

الوضع الراهن لإحصاءات التنوع البيولوجي (الإحيائي)

إبتهاج عبدالله السيابي
إحصائية - إحصاءات البيئة
19 مارس 2019م - مسقط





أولاً: دولة الإمارات العربية المتحدة



الملاحظات	التقارير التي يتم استخلاص البيانات منها	2- البيانات المتوفرة	1- مصادر البيانات (التي تم جمع البيانات منها)
	2017-2000	المحميات (العدد، المساحة، النوع) الإتفاقيات الدولية	الهيئة الاتحادية للتنافسية والاحصاء
التقرير الوطني (2&1)؟؟ التقرير الوطني السادس؟؟	التقرير الوطني لتنوع البيولوجي (الثالث(2005)، الرابع(2010)، الخامس(2014))	الحيوانات وتصنيفها، والنباتات، عدد المحميات، الإتفاقيات، القوانين، الخطط الوطني ، المبادرات، خرائط	وزارة البيئة والتغير المناخي
	التقرير السنوي 2017	التنوع البيولوجي البري، التنوع البيولوجي البحري، شبكة الشيخ زايد للمحميات الطبيعية	هيئة البيئة-أبوظبي

يبلغ عدد المؤسسات التي تتابع قطاع التنوع البيولوجي: 10 مؤسسات (حتى عام 2014م) ، عدد الإتفاقيات : 13 إتفاقية (حتى عام 2014)



أولاً: دولة الإمارات العربية المتحدة



التجربة: إستخلاص وإستخراج البيانات لتنوع البيولوجي من التقرير الوطني لإتفاقية التنوع البيولوجي

المعلومات المتوفرة:

- (أعداد ومساحات وأنواع) المحميات المعلنة ، وغير معلنة
- أعداد المؤسسات الإتحادية والمحلية
- أعداد القوانين والإتفاقيات الدولية
- الإستراتيجية الوطنية والخطة العملية لتنفيذها (2011-2013 ، 2011-2020)
- قائمة الأسماك (36) ، قائمة الطيور (382) ، قائمة الثدييات (49) ، قائمة الزواحف والبرمائيات (67)
- عدد البرامج والمبادرات والمشاريع في قطاع التنوع البيولوجي (عام 2004-2005)

الملاحظات:

لا توجد إحصاءات لإجمالي النباتات والحيوانات على مستوى الدولة بالتصنيف (مهددة بالإنقراض ، معرضة للخطر ، معروفة) في التقرير الثالث



