



دوره چهارم، شماره اول، بهار ۱۴۰۰، شماره پیاپی: ۶  
 صاحب امتیاز: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی جنوب استان کرمان  
 مدیر مسئول: احمد آقین (رئیس مرکز)  
 سردبیر: پیمان نامور (معاون پژوهش، فناوری و انتقال یافته های مرکز)  
 مدیر داخلی: علی بهروج (رئيس اداره فناوری اطلاعات و خدمات علمی مرکز)

اعضاء هیئت تحریریه به ترتیب حروف الفبا:

عبدالرضا اقتداری ناینی، بخش خصوصی  
 ولی الله بنی عامری، عضو هیئت علمی موسسه تحقیقات گیاه‌پزشکی و مجری طرح توسعه گلخانه‌های کشور  
 حامد حسن‌زاده خانکهدانی، محقق بخش تحقیقات زراعی و باگی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی هرمزگان  
 محسن خدادادی، رئیس پژوهشکده سبزی و صیفی موسسه تحقیقات باگبانی کشور  
 رقیه رستمی ابوسعیدی، نایب رئیس انجمن گلخانه داران  
 امید شریفی، استادیار گروه ترویج و آموزش کشاورزی دانشگاه جیرفت  
 داوود مومنی، عضو هیات علمی موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی  
 هرمزد نقوی، عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان  
 جواد سرحدی، عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی جنوب استان کرمان  
 موسی نجفی‌نیا، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان

داوران علمی این شماره به ترتیب حروف الفبا:

دکتر محمد جواد اردک، دکتر عزیز شیخی گرجان، دکتر فاطمه شفقی، دکتر اصغر صالحی، دکتر حسین علیپور، دکتر حامد حسن‌زاده خانکهدانی،  
 دکتر هادی کریمی‌پور فرد، دکتر پیمان نامور، دکتر موسی نجفی‌نیا

ناشر: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی جنوب استان کرمان

نشانی: جیرفت، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی جنوب استان کرمان

صندوق پستی: ۷۸۶۱۵-۱۱۵۱، دورنگار ۰۵-۳۴-۴۳۳۴۶۰۰۵، تلفن: ۰۵۲-۴۳۳۴۶۲۵۲

سامانه ارسال مقالات: <http://ghv.areeo.ac.ir> پست الکترونیکی: [ghv@areeo.ac.ir](mailto:ghv@areeo.ac.ir)

ویراستار ادبی: پیمان نامور

طراح گرافیکی و صفحه آرا: علی بهروج

این مجله دارای مجوز انتشار شماره ۹۶/۲۲۷۲۲۵ مورخ ۱۳۹۶/۷/۲۶ از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و مجوز شماره ۴۴۰۳۹/۲۲۱ مورخ ۹۷/۵/۳۰ از شورای انتشارات سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی (تات) بوده و بر اساس نامه شماره ۲۵۶۹۱/۲۲۱ مورخ ۹۷/۵/۳۰ معاون پژوهش و فناوری سازمان تات، دارای رتبه علمی - ترویجی است.

