

# حماية البيئة البرية التقرير السنوي أبوظبي - 2020





# المحتويات

2	المقدمة
3	قائمة القوانين
5	شبكة زايد للمحميات الطبيعية
7	حصر المخالفات وتصنيفها في مراكز حماية البيئة البرية 2019
9	حصر المخالفات في مراكز حماية البيئة البرية 2019
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 أُطلق 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 القائم على أسس علمية للتنوع البيولوجي في إمارة أبوظبي، بالإضافة إلى تعزيز جهودها لتوفير البيئة الملائمة للحوانات 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 توسعة محمية الحباري وهو مشروع إعادة توطين طائر الحباري في منطقة بينونة، كما عملت الهيئة على صيانة عدد 9 غرف حراسة وترقية نظام الطاقة الشمسية وذلك لتقليل من الانبعاثات الكربونية من خلال استخدام الطاقة المتجددة وبهدف إعادة تأهيل الموائل الطبيعية تم توزيع بذور النباتات البرية في محمية قصر السراب ومحمية الحباري في نهاية شهر أكتوبر الماضي، كما تم عمل صيانة لسياج محمية المها العربي للطرف الجنوبي لاستبدال الأعمدة التي تضررت بسبب الأمطار بمسافة 20 كيلو متر بالإضافة إلى الأعمال الصيانة الروتينية من إزالة الرمال المتراكمة للأسيجة والطرق الداخلية. تم وضع دراسة وتحديد التكلفة المالية لصيانة محمية الرملية، ومحمية الدلفاوية ومحمية المها العربي وتم رفع طلب الميزانية لعمل صيانة لأسيجة المحمية وتم اعتمادها لتنفيذ الأعمال 2020-2021.

يقدم هذا التقرير صورة متكاملة للوضع الراهن لشبكة زايد للمحميات الطبيعية البرية موضحاً مواقع المحميات والمراكز وسجل المخالفات لعام 2019 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 وتنفيذ 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.

القانون	قانون رقم (13) لسنة 2005 بشأن تنظيم الرعي بإمارة أبوظبي.
المخالفات	<b>يحظر القيام بأي من الأعمال التالية في مناطق الرعي:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- استخدام الدراجات والسيارات وسائر المركبات والآليات في عملية الرعي.</li><li>- قطع النباتات أو جمعها أو حرقها.</li><li>- رمي المخلفات والنفايات.</li><li>- صيد الحيوانات أو الطيور البرية أو إيذاؤها أو جمع بيض الطيور أو إتلاف أعشاشها.</li><li>- إيذاء المواشي المريضة أو القابلة لنقل العدوى بمناطق الرعي.</li><li>- إقامة العزب في مناطق تتجاوز مسافة الكيلو متر واحد من مكان البئر.</li></ul>
العقوبة	يعاقب بالحبس مدة لا تزيد على الشهر، وبغرامة لا تتجاوز عشرة آلاف درهم، أو بإحدى هاتين العقوبتين.

القانون	قانون رقم (16) لسنة 2005 بشأن إعادة تنظيم هيئة البيئة – أبوظبي.
المخالفات	يحظر على أي منشأة أو فرد مزاولة أي عمل من الأعمال أو القيام بأي نشاط قد يؤثر سلباً على صحة الإنسان وسلامة البيئة دون الحصول على ترخيص من الهيئة.
العقوبة	يعاقب بالحبس وبغرامة لا تقل عن عشرة آلاف درهم أو بإحدى هاتين العقوبتين.

