

الكشف عن نوع جديد من أسماك الراي في مياه أبوظبي



«أبوظبي»: الخليج

في مياه (Aetomylaeus wafickii) أعلنت هيئة البيئة - أبوظبي اكتشافها لنوع جديد من أسماك اللحم (الراي) النسر إمارة أبوظبي، حيث تم اكتشاف هذا النوع الجديد ضمن عينات تم جمعها من مياه الخليج العربي، خلال إجراء مسح تقييم الموارد السمكية الذي نفذته الهيئة خلال عام 2016

تضمن التقييم جمع عينات من الأسماك وصفيحيات الخياشيم، وخلال تلك الفترة، كان يطلق على هذا النوع لكمة النسر المخطط، وهو مشابه جداً في الشكل الخارجي لأسماك لحم النسر، إلا أنه بعد إجراء فحص شامل، اكتشف الخبراء أنه نوع جديد، وتم نشر ورقة علمية تصف الخصائص الجسمانية لهذا النوع الجديد

(Aetomylaeus) يمكن تمييز الأنواع الموصوفة حديثاً عن الأنواع المشابهة لها مثل لكمة النسر ولكمة النسر المخطط، من خلال وجود عدد أكبر من الخطوط الزرقاء الشاحبة على ظهرها (caeruleofasciatus)

(8-10 خطوط)، وعدد أكبر من صفوف الأسنان، كما أن الذيل أقصر، ونشر هذا الوصف في مجلة التنوع البيولوجي البحري في 11 فبراير 2022.

وقال أحمد الهاشمي، المدير التنفيذي لقطاع التنوع البيولوجي البري والبحري في الهيئة: إنه لمن المثير للغاية بالنسبة لنا أن نكتشف نوعاً جديداً من أسماك لحم النسر في أبوظبي. وهذا مؤشر مهم على صحة مياها البحرية، ووفرة التنوع البيولوجي البحري. خلال العامين الماضيين، اكتشفنا مجموعة من الأنواع، وإنني على ثقة من أننا نستطيع أن نكتشف المزيد في المستقبل، ما دمنا نواصل اعتماد منهجيات علمية دقيقة لضمان المصداقية

وأتاح مسح الموارد السمكية، والذي نفذته الهيئة على مدى عامين، وهو المسح الأكثر شمولاً على الإطلاق لتقييم حالة المخزون السمكي في المياه الإقليمية لدولة الإمارات، جمع العديد من العينات من مياه الخليج العربي، ثم تم فحصها ومقارنتها بالمتغيرات الإقليمية الأخرى للأنواع، حيث تم جمع أكثر من 600 عينة من الأسماك وصفحيات الخياشيم

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.