

عنوان مقاله:

آفات غالب و مهم منطقه صحارا- سندی استان سیستان و بلوچستان

محل انتشار:

نشریه طبیعت ایران، دوره 7، شماره 3 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

محمد یوسف آچاک - بخش تحقیقات جنگل و مرتع، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی بلوچستان (ایران شهر)، سازمان تحقیقات و آموزش و ترویج کشاورزی،

عادل پردل - استادیار پژوهش، بخش تحقیقات گیاهپزشکی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی بلوچستان (ایران شهر)، سازمان تحقیقات و آموزش

هادی درودی - استادیار پژوهش، بخش تحقیقات جنگل و مرتع، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی بلوچستان (ایران شهر)،

ناصر فرار - استادیار بخش تحقیقات جنگل، مرتع و آبخیزداری مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج

خلاصه مقاله:

جنگل ها و مراتع در هر کشوری منابع محدودی هستند که از ارزش های اقتصادی و محیط زیستی غیرقابل جایگزینی برخوردارند، به همین دلیل، شناسایی و پایش آفات و بیماری های درختان و درختچه های جنگلی و مرتعی اهمیت بسیار زیادی دارد. برای مطالعه و شناسایی آفات درختان جنگلی و مرتعی استان سیستان و بلوچستان، نمونه برداری های خطی در زمان های مختلف، طی سال های ۱۳۹۷-۱۴۰۰ انجام شد. نمونه های جمع آوری شده با هدف شناسایی دقیق به آزمایشگاه آفات بخش تحقیقات گیاه پزشکی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی بلوچستان منتقل شد. نتایج نشان داد، آفت کلیدی درخت کهور ایرانی سوسک بذرخوار *Caryedon serratus* است که خسارت زیادی به بذر درختان وارد می کند، همچنین سوسک پوست خوار (از خانواده Scolytidae) در بسیاری از رویشگاه های این درختان مشاهده می شود. علاوه براین، سرخرطومی کهور ایرانی (*Cosmogaster* sp.) نیز در رویشگاه کهور ایرانی ردیابی شد. درختان کلیر در این استان، توسط پروانه پیشگام (*Anaphaeis aurota*) مورد حمله قرار می گیرند که سبب بروز خسارت های بالایی به این درختان می شود. پروانه های تار عنکبوتی نیز به درختان مورینگا حمله می کنند و خسارت های زیادی به بار می آورند. هدف از انجام این پژوهش، شناسایی برخی از مهم ترین آفات جنگل ها و مراتع استان سیستان و بلوچستان است، با پایش این آفات می توان از طغیان آنها جلوگیری و برنامه های مدیریتی موثر را اجرا کرد.

کلمات کلیدی:

واژه های کلیدی: پایش، آفات و بیماری ها، کهور ایرانی، کلیر، سیستان و بلوچستان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1890120>

