

عنوان مقاله:

بررسی مطلوبیت زیستگاه آهو در منطقه حفاظت شده کالمند- بهادران استان یزد

محل انتشار:

فصلنامه محیط شناسی، دوره 34، شماره 46 (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

حسن اکبری هارونی
بهروز بهروزی راد
بهرام حسن زاده کیابی

خلاصه مقاله:

مطالعه ای به منظور بررسی رضامندی زیستگاه آهو (*Gazella subgutturosa*) در منطقه حفاظت شده کالمند- بهادران طی چهار فصل در سالهای ۸۳-۱۳۸۲ انجام پذیرفت. در این مطالعه موقعیت جغرافیایی نقاط پراکنش گله های آهو توسط سیستم مکانیابی جهانی GPS ثبت شد. سپس این داده ها به جداول خصیصه ای در نرم افزار Arc view وارد شده و لایه های مربوط ایجاد شدند. نقشه های شیب، ارتفاع، تیپ های گیاهی، تراکم پوشش گیاهی، تیپ های خاک، منابع آبی، جاده ها، سکونتگاهها و مزارع کشاورزی برای محدوده زیستگاههای آهو در منطقه مورد مطالعه تهیه و رقومی شدند. این نقشه ها به همراه لایه های مشاهدات آهو در نرم افزارهای سامانه اطلاعات جغرافیایی Idrisi تجزیه و تحلیل شده و نقشه های رضامندی زیستگاه آهو در منطقه مورد مطالعه تهیه شد. آزمون کای اسکور نشان داد بین مشخصه های محیطی سابق الذکر و پراکنش آهو رابطه معنی داری وجود دارد. همچنین نتایج این مطالعه نشان داد آهوان در تمام فصول گرایش زیادی به مزارع کشاورزی اطراف دارند. طی این بررسی درصد رضامندی زیستگاههای آهو در منطقه حفاظت شده کالمند- بهادران به صورت: ۱۱ درصد خوب، ۳/۴۰ درصد متوسط و ۷/۴۸ درصد ضعیف است.

کلمات کلیدی:

آهو، بهادران، رضامندی زیستگاه، یزد، منطقه حفاظت شده کالمند

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1577992>

