



الإمارات العربية المتحدة
وزارة البيئة والمياه

جهود دولة الإمارات ودورها في الحفاظ على البيئة البحرية

4 نوفمبر 2015

مقدمة



التشريعات الوطنية والاتفاقيات الدولية والاستراتيجيات الوطنية

القانون الاتحادي رقم 23 لسنة 1999 في شأن استغلال وحماية وتنمية الثروات المائية الحية

القانون الاتحادي رقم 24 لسنة 1999 في شأن حماية البيئة وتنميتها

القانون الاتحادي رقم (11) لسنة 2002 بشأن تنظيم ومراقبة الاتجار الدولي بالحيوانات والنباتات بالانقراض

التشريعات المنظمة لقطاع الثروة السمكية والصيد

الاستراتيجيات الوطنية (الاستدامة البحرية والساحلية – التنوع البيولوجي – الموارد المائية)

الانضمام إلى معظم الاتفاقيات الدولية المتعلقة بالبيئة

المحميات الطبيعية



المحميات الطبيعية

- تعكس المحميات الطبيعية جهود الدول في الحفاظ على البيئة بشكل عام و التنوع البيولوجي بشكل خاص.
- لذا فقد اتخذت أغلب المؤشرات التنافسية العالمية الخاصة بالحفاظ على التنوع البيولوجي المحميات الطبيعية كمعيار رئيسي في تقييمها.





المؤشرات المحلية المرتبطة بالمحميات الطبيعية

هناك مؤشرين تم اعتمادهم من مجلس الوزراء :

- نسبة مساحة المحميات الطبيعية
- تقييم فعالية إدارة المحميات





الأهداف الاستراتيجية

أهداف اتفاقية التنوع البيولوجي

هدف آيشي 11

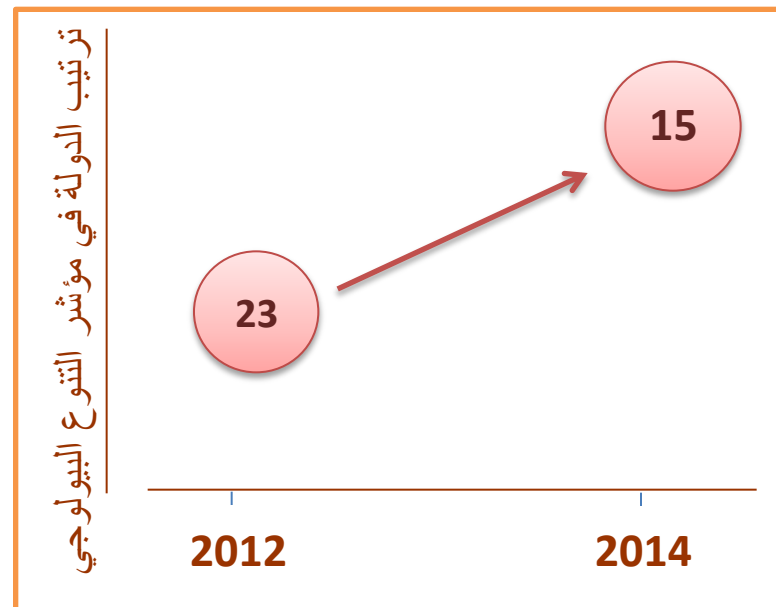
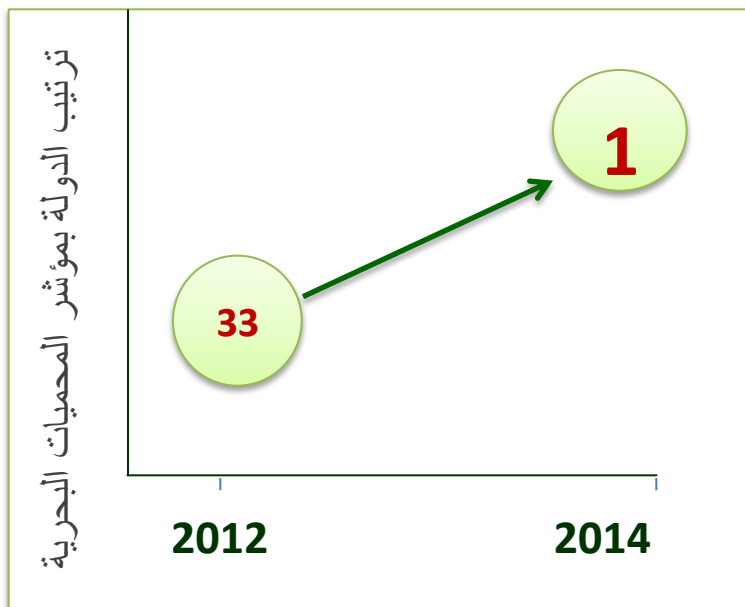
بحلول عام 2020، يتم حفظ 17 في المائة على الأقل من المناطق الأرضية ومناطق المياه الداخلية و 10 في المائة من المناطق الساحلية والبحرية، وخصوصاً المناطق ذات الأهمية الخاصة للتنوع البيولوجي وخدمات النظام الأيكولوجي، من خلال **نظم مدارة بفاعلية ومنصفة وتتسم بالترابط الجيد**، وممثلة إيكولوجياً للمناطق المحمية وتدابير الحفظ الفعالة الأخرى القائمة على المنطقة، وإدماجها في المناظر الطبيعية الأرضية والمناظر الطبيعية البحرية الأوسع نطاقاً.





