



تقرير متابعة تنفيذ قرار تنظيم صيد الطيور البرية

لعام ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤

قطاع حماية الطبيعة

إعداد :

قطاع حماية الطبيعة

فريق عمل متابعة قرار تنظيم الصيد

محتويات التقرير

٣	مقدمة:
٤	مسارات هجرة الطيور البرية القادمة من أوروبا وآسيا إلى أفريقيا
٥	مسارات هجرة الطيور البرية داخل جمهورية مصر العربية
٦	منطقة الدراسة
٨	فريق العمل
٨	طريقة الدراسة
٨	النتائج التي تم رصدها من مسح ساحل البحر الأبيض المتوسط:
١٠	المخاطر التي تقابلها الطيور البرية أثناء الهجرة على ساحل البحر الأبيض المتوسط:
١٠	التحديات التي واجهت الدراسة :
١٠	التوصيات:
١١	المصادر:

مقدمة:

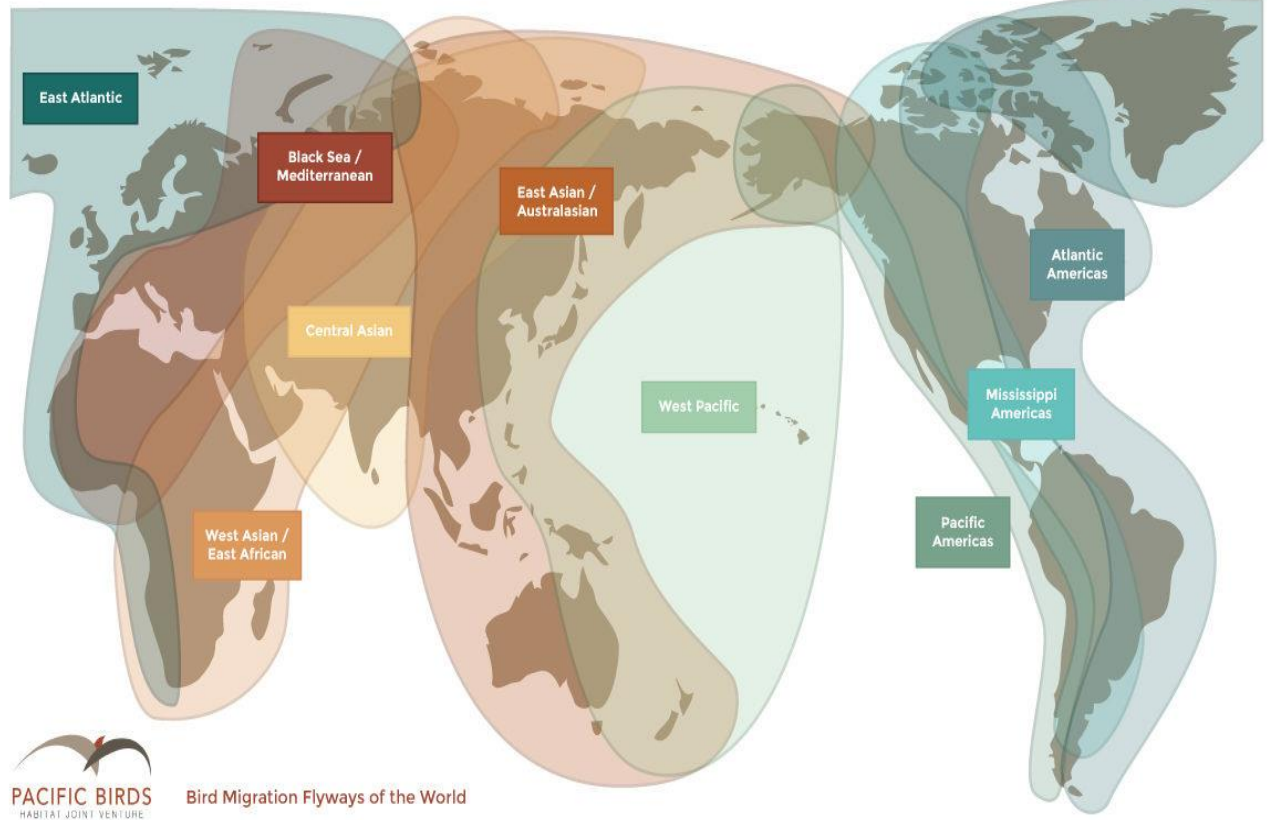
تتميز مصر بالتنوع الكبير في البيئات نظراً للموقع الجغرافي المتميز في ملتقى القارات وفي نفس الوقت تقع في مركز الحزام الصحراوي العظيم الذي يمتد من المغرب في الركن الشمالي الغربي لأفريقيا إلى الصحراء الباردة لآسيا الوسطى، وتحاط مصر من الشمال والشرق ببحرين شبه مغلقين هما البحر الأبيض المتوسط والبحر الأحمر، ويزيد من قيمة الموقع الجغرافي المميز لمصر وجود نهر النيل الذي يقسمها طولياً بالإضافة إلى عدد من البحيرات الساحلية والداخلية مما جعل مصر من المواقع الجاذبة للطيور والتي تمثل أحد أهم مكونات التنوع البيولوجي فيها حيث يوجد في مصر تنوع كبير من الطيور المائية والصحراوية والشاطئية وأيضاً الطيور المغردة ويبلغ عدد الطيور البرية المعروفة في مصر حوالي (٥٠٠) نوعاً منها (١٥٠) نوعاً مقيماً بالإضافة إلى (٣٥٠) نوعاً مهاجر وتضم الأنواع المسجلة في مصر ما يزيد عن ٢٥ نوع من الطيور المهددة عالمياً بخطر الإنقراض.