شماره: ۲۵۶۹۱/۲۲۱  
تاریخ: ۰۵/۰۵/۱۳۹۷  
نیازدار: پرست



100



وزارت جهاد کشاورزی  
دانشگاه آموزش و تربیت کشاورزی

مهمه: فهرست محلات توبخ کشاورزی

بِسْلَامٍ

۹ احتراماً، به استحضار می‌رساند در راستای ترویج دانش کشاورزی، شورای انتشارات سازمان تاکنون مجوز انتشار اعنوان مجله ترویجی کشاورزی در حوزه‌های مختلف (به شرح جدول ذیل) را برای مؤسسات و مراکز تحقیقاتی تابعه سازمان صادر و ابلاغ نموده است. این مجلات از نظر دیرخانه هیئت ممیزه سازمان و کمیته‌های منتخب مؤسسات با رتبه علمی-ترویجی پذیرفته شده است و بر اساس بند ۴ از ماده ۳ آئین نامه ترقیع و ارتقاء اعضاً هیئت علمی آموزشی و پژوهشی سازمان، به مقالات منتشرشده در این مجلات تا سقف ۳ امتیاز تعلق خواهد گرفت. لذا مقتضی است دستور فرمانده به منظور ارسال مقاله توسط پژوهشگران، اعضاً هیئت علمی و کارشناسان آن مؤسسه/پژوهشکده/مرکز به مجلات ترویجی موردنظر از طریق سامانه مدیریت نشریات علمی کشاورزی به آدرس <http://www.agrijournals.ir>، اطلاع‌رسان، مناسب انجام شود.

ردیف	عنوان مجله	نام واحد (صاحب امتیاز)	تاریخ اخذ مجوز
۱	حیوپات دیم	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گردستان	۱۳۹۶/۲/۲۲
۲	سیب زمینی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان	۱۳۹۶/۲/۲۲
۳	چای و دم نوش های گیاهی	پژوهشکده تحقیقات چای	۱۳۹۶/۳/۲۲
۴	علوم و فناوری اطلاعات کشاورزی	مرکز فناوری اطلاعات و اطلاع عوامی کشاورزی	۱۳۹۶/۳/۲۲
۵	زعفران	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خراسان رضوی	۱۳۹۶/۷/۱۰
۶	سبزیجات گلخانه ای	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی جنوب استان کرمان	۱۳۹۶/۹/۲۹
۷	اتار	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان مرکزی	۱۳۹۶/۹/۲۹
۸	زرشک و عناب	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خراسان جنوبی	۱۳۹۷/۵/۲۳
۹	ماهیان خاویاری	مؤسسه تحقیقات بین المللی قاسم‌آهیان دریاچه خزر	۱۳۹۷/۵/۲۳

رسول زارع  
معاون پژوهش و هنواری

۱۹۳۹۵-۱۱۱۳ پستی صندوق ۱۳۱۲۷۶۰۸۴۷۷۱۳۱۳۲، کد پستی خیابان یمن، باغ کشاورزی، تهران - بزرگراه شهید چمران

تلفن ۰۶-۲۲۴۱۴۴۹۳ فاکس ۰۶-۲۲۴۰۰۰۸۳

<http://www.areeo.ac.ir>



## فهرست مطالب

- \* معرفی مهم‌ترین لیسک‌های آفت سبزی‌های برگی گلخانه‌ها ..... ۱  
الهام احمدی
- \* استفاده از تله‌های نوری در مدیریت آفات گلخانه ..... ۱۱  
محمد جواد ارد و منوچهر رضابیگی
- \* ارزیابی اقتصادی کشت محصولات گلخانه‌ای در جنوب کرمان ..... ۱۷  
مهديه ساعي و جواد سرحدی
- \* مدیریت کنترل بیماری کپک خاکستری گوجه‌فرنگی گلخانه‌ای با روش‌های زراعی ..... ۲۳  
شهربانو وکيلی بسطام
- \* کنترل نماتد ریشه‌گرهی در گوجه‌فرنگی با استفاده از قارچ‌های بیمارگرکش ..... ۲۹  
الميرا ابوترابي و لاله نراقى
- \* ميزان باقیمانده‌ی برخی از آفت‌کش‌های پایروتروئید در محصولات گلخانه‌ای ..... ۳۵  
بهاره رفيعي
- \* کاربرد نماتد کش ايميسيافس مایع (نمایکیک SL 30%) در کنترل نماتد ریشه‌گرهی خیار گلخانه‌ای ..... ۴۱  
الميرا ابوترابي و عليرضا احمدی

## فرم اشتراک

### مجله ترویجی سبزیجات گلخانه‌ای

حق اشتراک سالیانه برای دانشجویان: ۸۰۰۰۰ ریال

حق اشتراک سالیانه برای شاغلین: ۱۶۰۰۰ ریال

مشخصات متقاضی:

نام خانوادگی:.....