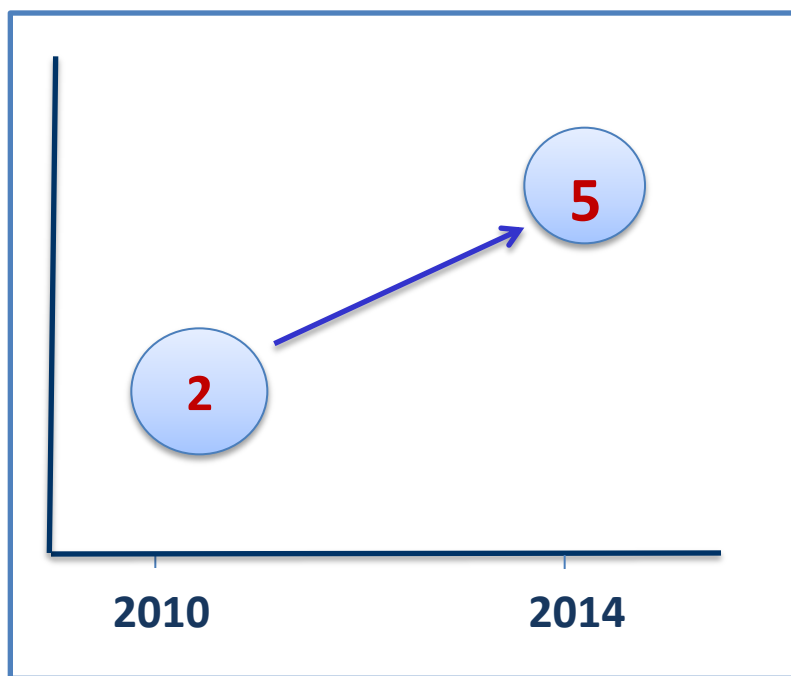
مؤشر الأداء البيئي (EPI)

- قد تحسن ترتيب الدولة في مؤشر التنوع البيولوجي الفرعي ضمن مؤشر الأداء البيئي (EPI) الذي تصدره جامعة "Yale".
- واحتلت المركز الأول في مؤشر المحميات البحرية عام 2014 مقارنة بالمركز (33) عام 2012.