ونتيجة لهذا الموقع الفريد تقع مصر على الممرات الرئيسية لهجرة الطيور كأحد المواقع الهامة في طريق الهجرة الموسمي للطيور التي تعيش في غرب آسيا و أوروبا والتي تقوم برحلة موسمية من مناطق التعشيش إلى مناطق التشتية في أفريقيا عبر البحر الأبيض المتوسط متخذة مسارات تقليدية خلال فصل الخريف وتنعكس هذه الرحلة في فصل الربيع متخذة نفس المسارات تقريباً حيث تمثل الهجرة جزء أساسي من دورة حياة الطيور البرية والتي يصعب عليها استكمال دورة حياتها بدون الهجرة فهي تعيش في مواطن تكاثرها غالباً في فصل الصيف في الجزء الشمالي من الأرض أما فصل الشتاء فتقضي في الجنوب هرباً من البرودة الشديدة والظروف المعيشية القاسية.

وتختلف إستراتيجية هجرة الطيور باختلاف أنواعها فهناك بعض الأنواع التي تقطع البحر المتوسط مباشرة وهي الأنواع التي تستطيع الطيران لمدة طويلة دون توقف مثل الطيور المائية والطيور المغردة والتي تتميز بانتشارها الواسع أثناء الهجرة وتقضي فصل الشتاء معظمها في شمال أفريقيا أما الطيور الحوامة مثل اللقلق والبجع وبعض الطيور الجارحة فإنها تعبر البحر الأبيض المتوسط من الممرات الضيقة أو تتبع الساحل الشرقي للبحر الأبيض المتوسط حيث تتجمع بأعداد كبيرة في نقاط إستراتيجية تسمى نقاط حرجة (عنق الزجاجة). تقسم مسارات هجرة الطيور البرية عبر البحر الأبيض المتوسط إلى ثلاث مسارات رئيسية هي: المسار الشرقي و المسار الغربي ومسار عبر البحر المتوسط.

وطبقاً لقانون البيئة رقم ١٠٢ لسنة ١٩٨٣م وقانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤م والمعدل بقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩م ولائحتهما التنفيذية وتعديلاتها فإن الحفاظ على التنوع البيولوجي هدف رئيسي لوزارة البيئة ومن ضمنه الحفاظ على الطيور البرية المقيمة والمهاجرة لذا وجب صدور قرار سنوي لتنظيم صيد الطيور البرية من وزارة البيئة

