

عنوان مقاله:

اولین گزارش زیست محیطی گونه مورچه های آتشین نیش زن در جزایر ایرانی ابوموسی - قشم - کیش - هرمز - هنگام و لارک در سال 1390

محل انتشار:

همایش بین المللی بحران های زیست محیطی ایران و راهکارهای بهبود آن (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

ابوالفضل زارعی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد قشم

جواد رفیع نژاد - دانشگاه علوم پزشکی تهران

امید پاک نیا - Institute of Experimental Ecology , University of Ulm, Albert Einstein Allee 11 D 89069 Ulm, Germany

محمدحسین رنجبر - دانشگاه آزاد اسلامی واحد قشم

خلاصه مقاله:

جزایر مسکونی ابوموسی قشم کیش هرمز هنگام و لارک از توابع استان هرمزگان در خلیج فارس بوده و بعنوان مثال جزیره قشم بزرگترین جزیره خلیج فارس است که از 16 کشور کره زمین بزرگتر است باتوجه به ناشناخته بودن شرایط زیست محیطی این زیستگاه ها و عوامل و مخاطرانگیز برای مردم ساکن و یا مهاجر در این مکان و نیز گزارشات متعدد از گزش نوع خاصی از مورچه ها این تحقیق انجام گرفت این مطالعه توصیفی مقطعی از بهار سال 90 تا پاییز همان سال در شش جزیره روی مورچه های آتشین به سه روش نمونه برداری مستقیم ، متمرکز و استفاده از تله گودالی انجام گرفت در طی این تحقیق جمعا از 1718 نمونه مورچه که از دو جزایر جمع اوری گردید نمونه های جمع اوری شده با استفاده از کلید شناسایی درازمایشگاه دانشگاه اولم المان و موزه حشره شناسی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران شناسایی گردیدند که گونه ها *Pachycondyla sennaarensis* تشخیص داده شد اثرات نیش مورچه ها اگرچه خطرناک نبوده و به شوک و مرگ منتهی نمی شود ولی باعث ایجاد درد و خارش و سوزش زیاد و نیز سلب اسایش انسانها میشود بنابراین اقدامات پیشگیرانه و نیز کنترل این مورچه ها می بایست انجام گیرد و باید در درختان و اکولوژی و رفتار زیست محیطی اینگونه بهداشتی پژوهشهای بیشتری صورت پذیرد.

کلمات کلیدی:

مورچه آتشین، جزایر، پاچاکوندیلا سنارنسیس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/201510>

