



## اولین گزارش خفاش *Myotis capaccinii* (Chiroptera: Vespertilionidae) از شمال ایران

محبوبه جهانی صیادنژادی<sup>۱\*</sup>، سپهه اسدیان نارنجی<sup>۱</sup>، علی نیک‌بی<sup>۲</sup>

<sup>۱</sup> کمیته زیست‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد سمنان

<sup>۲</sup> دانشکده دامپروری، دانشگاه تخصصی فن آوری های نوین آمل

\* نویسنده مسئول: mahboobehjahani@yahoo.com

تحقیق حاضر گزارش جدیدی از خفاش *Myotis capaccinii* از شمال ایران می‌باشد. پیش از این از جنوب و غرب ایران گزارش‌هایی از این گونه ارائه شده بود. ۲ عدد خفاش نر و ۱ عدد ماده با استفاده از تور دستی از استان مازندران در شمال ایران، برای اولین بار جمع آوری شدند. صفات جمجمه‌ای و صفات خارجی نمونه‌ها پس از بیهوشی، اندازه گیری شدند. سپس با استفاده از کلیدهای تشخیصی، شناسایی انجام شد. دامنه‌ی پراکنش این گونه در ایران توسط این گزارش گستردۀ تر شد. نمونه‌ی مورد نظر از آنجایی که تحقیق دانشگاهی مربوط به پایان‌نامه می‌باشد در موزه‌ای نگهداری نمی‌شود اما نمونه مرجوز بوده و در صورت نیاز می‌توان نمونه را خدمت کارشناسان ارائه داد.

واژه‌های کلیدی: استان مازندران، صفات جمجمه‌ای، خفاش‌ها، *Myotis capaccinii* خفاش انگشت دراز

## First records of *Myotis capaccinii* (Chiroptera: Vespertilionidae) from northern Iran

Malboobeh Jahani Savvade Noveyzi<sup>1\*</sup>, Somayeh Assadian Narenji<sup>1</sup>, Ali Nikpay<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Department of Biology, Tonekabon Branch, Islamic Azad University

<sup>2</sup> Faculty of Veterinary Medicine, Amol University of Special Modern Technology

\* Corresponding author: malboobehjahani@yahoo.com

The present study consists of new reports of *Myotis capaccinii* from northern Iran. *Myotis capaccinii* has been reported only from the southern and western Iran. Two males and one female for *M. capaccinii* were collected by hand nets from Mazandaran Province in northern Iran for the first time. Skull traits and external traits of samples were measured after anesthesia. Then, using the detection keys, identification was carried out. The range of distribution of this species in Iran expanded by this report.

**Keywords:** Mazandaran Province, Cranial Measurements, Bats, *Myotis capaccinii*, Long-fingered bat