مسارات هجرة الطيور البرية القادمة من أوروبا وآسيا إلى أفريقيا



خطوط الهجرة الرئيسية

الأول: غرب اسيا - شرق افريقيا

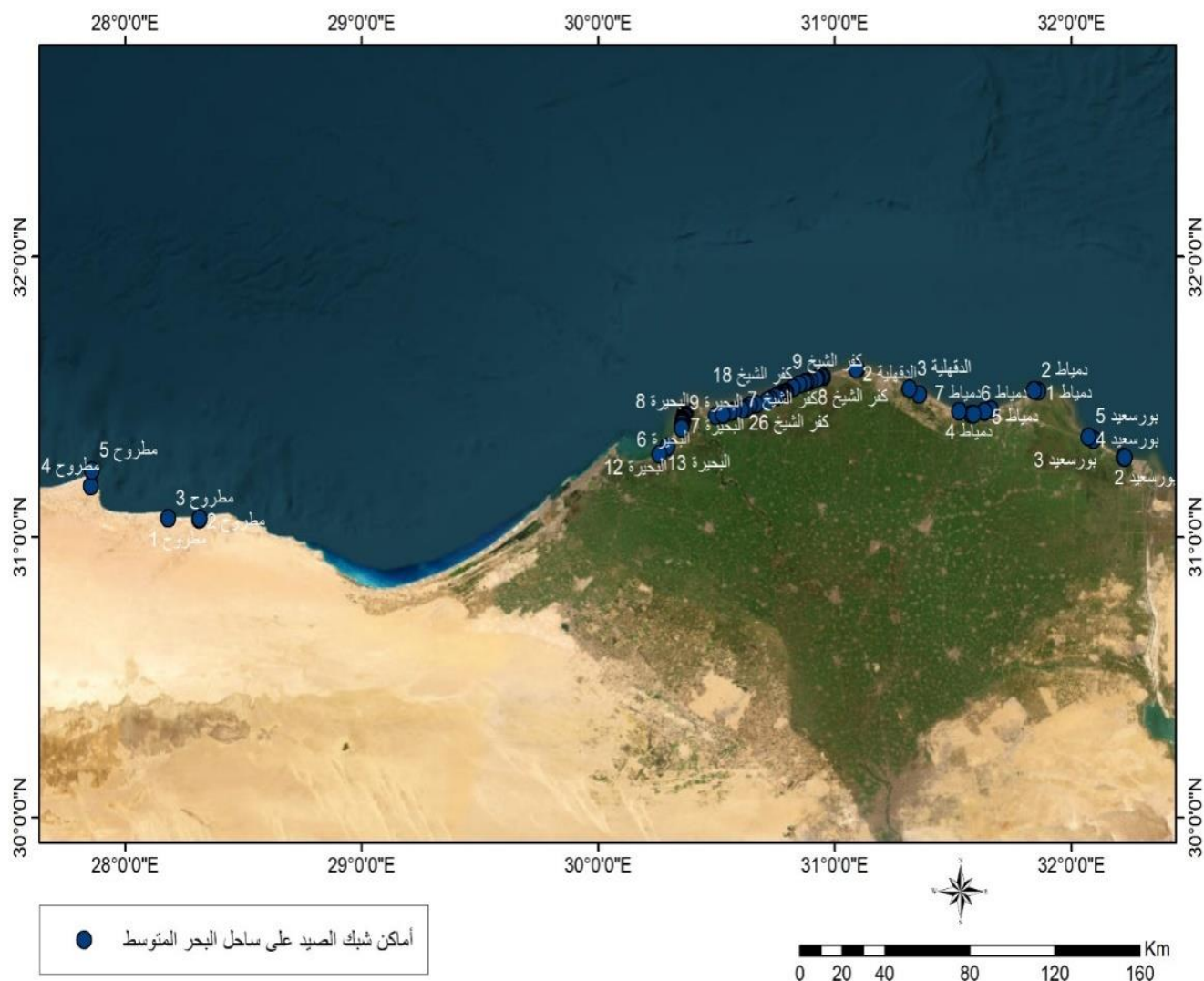