القانون	قانون اتحادي رقم (22) لسنة 2005 بشأن تنظيم الصيد البري بإمارة أبو ظبي.
المخالفات	<b>يحظر القيام بأي من الأعمال التالية:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- صيد أو نقل أو قتل أو إيذاء الكائنات البرية أو البحرية أو القيام بأعمال من شأنها القضاء عليها.</li><li>- إتلاف أو تدمير التكوينات الجيولوجية أو الجغرافية أو المناطق التي تعد موطنًا لفصائل الحيوان أو النبات أو لتكاثرها.</li><li>- إدخال أجناس غريبة للمنطقة المحمية.</li><li>- تلويث تربة أو مياه أو هواء المنطقة المحمية.</li><li>- المناورات العسكرية وتدريبات الرماية.</li><li>- قطع الأشجار أو تعرية التربة.</li><li>- أعمال التسلية والترفيه أو الرياضات التي من شأنها قتل أو إيذاء أو التأثير سلباً على الحياة الفطرية.</li><li>- كل ما من شأنه الإخلال بالتوازن الطبيعي لتلك المحميات.</li><li>- يحظر إقامة المنشآت أو المباني أو شق الطرق أو تسيير المركبات أو ممارسة أية أنشطة زراعية أو صناعية أو تجارية في المناطق المحمية.</li><li>- يحظر صيد أو قتل أو إمساك الطيور والحيوانات البرية والبحرية.</li><li>- يحظر حيازة الطيور والحيوانات أو نقلها أو التجول بها أو بيعها أو عرضها للبيع حيةً أو ميتة.</li><li>- يحظر إتلاف أو كار الطيور أو إعدام بيضها.</li></ul>
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	<b>يحظر القيام بأي من الأعمال التالية في المحميات الطبيعية:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- صيد أو نقل أو قتل أو إيذاء الكائنات البرية أو البحرية أو القيام بأعمال من شأنها القضاء عليها.</li><li>- إتلاف أو تدمير التكوينات الجيولوجية أو الجغرافية أو المناطق التي تعد موطنًا لفصائل الحيوان أو النبات أو لتكاثرها.</li><li>- إدخال أجناس غريبة للمنطقة المحمية.</li><li>- تلويث تربة أو مياه أو هواء المنطقة المحمية.</li><li>- قطع الأشجار أو تعرية التربة.</li><li>- أعمال التسلية والترفيه أو الرياضات التي من شأنها قتل أو إيذاء أو التأثير سلباً على الحياة الفطرية.</li><li>- كل ما من شأنه الإخلال بالتوازن الطبيعي لتلك المحميات.</li><li>- قطع أو اقتلاع أو إتلاف الأشجار أو تقشيرها بكيفية تدميرها.</li><li>- إتلاف زرعاً قائماً أو أي نبات أو حقلاً مبدوراً أو بث فيه مادة أو نباتاً ضاراً.</li><li>- إتلاف آلة زراعية أو أداة من أدوات الزراعة أو جعلها غير صالحة للاستعمال بأية طريقة.</li><li>*وذلك إذا كانت الأشياء المتلفة المذكورة مملوكة للغير.</li><li>- يحظر مباشرة أي نشاط من شأنه أن يضر بكمية أو نوعية الغطاء النباتي في أية منطقة مما يؤدي إلى التصحر أو تشوه البيئة الطبيعية.</li><li>- يحظر قطع أو اقتلاع أو إضرار أية شجرة أو شجيرة أو أعشاب.</li></ul>
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 كم<sup>2</sup>  
• أول محمية تم إنشاؤها 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 حفيت الوطني

• المساحة: 81 كم<sup>2</sup>  
• المحمية الجبلية الوحيدة في إمارة أبوظبي



3  
محمية الغضا الطبيعية

• المساحة: 1,088 كم<sup>2</sup>  
• تحتوي على شجيرات الغضا



4  
محمية المها العربي الطبيعية

• المساحة: 5,975 كم<sup>2</sup>  
• موطن لأكثر عدد من المها العربي في العالم



5  
محمية قصر السراب الطبيعية

• المساحة: 304.1 كم<sup>2</sup>  
• أحد أهم المحميات التي يتحول فيها المها العربي بخرية