جنسیت: زن:  مرد:  میزان تحصیلات: ..... رشته تحصیلی: .....

شغل: ..... تاریخ و شماره فیش بانکی: ..... مبلغ واریز شده: .....

بابت اشتراک سال ..... جلد ..... شماره ..... الی ..... شماره (های) .....

تلفن: ..... آدرس پستی و کد پستی: .....

صندوق پستی: ..... تلفن: ..... نامبر: .....

امضای متقاضی.....

مشخصات اداره متقاضی دریافت فصلنامه

نام موسسه: ..... واحد رخواست کننده: .....

آدرس پستی: ..... آدرس پستی: .....

صندوق پستی: ..... تلفن: ..... نامبر: .....

تاریخ و شماره فیش بانکی: ..... مبلغ واریز شده: .....

بابت اشتراک سال ..... جلد ..... شماره ..... الی ..... شماره (های) .....

امضای مسئول و مهر سازمان اداره کل .....

مبلغ اشتراک به حساب جاری شماره ۷۹۷۸۴۵۲۹۲ بانک کشاورزی شعبه جهاد کشاورزی جیرفت، به نام شرکت پارس کاوندیش هلیل مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی جیرفت واریز و فیش بانکی آن به نشانی زیر ارسال گردد.

آدرس دفتر نشریه: جیرفت، کیلومتر ۱۵ جاده عنبرآباد، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی جنوب استان کرمان، صندوق پستی ۷۸۶۱۵-۱۱۵۱

تلفن: ۰۳۴-۴۳۳۴۶۲۵۲ نامبر: ۰۳۴-۴۳۳۴۶۰۰۵ پست الکترونیک: ghv@areeo.ac.ir



## ساختار مقالات:

هر مقاله باید **حداکثر در ۵ صفحه (با منابع و تصاویر)** کاغذ A<sub>4</sub> به صورت یک ستونه و با ۲/۵ سانتی متر حاشیه از چهار طرف، با نرم افزار Word 2003-2010، با **فاصله سطرهای Multiple 12pt** تایپ شده، به همراه برگ شناسه از طریق سامانه ارسال گردد.

هر مقاله ترویجی ارسالی باید دارای اجزاء و ساختار زیر باشد:

### ۱- عنوان مقاله: (بی نازنین ۱۴) (B Nazanin 14)، پرنگ (Bold)، وسط چین)

عنوان مقاله باید کوتاه (حداکثر ۱۵ کلمه)، ترویجی و جذاب برای مخاطبین باشد و معنکس کننده محتوی کامل مقاله.

۲- نام پدیدآورندگان (بی نازنین ۱۲) (B Nazanin 12) و **وابستگی سازمانی** (بی نازنین ۱۱) (B Nazanin 11): (در مورد همکاران سازمان تحقیقات بر اساس شیوه نامه سازمان تات)

۳- **چکیده فارسی**: حداکثر ۲۵۰ کلمه و بطور خلاصه شامل بیان مساله، معرفی دستاوردهای یافته و نحوه استفاده از آن در سطح میدانی بوده و در آن از اصلاحات علمی و تخصصی استفاده نمی شود.

۴- **واژگان کلیدی**: تعداد ۶ واژه کلیدی مرتبط با موضوع آورده شود.

۵- **متن مقاله**: شامل زیر عنوان از زیر می باشد:

\* **بیان مساله**: (حداکثر ۵۰۰ کلمه). در این قسمت مشکل موجود و اهمیت آن توضیع داده می شود.

\* **معرفی دستاوردهای یافته**: (حداکثر ۲۰۰۰ کلمه) در این قسمت به معرفی یافته دستاوردهای اهمیت آن و دستورالعمل پیاده سازی آن به شکل گام به گام و با جزئیات به زبان ساده و به شکل مصور پرداخته می شود.

\* **توصیه ترویجی**: حداکثر ۲۵۰ کلمه به زبان بسیار ساده برای مخاطبین که بهره برداران و مروجان هستند.

