



دوره سوم، شماره دوم، پاییز ۱۳۹۹، شماره پیاپی: ۵

صاحب امتیاز: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی جنوب استان کرمان

مدیر مسئول: احمد آئین (رئیس مرکز)

سردبیر: پیمان نامور (معاون پژوهش، فناوری و انتقال یافته های مرکز)

مدیر داخلی: علی بهروج (رئیس 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 کشور

حامد حسن زاده خانکهدانی، محقق بخش تحقیقات زراعی و باغی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی هرمزگان

محسن خدادادی، رئیس پژوهشکده سبزی و صیفی موسسه تحقیقات باغبانی کشور

رقیه رستمی ابوسعیدی، نایب رئیس انجمن گلخانه داران

امید شریفی، استادیار گروه ترویج و آموزش کشاورزی دانشگاه جیرفت

داوود مومنی، عضو هیات علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی

اصفهان

هرمز د نقوی، عضو هیئت علمی بخش تحقیقات خاک و آب، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان

جواد سرحدی، عضو هیئت علمی بخش تحقیقات خاک و آب، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی جنوب استان

کرمان

داوران علمی این شماره به ترتیب حروف الفبا:

دکتر مهدی آزادوار، دکتر احمد احمدپور، دکتر جواد سرحدی، دکتر حامد حسن زاده خانکهدانی، دکتر محسن خدادادی، دکتر ابراهیم لطیفی -

خواه، دکتر محمدرضا میرزائی، دکتر پیمان نامور، دکتر موسی نجفی نیا

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: ۰۳۴-۴۳۳۴۶۰۰۵، تلفن: ۰۳۴-۴۳۳۴۶۲۵۲

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

۱۳۹۶/۶/۲۹ 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.

<p>شماره: ۳۵۶۹۱/۳۲۱ تاریخ: ۱۳۹۷/۰۵/۳۰ پوست ندارد</p>	 جمهوری اسلامی ایران باستان حمایت از کالای ایرانی	 وزارت جهاد کشاورزی سازمان نشریات، آموزش و ترویج کشاورزی
--	--	--

**موسسات/پژوهشگاه/پژوهشکده‌ها / مراکز ملی / مراکز تحقیقات و آموزش استانی**  
**موضوع: فهرست مجلات ترویجی کشاورزی**

با سلام

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

ردیف	عنوان مجله	نام واحد (صاحب امتیاز)	تاریخ اخذ مجوز
۱	حیوانات دیم	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کردستان	۱۳۹۷/۳/۲۲
۲	سبب زمینی	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان	۱۳۹۷/۳/۲۲
۳	جای و دم‌نوش‌های گیاهی	پژوهشکده تحقیقات چای	۱۳۹۷/۳/۲۲
۴	علوم و فناوری اطلاعات کشاورزی	مرکز فناوری اطلاعات و اطلاع‌رسانی کشاورزی	۱۳۹۷/۳/۲۲
۵	زعفران	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خراسان رضوی	۱۳۹۷/۷/۱۰
۶	سبزیجات گلخانه‌ای	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی جنوب استان کرمان	۱۳۹۷/۹/۲۹
۷	اتار	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان مرکزی	۱۳۹۷/۹/۲۹
۸	زرنسک و عناب	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خراسان جنوبی	۱۳۹۷/۵/۲۳
۹	ماهیان خاوباری	مؤسسه تحقیقات بین‌المللی تاسماهیان دریای خزر	۱۳۹۷/۵/۲۳

رسول زارع  
معاون پژوهش و فناوری

آدرس: تهران - بزرگراه شهید چمران - خیابان بین باغ کشاورزی، کد پستی ۱۹۸۵۷۱۳۱۳۳ صندوق پستی ۱۱۱۳-۱۹۳۹۵  
 تلفن ۱۶-۲۲۴۱۴۴۱۳ فاکس ۲۲۴۰۰۰۸۳  
<http://www.areeo.ac.ir>



### فهرست مطالب

- ۱.....\* حساسیت ده رقم توت فرنگی به تنش شوری در شرایط کشت گلخانه‌ای.....  
ابراهیم لطیفی خواه، سعید عشقی، علی قرقانی و فاطمه رزاقی
- ۷.....\* تکثیر گوجه‌فرنگی گلخانه‌ای از طریق قلمه.....  
سیبگل خوشکام
- ۱۳.....\* بهترین سطوح مصرف عناصر نیتروژن، فسفر و پتاسیم در کشت هیدروپونیک توت فرنگی.....  
پریسا مشایخی و حسین شریفی
- ۱۹.....\* اثر افزایش دی‌اکسیدکربن بر بهبود کمیت و کیفیت محصول گوجه‌فرنگی در کشت گلخانه‌ای.....  
شهربانو وکیلی بسطام
- ۲۵.....\* کنترل تلفیقی نماتد ریشه‌گرهی گوجه‌فرنگی گلخانه‌ای با استفاده از کودمرغی نیپوسیده و آفتابدهی.....  
هادی کریمی پور فرد، عباس صلاحی اردکانی، کاووس کشاورزی و محمد رضا چاکرال‌حسینی
- ۳۱.....\* کنترل لیسک‌ها در گلخانه‌ها با استفاده از آفت‌کش جدید لوماکیدین ۵ جی.....  
الهام احمدی
- ۳۹.....\* حشره‌کش‌های مناسب برای کنترل شته سیاه باقلا در گلخانه‌های بادمجان.....  
پیمان نامور و کاظم محمدپور



## فرم اشتراک

### مجله ترویجی سبزیجات گلخانه‌ای

حق اشتراک سالیانه برای دانشجویان: ۸۰۰۰۰ ریال

حق اشتراک سالیانه برای شاغلین: ۱۶۰۰۰۰ ریال

مشخصات متقاضی:

نام خانوادگی:..... نام:.....