6  
محمية الدلفاوية الطبيعية

• المساحة: 186 كم<sup>2</sup>  
• تحتوي على أعشاب معمرة ونجيليات



7  
محمية الرملة الطبيعية

• المساحة: 544 كم<sup>2</sup>  
• تتميز بانتشار الطبقات والكثبان الرملية واحتوائها على غطاء من الشجيرات



8  
محمية البدعة الطبيعية

• المساحة: 417 كم<sup>2</sup>  
• أكبر المحميات الطبيعية التي تتميز بالطبقات والكثبان الرملية



9  
محمية الحبارى الطبيعية

• المساحة: 774 كم<sup>2</sup>  
• تستضيف أكبر برنامج لإعادة توطين الحبارى



10  
محمية الطوي الطبيعية

• المساحة: 46 كم<sup>2</sup>  
• محمية مهمة لتكاثر الحبارى



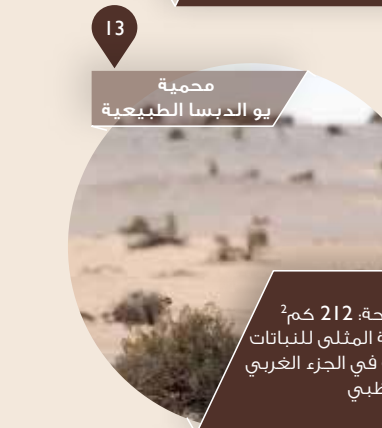
11  
محمية برق الصقور الطبيعية

• المساحة: 79 كم<sup>2</sup>  
• محمية مهمة لتكاثر الحبارى



12  
محمية بدع هزاع

• المساحة: 77 كم<sup>2</sup>  
• أكثر من 75% من مساحتها عبارة عن غابات



13  
محمية يوديسا الطبيعية

• المساحة: 212 كم<sup>2</sup>  
• الوجهة المثلى للنباتات المحلية في الجزء الغربي من أبوظبي



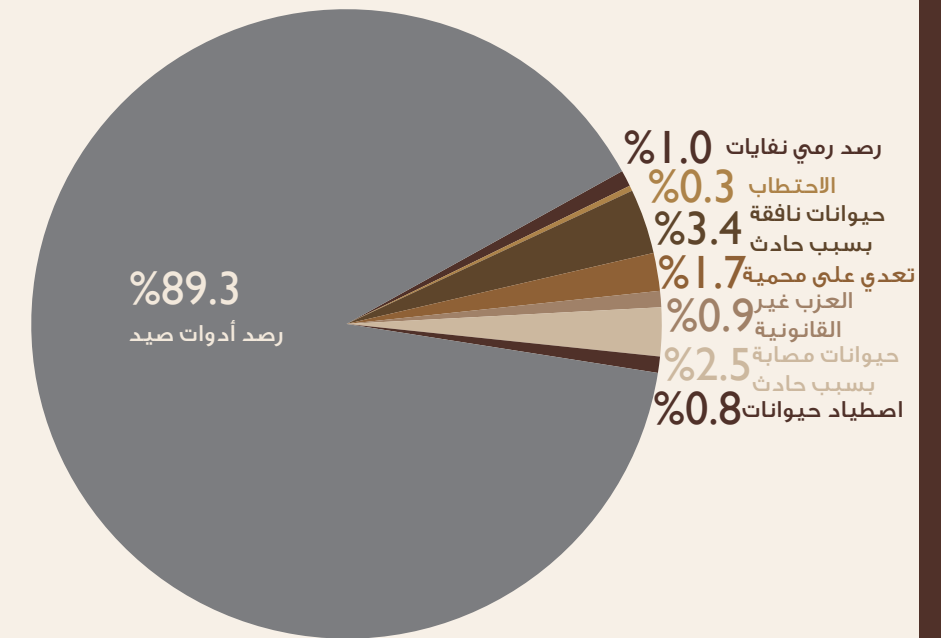
# حصر المخالفات وتصنيفها في مراكز حماية البيئة البرية 2019

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 5 مخالفات بيئية في إمارة أبوظبي والتي تم إحالتها إلى دائرة القضاء خلال عام 2019، 3 مخالفات في منطقة العين و مخالفتان في منطقة الظفرة.

