



مدیریت اراضی

شاپا ۶۲۰۵-۲۳۴۵

جلد ۱۴ / شماره ۱ / سال ۱۴۰۵

صفحه	عنوان
۱	بررسی اثر مقادیر مختلف آهن، روی و منگنز بر عملکرد خیار گلخانه‌ای (مطالعه موردی: در شرایط جیرفت)..... جواد سرحدی، صابر حیدری و مهری شریف
۱۳	تحلیل زمانی منشأ گردوغبارهای فرا منطقه‌ای استان گلستان با استفاده از مدل NOAA HYSPLIT (در بازه ۲۱ تا ۲۵ شهریور ۱۴۰۴)..... بهروز محسنی، قربانعلی روشنی و محمد ججوژاده
۲۹	ارزیابی تأثیر مدیریت مصرف نهاده‌ها بر پایداری تولید کینوا: مصرف انرژی، مصرف آب و پیامدهای محیط‌زیستی..... رضا محمدی‌کیا
۴۳	تولید و شناسایی ویژگی‌های مورفولوژی و رطوبتی نانوسیلیس حاصل از پوسته برنج: گامی به‌سوی فناوری‌های پاک در مدیریت اراضی..... میثاق پرهیزکار و معصومه ایزدپناه نشرودکلی
۵۵	نقشه‌برداری رقومی اسیدیته خاک با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای لندست ۸ و داده‌های کمکی توسط مدل‌های یادگیری ماشین در حوزه آبخیز بدر، استان کردستان..... مسلم زربینی بهادر
۷۵	مروری بر هوش مصنوعی و کاربردهای آن در علوم خاک..... رضا حسن پور، محمدرضا خانزاده ریک‌آبادی، علیرضا توسلی و حسین رضائی
۱۱۳	ارزیابی جامع نقش پوسته‌های زیستی خاک در ارتقای حاصلخیزی، حفظ رطوبت، کاهش فرسایش و تاب‌آوری بوم‌سازگان..... راشین محمدی و محسن حسینعلی‌زاده

نشریه علمی مدیریت اراضی
صاحب امتیاز: مؤسسه تحقیقات خاک و آب

جلد ۱۴ شماره (۱)

سال ۱۴۰۵

مدیر مسؤول:	دکتر هادی اسدی رحمانی
سر دبیر:	دکتر حسین بشارتی
رئیس مؤسسه تحقیقات خاک و آب	استاد مؤسسه تحقیقات خاک و آب

اعضاء هیأت تحریریه (به ترتیب حروف الفبا):

دکتر حسین اسدی	استاد پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران
دکتر حسین بشارتی	استاد مؤسسه تحقیقات خاک و آب
دکتر محمدرضا بلالی	دانشیار مؤسسه تحقیقات خاک و آب
دکتر حسینعلی بهرامی	استاد دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس
دکتر محمدعلی حاج عباسی	استاد دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان
دکتر محمدحسن روزی طلب	استاد سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
دکتر سعید سعادت	دانشیار مؤسسه تحقیقات خاک و آب
دکتر محمدرضا شاهپسند	دانشیار مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)
دکتر ناصر علی اصغرزاد	استاد دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز
دکتر منوچهر گرجی	استاد پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران
دکتر محمدحسین محمدی	استاد پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران

مدیر داخلی:	دکتر فرهاد مشیری
ویراستار انگلیسی:	دکتر عزت‌اله روستازاده
صفحه آرایی:	مهندس فاطمه آقاجانی
تعداد انتشار در سال:	دو شماره

پایگاه الکترونیکی نشریه مدیریت اراضی: http://lmj.areo.ir	این نشریه در پایگاه‌های علمی زیر نمایه می شود:
آدرس پایگاه الکترونیکی مجله: http://lmj@areo.ir	پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC): www.isc.gov.ir
آدرس الکترونیکی مجله: jolm9297@gmail.com	پایگاه سیویلیکا: https://civilica.com
	پایگاه بانک اطلاعات نشریات کشور (Magiran): https://www.magiran.com

