




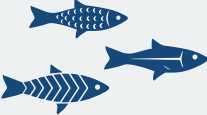















2.2 مثل على تغير رؤية التحدي المجتمعي

تقدم ممارسات صيد السمك غير المستدامة مثلاً مثيراً للاهتمام حول الطريقة التي يمكن أن تتغير بها الطريقة التي ننظر بها إلى التحدي المجتمعي عبر الزمن. بمجرد النظر إليها على أنها مشكلة قطاعية محلية معقدة، فإن ممارسات صيد السمك غير المستدامة أصبحت تُفهم بشكل متزايد على أنها جزء من مشكلة أكثر تعقيداً أو مشكلة " مكعبة معقدة " ، وكمشكلة تنسيق محلية عبر القطاعات ومشكلة عالمية (أو على الأقل إقليمية). (3)

المستوى	فهم التحديات بحسب المجالات	إطار العمل الإداري
إدارة مصائد نوع واحد من الأسماك	نوع واحد 	خطة إدارة مصائد الأسماك
مقاربة خاصة بالنظام الإيكولوجي لإدارة مصائد نوع واحد من الأسماك	نوع واحد  مناخ  البيئة  الموئل 	خطة إدارة مصائد الأسماك
الإدارة الموسعة لمصائد الأسماك على أساس النظام الإيكولوجي	تعدد الأنواع  مناخ  البيئة  الموئل 	خطة إدارة مصائد الأسماك
الإدارة الشاملة للمحيطات القائمة على النظم الإيكولوجية	الطاقة  السياحة البيئية  التطوير  المحافظة على التربة والثقافة المائية  مصادم  مجمالات أخرى  المحميات  النفط والغاز  المعرفة البحرية  مصائد الأسماك 	خط المحيطات الإقليمية