الثاني: البحر الأسود و المتوسط

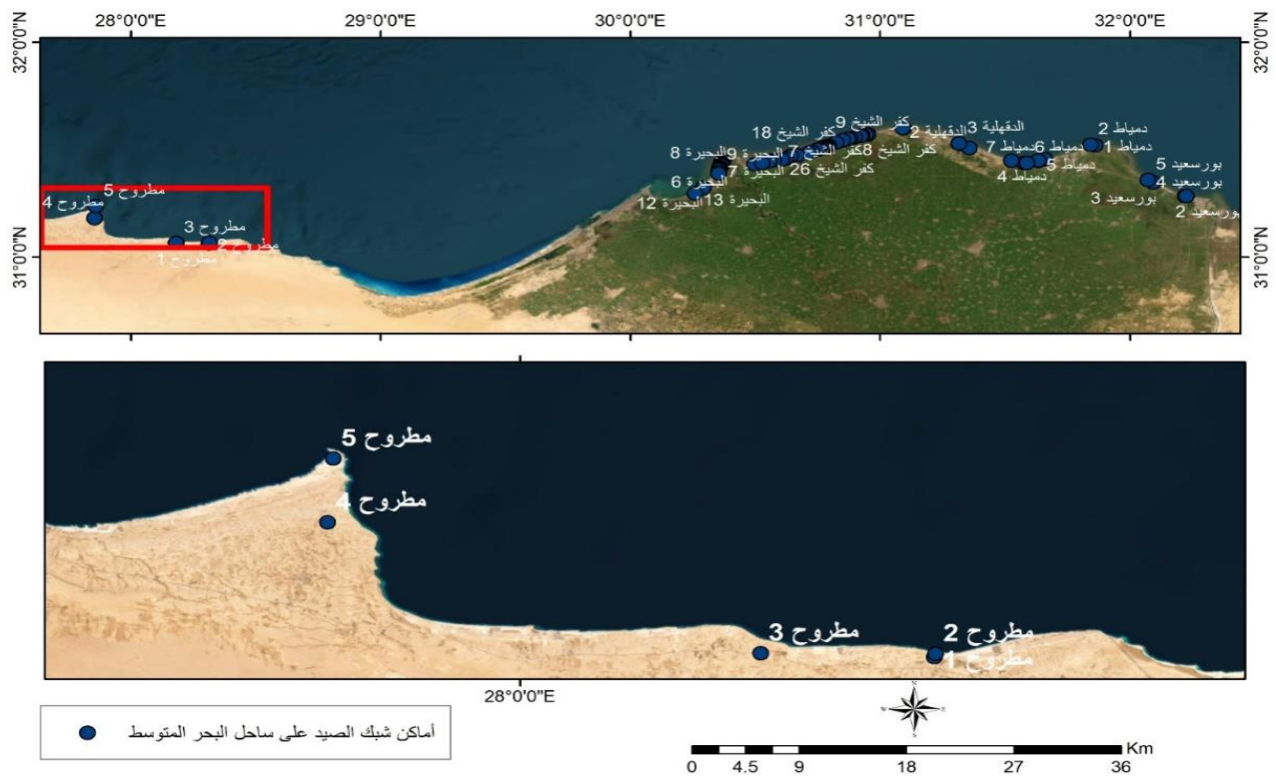
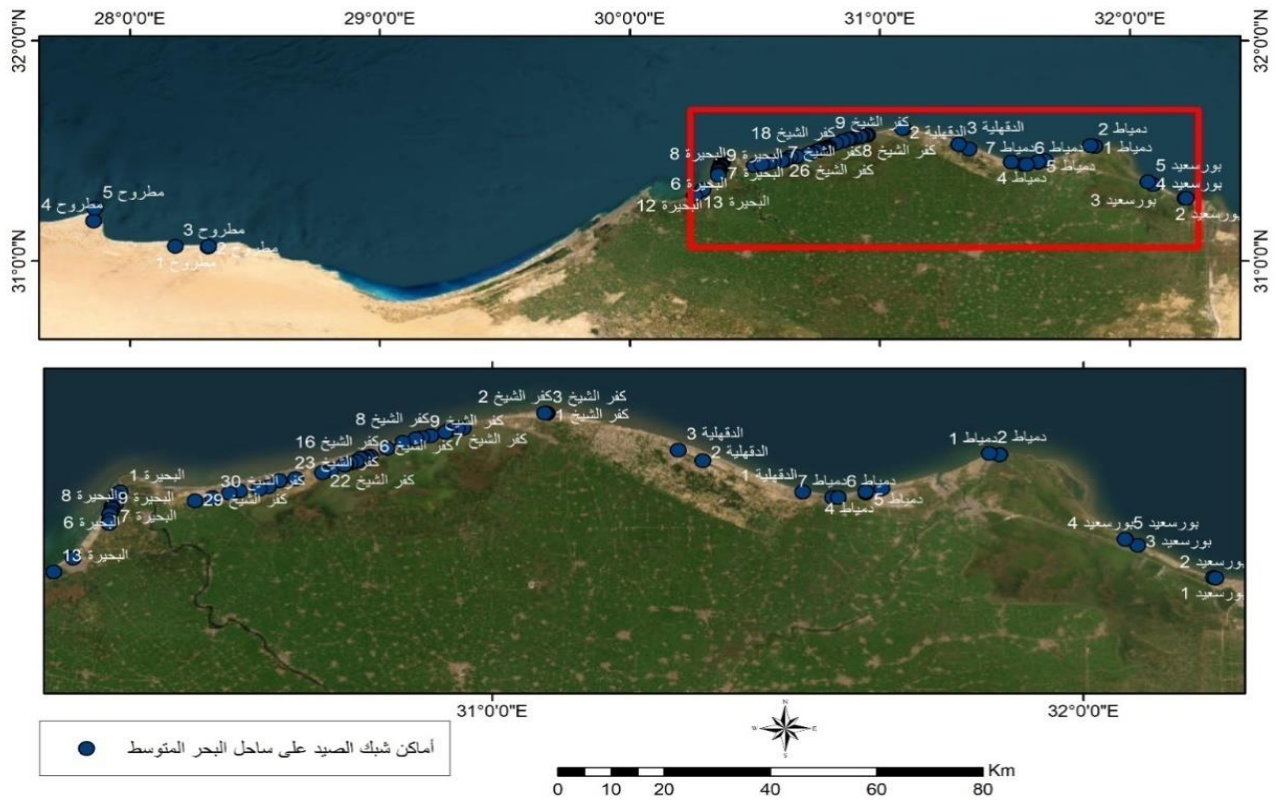
مسارات هجرة الطيور البرية داخل جمهورية مصر العربية

