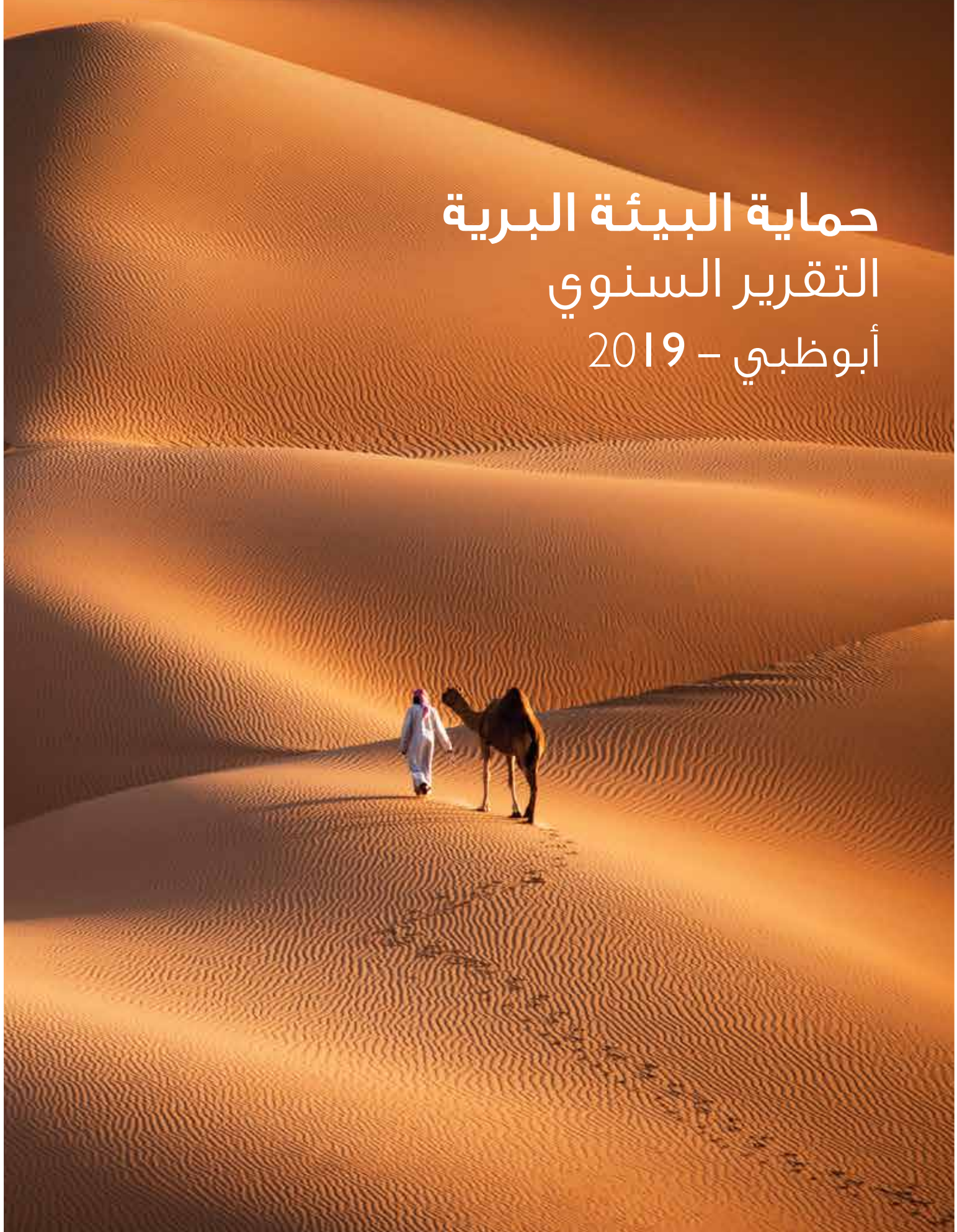


حماية البيئة البرية التقرير السنوي أبوظبي - 2019





المحتويات

2	المقدمة
3	قائمة القوانين
5	شبكة زايد للمحميات الطبيعية
7	حصر المخالفات وتصنيفها في مراكز حماية البيئة البرية 2018
9	حصر المخالفات في مراكز حماية البيئة البرية 2018
11	دور الهيئة في نشر الوعي البيئي
12	نظرة مستقبلية





المقدمة

نجحت هيئة البيئة – أبوظبي خلال السنوات الخمس الماضية، في تحقيق تقدم ملحوظ في المحافظة على التنوع البيولوجي من خلال إنشاء شبكة من المحميات الطبيعية، والتي أطلق عليها (شبكة زايد للمحميات الطبيعية) في عام 2018، احتفاءً بعام زايد. تحافظ هذه المحميات على الموائل الحرجة والأنواع الموجودة فيها للأجيال القادمة، حيث تعمل كمختبرات حية لمراقبة صحة البيئة.