۶- **فهرست منابع**: حداکثر تعداد ۱۰ منبع کاملاً مرتبط که دستاوردهای یافته حاضر نتیجه آن مستندات علمی است (گزارشات نهایی پروژه ها و طرح های تحقیقاتی، مقالات علمی و.....).

قلم مورد استفاده برای عنوان های اصلی مقاله (چکیده فارسی، واژگان کلیدی، متن مقاله، فهرست منابع) (بی نازنین ۱۳) (B Nazanin 13)، پرنگ (Bold)، وسط چین)

قلم مورد استفاده برای زیر عنوان های مقاله (بیان مساله، معرفی دستاوردهای یافته، توصیه ترویجی) (بی نازنین ۱۲) (B Nazanin 12)، پرنگ (Bold).

قلم مورد استفاده برای متن مقاله (متن چکیده، متن مقاله، منابع فارسی) (بی نازنین ۱۳) (B Nazanin 13)، پرنگ (Bold).

فلم مورد استفاده برای تیتر تصاویر و شکل‌ها (بی‌نازنین ۱۲ (B Nazanin 12)

فلم مورد استفاده برای نگارش منابع انگلیسی (Times New Roman 11)

مکان و عنوان تصاویر و شکل‌ها در متن مقاله با شماره گذاری تعیین شده و هر تصویر بصورت یک فایل png, jpg, gif, tif و یا png با کیفیت حداقل ۳۰۰ بصورت جدا از فایل اصلی در زمان بارگذاری مقاله ارسال گردد.

### موارد بسیار مهمی که نباید در مقاله وجود داشته باشند:

- ۱- چکیده انگلیسی لازم نیست.
- ۲- از ذکر فرمول، اصطلاحات فنی و علمی (اسامی علمی گیاهان و جانوران) اکیدا خودداری شود.
- ۳- از ذکر و ارائه جداول آماری، اصطلاحات و نتایج تجزیه آماری، نمودار و گرافهای آماری اکیدا خودداری شود.
- ۴- منابع لاتین حتما و تنها بصورت آوانویسی فارسی بوده (طبق توضیحات در ادامه) و از ذکر اسامی اصلی نویسنده‌گان خارجی در متن خودداری شود.

### محتوای مقالات ترویجی:

هرمقاله ترویجی در حقیقت یک نشریه ترویجی یا یک دستورالعمل اجرایی ساده و کوتاه است. این مقالات بر گرفته از نتایج کاربردی و قابل ترویج فعالیت‌های پژوهشی انجام شده، تجارب علمی کارشناسان اجرایی، مروجان و یا پژوهشگران ملی یا بین المللی است.

### مطالب این مقالات باید:

- ۱- بصورت متن دستورالعملی و یا ترویجی با قابلیت عملیاتی سازی تهیه شوند.
- ۲- قابلیت عملیاتی سازی در سطح میدانی داشته باشند.
- ۳- قابل بهره برداری توسط مروجان، بهره برداران و کشاورزان باشند.
- ۴- به موضوعات روز و مهم کشاورزی کشور در زمینه تخصصی مجله (سبزی‌های گلخانه‌ای) بپردازند.
- ۵- این مقالات ساختاری متفاوت از مقالات علمی پژوهشی دارند لذا فاقد بخش‌هایی نظیر: مواد و روش‌ها، مرور منابع، نتایج و بحث، چکیده انگلیسی و فرمول‌های علمی هستند.

**هدف:**

در این مقالات هدف انتقال نتایج و یافته‌های تحقیقاتی پژوهشگران و یا تجارب کارشناسان بخش کشاورزی به زبان ساده و کاربردی به بهره برداران و مروجان است.

مجله ترویجی در سازمان تحقیقات به معنی مجله‌ای است که نتایج کاربردی در مورد یک موضوع خاص را برای بهره برداری مستقیم کشاورزان و مروجان منتشر می‌کند. در حالیکه مجلات علمی ترویجی، مقالات علمی – پژوهشی در سطح پایین تراز مجلات علمی – پژوهشی را به چاپ می‌رسانند.