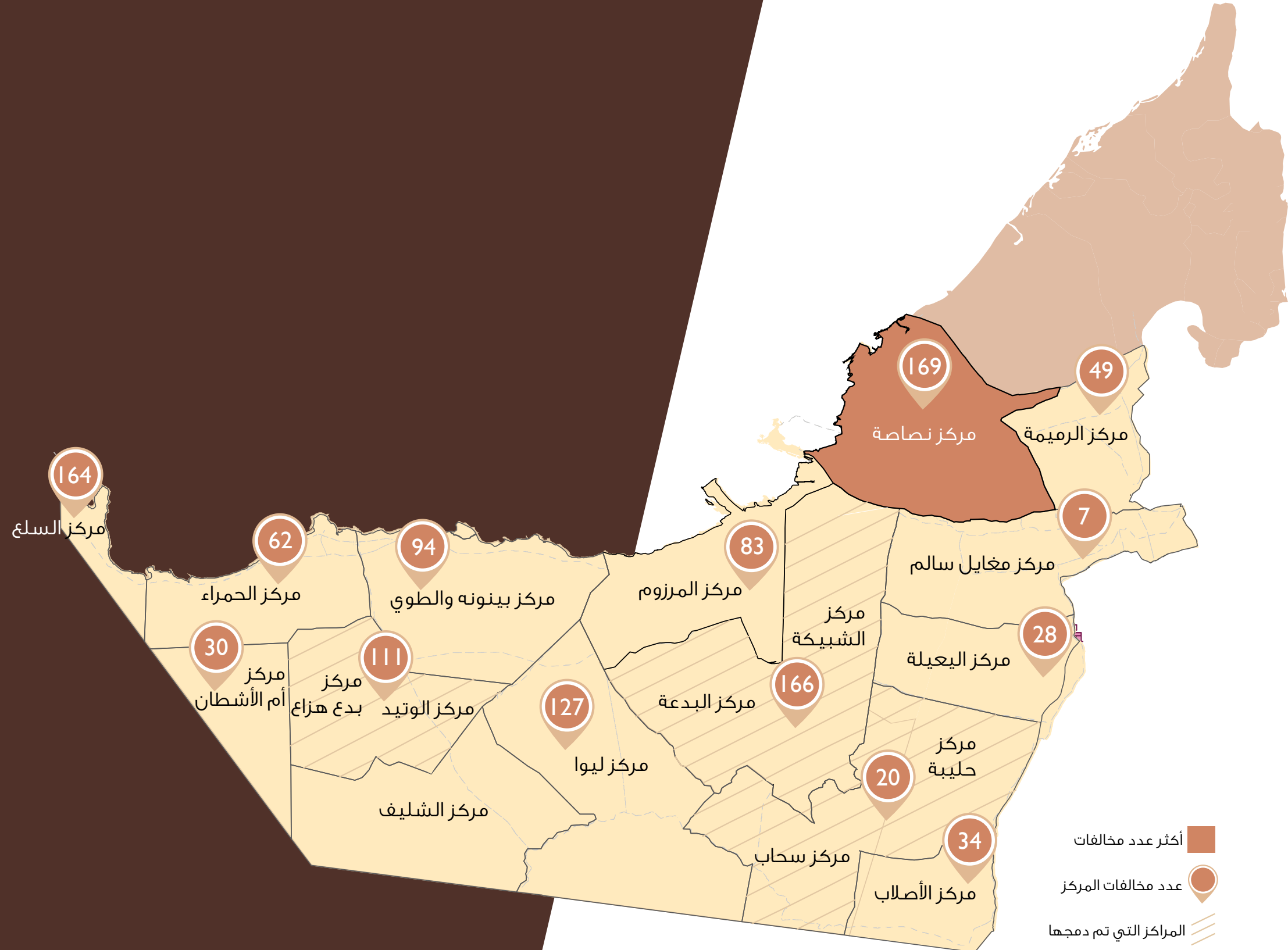
سجلت مخالفات رصد أدوات صيد (صوايات) أعلى نسبة مخالفات في منطقة العين ومنطقة الظفرة حيث قدرت بنسبة 89.3% من مجموع المخالفات الأخرى، كما أدت الحوادث إلى نفوق 40 حيوان وإصابة 29 حيوان، وتنوعت هذه الحيوانات بين ظباء وغزلان وغيرها من الحيوانات المهددة بالانقراض. كما ساهمت حملات التوعية البيئية إلى انخفاض نسبة مخالفات الاحتطاب حيث انخفضت خلال عام من 3% إلى 0.3% بمعدل 3 أشجار فقط.