تسعى الهيئة إلى تحقيق أولوياتها الاستراتيجية، التي تهدف إلى المحافظة على التنوع البيولوجي من خلال التخطيط والتشريع البيئي والقائم على أسس علمية للتنوع البيولوجي في إمارة أبوظبي، بالإضافة إلى تعزيز جهودها لتوفير البيئة الملائمة للحيوانات المهددة بالانقراض بعيداً عن أي عوامل قد تتسبب في تهديد استقرارها البيئي.

تعمل الهيئة على مشاريع مختلفة تساهم في تعزيز التنوع البيولوجي في المحميات الطبيعية. تضمنت المشاريع التي ساهمت في تحقيق أهداف وأوليات الهيئة مشروع صيانة محمية الدلفاوية، والتي تعد من أول المحميات البرية في منطقة الظفرة، حيث تحتوي على تنوع بيولوجي مهم له إرث تراثي مرتبط بمنطقة ليوا. كما عملت الهيئة على مشروع توسعة محمية قصر السراب، والذي يهدف إلى توسعة المحمية لحماية التنوع البيولوجي في المنطقة، وتعتبر المحمية من الأماكن المخصصة لمشروع إعادة توطين المها العربي. وكذلك تمكنت الهيئة من إتمام مشروع تركيب غطاسات تعمل بالطاقة الشمسية على الآبار السطحية، والتي تمت بتركيب 10 غطاسات شمسية على الآبار السطحية المتواجدة في محمية المها العربي لتوفير مياه الشرب للحيوانات البرية، حيث تساهم هذه الغطاسات في خفض التكلفة التشغيلية الخاصة بإدارة مظلات ومشارب الحيوانات، وتقليل الانبعاثات الكربونية من خلال استخدام الطاقة المتجددة.

يقدم هذا التقرير صورة متكاملة للوضع الراهن لشبكة زايد للمحميات الطبيعية البرية موضحاً مواقع المحميات والمراكز وسجل المخالفات لعام 2018، كما يستعرض قوانين الصيد ونبذة عن دور الهيئة في نشر الوعي البيئي.

قائمة القوانين

السلطة القانونية التي تتمتع بها هيئة البيئة - أبوظبي تنبثق عن أكثر من 10 قوانين اتحادية ومحلية. تمنح هذه السلطة مسؤولية مباشرة تفوض الهيئة بشأن التشريعات والامتثال وإنفاذ القوانين في العديد من المجالات البيئية. ونتيجة لهذا التنوع في الالتزامات والتطور التدريجي للأدوار التشريعية بهيئة البيئة - أبوظبي، تحرص الهيئة على إيجاد منهجية موحدة في تطبيق جميع أدوارها التشريعية، كما تحرص على مراجعة التشريعات البيئية المقترحة، وتحديد ومعالجة الفجوات التشريعية، ووضع تشريعات جديدة وتعديل القائمة منها، وتعزيز مراقبة الامتثال وقدرات الإنفاذ بالتنسيق والتعاون مع الجهات القضائية والتنفيذية الأخرى.

قانون رقم (13) لسنة 2005 بشأن تنظيم الرعي بإمارة أبوظبي.



القانون

يحظر القيام بأي من الأعمال التالية في مناطق الرعي:

- استخدام الدراجات والسيارات وسائر المركبات والآليات في عملية الرعي.
- قطع النباتات أو جمعها أو حرقها.
- رمي المخلفات والنفايات.
- صيد الحيوانات أو الطيور البرية أو إيذاؤها أو جمع بيض الطيور أو إتلاف أعشاشها.
- إيواء المواشي المريضة أو القابلة لنقل العدوى بمناطق الرعي.
- إقامة العزب في مناطق تتجاوز مسافة الكيلو متر واحد من مكان البئر.



المخالفات

يعاقب بالحبس مدة لا تزيد على الشهر، وبغرامة لا تتجاوز عشرة آلاف درهم، أو بإحدى هاتين العقوبتين.



العقوبة

قانون رقم (16) لسنة 2005 بشأن إعادة تنظيم هيئة البيئة - أبوظبي.



القانون

يحظر على أي منشأة أو فرد مزاوله أي عمل من الأعمال أو القيام بأي نشاط قد يؤثر سلباً على صحة الإنسان وسلامة البيئة دون الحصول على ترخيص من الهيئة.



المخالفات

يعاقب بالحبس وبغرامة لا تقل عن عشرة آلاف درهم أو بإحدى هاتين العقوبتين.



العقوبة



القانون

قانون اتحادي رقم (22) لسنة 2005 بشأن تنظيم الصيد البري بإمارة أبو ظبي.