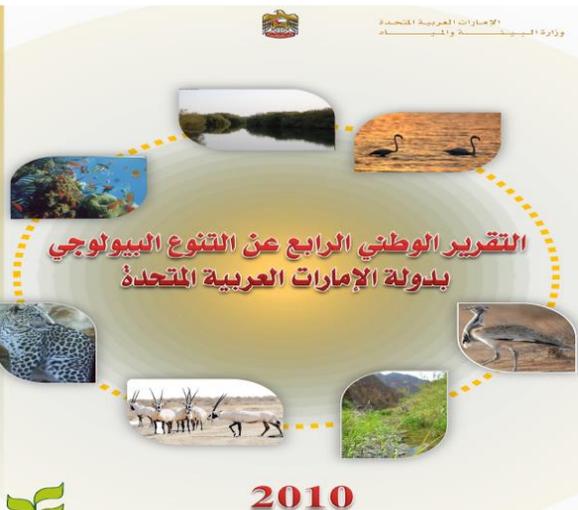
أولاً: دولة الإمارات العربية المتحدة

المركز الإحصائي
لدول مجلس التعاون دول الخليج العربية
GCC-STAT



عدد النباتات على مستوى نظام حيوي (جبل الوريعة) في عام 2010

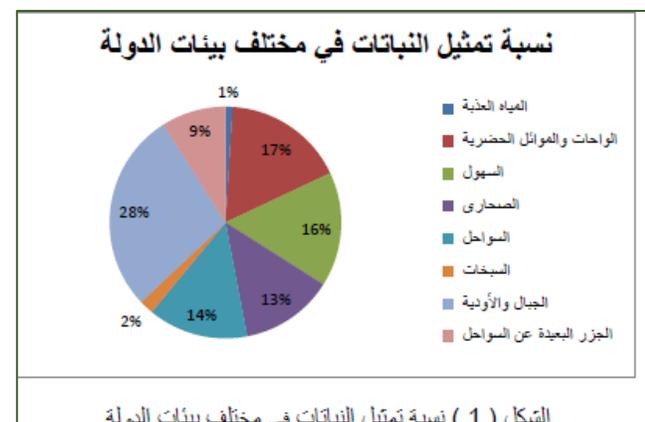
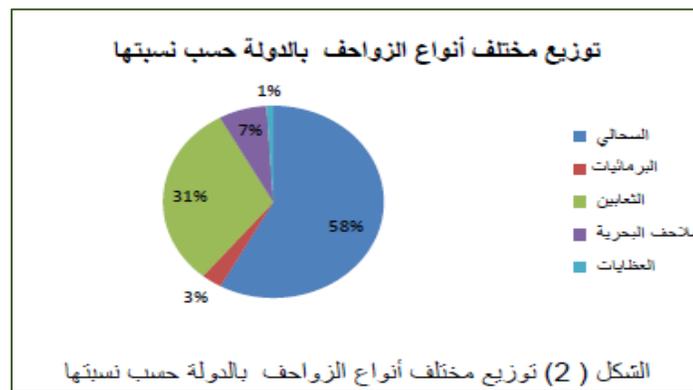
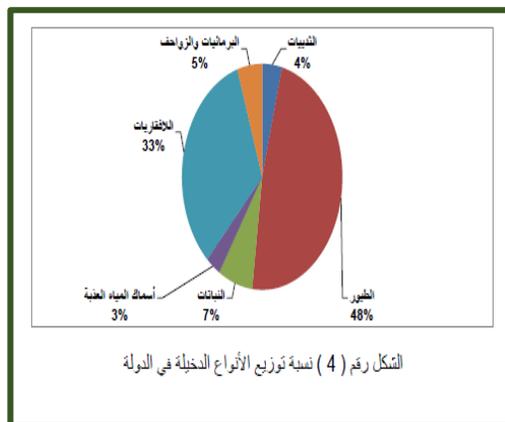
الأنواع التي لا يتوفر عنها معلومات كافية	ذات الأهمية القليلة	القريبة من التهديد	عرضة للإنقراض	مهددة بالإنقراض	المتغير
0	7	3	0	0	عاريات البذور والسراخس
16	432	18	7	1	النباتات ذوات الفلقتين
1	104	9	4	0	النباتات ذات الفلقة الواحدة



التقرير الوطني الخامس لاتفاقية التنوع البيولوجي



2014



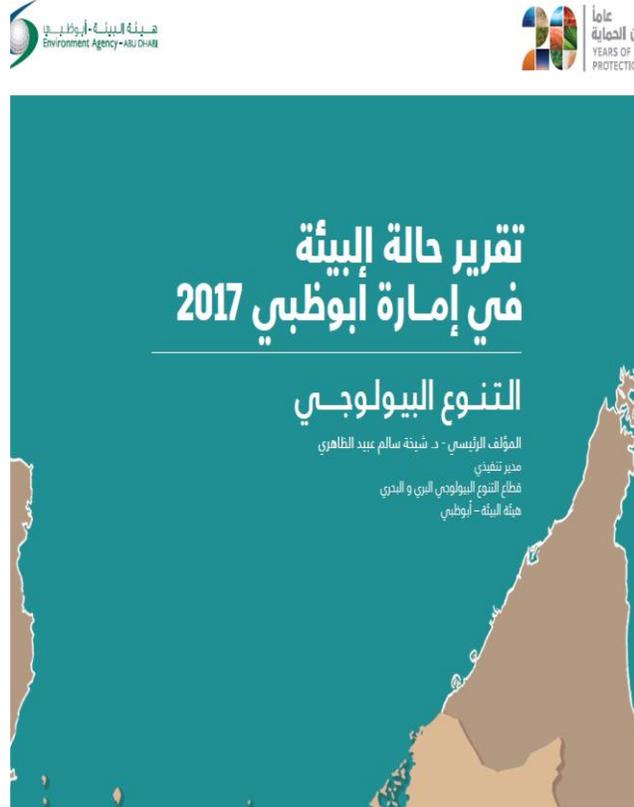
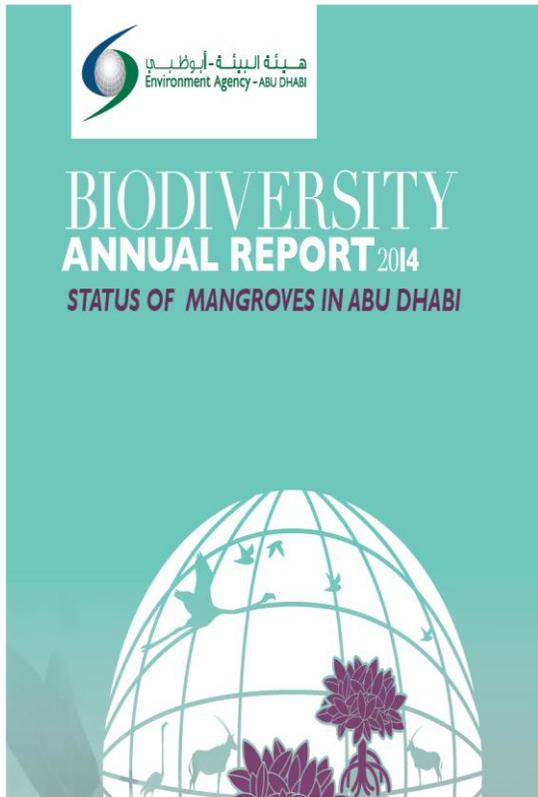


