



عنوان مقالات

- ۱ پاسخ های دفاعی پنبه به گونه های قارچ تریکودرما و اثر آن در کنترل بیماری مرگ گیاهچه ناشی از *Rhizoctonia solani* .....  
فاطمه آزادیسفانی - حمید روحانی - ماهرخ فلاحتی رستگار - عصمت مهدیکhani مقدم
- ۱۱ مقایسه آلودگی هفت وارتهی مختلف پنبه به سفیدبالک پنبه *Bemisia tabaci* در منطقه کاشمر .....  
سعیده سرپاز - غلامحسین مروج - محمد سیرجانی - سعید هاشمی
- ۱۸ تاثیر گرمادهی با مایکروویو بر مرگ و میر آفت شب پره هندی در محصول پسته .....  
حمید حاج محمدی - حسن صدرنیا - محمدحسین عباسپور فرد
- ۲۶ بررسی رقابت چند گونه ای علف های هرز در تراکم های مختلف ذرت (*Zea mays* L.) .....  
قدریه محمودی - علی قنبری
- ۲۷ بررسی امکان اختلاط علف کش اولتیمبا با پرومیسید آ ام در کنترل علف های هرز ذرت در منطقه جیرفت .....  
ابراهیم منصوحی - محمد علی باغستانی
- ۴۸ پیش بینی زمان رویش گیاهچه های علف های هرز خاکشیر (*Descurainia sophia* (L.) Webb.) و ازمک (*Cardaria draba* (L.) Desv.) در مزرعه کلزا (*Brassica napus* L.) در شرایط زجان .....  
علیرضا یوسنی - مهدی راشنگو - ملیحه قنبری - مینا ابراهیمی
- ۵۵ زیست شناسی بید سبب زمینی *Phthorimaea operculella* (Lepidoptera: Gelechiidae) روی برگ رقم سه سبب زمینی در شرایط آزمایشگاهی .....  
نادر اسماعیلی - علی گلی زاده - هوشنگ رفیعی دستجردی - جبرائیل رزمجو
- ۶۴ اثر شیوه کاشت، تراکم کاشت و میزان علف کش نیکوسولفورون روی علف های هرز و عملکرد و اجزای عملکرد ذرت دانه ای رقم سینگل کراس KSC704 .....  
مجید عباس پور - مجتبی رهنا - محمدحسن هادی زاده - سعید خاوری
- ۷۲ تاثیر تلفیق تراکم بوته، آرایش کاشت و علف کش نیکوسولفورون در کنترل علف های هرز ذرت سیلویی سینگل کراس ۷۰۴ .....  
مجتبی ظفریان - رضا صدر آبادی حقیقی
- ۸۵ شناسایی و تعیین روابط میزبانی زیورهای باز آزیوتیوید شده ها (Hym., Braconidae, Aphidiinae) در منطقه زاگرس جنوبی .....  
سعید طاهری - احسان رخشانی
- ۹۶ بررسی حد تحمل چودره (*Hordeum spontaneum*)، یولاف وحشی (*Avena ludoviciana*) و ارقام مختلف گندم (*Triticum aestivum*) به علف کش متریبوزین .....  
سید احمد حسینی - کمال حاج محمدنیا قالی باب - محمود عطارزاده
- ۱۰۱ معرفی تعدادی از کنه های خانواده اریوفیده (Acari: Prostigmata: Eriophyidae) مرتبط با علف های هرز در استان خراسان رضوی .....  
سپهر اسمایی - حسین صادقی نامقی - مهدی مدرس اول
- ۱۱۱ مقایسه جوانه زنی دو گونه ترشک *Rumex obtusifolius* و *R. crispus* در پاسخ به نور و شرایط رطوبتی خاک .....  
شبنم آرچین - حمید رحیمیان مشهدی - مصطفی اویسی - رضا توکل افشاری
- تعیین الگوی توزیع جمعیت علف هرز خاشر *Alhagi pseudalhagi* (M.B) Desv. با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی چندی ساز بردار یادگیر (LVQ4) .....  
عباس روحانی - حسن مکاریان
- مقاله کوتاه پژوهشی
- ۱۲۸ اثر تیمارهای مختلف در شکستن خواب و جوانه زنی بذر علف قناری (*Phalaris minor* Retz.) .....  
مسعود کارگر - مجتبی حسینی - محمد حسن راشد محصل
- ۱۳۲ ردیابی ویروس آبله آلو (PPV) در درختان میوه هسته دار استان خراسان رضوی .....  
بهروز جعفرپور - محمدعلی سبکخیز
- ۱۳۶ گزارش گونه های جدید پادمان (Collembola) از شهرستان کرمانشاه .....  
سعیده قهرمانی نژاد - معصومه شایان مهر - الهام یوسفی لافورکی
- ۱۳۹ تشخیص مولکولی *Spiroplasma citri* در برخی ارقام مرکبات با استفاده از آزمون PCR در مقایسه با DAS-ELISA .....  
کبری مسلم خانی - وახله دهبازی