المخالفات

- يحظر القيام بأي من الأعمال التالية:**
- صيد أو نقل أو قتل أو إيذاء الكائنات البرية أو البحرية أو القيام بأعمال من شأنها القضاء عليها.
 - إتلاف أو تدمير التكوينات الجيولوجية أو الجغرافية أو المناطق التي تعد موطناً لفصائل الحيوان أو النبات أو لتكاثرها.
 - إدخال أجناس غريبة للمنطقة المحمية.
 - تلويث تربة أو مياه أو هواء المنطقة المحمية.
 - المناورات العسكرية وتدريب الرماية.
 - قطع الأشجار أو تعرية التربة.
 - أعمال التسلية والترفيه أو الرياضات التي من شأنها قتل أو إيذاء أو التأثير سلباً على الحياة الفطرية.
 - كل ما من شأنه الإخلال بالتوازن الطبيعي لتلك المحميات.
 - يحظر إقامة المنشآت أو المباني أو شق الطرق أو تسيير المركبات أو ممارسة أية أنشطة زراعية أو صناعية أو تجارية في المناطق المحمية.
 - يحظر صيد أو قتل أو إمساك الطيور والحيوانات البرية والبحرية.
 - يحظر حيازة الطيور والحيوانات أو نقلها أو التجول بها أو بيعها أو عرضها للبيع حية أو ميتة.
 - يحظر إتلاف أو كار الطيور أو إعدام بيضها.



العقوبة

يعاقب بالحبس مدة لا تقل عن ستة أشهر، وبغرامة لا تقل عن عشرين ألف درهم أو بإحدى هاتين العقوبتين كل من قام بصيد طير أو حيوان بري أو زواحف وكان مدرجاً بالقائمة الأولى* من النظام الصادر من السلطة المختصة.

يعاقب بالحبس مدة لا تقل عن ثلاثة أشهر، وبغرامة لا تقل عن عشرة آلاف درهم أو بإحدى هاتين العقوبتين، إذا كان الطير أو الحيوان أو الزواحف مدرجاً بالقائمة الثانية*.

يعاقب بالحبس مدة لا تقل عن شهر، والغرامة التي لا تقل عن خمسة آلاف درهم أو بإحدى هاتين العقوبتين، إذا كان الطير أو الحيوان أو الزواحف مدرجاً بالقائمة الثالثة*.

يعاقب بغرامة لا تتجاوز ألف درهم كل من قام بصيد طير أو حيوان بري أو زواحف لم يدرج في أي من القوائم المشار إليها.

*قانون اتحادي رقم 24 لسنة 2009 في شأن حماية البيئة وتنميتها المعدل بالقانون الاتحادي رقم 11 لسنة 2006 والأنظمة البيئية المنفذة له.



القانون

قانون اتحادي رقم (24) لسنة 1999 بشأن حماية البيئة وتنميتها.



المخالفات

- يحظر القيام بأي من الأعمال التالية في المحميات الطبيعية:**
- صيد أو نقل أو قتل أو إيذاء الكائنات البرية أو البحرية أو القيام بأعمال من شأنها القضاء عليها.
 - إتلاف أو تدمير التكوينات الجيولوجية أو الجغرافية أو المناطق التي تعد موطناً لفصائل الحيوان أو النبات أو لتكاثرها.
 - إدخال أجناس غريبة للمنطقة المحمية.
 - تلويث تربة أو مياه أو هواء المنطقة المحمية.
 - قطع الأشجار أو تعرية التربة.
 - أعمال التسلية والترفيه أو الرياضات التي من شأنها قتل أو إيذاء أو التأثير سلباً على الحياة الفطرية.
 - كل ما من شأنه الإخلال بالتوازن الطبيعي لتلك المحميات.
 - قطع أو اقتلاع أو إتلاف الأشجار أو تقشيرها بكيفية تدميرها.
 - إتلاف زراعاً قائماً أو أي نبات أو حقلاً مبدوراً أو بث فيه مادة أو نباتاً ضاراً.
 - إتلاف آلة زراعية أو أداة من أدوات الزراعة أو جعلها غير صالحة للاستعمال بأية طريقة.
 - *وذلك إذا كانت الأشياء المتلفة المذكورة مملوكة للغير.
 - يحظر مباشرة أي نشاط من شأنه أن يضر بكمية أو نوعية الغطاء النباتي في أية منطقة مما يؤدي إلى التصحر أو تشوه البيئة الطبيعية.
 - يحظر قطع أو اقتلاع أو إضرار أية شجرة أو شجيرة أو أعشاب.



العقوبة

يعاقب مرتكبها بالغرامة التي لا تقل عن خمسمائة درهم ولا تزيد على عشرة آلاف درهم.