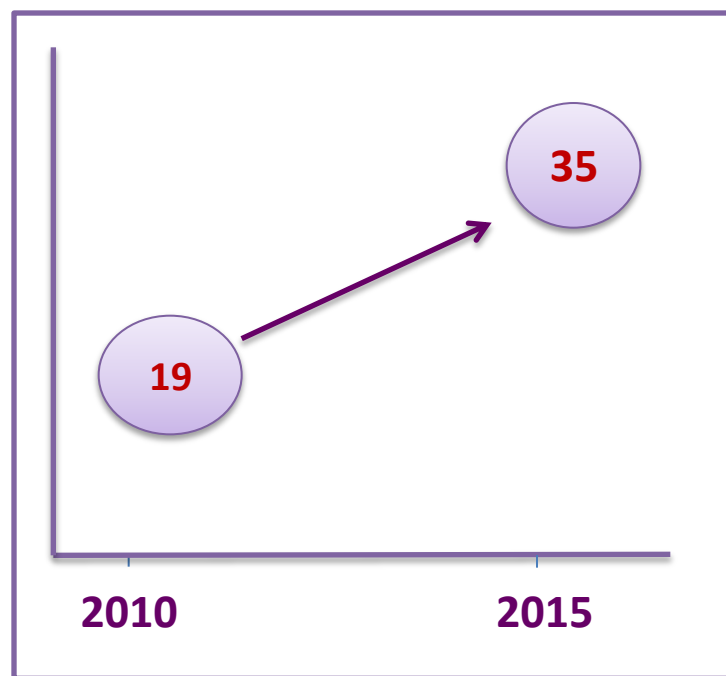


عدد المحميات التي تم تسجيلها كمحميات
أراضي رطبة (رامسار)



المحميات الطبيعية في الدولة

عدد المحميات المعلنة في الدولة





تحديد المناطق البحرية ذات الأهمية البيولوجية والإيكولوجية عالمياً (EBSA)

1. تفرد أو نادرة
2. أهمية خاصة لمراحل تاريخ حياة الأنواع
3. أهمية المنطقة للأنواع المهددة بالانقراض
4. هشاشة وحساسية المنطقة
5. الإنتاجية البيولوجية
6. التنوع البيولوجي
7. طبيعية المنطقة الفطرية



صير
بونعير



خور
كلباء



رأس
الخور



الياسات



منطقة
مروح



نظام تقييم فعالية إدارة المحميات الطبيعية أداة رصد كفاءة فعالية الإدارة (METT)

- تم تطوير أداة رصد كفاءة فعالية الإدارة للمساعدة في تتبع ورصد التقدم المحرز في تحقيق هدف فعالية إدارة المناطق المحمية في جميع أنحاء العالم
- يمكن استخدام آلية الرصد لمساعدة المدراء في متابعة تنفيذ التزامات المناطق المحمية في إطار اتفاقية التنوع البيولوجي واتفاقية رامسار للأراضي الرطبة





الشروط الأساسية لاختيار آلية الرصد المناسبة أنها يجب أن تكون:

- قدرة على توفير نظام التقرير المنسق لتقييم كفاءة إدارة المنطقة المحمية
- مناسبة للتكرار بشكل دوري
- سريعة وسهلة نسبياً للاستكمال من قبل موظفي المناطق المحمية
- يسهل فهمها من قبل المختصين وغير المتخصصين.





يستند إطار عمل الهيئة العالمية للمناطق المحمية على المحاور التالية :

عناصر التقييم	التفسير	المعايير التي يتم تقييمها
السياق	أين نحن الآن؟ الوضع الحالي للمحمية تقييم الأهمية، المهددات وبيئة السياسات	الوضع القانوني للمحمية (معلنة، غير معلنة ، جار العمل على إعلانها) - تنفيذ القانون - تحديد الحدود في المحمية
التخطيط	أين نريد أن نكون؟ تقييم تصميم المناطق المحمية والتخطيط	- أهداف المحمية - تصميم المحمية (هل يساعد في تحقيق الأهداف أم يحتاج إلى تحسين) - خطة الإدارة
المدخلات	ما الذي ينقصنا؟ تقييم الموارد اللازمة لتنفيذ الإدارة	- الميزانية - أعداد العاملين - الأبحاث المتعلقة بالمحمية
العمليات	كيف نقوم بالإدارة؟ تقييم الطريقة التي تتبعها الإدارة	- برامج التعليم والتوعية - التدريب - الرصد والتقييم
المخرجات	ما الذي تم إنجازه ؟ التقييم الذاتي و إلى أي مدى تم تحقيق الأهداف	- مدى تحقيق الأهداف - حالة المهددات في المحمية
النتائج والآثار	ماذا حققنا؟ تقييم النتائج ومدى قدرتها على تحقيق الأهداف	- الآثار: آثار الإدارة فيما يتعلق بالأهداف

البرنامج الوطني للتقييم



البرنامج الوطني للتقييم:

