

عنوان مقاله:

بررسی وضعیت و غنای تیره قوшіان Accipitridae در ایران

محل انتشار:

دوازدهمین همایش ملی ارزیابی اثرات محیط زیستی ایران (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

حامد بیدل - کارشناس ارشد، گروه ارزیابی و آمایش سرزمین، دانشکده محیط زیست و انرژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران.

جمال نقره ای - کارشناس ارشد، گروه ارزیابی و آمایش سرزمین، دانشکده محیط زیست و انرژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران.

منصور علی آبادیان - دانشیار، گروه زیست شناسی، دانشکده علوم، دانشگاه فردوسی مشهد.

خلاصه مقاله:

در ایران مطالعات محدودی در زمینه پرندگان و به خصوص راسته شاهین سانان و تیره قوشیان صورت گرفته است. توزیع و وضعیت اکثر گونه‌های ایران اعم از پرندگان نیز در ایران به‌طور دقیق مشخص نشده است. ما در این تحقیق با توجه به چهار منبع اطلاعاتی درباره Birdlife توزیع جغرافیایی تیره قوشیان اعم از: علی‌آبادیان (1392 شمسی)، پورتر (1996 میلادی)، منصوری (1387 شمسی) و سازمان 2009 میلادی، به بررسی توزیع گونه‌های تیره قوشیان و غنای گونه‌های این تیره در ایران و استانهای خراسان، با International استفاده از سامانه‌ی اطلاعات جغرافیایی پرداخته ایم. بر اساس نتایج این تحقیق از 238 گونه‌ی شناسایی شده از تیره قوشیان در جهان، 36 گونه در ایران و 27 گونه در استانهای خراسان حضور دارند. 30 گونه از 36 گونه در ایران زادآور و 19 گونه از 27 گونه در استانهای خراسان زادآور هستند. بیشترین توزیع و غنای گونه‌های تیره قوشیان به ترتیب: در شمال و شمالغرب ایران، سپس مناطق مرتفع به موازات رشته‌کوه‌های البرز و زاگرس و در پایان کویرهای مرکزی ایران می‌باشد. استانهای خراسان شمالی، خراسان رضوی و خراسانجنوبی نیز به‌ترتیب دارای بیشترین تا کمترین غنای گونه‌های تیره قوشیان می‌باشند. بعلاوه در این پژوهش، نسبت گونه‌های هر جنس نسخه‌ی 9,2 برای ArcMap از تیره قوشیان، در جهان، ایران و استان های خراسان بررسی شده است. در این تحقیق از نرم‌افزار تعیین توزیع و غنای تیره قوشیان در ایران استفاده شد.

کلمات کلیدی:

توزیع پرندگان، غنای گونه ای، قوشیان، ایران، خراسان GIS

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/410510>

