

عنوان مقاله:

ارزیابی مطلوبیت زیستگاه آهوی ایرانی در استان اصفهان

محل انتشار:

پانزدهمین کنفرانس بین المللی علوم صنایع غذایی، کشاورزی ارگانیک و امنیت غذایی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

نویسنده:

طیب یوسفی - دکتری علوم و مهندسی محیط زیست

خلاصه مقاله:

آهوی ایرانی از گونه شاخص کشور محسوب می شوند که از نظر حفاظتی در زمره گونه های آسیب پذیر (VU) قرار دارند. از آنجایی که حفاظت مطلوب تر گونه ها نیازمند شناخت ویژگیهای زیستگاهیشان است، به این منظور مطالعه ای در مناطق امن پناهگاه حیات وحش قمیشلو و موه در زمینه عوامل موثر بر انتخاب زیستگاه با استفاده از مدل های آماری و با اطلاعات حاصل از ثبت مشاهدات مستقیم صورت پذیرفت. عوامل مورد بررسی، ارتفاع، شیب، جهت های جغرافیایی و ویژگی های خاک (PH, EC, SP) و درصد سنگریزه بودند. عرض آشیان بوم شناختی گونه نیز با استفاده از تیپ زیستگاه به عنوان منبع از معیار لونها محاسبه شد. استفاده از هریک از تیپ های زیستگاهیدر دوره یکساله، فقط در تیپ زیستگاهی Centaurea-Stipa معنی دار است و یک سیر نزولی در استفاده از این تیپ زیستگاهی از دوره خرداد - مرداد تا بهمن - فروردین مشاهده می شود که در تمام دوره های دوماه به جز دوماه مهر - آذر معنی دار است. همچنین از ارتفاعات ۱۹۰۰ تا ۲۲۰۰ متر و از شیب های ۸ - ۰ در بهار و پاییز و زمستان و از شیب ۴۰ - ۰ درصد و جهت های شمالی در تابستان بیشتر استفاده کرده و خاک با EC بالاتر و درصد سنگریزه کمتر را ترجیح داده است. عرض آشیان اکولوژیک گونه در دوره های فروردین - خرداد و مرداد - مهر کمترین و در مهر - آذر و آذر - بهمن به بیشترین میزان رسیده است.

کلمات کلیدی:

ارزیابی، مطلوبیت زیستگاه آهوی ایرانی، استان اصفهان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1768938>