- ❖ المسار الاول:- يأتي من دول شمال ووسط وشرق أوروبا إلى بحيرة طبرية ثم تعبر الحدود المصرية من صحراء النقب ثم تتجه إلى إلتقاء خليجي السويس والعقبة بجنوب سيناء عابرة خليج السويس ثم تتجه جنوباً إلى الحدود السودانية المصرية إلى وسط وجنوب أفريقيا وتمثل اللقالق والجوارح أهم أنواع هذه الطيور بالإضافة إلى أعداد قليلة من العصفوريات ويندر وجود الطيور المائية في هذا المسار وتصل أعدادها نحو نصف مليون طائر.
- ❖ المسار الثاني:- يبدأ من شمال ووسط وشرق أوروبا ويصل إلى مصر بمحاذاة البحر الأبيض المتوسط إلى محمية الزرانيق بجوار مدينة العريش ثم يتجه جنوباً عابراً قناة السويس ليتحد مع خط المسار الأول وتشكل طيور السمان وبط الشرشير الصيفي أغلب طيور هذا المسار وتشكل الجوارح واللقاق نسبة ضئيلة منه وتصل أعداد الطيور حوالي نصف مليون طائر.
- ❖ المسار الثالث:- يأخذ مساره في مصر اعتباراً من البحيرات الشمالية ثم تتفرع إلى مسارين أحدهما بالفيوم والثاني بالبحر الاحمر وتشكل الطيور المائية معظم هذا الخط وتصل أعدادها إلى مليون طائر وهو أهم مسارات الطيور المهاجرة في مصر ويستمر تواجد الطيور المهاجرة بهذا المسار حتي نهاية شهر مايو.
- ❖ المسار الرابع:- فتأتي منه الطيور من وسط أوروبا حتي تمر بواحات مصر بالصحراء الغربية متجهة جنوباً إلى وسط أفريقيا وتمثل الطيور الجارحة واللقاق وبعض الطيور المائية والكركي والعصفوريات معظم هذا المسار وتصل أعدادها إلى عشرات الآلاف ولا تحط الطيور اثناء عبورها بمصر من خلال هذا الخط.