أولاً: دولة الإمارات العربية المتحدة

المركز الإحصائي
لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية
GCC-STAT



تقارير وطنية لقطاع التنوع البيولوجي





ثانياً: مملكة البحرين



الملاحظات	التقارير التي يتم استخلاص البيانات منها	2- البيانات المتوفرة	1- مصادر البيانات (التي تم جمع البيانات منها)
التقرير الوطني (3&2)؟؟ التقرير الوطني السادس؟؟	التقارير الوطنية: 1- (أول تقرير اتفاقية المحافظة على الحياة الفطرية ومواطنها الطبيعية في دول مجلس التعاون لعام 2012م) 2- التقرير الوطني لإتفاقية التنوع البيولوجي (الأول (2006)، الرابع(2010)، الخامس(2015))	الحيوانات وتصنيفها، والنباتات، عدد المحميات، الإتفاقيات، القوانين، الخطط الوطني ، المبادرات، خرائط	المجلس الأعلى للبيئة

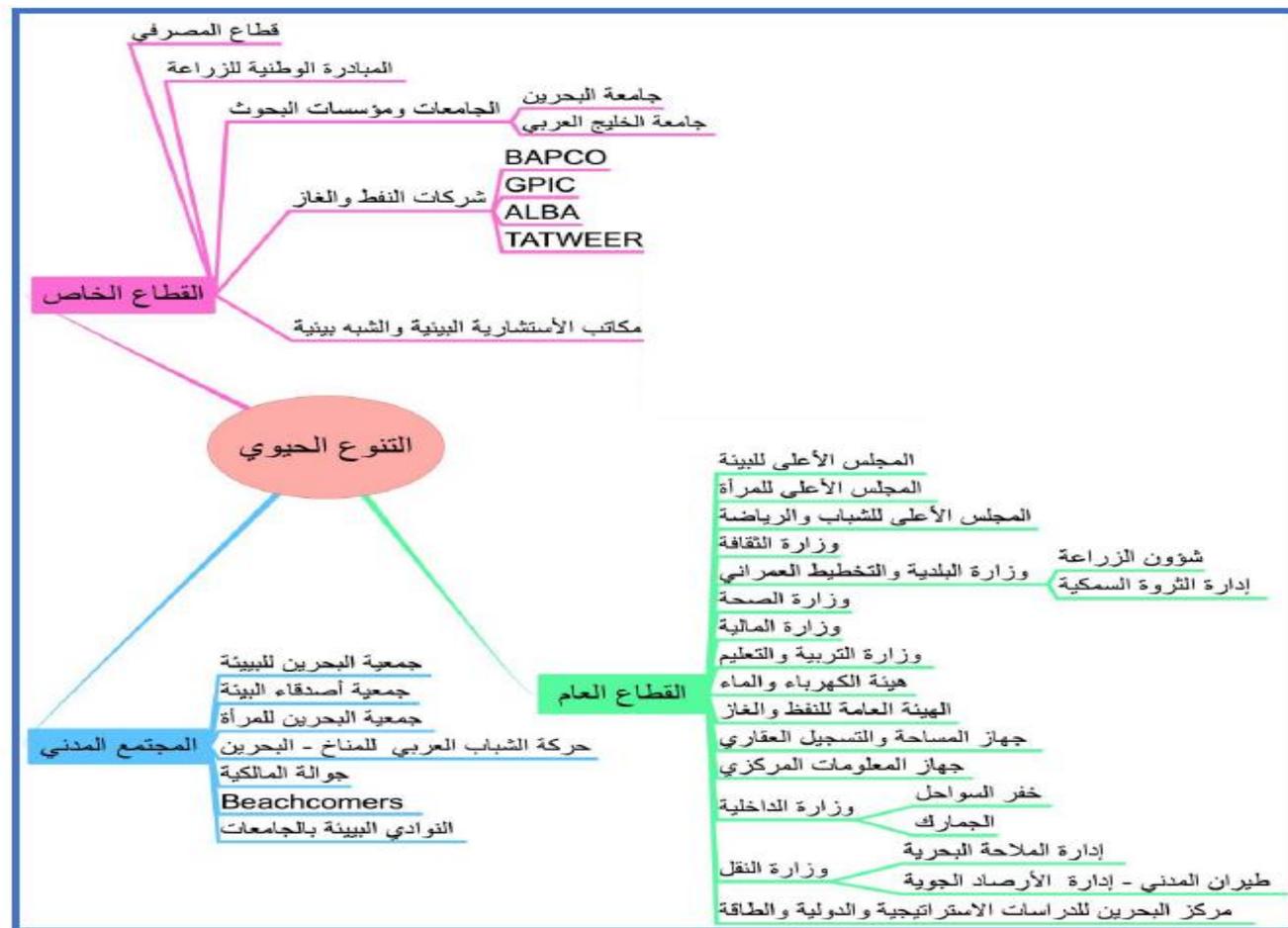


ثانياً: مملكة البحرين



جدول (1-11): مواقع الكترونية مختارة تتضمن بيانات ومعلومات تتعلق بالتنوع الحيوي في مملكة البحرين.

رقم	الموقع الإلكتروني	العنوان
1	جامعة البحرين	http://www.uob.edu.bh
2	جامعة الخليج العربي	http://www.agu.edu.bh
3	هيئة التشريعات والأفتاء القانوني (مملكة البحرين)	http://www.legalaffairs.gov.bh/
4	شئون البلديات والتخطيط العمراني	http://websrv.municipality.gov.bh/mun/index_ar.jsp
5	شؤون الزراعة بوزارة والثروة البحرية بوزارة شؤون البلديات والتخطيط العمراني	http://websrv.municipality.gov.bh/agri/index_ar.jsp
6	وزارة الصناعة والتجارة	http://www.moic.gov.bh/MolC/Ar/Main
7	مركز البحرين للدراسات والبحوث (سابقاً)	http://www.bcsr.gov.bh/BCSR/Ar/default.aspx
8	جمعية أصدقاء البيئة	http://www.naturalbahrain.org
9	الريم للاستشارات البيئية	http://www.alreem.com/biodiversity/index.asp
10	سجل طيور البحرين	http://www.hawar-islands.com