آدرس: کرج - میدان استاندارد، جاده مشکین دشت، بعد از رزکان نو، بلوار امام خمینی - کد پستی ۳۱۷۷۹۹۳۵۴۵
تلفن و نمابر: ۳۶۲۲۰۱۶۰ (۰۲۶)

عَمَّا نَسْتَعِينُ
اللَّهُمَّ

- ۱..... بررسی اثر مقادیر مختلف آهن، روی و منگنز بر عملکرد خیار گلخانه‌ای (مطالعه موردی: در شرایط جیرفت)
جواد سرحدی، صابر حیدری و مهری شریف
- ۱۳..... تحلیل زمانی منشأ گردوغبارهای فرا منطقه‌ای استان گلستان با استفاده از مدل NOAA HYSPLIT (در بازه ۲۱ تا ۲۵ شهریور ۱۴۰۴)
بهروز محسنی، قربانعلی روشنی و محمد ججوزاده
- ۲۹..... ارزیابی تأثیر مدیریت مصرف نهاده‌ها بر پایداری تولید کینوا: مصرف انرژی، مصرف آب و پیامدهای محیط‌زیستی
رضا محمدی‌کیا
- ۴۳..... تولید و شناسایی ویژگی‌های مورفولوژی و رطوبتی نانوسیلیس حاصل از پوسته برنج: گامی به‌سوی فناوری‌های پاک در مدیریت اراضی
میناق پرهیزکار و معصومه یزدپناه نشرودکلی
- ۵۵..... نقشه‌برداری رقومی اسیدپته خاک با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای لندست ۸ و داده‌های کمکی توسط مدل‌های یادگیری ماشین در حوزه آبخیز بدر، استان کردستان
مسلم زرینی بهادر
- ۷۵..... مروری بر هوش مصنوعی و کاربردهای آن در علوم خاک
رضا حسن‌پور، محمدرضا خانزاده ریک‌آبادی، علیرضا توسلی و حسین رضائی
- ۱۱۳..... ارزیابی جامع نقش پوسته‌های زیستی خاک در ارتقای حاصلخیزی، حفظ رطوبت، کاهش فرسایش و تاب‌آوری بوم‌سازگان
راشین محمدی و محسن حسینعلی‌زاده

راهنمای نگارش مقاله برای چاپ در مجله مدیریت اراضی

با عنایت به اهمیت انتشار یافته های پژوهشی، انتقال و گسترش رهیافت های علمی برای حل مسائل و لزوم انتشار و معرفی دیدگاه ها، نظریات و فن آوریهای نوین در مدیریت اراضی، موسسه تحقیقات خاک و آب بر آن شد تا نسبت به انتشار مجله علمی مدیریت اراضی به عنوان اولین مجله تخصصی در حوزه علم مدیریت اراضی اهتمام ورزیده و سطح آگاهی ها و دانش موجود را در این زمینه ارتقاء بخشد، تا جامعه علمی و کارشناسان حوزه کشاورزی و منابع طبیعی با مفاهیم جدید علمی در زمینه مدیریت اراضی آشنا گردند.

مجله مدیریت اراضی، مجله ای علمی- تخصصی است که با هدف انتشار یافته های تحقیقاتی، معرفی، ترویج و بسط آگاهی های علمی و ارتقاء سطح دانش در بین جامعه علمی مربوطه منتشر می شود، لذا مقالات پژوهشی، کاربردی، ترویجی، گردآوری، علمی مروری، ترجمه ای، روش شناسی، تحلیلی و انتقادی در زمینه های زیر و با هدف اشاعه دانش و ارتقاء سطح آگاهی مخاطبان مشروط بر این که براساس مبانی علمی نگاشته شده و با نگرشی عالمانه به مسائل مدیریت اراضی پرداخته باشند در این مجله قابل پذیرش خواهند بود.

