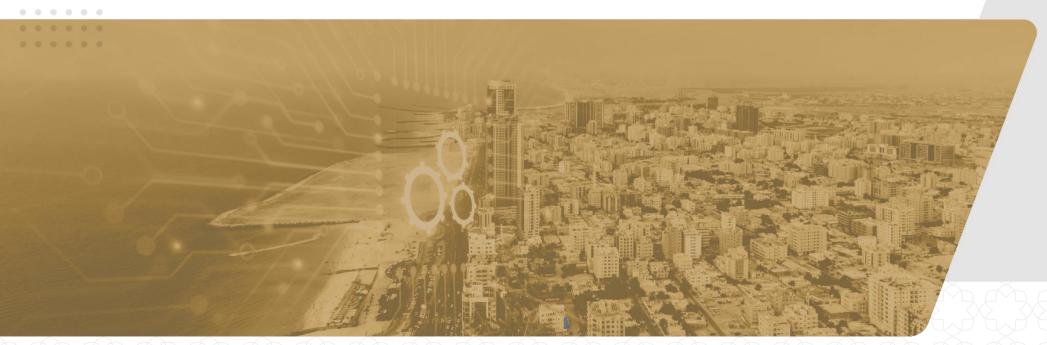




منهجية تقرير الطيور في إمارة عجمان





جميع الحقوق محفوظة © مركز الإحصاء

حكومة عجمان - الإمارات العربية المتحدة @ 2025

يمنع نسخ أو استعمال أي جزء من هذا الكتاب من قبل أي شخص أو شركة أو جهة بأية وسيلة تصويرية أو إلكترونية أو ميكانيكية بما في ذلك التسجيل الغوتغرافي والتسجيل على أقراص مقروءة أو بأية وسيلة نشر أخرى بما فيها حفظ المعلومات و استرجاعها دون الحصول على موافقة مسبقة صادرة من مركز عجمان للإحصاء، حكومة عجمان، دولة الإمارات العربية المتحدة.

في حالة الاقتباس يرجى الإشارة إلى المطبوعة كالتالي:

مركز الإحصاء – حكومة عجمان منهجية تقرير الطيور في إمارة عجمان الإصدار الأول - 2025

للتواصل وطلب البيانات الإحصائية يرجى التواصل:
مركز عجمان للإحصاء
البريد الإلكتروني: info.scc@ajman.ae
رقم الهاتف: 6770 6770 4971

scc.ajman.ae
ص.ب: 6556، عجمان - دولة الإمارات العربية المتحدة





التعريف بمركز عجمان للإحصاء

تم إنشاء "مركز عجمان للاحصاء" استناداً للمرسوم الأميري رقم (8) لسنة 2022 .

ويعتب المركز هـ و الجهة المختصـة محلياً في إمارة عجمـان والمصدر الرئيـس والمرجع الوحيد فيها في الشــؤون الإحصائية المنصوص عليها في هذا المرسوم. يهدف المركز إلى تحقيق الغايات التالية:

- تنظيم وتطوير العمل الإحصائى بما يحقق مصالح الدولة والإمارة.
 - 2. بناء نظام إحصائى محلى متكامل.
- 3. دعم منظومة إتخاذ القرار في الحكومة ببيانات ومعلومات دقيقة وحديثة.



بالمعرفة نعزز مستقبل عجمان.





الإرتقاء بالعمل الإحصائى من خلال تطبيق أفضل الممارســـات بإتباع المنهجيات العلمية الإحصائية والمعايير الموصى بها دولياً لتلبى إحتياجات مستخدمي البيانات ومتخذى القرار في الإمارة.