شبكة زايد للمحميات الطبيعية

شبكة زايد للمحميات الطبيعية والتي تتكون من 13 محمية برية تمثل حوالي 15.4% من مساحة أراضي إمارة أبوظبي:



1

محمية الوثبة للأراضي الرطبة



• المساحة: 5 كم²
• أول محمية تم
إنشائها في أبوظبي
• موطناً أساسياً لأكثر من
4,000 طائر من طيور النحام
الكبير (الفتير)
• تم الاعتراف بها دولياً منذ عام
2013

2

محمية متنزه جبل حقيت الوطني



• المساحة: 81 كم²
• المحمية الجبلية
الوحيدة في إمارة أبوظبي

3

محمية الغضا الطبيعية



• المساحة: 1,088 كم²
• تحتوي على شجيرات
الغضا

4

محمية المها العربي الطبيعية



• المساحة: 5,975 كم²
• موطن لأكثر عدد من
المها العربي في العالم

5

محمية قصر السراب الطبيعية



• المساحة: 304.1 كم²
• أحد أهم المحميات التي
يتجول فيها المها العربي
بخرية

6

محمية الدفاوية الطبيعية



• المساحة: 186 كم²
• تحتوي على أعشاب
معمرة ونجيليات

7

محمية الرملة الطبيعية



• المساحة: 544 كم²
• تتميز بانتشار الطبقات
والكثبان الرملية
واحتوائها على غطاء
من الشجيرات

8

محمية البدعة الطبيعية



• المساحة: 417 كم²
• أكبر المحميات
الطبيعية التي تتميز
بالطبقات والكثبان الرملية

9

محمية الحباري الطبيعية



• المساحة: 774 كم²
• تستضيف أكبر برنامج
لإعادة توطين الحباري

10

محمية الطوي الطبيعية



• المساحة: 46 كم²
• محمية مهمة لتكاثر
الحباري

11

محمية برقا الصقور الطبيعية



• المساحة: 79 كم²
• محمية مهمة لتكاثر
الحباري

12

محمية بدع هزاع



• المساحة: 77 كم²
• أكثر من 75% من
مساحتها عبارة عن غابات

13

محمية بو الدبسا الطبيعية



• المساحة: 212 كم²
• الوجهة المثلى للنباتات
المحلية في الجزء الغربي
من أبوظبي

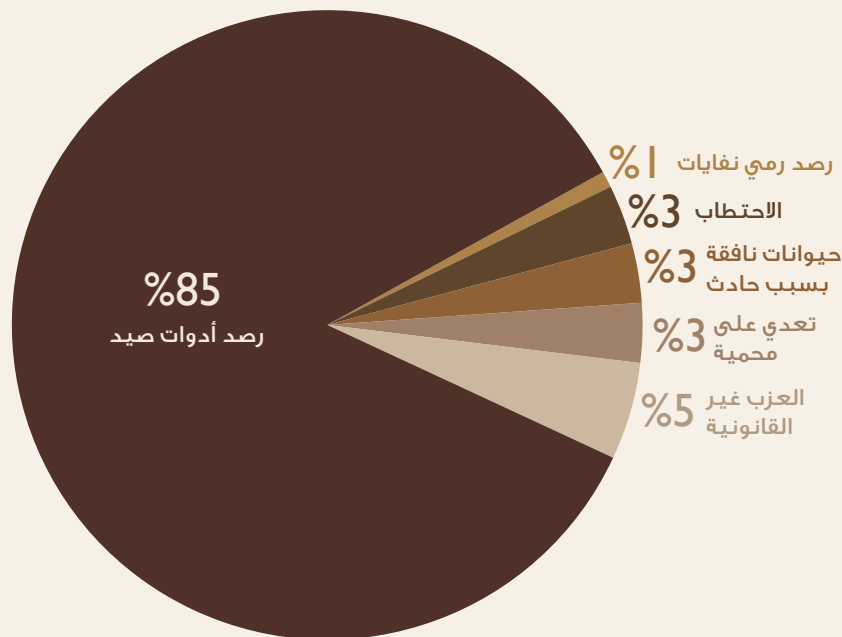
حصر المخالفات وتصنيفها في مراكز حماية البيئة البرية 2018

تنقسم المخالفات إلى ثمان فئات، حتى يتيسر للمراقبين تسجيلها ومعرفة الأثر البيئي الناتج عنها، مثال على ذلك تبين فئة الحيوانات المصابة والنافقة مدى الخطر الذي يهدد حياة الحيوانات البرية.

تم تحرير وإحالة 31 مخالفة إلى دائرة القضاء خلال عام 2018، 21 مخالفة في منطقة العين 10 مخالفات في منطقة الظفرة، والتي تنوعت بين رصد رمي نفايات، وتعدي على محميات الطبيعية بالإضافة إلى تزايد العزب غير القانونية ومخالفات أخرى.