منطقة الدراسة

تم عمل مسح بطول ساحل البحر الأبيض المتوسط من محافظة بورسعيد شرقا إلى محافظة مطروح غربا بطول ٨٥٠ كم^٢ لمتابعة تنفيذ قرار تنظيم صيد الطيور البرية رقم ٢٧٣ الصادر بتاريخ ٢٠٢٤/٩/٤ لسنة ٢٠٢٣ عن وزارة البيئة





فريق العمل

م	الإسم	الوظيفة
١	د. محمد أحمد إسماعيل	رئيس وحدة الحياة البرية
٢	د. محمد إبراهيم الحلو	مدير عام تنوع الأنواع والأجناس
٣	د. شيماء طه	مدير عام المكتب الفنى
٤	د. حسين محمد رشاد سيد	مدير إدارة محمية أشتوم الجميل

طريقة الدراسة

- متابعة تنفيذ قرار تنظيم الصيد رقم ٢٧٣ لسنة ٢٠٢٣ على ساحل البحر المتوسط و داخل المحميات الطبيعية الموجودة على ساحل البحر المتوسط (أشتوم الجميل – البرلس – العميد – خليج السلوم).
- تجميع البيانات عن الأنواع التى يتم صيدها خلال الموسم.
- تحديد جميع طرق الصيد المستخدمة خلال فترة الدراسة.
- المخاطر التى تقابل الطيور اثناء هجرتها إلى مصر.
- ترصد الأمراض الوبائية فى الطيور المهاجرة مثل أنفلونزا الطيور.

النتائج التى تم رصدها من مسح ساحل البحر الأبيض المتوسط:

- أصبح لدينا قاعدة بيانات أولية و مكانية بالأماكن التى يتم فيها الصيد على ساحل البحر الأبيض المتوسط من محافظة بورسعيد إلى محافظة مطروح.
- تتم متابعة الصيد داخل محيط محمية أشتوم الجميل و قد تم خلال هذا الموسم إزالة ثلاثة محاولات للصيد داخل المحمية وضبط الطيور وإعادة إطلاقها.
- داخل محمية البرلس تلاحظ وجود شباك صيد و صقارين على ساحل البحر الأبيض المتوسط يعزى هذا لعدم وجود سيارات فى المحمية لمتابعة موسم الصيد فى المنطقة .
- لم يتم رصد أى مخالفات داخل محمية العميد نظراً لأن موقع المحمية غير موجود على ساحل البحر الأبيض المتوسط.
- داخل محمية خليج السلوم لا يوجد صيد نظراً لقرار ٤٤٤ لسنة ٢٠١٤ بشأن تحديد المناطق المتاخمة لحدود جمهورية مصر العربية.
- تلاحظ إنتشار الصقارين فى أماكن جديدة مختلفة عن أماكن تواجدهم الطبيعية حيث أن الصقارين يتخذون من محافظة جنوب سيناء و البحر الأحمر أماكن لصيد الصقور أما الآن فإنهم يبحثون عن أماكن جديدة

نظراً للتنمية السياحية على ساحل محافظة جنوب سيناء والبحر الأحمر و تم رصدهم في محافظات (بورسعيد – دمياط – كفر الشيخ – البحيرة).

• أما عن طرق الصيد التي تم رصدها بطول ساحل البحر الأبيض. تلاحظ وجود الصيد المسموح به مثل (الشباك - الطراحة - الحليج - الخرطوش) ، وأيضاً الممنوع إستخدامه مثل (المخيط - أجهزة الصوت - الفخوخ لصيد الجوارح - الأسلحة النارية)

• أوضحت المعاينة أن الأنواع التي يتم صيدها تتفاوت من حيث الكمية من نوع إلى آخر ووجد أن : السمان البري الأعلى مصيداً وهناك أنواع أخرى مثل (فرخة الماء - بط بلبول - بط شرشير - كيش - بط خضير - غر - يمام بلدي - غراب البحر) وأنواع أخرى أقل في الحجم يقوم الصياد بتناولها أثناء فترة الصيد مثل العصفوريات.

• في محافظة الأسكندرية لم يتم رصد شباك صيد فيها خلال فترة الدراسة.

• في محافظة كفر الشيخ (بلطيم) و التي كانت أعلى المحافظات تسجيلاً للصيد سواء مطابقاً للقرار أو مخالفاً و تم رصد كل طرق الصيد بها.

• تم معاينة بعض الأسواق لتحديد الأنواع التي يتم بيعها داخل محافظة دمياط و محافظة كفر الشيخ.