ارجاع به منابع در متن مقاله به صورت درون متنی بر اساس شیوه APA می‌باشد. به طورکلی، در آوردن ارجاعات در متن اصلی اثر، باید نام خانوادگی صاحب اثر و سال انتشار منبع در داخل پرانتز آورده شوند. در مورد منابع لاتین، نام خانوادگی صاحب اثر به صورت آنونیسی آورده شود:

**۱. ارجاع درون متنی به یک اثر دارای یک مولف :**

نتایج یک مطالعه در زمینه طراحی نظام اطلاعاتی مدیریت آفات (والکر، ۲۰۰۰) ...

در مطالعه انجام شده درباره شاخص‌های توسعه پایدار کشاورزی در ایران (محمدی، ۱۳۸۲) ...

البته این نوع ارجاع به صورت دیگری نیز در متون علمی درج می‌شود که در زیر نشان داده شده است. در این نوع ارجاع، نام صاحب اثر مورد استناد به صورت صريح در متن اصلی آورده می‌شود (به شکل ایتالیک) و بعد از آن سال انتشار اثر در داخل پرانتز آورده می‌شود:

والکر (۲۰۰۰) یک نظام اطلاعاتی مدیریت آفات را طراحی کرد...

محمدی (۱۳۸۲) در مطالعه‌ای درباره شاخص‌های توسعه پایدار کشاورزی در ایران نشان داد که ...

**۲. ارجاع درون متنی به یک اثر دارای دو مولف :**

تمامی موارد ذکر شده در ارجاع درون متنی به یک اثر دارای دو مولف، با ارجاع درون متنی به یک اثر دارای یک مولف که در بالا به آن اشاره شد، یکسان است. تنها تفاوت میان آنها این است که در ارجاع درون متنی به یک اثر دارای دو مولف باید نام خانوادگی دو مولف با "و" از یکدیگر جدا شوند:

(اسمیت و جانسون، ۱۹۹۴) یا (تقی زاده و رسیدی، ۱۳۸۳)

**۳. ارجاع درون متنی به یک اثر دارای بیش از دو مولف :**

در صورتی که اثر مورد استناد دارای بیش از دو مولف باشد، در درج ارجاعات درون متنی بعد از نام خانوادگی مولف اول از عبارت "و همکاران" و بعد از آن تاریخ انتشار منبع مورد استناد به صورت زیر ذکر می‌گردد:

(ویلکیتسون و همکاران، ۲۰۰۰)

/سمیت و همکاران (۱۹۹۴) در مطالعه خود بر روی آفات گیاهی نشان دادند که ...

تقوی و همکاران (۱۳۸۱) نشان دادند که کشاورزان در استان خراسان ...

**۴. ارجاع درون متنی به یک اثر متعلق به یک انجمن، سازمان، نهاد دولتی و غیره:**

این سؤال اغلب مطرح می‌شود که در صورتی که منبع مورد استناد دارای مولف مشخصی نباشد و در واقع تولید کننده اثر یک سازمان، نهاد، انجمن و از این قبیل باشد، چگونه باید ارجاعات را در متن اصلی یک اثر درج کرد. به طور کلی، در چنین موقعی بعد از آوردن اختصار نام یک سازمان، نهاد یا موسسه دولتی یا خصوصی، سال انتشار منبع مورد استناد به صورت زیر ذکر می‌گردد:

(فائق، ۱۹۹۹) یا (یونسکو، ۲۰۰۴)

گزارش فائق (۱۹۹۹) حاکی از رشد بخش کشاورزی در کشورهای در حال توسعه دارد...

در صورتی که نام سازمان یا نهادی دارای اختصار شناخته شده و رایجی نیست، می‌توان بعد از نام کامل آن، سال انتشار اثر مورد استناد را به صورت زیر درج کرد:

(کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان، ۱۳۸۳)

نامهای لاتین آوانویسی شده باید در پانویس درج شوند.