- مدیریت حاصلخیزی خاک
- مدیریت آب در اراضی کشاورزی
- مدیریت اراضی در حوزه آبخیز
- مباحث اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی در مدیریت اراضی
- مدیریت اراضی و محیط زیست
- نقش قوانین و مقررات در مدیریت اراضی
- مدیریت بهره برداری پایدار از اراضی
- نقش ویژگیهای خاک در مدیریت اراضی

شرایط پذیرش مقاله

مقاله می بایست حاوی موضوعی تازه بوده و قبلاً در هیچ یک از نشریات فارسی زبان و در مجلات لاتین با همین عنوان و محتوا منتشر نشده باشد و یا همزمان برای مجله دیگر فرستاده نشده باشد. مقالاتی که خلاصه آنها در مجامع علمی داخلی و خارجی ارائه و چاپ شده باشد با افزودن مطالب جدید و تبدیل به مقاله کامل قابل بررسی خواهند بود. دفتر مجله در ویراستاری، چاپ و یا عدم چاپ مقالات آزاد است. مسئولیت صحت مطالب بر عهده نگارنده/گان می باشد. مقاله باید به زبان فارسی روان و عاری از غلط های نگارشی باشد. از آوردن واژه های بیگانه که معادل فارسی دارند جدا پرهیز گردد. گواهی پذیرش مقاله فقط پس از اتمام مراحل ویراستاری، تایید داور نهایی و تصویب هیات تحریریه صادر و مراتب با درج شماره جلد به اطلاع نگارنده/گان خواهد رسید. مقالات ارسالی به دفتر مجله پس از طی مراحل داوری مسترد نمی شود.

نامه درخواست و تعهد نامه

ارسال نامه درخواست بررسی مقاله خطاب به سردبیر مجله با امضای نویسنده مسئول مقاله ضروری است. در فرم تعهدنامه، لازم است نویسندگان نسبت به امضای آن اقدام نمایند. فرم تعهد نامه از وبگاه مجله (<http://lmj.areo.ir>) قابل دریافت می باشد. تصویر الکترونیک نامه درخواست و فرم تعهد نامه تکمیل شده در قسمت پرونده مقاله در صفحه شخصی

نویسنده مسئول (ارسال کننده مقاله) قابل بارگزاری می باشد.

برگ شناسه

برگ شناسه مقاله در یک صفحه مجزا به دو زبان فارسی و انگلیسی شامل عنوان مقاله، نام و نام خانوادگی نگارنده/گان، موقعیت شغلی نگارنده/گان، نام دانشگاه یا مؤسسه پژوهشی که نگارنده/گان در آن اشتغال دارند، نشانی کامل نگارنده/گان، پست الکترونیکی همه نویسندگان و نام و مشخصات نگارنده مسئول می باشد. برگ شناسه مقاله در قسمت پرونده مقاله در صفحه شخصی نویسنده مسئول (ارسال کننده مقاله) قابل بارگزاری می باشد.

نحوه ارسال مقاله

پیشنهاد چاپ مقالات در این مجله به صورت الکترونیکی بوده و در وبگاه مجله به آدرس <http://lmj.areo.ir> اطلاعات لازم آمده است.

برای ارسال مقاله به صورت الکترونیکی، مراحل زیر لازم است:

- پرکردن فرم ثبت نام و ورود به وبگاه با نام کاربری اختصاصی
- ورود به صفحه شخصی (در بالای صفحه)
- پر کردن فرم ارسال مقاله و اطلاعات و مشخصات مربوط
- بررسی مقاله در صفحه شخصی و افزودن ضمایم و اطلاعات مرتبط
- تأیید نهایی مقاله برای آغاز بررسی آن

راهنمای تهیه مقالات

مقاله حداکثر در ۱۵ صفحه A4 با فاصله خطوط ۱/۵ و حاشیه های ۳ سانتی متر از هر طرف و به صورت تک ستونی تایپ شود. نوع قلم فارسی و انگلیسی و اندازه آنها مطابق جدول (۱) استفاده شود. پیش از نقطه (.) و کاما (،) گذاشتن فاصله لازم نیست، لیکن پس از آنها، یک فاصله لازم است. اصول نگارش زبان فارسی به طور کامل رعایت شده و از به کاربردن اصطلاحات انگلیسی که معادل فارسی آنها در فرهنگستان زبان فارسی تعریف شده اند، حتی الامکان پرهیز گردد.