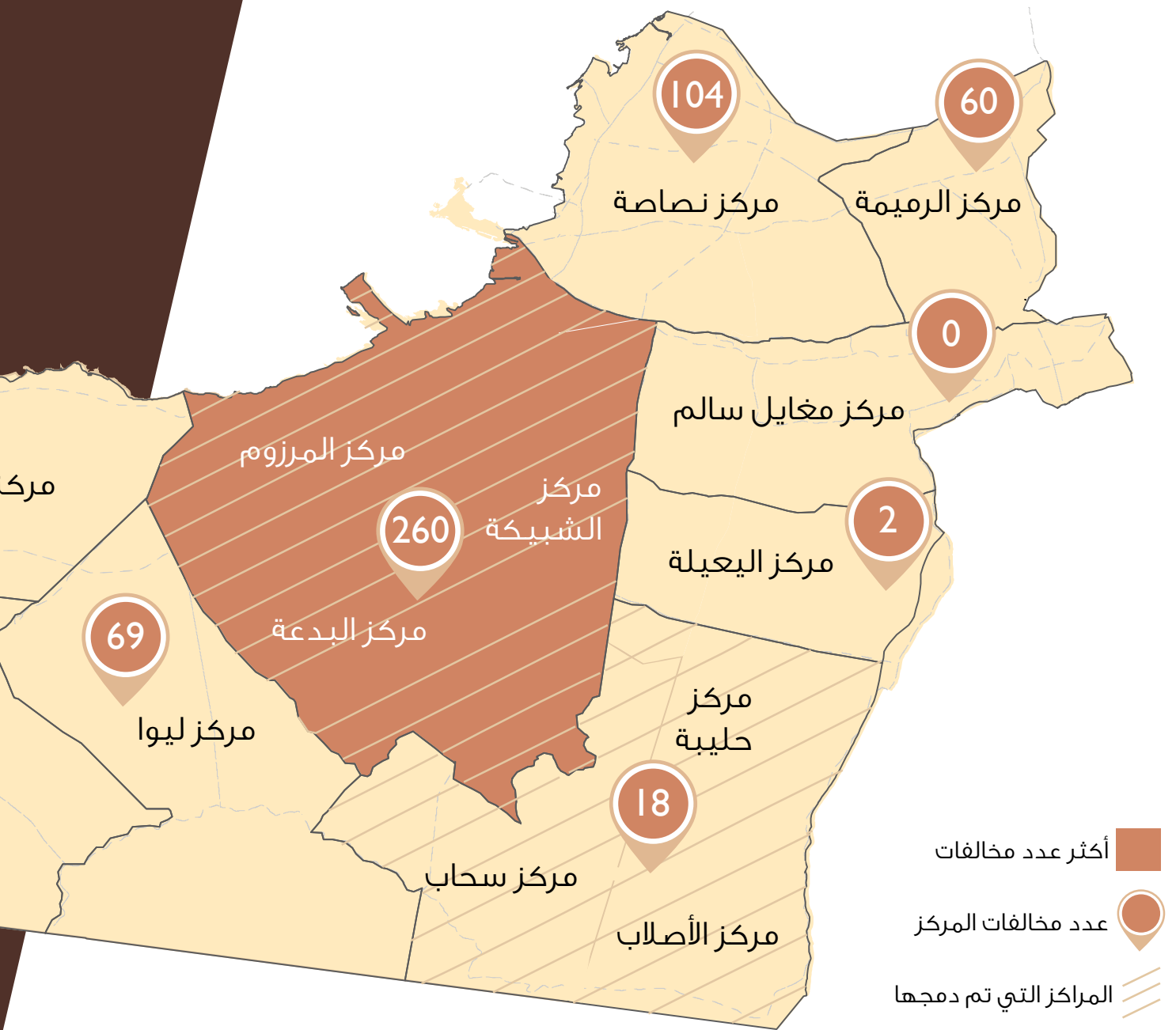
سجلت مخالفات رصد أدوات صيد (صوايات) أعلى نسبة مخالفات في منطقة العين ومنطقة الظفرة حيث قدرت بنسبة 85% من مجموع المخالفات الأخرى، تليها مخالفات العزب غير القانونية والتي بلغت نسبتها 5% وجميعها في منطقة الظفرة، كما أدت القيادة المتهورة إلى نفوق 26 حيواناً نتيجة لحوادث دهس، وتم تسجيل نصف المخالفات 13 منها في منطقة الرميمة في العين، وتنوعت هذه الحيوانات بين ظباء وغزلان وغيرها من الحيوانات المهددة بالانقراض. ونتيجة الاحتطاب تم قطع 14 شجرة من الهرم، 7 أشجار من الغاف و 4 أشجار من الرمث وأغلبها في منطقة العين.

