلى مستوى أفضل للبيانات الاجتماعية-الاقتصادية.	ما فتئت قلة المعلومات حول الأبعاد الاجتماعية، والاقتصادية، والثقافية لمجتمعات المصايد الصغيرة عقبة كبيرة دون اتخاذ القرارات ورسم السياسات على أساس البنية.
ينبغي لمورفي المعلومات أن يؤمنوا توفيرها بالأشكال، واللغات المناسبة لتلبية الاحتیاجات المتصلة بسياسات محددة.	المعلومات المتوفرة ليست مناسبة من حيث القدرة على الحصول عليها والتوقیت المناسب لذلك وتقديمها بلغات

⁶ منظمة الأغذية والزراعة 2009. تبادل المعلومات والمعرفة. الخطوط التوجيهية الفنية لمنظمة الأغذية والزراعة بشأن الصيد الرشید، رقم 12. روما.

	وفي سياقات تعبر عن المستخدمين وتحتاج لهم فهمها، والاستفادة منها.
ينبغي لنقل، أو تشاوئ موارد المعلومات، والمهارات من مؤسسات الإدارة المركزية إلى المجموعات المختلفة جغرافياً، واجتماعياً أن يكون جزءاً لا يتجزأ من تدابير الإدارة غير المركزية والقائمة على المشاركة.	العلومات المتناثرة بين الوكالات الحكومية، والمؤسسات العلمية والأكاديمية المختلفة، وقطاع مصايد الأسماك ميسرة لمجتمعات المصايد الصغيرة مما يكبح مشاركتها الكاملة والفعالية في إدارة المصايد.

الخلاصة

7- لا بد من إتخاذ إجراءات عاجلة لتمكين أصحاب الشأن من النفاذ إلى دفق المعلومات والإسهام فيه، وذلك لتحقيق الإدارة الرشيدة لمصايد الأسماك. ونعتبر هذه المسألة أساسية لتنفيذ المدونة، لاسيما في البلدان النامية.