الجودة/ الحيادية/ الإحترافية / الموثوقية / الإيداع والابتكار / السرية / الشفافية



منهجية تقرير الطيورفي إمارة عجمان



المحتويات

| 6 | المقدمة |
|----|------------------------------|
| 6 | 1.1 الأهداف |
| 6 | 2.1 الأهمية |
| 6 | 3.1 المجتمع المستهدف |
| 6 | 4.1 الوحدة الإحصائية |
| 7 | 5.1 مصادر البيانات |
| 7 | 6.1 أسلوب تنفيذ جمع البيانات |
| 7 | 7.1 مراحل إنتاج البيانات |
| 7 | 8.1 التصنيفات المستخدمة |
| 7 | 9.1 آلية تدقيق البيانات |
| 8 | 10.1 تنقيح البيانات |
| 8 | 11.1 دورية المنتج الإحصائي |
| 8 | 12.1 الإطار الزماني والمكاني |
| 8 | 13.1 لفاهيم والمصطلحات |
| 9 | |
| 10 | 15.1 وقتية المنتج الإحصائي |
| 10 | |



المقدمة

يُسر مركز عجمان للإحصاء أن يقدم منهجية تقرير الطيور في إمارة عجمان وذلك في إطار جهود المركز لتوفير أقصى وأكبر مستوى من المعرفة، وفي سبيل توفير المعلومات الدقيقة لجميع الأفراد عن طريق وضع سلسلة من الأدلة والتقارير والتوجهات الإحصائية التي تزيد من وعي الأفراد في جميع مجالات العمل الإحصائي ضمن معايير محددة من الجودة، حيث تهدف المنهجية إلى تعريف أفراد المجتمع بأهمية وجود الطيور على كوكب الأرض لتحقيق التوازن البيئي.

1.1 الأهداف

- دعم الجهود البحثية والعلمية من خلال توفير بيانات دقيقة عن الطيور.
 - نشر الوعي بمفاهيم الطيور الشائعة وأهمية حمايتها للبيئة.
 - المساهمة في تطوير استراتيجيات محلية للحفاظ على الطيور.
 - التعرف على اماكن تواجد الطيور في الإمارة واعدادها.

2.1 الأهمية

- معرفة تقديرات أعداد الطيور وانوعها لحمايتها للحفاظ على التوازن البيئي.
 - المساعدة في رصد التغيرات البيئية من خلال متابعة أوضاع الطيور.
 - دعم متخذي القرار في وضع خطط بيئية مستدامة.

3.1 المجتمع المستهدف

جميع أنواع الطيور في إمارة عجمان

4.1 الوحدة الإحصائية

الطيور (المقيمة والمهاجرة) في إمارة عجمان.



5.1 مصادر البيانات

- السجلات الإدارية من دائرة البلدية والتخطيط.
- البيانات المنشورة في الموقع الإلكتروني لوزارة التغير المناخي والبيئة.

6.1 أسلوب تنفيذ جمع البيانات

تم جمع البيانات من السجلات الإدارية المعتمدة من دائرة البلدية والتخطيط ومن البيانات المنشورة إلكترونياً لوزارة التغير المناخي والبيئة.

7.1 مراحل إنتاج البيانات

- 1. المرحلة التحضيرية: تحديد الاحتياجات، ومواقع الطيور في الإمارة، إعداد الجداول، والتنسيق مع الجهات المختصة.
 - 2. مرحلة تدقيق البيانات: مراجعة وتدقيق البيانات وفق قواعد الاتساق والدقة.
 - 3. مرحلة التحليل والنتائج: إعداد الجداول الإحصائية، الرسوم البيانية، واستخراج المؤشرات.
 - 4. مرحلة النشر: إصدار التقرير النهائي إلكترونياً وعلى قنوات المركز الرسمية.

8.1 التصنيفات المستخدمة

- التصنيفات البيئية المعتمدة من وزارة التغير المناخي والبيئة.
 - التصنيفات الإحصائية لمركز عجمان للإحصاء.
- دليل تصنيفات الكائنات الحية والحيوانات والنباتات والامراض، الخاص بمركز عجمان للإحصاء.

9.1 آلية تدقيق البيانات

تتم مراجعة البيانات وفق معايير الاتساق والدقة، مع مطابقتها مع البيانات التاريخية والمصادر للتحقق من صحتها.



10.1 تنقيح البيانات

تُجرى عمليات التنقيح وفق سياسة التنقيح المعتمدة بمركز عجمان للإحصاء، بما يشمل معالجة الأخطاء المحتملة وضبط القيم المتطرفة.

11.1 دورية المنتج الإحصائي

يتم الإصدار بشكل سنوي.