11	الجهاز المركزي للمعلومات	http://www.cio.gov.bh/cio_eng/index.html
12	مركز البحرين للدراسات الاستراتيجية والدولية والطاقة	http://www.derasat.org.bh/
13	جهاز المسح والتسجيل العقاري	http://www.slr.gov.bh/default.aspx



الشكل (2-4): القطاعات والمؤسسات التي أدرجت أو التي في طور إدراج إعتبرات التنوع الحيوي في سياساتها وبرامجها ومشاريعها.



ثانياً: مملكة البحرين



مملكة البحرين
المجلس الأعلى للبيئة



التقرير الوطني الأول

اتفاقية المحافظة على الحياة الفطرية ومواطنها الطبيعية في دول مجلس التعاون

لدول الخليج العربية

التجربة: إستخلاص وإستخراج البيانات لتنوع البيولوجي من التقرير الوطني لإتفاقية المحافظة على الحياة الفطرية ومواطنها الطبيعية في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية

المعلومات المتوفرة:

- عدد الأنواع المعروفة بالتصنيف (جدول 2&1)
- الأعداد الإجمالية (السلاحف 2006 (284)، 122 حالة نفوق للسلاحف البحرية (2007-2008)، الطيور 323 منها حوالي 40 مقيم (مستوطن)
- عدد المشاريع الخاضعة لدراسة التقييم البيئي 1996-2012م
- عدد القوانين والتشريعات، البرامج، المبادرات والمشاريع لقطاع التنوع البيولوجي (2003، 2009، 2005)
- متابعة لبعض أصناف الكائنات (مسح للإنتشار الجغرافي لبقر البحر 2006 (خريطة)
- قائمة أسماء الكائنات (الطحالب، النباتات الوعائية، الحيوان والنباتات الغازية، الحشرات، الأسماك، الزواحف، البرمائيات، الطيور، الثدييات)



م 2012





ثانياً: مملكة البحرين



Kingdom of Bahrain
Public Commission for the Protection of Marine Resources,
Environment and Wildlife
General Directorate for Environment and Wildlife Protection

التجربة: إستخلاص وإستخراج البيانات لتنوع البيولوجي من التقرير الوطني لإتفاقية التنوع البيولوجي