نسب المخالفات البرية في إمارة أبوظبي لعام 2018

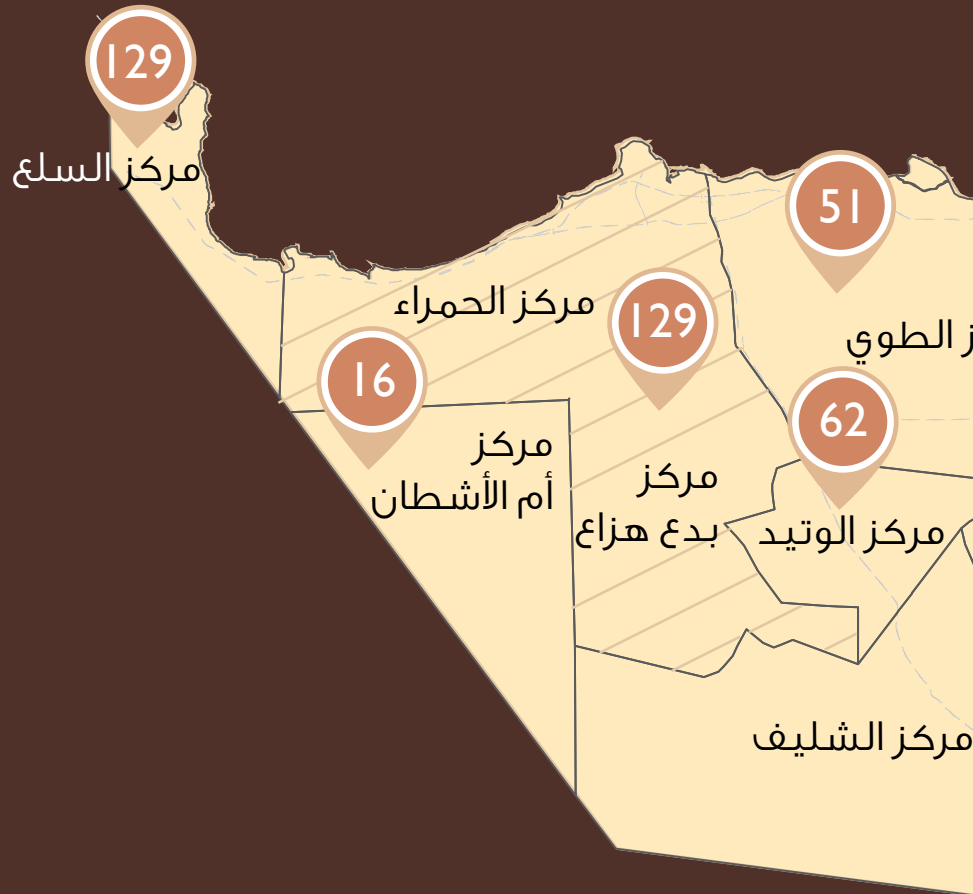




حصر المخالفات في مراكز حماية البيئة البرية 2018



يتم مراقبة المحميات الطبيعية في إمارة أبوظبي من قبل 14 مركزاً، ستة مراكز في منطقة العين وثمانية مراكز في منطقة الظفرة، بالإضافة إلى دوريات مدينة العين. تعمل الدوريات التابعة لمراكز مراقبة المحميات الطبيعية لهيئة البيئة بمراقبة المحميات بشكل دوري، وذلك للحفاظ على الكائنات الحية من العوامل التي قد تتسبب في تهديد الاستقرار البيئي. حيث عملت أكثر من 33,300 دورية خلال عام 2018 بمراقبة المحميات الطبيعية ورصدت أكثر من 900 مخالفة. كما تعمل هذه الدوريات على بذل جهود مكثفة من خلال قيامها بعمليات التحكم في أعداد الحيوانات الغازية ومكافحتها ومثال على الحيوانات الموجودة هي الكلاب الدخيلة والغازية والتي قد تسبب في قتل الحيوانات المحلية المهددة بالانقراض مثل الطباع.



دور الهيئة في نشر الوعي البيئي

تسعى هيئة البيئة - أبوظبي إلى تعزيز الوعي البيئي وتطوير برامجها التوعوية التي تساهم في رفع مستوى الوعي البيئي للمجتمع والقطاعات المستهدفة في إمارة أبوظبي من خلال إطلاعهم على أبرز التحديات البيئية التي تواجهها. كما طورت الهيئة برامج متعددة للتوعية البيئية الموجهة للمدارس والجامعات وحازت هذه البرامج على العديد من الجوائز.

تعمل مبادرة المدارس المستدامة على تعزيز المعرفة البيئية لدى المجتمعات المدرسية. حيث نظمت 41 ورشة تعليمية لأكثر من 1,445 مُعلماً، لزيادة معرفتهم بالأنواع المعرضة للانقراض ونقل معرفتهم إلى الطلاب. كما عملت الهيئة على نشر الوعي من خلال برنامج المارشون البيئي، وهو برنامج توعوي استمر لأكثر من 15 عاماً، وساهم في تثقيف جيل كامل من الشباب بلغ عددهم أكثر من 1,339,000 طالب من حوالي 92% من مدارس إمارة أبوظبي، حيث ساهم هذا البرنامج في محو الأمية البيئية الأساسية وتثقيفهم حول الأنواع المهددة بالانقراض في الإمارات. وكذلك مبادرة الجامعات المستدامة، وهي مبادرة تهدف إلى تثقيف طلاب الجامعات بالرؤية البيئية 2030. وتحرص الهيئة على زيادة وعي المجتمع بالحيوانات المهددة بالانقراض، حيث تم إنشاء أكثر من 10 منشورات تضم معلومات قيمة عن هذه الكائنات المهددة بالانقراض، والتي تم تصميمها بشكل مبسط لتسهيل تلقي المعلومات من قبل القارئ، وتم نشر هذه المنشورات التثقيفية عن طريق البريد الإلكتروني ووسائل التواصل الاجتماعي للهيئة وتمت مشاهدتها من قبل 19,339 متابع.

