



وزارت کشاورزی

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی  
موسسه تحقیقات آفات و بیماریهای گیاهی

نشریه

# آفات و بیماریهای گیاهی

شماره استاندارد بین المللی مجله:

جلد ۶، شماره های ۲ و ۱، ۱۳۷۶-۷۷

۰۰۱۳-۸۸۰۰

## صفحه

## مندرجات

- |   |   |
|---|---|
| ۱- بیان ژن پوششی پروتئینی ویروس X سیب زمینی (PVX) در گیاه سیب زمینی ترانس ژنیک. هاله هاشمی، نوح شهرآئین و نیکلای دامونسکی ..... ۱     | ۲- بررسی تغییرات پروتئین کل (Total protein) در برگهای گندم در برابر قارچ ..... ۲  |
| ۳- معرفی گونه های جنس <i>Isometopus</i> در ایران. راتواینولیناواری، علیمراد سرافرازی و حسینی ..... ۱۷                                 | ۴- انتشار جغرافیائی بیماری باکتریائی آتشک در ایران. نادر حسن زاده ..... ۱۸  |
| ۵- تاثیر چند ماده آلی روی تراکم نماتدهای موجود در مزارع سیرخوارکی. علی خان و شهید شوکت ..... ۲۶                                       | ۶- بررسی بیماری پوسیدگی تنہ و ریشه درختان افاقیا در استان های تهران و سمنان. منصوره میرابوالفتحی و جعفر ارشاد ..... ۲۷                        |
| ۷- اثر درجات مختلف حرارت روی مراحل مختلف رشدی <i>Scymnus syriacus</i> محمد سعید امامی، احمد صحراءگرد و جلیل حاجیزاده ..... ۳۵         | ۸- مقایسه اختلاف الودگی و میزان خسارت شش لاین در دست اصلاح و پیشرفت گندم نسبت به زنبور ساقه خوار غلات. ولی الله غدیری ..... ۴۱                |
| ۹- بررسی دوران آستانه زیان اقتصادی زنجره <i>Empoasca decipiens</i> روی ارقام مختلف پنه در ورامین. هوشنگ جوانقدم و پرویز نوری ..... ۴۸ | ۱۰- بررسی مقدماتی بیولوژی و تولید مثل نسل موش کلامو <i>Spermophilus fulvus</i> و آزمایش اثر چند موش کش بر روی آن. امیر شاهپور و زیری ..... ۵۶ |
| ۱۱- بررسی وضعیت خفتگی بذر یولاف و حشی زمستانه مختلف در اعماق مختلف خاک. حمیرا سلیمی و سید جواد انگجی ..... ۶۷                         | ۱۲- فون نماتدهای گیاهی خاکهای زراعی آذربایجان شرقی، اردبیل و معان. شاپور باروتی. ..... ۷۹   |
| ۱۳- بررسی زندگی سن های زیان آور گندم و جواز جنس <i>Aelia</i> و اکولوژی آنها در ایران. غلامرضا رجبی ..... ۹۹                           | ۱۴- مطالعه مرغولوژیک و آنزیماتیک گونه های جنس <i>Trichogramma</i> در ایران. ابراهیم ابراهیمی، برنارد پتروو و محمود شجاعی ..... ۱۲۲            |
| ۱۵- گزارش های کوتاه علمی ..... ۱۴۲  |   |

# آفات و بیماریهای گیاهی

جلد ۶۶، شماره های ۲ و ۱، ۱۳۷۶-۷۷

صاحب امتیاز و ناشر: موسسه تحقیقات آفات و بیماریهای گیاهی - تهران  
مدیر مسئول: دکتر ابراهیم بهداد

هیأت تحریریه:

دکتر منصور عبائی (رئیس)

مهندس مهران غزوی (دبیر)

دکتر علی آهونمنش ، دکتر نادر حسن زاده، دکتر احمد خیری، دکتر عزیز خرازی پاکدل ، دکتر نوح شهرآئین، دکتر غلامعباس عبداللهی

بررسی کنندگان مقالات این جلد:

دکتر پروانه آزمایش فرد، دکتر علی آهون منش، دکتر علی اصغراحمدی، مهندس منوچهر ایزدیار، مهندس شاپور باروتی، مهندس هوشنگ برومند، دکتر ضیاءالدین بنی هاشمی، دکتر هوشنگ بیات اسدی، دکتر محمد ترابی، دکتر فریدون ترمه، مهندس جلال الدین حبیبی، مهندس سیدمهدی حسینی، دکتر سیدعباس حسینی نژاد، دکتر عزیز خرازی پاکدل، دکتر نادر حسن زاده، دکتر احمد خیری، دکتر محمد درویش، مهندس ذاکری، مهندس مسعود دانیالی، دکتر غلامرضا رجبی، دکتر حمید رحیمیان، مهندس محمدباقر شاهرخی، دکتر محمود شجاعی، دکتر نوح شهرآئین، دکتر محمد صفوی، دکتر منصور عبائی، دکتر غلامعباس عبداللهی، دکتر عزیزاله علیزاده، مهندس مهران غزوی، مهندس احمد فرید، دکتر ماهرخ فلاخ رستگار، مهندس علیرضا کریمی، دکتر مهدی مدرس اول، دکتر علی مظاہری، دکتر داریوش مظاہری، دکتر واهه میناسیان، دکتر نوری قبلانی

تایپ کامپیوتری:

موسسه تحقیقات آفات و بیماریهای گیاهی - ماهرخ مژدهی، مریم اعتضادالسلطنه و شیرین عربلو

چاپ و صحافی:

نشر آموزش کشاورزی

وابسته به معاونت آموزش و تجهیز نیروی انسانی، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

نشانی:

موسسه تحقیقات آفات و بیماریهای گیاهی

صندوقد پستی ۱۴۵۴، تهران ۱۹۳۹۵

تلفن ۰۳۰۱۲-۱۶