



# علوم زیستی گیاهی

علمی-پژوهشی

دوره پانزدهم، شماره چهارم، زمستان ۱۴۰۲

شماره استاندارد بین‌المللی چاپی: ۸۲۶۴ - ۲۰۰۸

شماره استاندارد بین‌المللی الکترونیک: ۲۲۰۴ - ۲۳۲۲

کارشناس نشریه

نیلوفر پناهی

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

Dr. Mehrnaz Keyhanfar

Flinders University, South Australia, Australia

دکتر منصور شریعتی

دانشگاه اصفهان

دکتر فائزه قناتی

دانشگاه تربیت مدرس

دکتر علی اصغر معصومی

مؤسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع کشور

Dr. Mansour Karimi

Ghent University- Belgium

نشریه علوم زیستی گیاهی 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

<https://www.cabidigitalibrary.org/product/ca>

کبی (CABI) پایگاه داده تخصصی پیشرو اختصاص داده

شده به کشاورزی و علوم کاربردی زیستی

<https://www.fao.org/agris/data-provider/university-isfahan>

اگریس (AGRIS) (سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد)

<https://cassi.cas.org/>

CAS

<https://v2.sherpa.ac.uk/id/publication/44209>

(Jisc) Sherpa Romeo

شماره تماس

(۰۳۱)۳۷۹۳۳۱۹۵



(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

- تأثیر نانو هیدروکسی آپاتیت بر شاخص‌های فیزیولوژیکی و سیستم‌های آنتی اکسیدانی آنزیمی و غیر ۱-۲۲  
 آنزیمی دو رقم انگور تحت تنش کادمیم در خاک  
 هدا کریمی؛ شهریار مهدوی؛ نسرین حسن زاده؛ روح الله کریمی
- تأثیر ملاتونین و سروتونین بر فاکتورهای فتوسنتزی در دو رقم گیاه کلزا تحت تأثیر تنش فلز سنگین ۲۳-۵۰  
 سرب  
 زهرا بیرانوند؛ حمزه امیری؛ حامد خدایاری
- تأثیر مرحله نموی، رقم و محل کشت بر روی بعضی از ویژگی‌های ریختی و فیزیکی-شیمیایی میوه خرما ۵۱-۷۲  
 در استان هرمزگان (ایران)  
 فرخنده رضائزاد؛ بتول کرامت؛ طاهره زاگری
- بررسی تأثیر عوامل غیرزیستی و تنظیم‌کننده‌های رشد گیاهی بر ویژگی‌های مورفوفیزیولوژیکی و ۷۳-۹۶  
 بیوشیمیایی گیاه خرفه (*Portulaca oleracea L.*)  
 علی گنجعلی؛ زهرا ساوری؛ منیره چنپانی
- پاسخ‌های مورفوفیزیولوژیکی و جذب عناصر در گیاه استویا (*Bertoni Stevia rebaudiana*) نسبت به ۹۷-۱۳۲  
 کاربرد کودهای زیستی و متیل جاسمونات در شرایط تنش خشکی  
 فاطمه رشدی؛ محسن موحدی دهنوی؛ امین صالحی؛ حمیدرضا بلوچی
- ارزیابی تغییرات فعالیت آنزیم‌های ضد اکسیدانی در گیاهچه‌های زعفران تحت تنش کادمیوم ۱۳۳-۱۵۸  
 نبی خلیلی اقدم؛ شهریار سعیدیان؛ زهرا بقایی فر؛ ته‌مین طاهری