جدول ۱- نوع و اندازه قلم بخش های مختلف مقاله

موقعیت استفاده	نام قلم	اندازه قلم
عنوان مقاله	B Lotus پر رنگ	14
متن مقاله	B Lotus	12
عناوین بخش های مقاله	B Lotus پر رنگ	12
نام مؤلفان	B Lotus پر رنگ	12
کلمه چکیده و کلمات کلیدی	B Lotus پر رنگ	12
عناوین جداول و اشکال	B Lotus پر رنگ	11
متن جداول و شکل ها و منابع	B Lotus	11
متن انگلیسی	Times New Roman	یک واحد کمتر از اندازه فارسی در هر موقعیت

نویسنده(گان) موظف هستند حداکثر ۱۵ روز پس از دریافت نظرات داوران اصلاحات لازم و یا پاسخ را ارسال نمایند. ضمناً ارسال چکیده لاتین مقاله به همراه مقاله الزامی است.

ارسال نامه درخواست چاپ مقاله در مجله علمی "مدیریت اراضی" به همراه فرم تعهدنامه الزامی است.

کلیه مقالات پس از دریافت اعلام وصول گردیده و جهت ارزیابی برای داوران مجله ارسال خواهد شد و پس از اتخاذ رأی داوران و تأیید هیئت تحریریه، مقاله در نوبت چاپ قرار خواهد گرفت

مقالات باید شامل عنوان، چکیده فارسی و انگلیسی (حداکثر تا ۳۰۰ کلمه)، واژه های کلیدی، مقدمه، مواد و روش ها، نتایج و بحث، نتیجه گیری، پیشنهادها، تشکر و قدردانی (در صورت نیاز) و فهرست منابع باشد. در نگارش مقالات گردآوری، مروری، تحلیلی و انتقادی بر اساس شرایط مقاله قسمت های مواد و روش ها و همچنین نتایج و بحث می تواند حذف گردد. در این شرایط نگارش سایر قسمت های مقاله الزامی است.

عنوان مقاله

عنوان مقاله باید روان، گویا، مختصر، مفید و جذاب بوده و در برگیرنده محتوای موضوع مقاله باشد. عنوان مقاله نباید بیش از ۲۰ کلمه باشد. در زیر عنوان نام و نام خانوادگی نویسندگان، مرتبه علمی و یا تحصیلات و وابستگی سازمانی، پست الکترونیک نویسندگان درج گردد.

چکیده

چکیده بایستی شامل حداکثر ۳۰۰ کلمه بوده و بیانگر زمینه و هدف، روش بررسی، یافته ها، نتیجه گیری و ترجیحا دریک پارگراف باشد. چکیده انگلیسی باید ترجمه کامل چکیده فارسی باشد

واژه های کلیدی

واژه های کلیدی بایستی ۳-۶ کلمه باشد. واژه های کلیدی چکیده انگلیسی نیز بایستی ترجمه دقیق واژه های چکیده فارسی باشد. در انتخاب واژه های کلیدی از تکرار واژه هایی که در عنوان مقاله آمده است خودداری فرمایید. واژه های کلیدی خیلی عمومی نباشد.

مقدمه

مقدمه باید دربرگیرنده اهمیت پژوهش انجام شده باشد و به بیان مساله با مروری بر مطالعات و مشاهدات مرتبط با پژوهش که در گذشته انجام شده بپردازد و به منابع معتبری که در انتهای مقاله ذکر شده، استناد کند. در ادامه مطالب، وجه تمایز پژوهش حاضر نسبت به مطالعات قبلی و لزوم و وجوب آن و در انتهای مقدمه هدف اصلی پژوهش نگاشته شود. مقالاتی که موضوع آن تکراری بوده و در گذشته به کرات در داخل و خارج از ایران در مورد آن مطالعاتی انجام شده، در صورتی که وجه تمایز قانع کننده ای نداشته باشد چاپ نخواهد شد.

