

## عنوان مقاله:

تعاملات سه‌جانبه گیاه میزبان، سن گندم و پارازیتوئیدهای تخم در منطقه کورائیم استان اردبیل

## محل انتشار:

دومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

سید علی اصغر فتحی - استادیار گروه گیاه پزشکی دانشگاه محقق اردبیلی اردبیل

پرینسا هنرمند - دانشجوی سابق کارشناسی ارشد گروه گیاه پزشکی، دانشگاه محقق اردبیلی

قدیر نوری قنبلانی - و استادیار و استاد گروه گیاه پزشکی دانشگاه محقق اردبیلی

## خلاصه مقاله:

سن گندم *Eurygaster integriceps* Put آفت کلیدی گندم و سایر غلات در ایران و بعضی از کشورهای خاورمیانه است. در این تحقیق تراکم جمعیت مراحل زیستی این آفت و در صد تخم‌های پارازیت‌شده ان توسط زنبورهای پارازیتوئید تخم سن گندم متعلق به خانواده (Hymenoptera) Scelionidae روی دو گونه میزبان گیاهی به نام‌های گندم دیم (رقم سرداری) و جوی دیم (رقم سهند) در منطقه کورائیم در سال 1386 و 1387 بررسی شد. نمونه‌برداری را به صورت تصادفی با استفاده از کارت یک متر مربعی از اردیبهشت تا مرداد ماه سال‌های 1386 تا 1387 انجام شد. جمعیت مراحل زیستی سن گندم روی گندم به طور معنی داری بیشتر از جو بود. همچنین در صد تخم‌های پارازیت‌شده روی گندم نیز به طور معنی داری بیشتر از جو بود. این نتایج می‌تواند در مدیریت تلفیقی سن گندم مفید باشد.

## کلمات کلیدی:

*Eurygaster integriceps*، پارازیتوئید تخمک، وراثیم، گندم، جو

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/172728>