نشریه علمی - پژوهشی - حفاظت گیاهان  
جلد ۲۷ شماره ۱ سال ۱۳۹۲  
2013  
No.1  
Vol:27  
Journal of Plant Protection

Contents

- Defense Responses of Cotton to *Trichoderma* spp. and Its Influence in Control of Seedling Damping-off by *Rhizoctonia solani* ..... 1  
F. Azad Disfani - H. Rohani - M. Falahati Rastegar - E. Mahdikhani Moghaddam
- Comparison of Resistance of Seven Cotton Varieties to *Bemisia tabaci* in Kashmar ..... 2  
S. Sarbaz - Gh. Moravvej - M. Sirjani - S. Hatefi
- Effect of Microwave Heating Treatment on Mortality of Indian Meal Moth (*Plodia interpunctella*) in Pistachio ..... 3  
H. Hajmohammadi - H. Sadrnia - M.H. Abbaspour Fard
- Investigation of Multiple Competition of Weeds at Different Corn (*Zea mays* L.) Densities ..... 4  
Gh. Mahmoodi - A. Ghanbari
- Investigating Possibility of Tank Mixture of Nicosulfuron+ Rimsulfuron (Ultima) with Bromoxynil+MCPA (Bromicid MA) for Weed Control in Corn in Jiroft ..... 5  
E. Mamnoie - M.A. Baghestani
- Predicting Seedling Emergence of Fleeweed (*Descurainia sophia* (L.) Webb.) and Hoary cress (*Cardaria draba* (L.) Desv.) in Rapeseed (*Brassica napus*) Field in Zanjan Conditions ..... 6  
A. Yusefi - M. Rastgoo - M. Ghanbari Motlagh - M. Ebrahimi
- Biology of Potato Tuberworm, *Phthorimaea operculella* (Lepidoptera: Gelechiidae), on The Leaves of Ten Potato Cultivars Under Laboratory Conditions ..... 7  
N. Esmacili - A. Golizadeh - H. Rafiee Dastjerdi - J. Razmjou
- Effect of Planting Method, Planting Density and Nicosulfuron on Weeds and Corn (*Zea mays* L.) Var. KSC704 Yield and Yield Components ..... 8  
M. Abbaspoor - M. Rahnama - M.H. Hadizadeh - S. Khavari
- Effects of Integrating Plant Density, Planting Pattern and Nicosulfuron Herbicide on Weed Control in Silage Maize (cv. Sc 704) ..... 9  
M. Zafarian - R. Sadrabadi Haghighi
- Identification of Aphid Parasitoids (Hym., Braconidae, Aphidiinae) and Determination of their Host Relationships in Southern Zagros ..... 10  
S. Taheri - E. Rakhshani
- Tolerance of Wild Barley (*Hordeum spontaneum*), Wild Oat (*Avena ludoviciana*) and Different Wheat (*Triticum aestivum*) Cultivars to Metribuzin ..... 11  
S. Ahmad Hosseini - K. Hajmohammadnia Ghalibaf - M. Attarzadeh
- Introducing some Eriophyid Mites (Acari: Prostigmata: Eriophyidae), associated with Weeds in Razavi Khorasan Province ..... 12  
S. Sinaie - H. Sadeghi Namaghi - M. Modarres Awal
- Germination of two Rumex Species in Response to Light and Soil Moisture Conditions ..... 13  
Sh. Archin - H- Rahimian Mashhadi - M. Oveisi - R. Tavakkol Afshari
- etermination of Spatial Distribution Pattern of *Alhagi pseudalhagi* (M.B) Desv. Population Using Learning Vector Quantization Neural Network Model (LVQ4) ..... 14  
A. Rohani - H. Makarian
- Brief reports
- Effects of Different Treatments on Breaking of Dormancy and Seed Germination of Littleseed Canarygrass (*Phalaris minor* Retz.) ..... 15  
M. Kargar - M. Hosseini - M.H. Rashed Mohassel
- Detection of Plum pox virus (PPV) from Stone Fruits in Khorasan Razavi Province, Iran ..... 16  
B. Jafarpour - M.A. Sabokkhiz
- Report of New Collembola (Arthropoda: Hexapoda) Species from Kermanshah ..... 17  
S. Ghahramani Nezhad - M. Shayanmeh - E. Yoosefi Laforaki
- Molecular Diagnosis of *Spiroplasma citri* in Citrus Cultivars, Using PCR-based Assay in Compare with DAS-ELISA ..... 18  
C. Moslemkhani - R. Shahbazi