



# بسیج‌نامه کیهان‌پژوهی

سال نهم - شماره سی و چهارم - زمستان ۱۳۹۶

شماره استاندارد بین‌المللی چاپی: ۸۲۶۴ - ۲۰۰۸

شماره استاندارد بین‌المللی الکترونیک: ۲۲۰۴ - ۲۳۲۲

## کارشناس نشریه

دکتر منصوره قضاوی

دانشگاه اصفهان

ijpb@res.ui.ac.ir

## مدیر مسئول و سردبیر

دکتر منصور شریعتی

دانشگاه اصفهان

mansour@sci.ui.ac.ir

## هیات تحریریه

دکتر علی اکبر احسانپور

دانشگاه اصفهان

دکتر محمدرضا رحیمی نژاد رنجبر

دانشگاه اصفهان

دکتر شاهین زارع مبارکه

دانشگاه تهران

دکتر محمدرضا زمانی

پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری

دکتر منصور شریعتی

دانشگاه اصفهان

دکتر فائزه فغانی

دانشگاه تربیت مدرس

دکتر علی اصغر معصومی

مؤسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع کشور

نشریه زیست‌شناسی گیاهی ایران بر اساس ابلاغیه شماره ۳/۱۱/۵۵۸ مورخ ۱۳۸۸/۰۳/۲۵ کمیسیون بررسی نشریات علمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، دارای درجه است. " این نشریه حاصل فعالیت مشترک دانشگاه اصفهان و انجمن زیست‌شناسی ایران است."

متن کامل نشریه در پایگاه‌های اطلاع‌رسانی زیر نمایه و فهرست می‌شود:

<http://uijs.ui.ac.ir/ijpb>

پایگاه اختصاصی نشریه

<http://www.magiran.com>

بانک اطلاعات نشریات کشور

<http://www.isc.gov.ir>

پایگاه استنادی علوم جهان اسلام

<http://www.sid.ir>

پایگاه اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی

<http://www.ebscohost.com>

ابسکو: میزبان پایگاه‌های اطلاعاتی

<http://ulrichsweb.serialssolutions.com>

اولریخ: راهنمای بین‌المللی نشریات ادواری

<http://journals.indexcopernicus.com>

ایندکس کوپرنیکوس (فهرست مجلات برتر)

<http://www.doaj.org>

دوآج: فهرست نشریات پژوهشی با دسترسی آزاد

<http://scholar.google.com>

گوگل پژوهشگر

شماره تماس

(۰۳۱)۳۷۹۳۴۱۶۴



(۰۳۱)۳۷۹۳۲۱۷۷



[ijpb@res.ui.ac.ir](mailto:ijpb@res.ui.ac.ir)



نشانی پستی

اصفهان، خیابان هزارجریب، دانشگاه اصفهان،

ساختمان کتابخانه مرکزی، معاونت پژوهش و

فناوری، اداره انتشارات

کد پستی: ۸۱۷۴۶۷۳۴۴۱

- ۱-۱۲ ■ بررسی پاسخ مورفولوژیک و فیزیولوژیک اندام هوایی و زیرزمینی گیاه لیلکی (*Gleditschia caspica*) در برابر تنش شوری  
 اصغر مصلح ارانی؛ آذر رفیعی؛ آفاق تابنده؛ حمید رضا عظیم زاده
- ۱۳-۲۴ ■ اثر رژیم‌های آبیاری و محلول‌پاشی هیومیک اسید بر برخی ویژگی‌های مورفولوژیک و فیزیولوژیک گیاه دارویی مرزه (*Satureia hortensis*)  
 فرنوش صبوری؛ علیرضا سیروس مهر؛ حسین گرگینی شبانکاره
- ۲۵-۳۸ ■ بررسی تنوع آلی با روش SDS-PAGE در بافت برگ گندم نان مهدی کاکایی
- ۳۹-۵۴ ■ تنوع ژنتیکی جمعیت‌هایی از گونه *Cordia myxa* L. در ایران با نشانگر مولکولی CDDP  
 الهه لطیفی؛ مهدی یوسفی؛ مریم حائری نسب
- ۵۵-۶۸ ■ اثر سالیسیلیک اسید بر مقدار فنل کل، فلاونوئید، آنتوسیانین و آنزیم‌های فنیل آلانین آمونیلایز و تیروزین آمونیلایز در گیاه گوجه‌فرنگی *lycopersicum Mill Solanum*  
 علی اکبر احسانپور؛ محمد صادق مالکی
- ۶۹-۸۴ ■ تأثیر تنش شوری و سالیسیلیک اسید بر برخی ویژگی‌های فیزیولوژیک و بیوشیمیایی سیاه‌دانه (*Nigella sativa* L)  
 آرش فاضلی؛ بتول زارعی؛ زهرا طهماسبی