## نسب المخالفات البرية في إمارة أبوظبي لعام 2019



# حصص المخالفات في مراكز حماية البيئة البرية 2019

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 26,200 دورية خلال عام 2019 بمراقبة المحميات الطبيعية ورصدت أكثر من 1,100 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 الطيلاء.



# 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 البيئة 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 الماراثون البيئي، وهو برنامج توعوي استمر لأكثر من 15 عاماً، وساهم في تثقيف جيل كامل من الشباب بلغ عددهم أكثر من 1,814,297 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.

شاركت هيئة البيئة – أبو ظبي في الدورة السابعة عشر من المعرض الدولي للصيد والفروسية لعام 2019 حيث ركز جناح الهيئة على المستقبل وأهمية تحقيق التوازن المثالي بين الإنسان والطبيعة والتكنولوجيا، ليرتبط بذلك ارتباطاً وثيقاً بشعار المعرض الذي يحمل عنوان «معاً لترسيخ مفاهيم الصيد المستدام». وفي إطار هدف الهيئة بالتعريف بأهمية البيئة البرية وتنوعها البيولوجي في إمارة أبو ظبي، تم التعاون مع مكتب شؤون المجالس بديوان ولي العهد في أبو ظبي في تنظيم جلستين من سلسلة المحاضرات بعنوان «برنا أصالتنا». كما تم تصوير ه أفلام جغرافية قصيرة من ضمن سلسلة بعنوان «اعرف بيئتك» وتم بثها على قناة ناشيونال جيوغرافيك أبوظبي والتي غطت المواضيع التالية: المرزوم، الوثبة، جزيرة بوطينة، جبل حفيت وسوق السمك.

كما قامت الهيئة بعمل مسابقة المغامرة النباتية والتي تتمثل في تدريب المعلمين على كيفية جمع وتجفيف العينات النباتية البرية ثم إضافتها إلى تطبيق جامع البيانات. تهدف هذه المسابقة إلى رفع الوعي حول النباتات المحلية.

قام طلاب المدارس بالتواصل مع الطبيعة وبناء قاعدة بيانات تضم عينات متنوعة حيث تم مشاركتها مع المختصين من الهيئة. استهدفت هذه المسابقة 50 مدرسة في أبوظبي والعين والظفرة بجمع 603 عينة.

## 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 نعمل على تطوير النظام الرقابي لدى الهيئة لرصد المخالفات بهدف تسهيل الإجراءات وسرعة وصول المخالفة للإدارة المعنية ولضمان دقة المعلومات وإنشاء قاعدة بيانات دقيقة تساعد أصحاب القرار من اتخاذ القرارات الصحيحة.

واستكمالاً للأعمال السابقة ولحماية البيئة البرية والحفاظ على تنوعها البيولوجي سيتم القيام بأعمال الصيانة للمحميات البرية (الرملة، المها العربي، الدلغاوية).





## 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 والدعوى المدنية.

## اتصل بنا

البريد الإلكتروني: [customerhappiness@ead.gov.ae](mailto:customerhappiness@ead.gov.ae)  
الموقع الإلكتروني: [www.ead.gov.ae](http://www.ead.gov.ae)

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