12.1 الإطار الزماني والمكاني

- الإطار الزماني: يغطي البيانات الخاصة بالطيور للسنة المرجعية.
 - الإطار المكاني: يشمل إمارة عجمان.

13.1 المفاهيم والمصطلحات¹

تشمل أهم المصطلحات والتعاريف الخاصة بالتقرير:

• الطيور:

هي فقاريات ذات قدمين يغطي جسمها وأجنحها الريش، وتمتلك في مقدمة الوجه منقاراً عظمياً من غير أسنان، ومعظم أنواع الطيور تكون قادرة على الطيران والتحليق في الجو بارتفاعات مختلفة ولمسافات طويلة، بينما هناك بعض أنواع من الطيور لا يمكنها الطيران، كما يستطيع الكثير منها الركض والقفز والسباحة والغوص والمشى.

• الطيور المهاجرة:

هي مجموعة من الطيور التي تنتقل من مكان إلى مكان آخر في أوقات معينة، حيث أنها تبدأ الهجرة في فصل الخريف أو الشتاء وتعود إلى موطنها الأصلي في فصل الربيع وتقطع مسافات طوبلة بحثاً عن مكان ذو مناخ دافئ وبحتوي على الغذاء والماء وأن تكون بيئته مناسبة للتزاوج.

> 1مها دحام، ما هي الطيور، 2021، موضوع الطيور، هيئة البيئة، ابوظبي



• النحام الكبير (الفلامنجو):

معروف محلياً باسم الفنتير، يعد من الطيور المهاجرة غير المهددة بالإنقراض، والذي يتميز بحجمه الكبير ولونه الوردي الساحر، يتغذى على الروبيان والعوالق والتي تعتبر السبب في لونه الوردي.

• طائر الكروان:

هو نوع من أنواع طيور الشاطئ المتوسطة أو الكبيرة التي تنتي إلى عائلة طائر الرمل يمكن رؤية هذه الطيور في الفترة الزمنية من شهر يناير إلى ديسمبر، وهو بنفس حجم طائر الدراج، وبصدر طائر الكروان صوتاً مميزاً ومختلفاً عن أصوات الطيور الأخرى.

• النورس أسود الرأس:

هو طائر من الفصيلة النورسية رتبة الزقزاقيات وهو طائر واسع الإنتشار يعيش في قارتي أوروبا وآسيا . وهو طائر ممتلئ الجسم ذيله مربع وأجنحته أثناء الطيران عربضة ومدببة من الأطراف ، وهي طيور إجتماعية تنشط على الشواطئ وفي البحيرات والمنتزهات داخل المدن بالقرب من البحر.

• الخرشنة بيضاء الخد:

تُسمى بعدة أسماء محلياً كخشيشي وغطاسي وطماسي . تمتاز هذه الخرشنة باللون الأسود بالجهة والتاج واللون الأبيض على الخدين والمنقار أحمر قاتم يميل للسواد في قمة المنقار والأرجل حمراء اللون والجسم يميل للون الرمادي حتى تحت الجناح.

• البطة الحديدية:

من الطيور التي تتوالد محلياً في الإمارات، يقضى فصل الشتاء في البحيرات والمستنقعات يبلغ طوله 38 – 42 سم.

• مالك الحزين:

يُسمى مالك الحزين في اللهجة الإماراتية باسم (بوخصيفي) ويعيش هذا الطائر بالقرب من المسطحات المائية، ويتميز بطول رقبته وساقيه النحيلتين ، وبتغذى على الأسماك الصغيرة والبرمائيات.

14.1 المخرجات العامة

تقديرات أعداد الطيور المرصودة في إمارة عجمان



15.1 وقتية المنتج الإحصائي

يتم الإصدار بشكل سنوي وفق الروزنامة المعتمدة في المركز.

16.1 أسلوب النشر

يتم نشر البيانات ضمن إصدار دوري يتضمن مجموعة من الجداول الإحصائية والأشكال البيانية، بما يسهم في عرض النتائج بصورة مبسطة وواضحة، ويسهل على المستخدمين فهم المؤشرات وتحليلها.