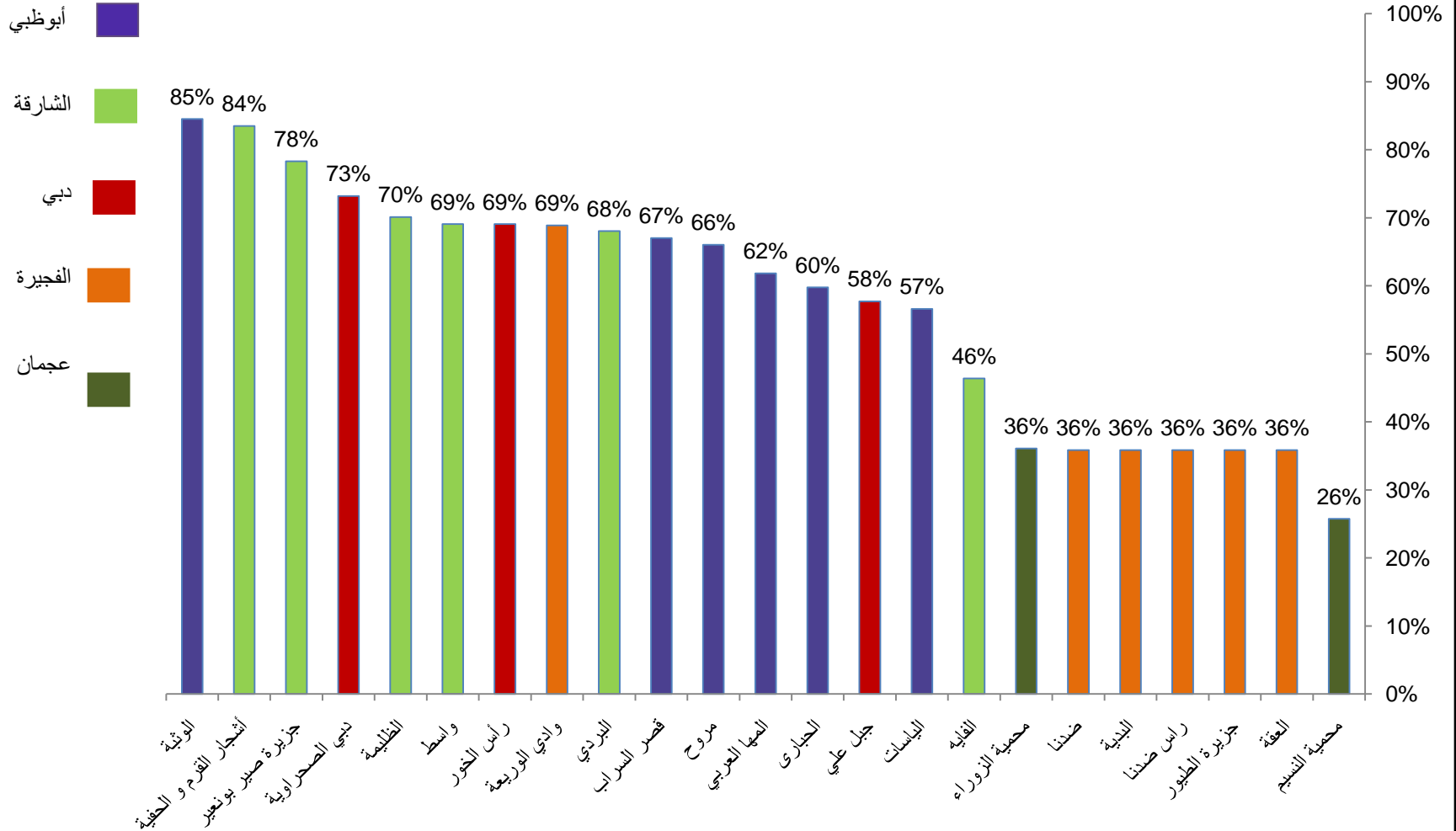
- قام المختصين في تطوير منهجية التقييم الدوري وإعداد استمارة تقييم فعالية إدارة المحميات الطبيعية باعتماد أفضل الممارسات العالمية وبما يلائم الوضع المحلي.
- تنظيم ورشة عمل وطنية للمختصين والعاملين في المحميات الطبيعية في الدولة بهدف بناء القدرات والتدريب على مفاهيم إدارة المحميات وشرح البرنامج الوطني لتقييم فعالية المحميات الطبيعية .
- تنظيم زيارات ميدانية للمحميات الطبيعية المعلنة في مختلف الإمارات وعقد اجتماعات مع الجهات المختصة .



النتائج



نتائج تقييم فعالية المحميات الطبيعية 2014



شكراً لحسن استماعكم