لم يقتصر دور الهيئة على رفع الوعي البيئي لدى طلاب المدارس والجامعات فقط، بل شاركت هيئة البيئة - أبوظبي أيضاً في معرض أبوظبي الدولي للصيد والفروسية خلال الخمس سنوات الأخيرة، ذلك للمساهمة برفع الوعي البيئي للزوار البالغ عددهم 18,000 زائر. حيث استضاف جناح الهيئة عددًا من الأنشطة التفاعلية المصممة للتواصل مع الزوار، من خلال جولات افتراضية لتسليط الضوء على التنوع الحيوي الفريد لإمارة أبوظبي، ومدى أهمية الحفاظ على الأنواع المحلية وتراثها الطبيعي. واستطاع زوار جناح الهيئة تجربة الكثير من الموضوعات البيئية وتعلمها، من ضمنها التعرف على المحميات الطبيعية ومدى أهميتها، والتعرف على قوانين الصيد. حضر خبراء الهيئة لتلقي استفسارات الزوار حول التنوع البيولوجي والقوانين البيئية.

نظراً للطبيعة الحساسة التي تتميز بها محمية الوثبة للأراضي الرطبة ومدى حرص الهيئة على تعزيز وعي المجتمع بشأن أهمية المحافظة عليها، أطلقت الهيئة مسابقة الوثبة للتصوير الفوتوغرافي في عام 2015، والتي تهدف إلى تشجيع المصورين المحترفين والهواة على التقاط صور إبداعية تعكس الجمال الطبيعي للمحمية وتنوعها الحيوي. كما كانت مسابقة الوثبة للتصوير الفوتوغرافي مسابقة سنوية لتشجيع عامة الجمهور والمصورين على زيارة محمية الوثبة للأراضي الرطبة والتعرف عليها. ساهمت هذه المسابقة بزيادة عدد الزوار بنسبة 32% بحلول عام 2017. واحتفالاً بإنهاء سلسلة مسابقة الوثبة للتصوير الفوتوغرافي بمجموع 170 مشاركاً وأكثر من 633 صورة، تم تنظيم معرض محمية الوثبة للأراضي الرطبة للتصوير الضوئي لإتاحة الفرصة لجميع الزوار للاستمتاع بالمجموعة الفريدة والفنية من الصور التي تم التقاطها من قبل المشاركين ولتوعية زوار المعرض بمدى أهمية محمية الوثبة للأراضي الرطبة المدرجة ضمن القائمة الدولية الخضراء للمناطق المحمية.