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

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

بابت اشتراک سال ..... جلد ..... شماره ..... الی ..... یا خرید تک شماره(های) .....

تلفن:..... آدرس پستی و کد پستی:.....

صندوق پستی:..... تلفن:..... نمابر:.....

امضای متقاضی.....

مشخصات اداره متقاضی دریافت فصلنامه

نام موسسه:..... واحد درخواست کننده:.....

آدرس پستی:.....

صندوق پستی:..... تلفن:..... نمابر:.....

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

بابت اشتراک سال ..... جلد ..... شماره ..... الی ..... یا خرید تک 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 نمابر: 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 Word2003-2010، 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)، پررنگ (Bold)، وسط چین)

عنوان مقاله باید کوتاه (حداکثر ۱۵ کلمه)، ترویجی و جذاب برای مخاطبین باشد و منعکس 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)

۳- چکیده فارسی: حداکثر ۲۵۰ کلمه و بطور خلاصه شامل بیان مساله، معرفی دستاورد یا 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 ار زیر می باشد:

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

\* معرفی دستاورد / یافته: (حداکثر ۲۰۰۰ کلمه) در این قسمت به معرفی یافته/ دستاورد، 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 دستاورد/ 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)، پررنگ (Bold).

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

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



قلم مورد استفاده برای تیترا تصاویر و شکل‌ها (بی نازنین ۱۲) (B Nazanin 12)

قلم 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 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 نویسندگان 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 بهره‌برداران و مروجان است.

مجله ترویجی در سازمان تحقیقات به معنی مجله‌ای است که نتایج کاربردی در مورد یک موضوع خاص را برای بهره‌برداران مستقیم کشاورزان و مروجان منتشر می‌کند. در حالیکه مجلات علمی ترویجی، مقالات علمی - پژوهشی در سطح پایین‌تر از مجلات علمی - پژوهشی را به چاپ می‌رسانند.

ارجاع به منابع در متن مقاله به صورت درون‌متنی بر اساس شیوه APA می‌باشد. به طور کلی، 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 آوانویسی آورده شود:

### ۱. ارجاع درون‌متنی 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 صریح 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 درون‌متنی به یک اثر دارای دو مولف:

تمامی موارد ذکر شده در مورد ارجاع درون‌متنی به یک اثر دارای دو مولف، با ارجاع درون‌متنی به یک اثر دارای یک مولف که در بالا به آن اشاره شد، یکسان است. تنها تفاوت میان آنها این است که در ارجاع درون‌متنی 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 رشیدی، ۱۳۸۳)

### ۳. ارجاع درون‌متنی به یک اثر دارای بیش از دو مولف:

در صورتی که اثر مورد استناد دارای بیش از دو مولف باشد، در درج ارجاعات درون‌متنی بعد از نام خانوادگی مولف اول از عبارت "و همکاران" و بعد از آن تاریخ انتشار منبع مورد استناد به صورت زیر ذکر می‌گردد:  
(ویلکینسون و همکاران، ۲۰۰۰)

اسمیت 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 درون‌متنی 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 تولیدکننده 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 مواقعی بعد از آوردن اختصار نام یک سازمان، نهاد یا موسسه دولتی یا خصوصی، سال انتشار منبع مورد استناد به صورت زیر ذکر می‌گردد:

(فائو، ۱۹۹۹) یا (یونسکو، ۲۰۰۴)

گزارش فائو (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 هر منبع 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. عنوان مجله، (شماره مجله) شماره جلد مجله: شماره صفحات.

کمانگر، ص. ۱۳۹۲. بررسی تاثیر حشره کش های گاچو و کروزر به صورت تیمار بذور کلزا در کنترل زنبور برگ خوار کلزا. گیاه پزشکی، ۳۶(۲): ۸-۱.

**Cox, M.L. 1998.** The genus *Psylliodes* Latrille (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، ه.، صحراگرد، م.، امیر معافی، م. و محقق نیشابوری، ج. ۱۳۹۱. ویژگی های زیستی و شکارگری سن آندرالوس روی لارو سن چهارم برگ خوار پنبه در شرایط آزمایشگاهی. نامه ی انجمن حشره شناسی ایران، ۳۲(۱): 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 گردند.

-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. ۷۳۱ص.

**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. بیماری شناسی گیاهی. ایزدپناه، ک.، اشکان، س.م.، بنی هاشمی، ض.، رحیمیان ح. و میناسیان، و. (مترجمان)، انتشارات آبیژ، ۱۳۸۹، 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 مرفولوژیکی و بیوشیمیایی 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

اندازه صفحه	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	تمام صفحه
صفحه‌ی پشت جلد (رنگی+ضخامت بیشتر)	-	ریال ۱۲/۰۰۰/۰۰۰	ریال ۲۰/۰۰۰/۰۰۰
صفحه‌ی داخلی پشت (رنگی+ضخامت بیشتر)	ریال ۷/۵۰۰/۰۰۰	ریال ۱۰/۰۰۰/۰۰۰	ریال ۱۵/۰۰۰/۰۰۰
صفحه‌ی آخر و ماقبل آخر (رنگی- ضخامت معمولی)	-	-	ریال ۱/۰۰۰/۰۰۰

به اطلاع می‌رساند **مجله ترویجی سبزیجات گلخانه‌ای** به صورت فصل‌نامه و به دو شکل ۱- الکترونیک در سایت [ghv.areeo.ac.ir](http://ghv.areeo.ac.ir) و ۲- چاپی با تیراژ 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، فروشندگان 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.

شماره تماس و سفارش آگهی:

۰۹۱۳۱۴۸۷۹۴۹ آقای مهندس علی بهروج