##### ۵. ارجاع درون متنی به یک اثر بدون مولف:

در صورتی که اثر مورد استناد بدون مولف باشد، دو یا سه کلمه از عنوان اثر با حروف بزرگ آورده می‌شود و پس از آن سال انتشار اثر به صورت زیر درج می‌گردد.

(شاخص‌های توسعه پایدار کشاورزی، ۱۳۸۳)

#### نحوه تنظیم منابع:

نحوه نگارش هرمنبع مورد استفاده با ذکر مثال در زیر آورده شده است:

- **مقاله در مجلات با یک نگارنده:** نام خانوادگی نگارنده، حرف اول اسم کوچک نگارنده، سال انتشار مقاله، عنوان مقاله، (شماره مجله) شماره جلد مجله: شماره صفحات.

کمانگر، ص. ۱۳۹۲. بررسی تاثیر حشره کش‌های گاچو و کروزر به صورت تیمار بذور کلزا در کنترل زنبور برگ خوار کلزا. گیاه پژوهشی، ۱-۸ (۲).

**Cox, M.L. 1998.** The genus Psylliodes Latrielle (Chrysomelidae: Alticinae) in the UK. Coleopterist, 2: 33-65.

-**مقاله در مجلات با بیش از یک نگارنده:** پس از نگارنده اول "ویرگول" سپس نام خانوادگی و حرف اول اسم کوچک نگارندگان بعدی به ترتیب ذکر گردد و قبل از نام خانوادگی آخرین نگارنده "و" در منابع فارسی و "and" در منابع لاتین گذاشته شود.

خداوردی، م.، صحراء‌گرد، م.، امیر معافی، م. و محقق نیشابوری، ج. ۱۳۹۱. ویژگی‌های زیستی و شکارگری سن آندرووس روی لارو سن چهارم برگ خوار پنبه در شرایط آزمایشگاهی. نامه‌ی انجمن حشره‌شناسی ایران، ۱(۳۲): ۱۹-۱.

**Ferguson, A.W., Barari, H. and Warner, D.J. 2006.** Distributions and interactions of the stemminers and their parasitoids in a crop of winter oilseed. Entomologia Experimentalis Et. Applicata, 119: 81-92.

تذکر: در صورتی که از نویسنده چند مقاله مورد استناد قرار گرفته باشد ترتیب درج آنها بر حسب سال انتشار از قدیم به جدید و اگر از نویسنده چند منبع هم سال موجود باشد با نوشتن حروف الف، ب، ج، برای منابع فارسی و برای منابع خارجی با حروف a, b, c در جلو سال انتشار، از یکدیگر متمایز شوند. در صورتی که در فهرست منابع مقاله‌های منفرد و مشترک از یک نگارنده استفاده شود، ابتدا مقاله‌های منفرد و سپس مقاله‌های مشترک به ترتیب حروف الفبای نام نگارندگان بعدی مرتب گردد.

-**کتاب:** به ترتیب نام خانوادگی، حرف اول اسم کوچک نگارنده (گان). سال انتشار، عنوان کتاب، نام ناشر، محل انتشار، تعداد کل صفحات. خانجانی، م. ۱۳۸۴. آفات گیاهان زراعی ایران. انتشارات دانشگاه بوعلی سینا، همدان. ۷۳۱ ص.

**Gullan, P.J. and Cranston, P.S. 2005.** The Insects. Blackwell Publishing, UK. 505pp.

-**فصلی از یک کتاب:** مطابق مثال زیر.

**Alford, D., Nilsson, V. and Ulber, B. 2003.** Insect pests of oilseed rape crops. In: Alford, D.V.(ed.), Biocontrol of oilseed Rape Pests. Blackwell Science, Oxford. pp 9-41.

-**کتاب ترجمه شده:** مطابق مثال زیر.