• تم أخذ مسحات من القصب الهوائية وفتحة الشرح للطيور البرية المهاجرة من سوق دمياط لترصد مرض أنفلونزا الطيور من سلالة (H5 -H7- H9) بعدد ١٠ عينات كالتالي:- (مرفق نتائج التحاليل)

النوع	عدد العينات	النتائج
سمان بري	٢	سلبي
الغر	٢	سلبي
بط بلبول	٢	سلبي
بط خضير	٢	سلبي
يمام بلدي	٢	سلبي

• تم رصد ٦٢ منصب طيور بطول ١٢٥ كيلو على طول ساحل البحر الأبيض المتوسط من محافظة بورسعيد إلى محافظة مطروح والمقدر ب (٨٥٠ كم) أى أن شباك الصيد تغطى نسبة ١٥ % من الساحل خلال فترة الدراسة وهذه النسبة تعتبر مبدئياً مطمئنة للإستخدام المستدام للطيور البرية المهاجرة خلال مواسم الصيد .

• تم إستطلاع أسعار بيع أهم الطيور التي يتم تداولها بالنسبة للطائر الواحد مثل (الكيش ٢٠٠ جنيه /// البلبول ٣٠٠ جنيه /// فرخة الماء ٤٥ جنيه /// الغر ١٥٠ جنيه/// السمان ٥٠ جنيه /// الشرشير ١٥٠ جنيه /// الصغير ٥٠ جنيه /// الشحيم ٢ جنيه /// العضاض ٣ جنيه /// الزرزور ١٥ جنيه).

المخاطر التي تقابلها الطيور البرية أثناء الهجرة على ساحل البحر الأبيض المتوسط:

- الصيد المخالف مثل المخيط و الاجهزة و الشرك لصيد الجوارح.
- التنمية العمرانية الكبيرة على ساحل البحر المتوسط خصوصاً في الدقهلية (المنصورة الجديدة) و محافظة مطروح والتي تشهد نمو عمراني كبير جداً.
- أسلاك نقل الكهرباء خصوصاً غرب محطة البرلس – محافظة كفر الشيخ

التحديات التي واجهت الدراسة :

- عدم توافر السيارات لإحكام السيطرة و مراقبة تنفيذ قرار الصيد السنوي و الذي تقوم بإصداره وزارة البيئة في إطار دعم آليات الصيد المستدام للحفاظ على الطيور المهددة بخطر الإنقراض و بما يسمح للمجتمعات المحلية الاستفادة من خدمات النظم البيئية و خاصة بيئة الأراضي الرطبة الجاذبة للطيور
- عدم التنسيق مع الجهات المعنية بتنفيذ قرار الصيد
- عدم قيام نقابات الصيد البري ومنظمات المجتمع المدني بدورهم التوعوي بالطيور البرية وأهميتها والحفاظ عليها

التوصيات:

- يتم متابعة تنفيذ قرار الصيد بشكل دائم ومستمر و في فترات محددة (أول ووسط و آخر مدة فترة تنفيذ القرار).
- تخصيص موازنة خاصة بقطاع حماية الطبيعة لمتابعة و ترصد موسم صيد الطيور وتقييم وضع الصيد على طول ساحل البحر الأبيض المتوسط.
- متابعة موسم صيد الطيور البرية في المحافظات الأخرى مثل شمال سيناء والفيوم وبني سويف والمنيا وأسيوط
- التنسيق والتعاون مع الجهات المعنية بتنفيذ قرار الصيد مثل (فروع جهاز شئون البيئة - شرطة البيئة و المسطحات المائية – حرس الحدود - المحافظات و مجالس المدن التي تم رصد عدد كبير من المخالفات بها).
- ضرورة إشراك نقابات الصيد البري ومنظمات المجتمع المدني لتنفيذ دورهم برفع الوعي المجتمعي لوقف صيد الأنواع المهددة بخطر الإنقراض والحد من استخدام طرق الصيد الممنوعة.

- <https://wildlife-eg.yolasite.com/hunting-in-egypt.php>
- <https://www.birdguides.com/news/majority-of-egyptian-bird-trapping-and-killing-found-to-be-illegal/>
- <https://youtu.be/IOmpiUc8lfg?si=W4FUlpj0W3zSYAth>
- IBAs –Bird Life

صور خلال فترة الدراسة







