

عنوان مقاله:

جایگاه آرایه شناختی خفاش دم موشی مسقطی (*Rhinopoma muscatellum*) در ایران بر اساس صفت های ریخت شناختی

محل انتشار:

مجله تاکسونومی و بیوسیستماتیک، دوره 9، شماره 30 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 21

نویسندگان:

وحید اکملی - استادیار گروه زیست شناسی، دانشکده علوم، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران

سمیه اسمعیلی رینه - استادیار گروه زیست شناسی، دانشکده علوم، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران

زینب کاروند - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه زیست شناسی، دانشکده علوم، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران

خلاصه مقاله:

خفاش دم موشی مسقطی *Rhinopoma muscatellum* Thomas, ۱۹۰۳ یکی از شش گونه خانواده خفاش های دم موشی (*Rhinopomatidae*) است که قدیمی ترین خردخفاش های زنده هستند. این گونه در عمان، ایران، امارات، افغانستان، پاکستان، هند و یمن پراکنش و پراکندگی گسترده ای از جنوب تا غرب و شرق کشور ایران دارد و حداقل از ۵۲ مکان در بخش جنوبی این کشور گزارش شده است. جایگاه آرایه شناختی این گونه در ایران چندان روشن نیست و پژوهشگران مختلف یک یا دو زیرگونه برای این گونه مشخص کرده اند. در پژوهش حاضر، جایگاه آرایه شناختی این گونه بر اساس داده های ریخت شناسی شامل ۹ صفت ریختی ظاهری و ۳۴ صفت مجسمه ای - دندانی ۱۹۰ نمونه از ۲۰ غار بررسی شد. تحلیل های ریختی با روش های آماری تک متغیره و چند متغیره در نرم افزارهای SPSS و PAST انجام شدند. بررسی ریخت شناسی جمعیت های *R. muscatellum* نشان داد تمام اعضای این گونه در ایران یک زیرگونه را تشکیل می دهند و در دو زیرگونه مجزا قرار نمی گیرند و بنابراین تمام جمعیت های این گونه در ایران با عنوان زیرگونه ۱۹۰۳ *R. m. muscatellum* Thomas هستند و زیرگونه ۱۹۱۳ *R. m. seianum* Thomas مترادف با آن قرار می گیرد.

کلمات کلیدی:

خفاش دم موشی، جایگاه آرایه شناختی، صفت های ریختی، مجسمه ای - دندانی، چندمتغیره

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1207388>