آگریوس، ج. ان. ۲۰۰۵. بیماری‌شناسی گیاهی. ایزدپناه، ک.، اشکان، س.م.، بنی‌هاشمی، ض.، رحیمیان ح. و میناسیان، و. (متelman)، انتشارات آییث، ۱۳۸۹، ۱۰۲۶، ۱۰۲۶ ص.



-پایان نامه: نام خانوادگی نگارنده، حرف اول اسم کوچک نگارنده، سال خاتمه، عنوان پایان نامه، مقطع تحصیلی، نام دانشکده و دانشگاه، محل دانشگاه.

طهماسبی، غ. ۱۳۷۵. بررسی مرغولزیکی و بیوشیمیابی توده‌های زنبور عسل ایران. پایان نامه‌ی دکتری تخصصی حشره‌شناسی کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران.

**Barari, H. 2005.** Ecology of the coleopteran stem-mining Pests and their Parasitoids in winter oilseed rape: implications for IPM. Ph.D thesis. Imperial College, University of London, UK.

-مجموعه مقالات چاپ شده در کنفرانس‌های علمی: ذکر نام نگارندگان همانند مقاله در مجلات. سال انتشار، عنوان مقاله، نام کنفرانس، محل برگزاری کنفرانس، تاریخ برگزاری کنفرانس، شماره صفحات.

براری، ح. ۱۳۹۱. بررسی حشرات زیان‌آور مزارع کلزای استان مازندران. دومین همایش ملی دستاوردهای نوین در تولید گیاهان روغنی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد بجنورد، ۲۴ آبان، صفحات ۱ تا ۸.

**Williams, I.H., Barari, H., Frearson, D. and McCartney, A. 2006.** Wind direction and the direction of parasitoids to oilseed rape: implications for IPM. Master Symposium, Goettingen, Germany, April 2006, p21.

- منبع فاقد نام مشخص: اگر منبعی فاقد نام نویسنده بود، بجای نام نگارنده از کلمه Anonymous استفاده شود.

**Anonymous. 1999.** The NRA review of Fenitrothion. National Registration Authority for Agricultural and Veterinary Chemicals, Australia, 2:20.

-منابع اینترنتی: مطابق مثال زیر.

**Meyer, J.R. 2013.** General Entomology: Course Modules. Available on: <http://www.Cals.Ncsu.edu/Course/ent425/> Course/ modules.

## پذیرش تبلیغات و آگهی معرفی محصولات

به اطلاع می‌رساند **مجله ترویجی سبزیجات گلخانه‌ای** به صورت فصل نامه و به دو شکل ۱- الکترونیک در سایت [ghv.areeo.ac.ir](http://ghv.areeo.ac.ir) و ۲- چاپی با تیراز ۱۰۰۰ نسخه در سراسر کشور به ویژه استان‌های دارای سطح زیر کشت مهم محصولات گلخانه‌ای منتشر می‌شود. لذا از کلیه تولیدکنندگان، صاحبان صنایع، خدمات، شرکت‌های فنی و مشاوره‌ای، فروشنده‌گان و سایر فعالان عرصه سبزیجات گلخانه‌ای کشور دعوت می‌گردد به منظور اطلاع رسانی و معرفی تولیدات، محصولات و خدمات خود و نیز حمایت از تداوم نشر و انتشار این مجموعه علمی و ترویجی، پیام‌ها، تیزرها و مطالب تبلیغی خود را از طریق این نشریه ملی منتشر سازند. شرایط و هزینه چاپ تبلیغات به شرح جدول زیر می‌باشد.

تمام صفحه	اندازه صفحه
	A <sub>4</sub>
۳۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	صفحه‌ی پشت جلد (رنگی+ضخامت بیشتر)
۲۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال	صفحه‌ی داخلی پشت (رنگی+ضخامت بیشتر)
۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال	صفحه‌ی آخر و ماقبل آخر (رنگی- ضخامت معمولی)

### شماره تماس و سفارش آگهی:

۰۹۱۳۱۴۸۷۹۴۹ آقای مهندس علی بهروج