Bahrain First National Report To the Convention on Biological Diversity



مملكة البحرين
المجلس الأعلى للبيئة
التقرير الوطني الخامس لمملكة البحرين للاتفاقية المتعلقة بالتنوع
الحيوي

2006



مملكة البحرين
الهيئة العامة لحماية الثروة البحرية
والبيئة والحياة الفطرية

التقرير الوطني الرابع للاتفاقية المتعلقة
 بالتنوع البيولوجي



مارس
2015م

المعلومات المتوفرة:

- قائمة أسماء الكائنات (الطحالب ، النباتات الوعائية ، الحيوان والنباتات الغازية ، الحشرات ، الأسماك ، الزواحف ، البرمائيات ، الطيور ، الثدييات)
- التوزيعات الجغرافية (بيئات البحرية الساحلية (2006) ،
- عدد الأسماك (1993-2009)
- مساحة المحميات وسنة الإعلان
- بلغت عدد الإتفاقيات حتى عام 2012 (15 إتفاقية للتنوع الحيوي)





ثالثاً: المملكة العربية السعودية



Government Ministries and Commissions

National Commission for Wildlife Conservation and Development (NCWCD)
Presidency for Meteorology and the Environment (PME)
Ministry of Agriculture
King Abdulaziz City for Science and Technology (KACST)
Ministry of Planning
Ministry of Electricity and Water
The High Commission for Tourism
Ministry of Interior (Ministry of Local Administration)
Ministry of Defense and Aviation / Military Survey
Ministry of Municipalities and Rural Affairs
Ministry of Industry and Electricity
Ministry of Health
Ministry of Information
Ministry of Petroleum and Minerals
Ministry of Finance and National Economy
Ministry of Higher Education
Ministry of Education
General Presidency of Education for Girls

Government Committees on the Environment

Ministerial Environment Committee
Environmental Coordination Committee
National Committee for Biological Diversity

Non-Governmental Organisations

Saudi Biological Society - Riyadh
Saudi Environmental Society (SES) - Jeddah
Jeddah Ornithology Group (JOG) – Jeddah
Saudi Diving and Water Sport Club (SDWSC) - Jubail
Society of Advocates and Volunteers for the Environment (SAVE) – Dhahran

International Organisations

Botanic Gardens Conservation International (UK)
Birdlife International
IUCN, The World Conservation Union and its specialist Commissions
Japan International Co-operation Agency (JICA)
The Royal Botanic Gardens, Kew (UK)
The Zoological Society of London (ZSL)

عدد المؤسسات الحكومية = 18
المؤسسات ذات العلاقة بالقطاع = 3
المؤسسات غير حكومية = 5
مؤسسات دولية = 6

المؤسسات التي تم رصدها في عام 2010



ثالثاً: المملكة العربية السعودية



التجربة: إستخلاص وإستخراج البيانات لتنوع البيولوجي من التقرير الوطني لإتفاقية التنوع البيولوجي

First Saudi Arabian National Report on the Convention on Biological Diversity



المملكة العربية السعودية
الهيئة السعودية للحياة الفطرية

التقرير الوطني الخامس
للمملكة العربية السعودية
المقدم
لإتفاقية التنوع الأحيائي

الرياض
يونيو 2014م

Chief Editor: Prof Dr Abdulaziz H. AbuZinada
Editors: E.R. Robinson, Iyad A. Nader & Yousef I. Al Wetai

Publisher

The National Commission for Wildlife Conservation and Development



الهيئة السعودية للحياة الفطرية



المملكة العربية السعودية

التقرير الوطني الرابع عن التنوع الأحيائي

للمملكة العربية السعودية

المقدم

لإتفاقية التنوع الأحيائي

فهرس الموضوعات

الرياض

سبتمبر ٢٠١٠

المعلومات المتوفرة:

- قائمة أسماء الكائنات بالتصنيف (2005) (الطحالب ، النباتات الوعائية ، الحيوان والنباتات الغازية ، الحشرات ، الأسماك ، الزواحف ، البرمائيات ، الطيور ، الثدييات)
- أعداد الإتفاقيات
- أعداد الإستراتيجيات و البرامج والمبادرات لقطاع التنوع الحيوي
- (مساحة ، عدد ، نوع) المحميات وسنة الإعلان
- أعداد الكائنات الحية (الإجمالي) (الطيور ، الثدييات ..)
- التقارير الوطنية لإتفاقية التنوع البيولوجي (الأول (2005) ، الرابع (2010) ، الخامس (2014))

والله ولي التوفيق