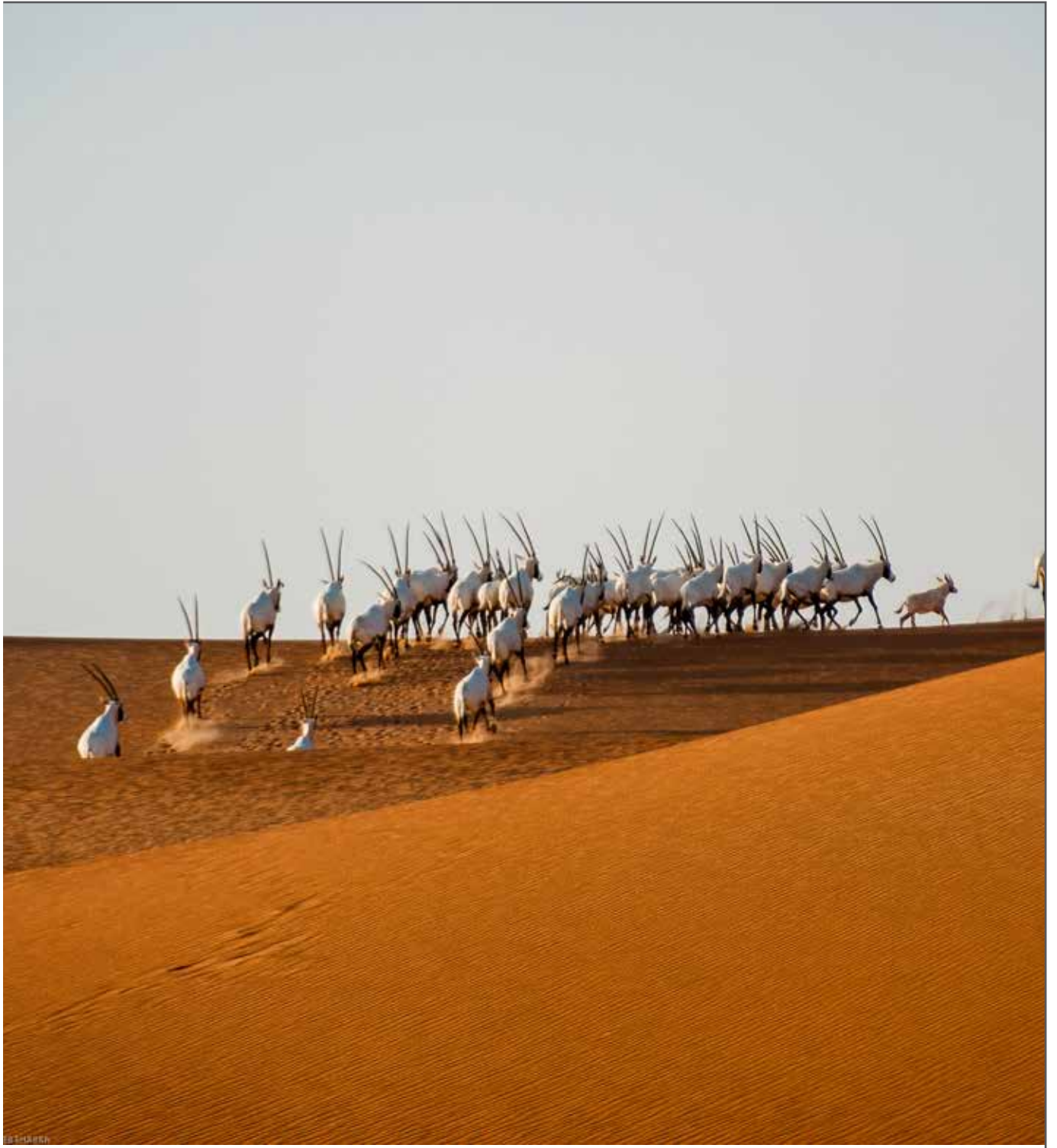
نظرة مستقبلية

ترتكز رؤية هيئة البيئة – أبوظبي المستقبلية المنبثقة من رؤية أبوظبي 2030 على حماية البيئة البرية والحفاظ على تنوعها البيولوجي، من خلال زيادة الامتثال والتطبيق للقوانين البيئية لتحقيق رؤية بيئية مستدامة وصون وتعزيز التراث الطبيعي لإمارة أبوظبي.

كما نسعى في قطاع حماية البيئة البرية إلى بذل المزيد من الجهود لتعزيز وزيادة الوعي العام بشأن القوانين المتعلقة بالصيد والرعي الجائر وكل ما يتعلق بالحياة البرية، وذلك عن طريق اللوحات الإرشادية ووسائل التواصل الاجتماعي، وذلك لدعم جهود الهيئة في توفير بيئة آمنة ومستدامة من أجل المحافظة على التنوع البيولوجي.

بالإضافة إلى ذلك، نسعى للانتقال إلى استخدام الطاقة الخضراء من خلال استكمال استخدام ألواح الطاقة الشمسية في غرف الحراسة في مدينة العين والتي ستسهم في تقليل البصمة الكربونية في إمارة أبوظبي.

واستكمالاً للأعمال السابقة، واستناداً على رؤية هيئة البيئة نعمل حالياً على زراعة أعداد من النباتات المحلية في المحميات الطبيعية بعدة طرق منها زراعة شتلات النباتات، وكذلك نثر بذور النباتات في مواسم الإنبات لكل نوع. بحيث يتم خلال الربع الأول من هذا العام زراعة 36 شجرة غاف متوسطة النمو و 100 شتلة صغير لنبات الحاذ في محمية قصر السراب، كما تم بذر أنواع عديدة من النباتات المحلية في محمية الحباري في منطقة الظفرة.



حقوق الطبع والنشر

© جميع الحقوق محفوظة لهيئة البيئة - أبوظبي. لا يجوز إعادة إنتاج أي جزء من هذا التقرير بأي شكل مادي (بما في ذلك النسخ أو التخزين على أي وسيط إلكتروني) دون إذن كتابي من مالك حقوق التأليف والنشر. وذلك وفقاً لقانون التأليف والنشر الدولي لعام 1956 والقانون الاتحادي رقم (7) لسنة 2002 بشأن حقوق المؤلف والحقوق المجاورة، ومن يخالف هذه القوانين يتعرض للمقاضاة الجنائية والدعاوى المدنية.

اتصل بنا

البريد الإلكتروني: customerhappiness@ead.ae
الموقع الإلكتروني: www.ead.ae

هيئة البيئة - أبوظبي
الهاتف: 2 4454777 (971+)

