

عنوان مقاله:

تاثیرات اقلیم بر نحوه پراکنش گونه های موریانه در ایران خسارت آنها و ارائه راهکارهای کنترلی

محل انتشار:

همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

سجاد آستانی - گروه تخصصی منابع طبیعی و محیط زیست دانشگاه آزاد اسلامی واحد همدان

بهاره سهرابی سراج

مریم حسام پور

الهام رنجبرضرابی

خلاصه مقاله:

گروه هایی از حشرات با توجه به ساختار ژنتیکی خود توانایی دارند تا شرایط زیستی خود را تا حدودی کنترل کنند یکی از این گروه ها موریانه ها هستند موریانه ها با توجه به زندگی اجتماعی و ساختار لانه آنها توانایی کنترل شرایط زیستی خود را دارا می باشند و با توجه به این ویژگی تنوع گونه ای نسبتا پایینی دارند زندگی اجتماعی باعث گردیده تا موریانه ها بتوانند شرایط زیستی خود را کنترل و به حالت تعادل درآورند این عمل با دفاع طبقه سرباز از کلنی ساختار لانه و مسدود نمودن محل های رفت و آمد و بعضی مواقع توسط ذخیره سازی و پرورش غذا انجام می گیرد یک ترکیب بی نظیر از عواملی که انتشار موریانه ها را تحت تاثیر قرار میدهند باعث گردید تا لگوی جغرافیایی شان تا حدودی با سایر موجودات زنده متفاوت باشد. موریانه ها حشراتی اجتماعی هستند و عمدتا در مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری جهان انتشار یافته اند و اندازه کوچک آنها تا متوسط است.

کلمات کلیدی:

اقلیم، گونه های موریانه، پراکنش، ایران، خسارت، راهکارهای کنترلی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/123315>