مواد و روشها

در این قسمت باید شرح مواد و روشهای مورد استفاده در پژوهش، جامعه آماری، روشهای نمونه گیری، اندازه گیریهای آزمایشی و نحوه تجزیه و تحلیل آماری آورده شود. در صورتی که از روشهای متداول یا قبلا منتشر شده استفاده شده باشد، از شرح جزئیات خودداری و فقط به ارائه اصول و ذکر مأخذ اکتفا شود. در نگارش مقالات گردآوری، مروری، تحلیلی و انتقادی براساس شرایط مقاله این قسمت می تواند حذف گردد و مقاله ممکن است بخش های دیگری را شامل شود که مطالب در قالب عناوینی متناسب با موضوع مقاله ارائه می گردند.

نتایج و بحث

در این بخش، نتایج بدست آمده از پژوهش به صورت نوشتار همراه شکل و جدول بیان گردد. از بکار بردن عنوان هایی مانند

نمودار، عکس و نقشه خودداری و کلیه آنها با عنوان "شکل" درج شوند. نتایج ارائه شده در جدول‌ها یا شکل‌ها نباید به صورت دیگری مانند منحنی و یا متن نوشتاری در مقاله تکرار گردد. هر جدول از شماره، عنوان، سرستون‌ها و متن جدول تشکیل می‌شود. یک جدول باید با خطی افقی از شماره و عنوان جدول متمایز شود. همچنین سر جدول با یک خط افقی از متن جدول جدا و در زیر متن جدول نیز یک خط افقی رسم شود. عنوان جدول در بالای آن درج و پس از کلمه جدول و شماره آن، خط تیره و سپس عنوان ذکر شود. در متن جدول تا جایی که ممکن است نباید از خطوط افقی و عمودی استفاده کرد.

برای درج عنوان هر شکل، پس از کلمه شکل و شماره آن، نقطه و سپس عنوان ذکر شود. اختصارات موجود در شکل‌ها و جدول‌ها باید در زیرنویس توضیح داده شوند. تمام اعداد متن و توضیحات جدول‌ها و شکل‌ها باید به زبان فارسی ارائه گردد. اندازه فونت توضیحات محورهای نمودارها و اعداد به اندازه کافی بزرگ باشد تا در صورت کوچک کردن نیز خوانا باشند. جدول‌ها و نمودارها حتی المقدور در متن مقاله جاسازی شوند. در صورت لزوم می‌توان از تصاویر و یا عکس‌های مناسب و گویا در مقاله استفاده نمود. محل ارائه تصاویر در متن مقاله مشخص شده باشد. فایل الکترونیک تصاویر در قسمت پرونده مقاله در صفحه شخصی نویسنده مسئول و یا ارسال کننده مقاله در وبگاه مجله بارگزاری گردد. در این بخش یافته‌های جدید و مهم باید با یافته‌های موجود در منابع مقایسه شود و دلایل قبول و رد آنها مورد بحث قرارگیرد، از تکرار یافته‌ها خودداری شود. یافته‌های جدید و یافته‌های پیش‌بینی شده مقایسه شود. در نگارش مقالات گردآوری، مروری، تحلیلی و انتقادی بر اساس شرایط مقاله بخش نتایج و بحث می‌تواند حذف شده و مطالب در قالب عناوینی متناسب با موضوع مقاله ارائه گردد. لازم است عناوین مناسب و جذابی برای این قسمت‌ها انتخاب شده و در مورد آنها به صورتی کاملاً مستند مطلب نوشته شود.

نتیجه‌گیری و پیشنهادها

در این قسمت باید موارد کاربردهای عملی و تئوری نتایج حاصل از پژوهش و نتیجه کلی پژوهش بیان گردد. این بخش منعکس کننده نظر و برداشت کلی نگارنده/گان نسبت به محتوا و مطالب مقاله می‌باشد. نکته بسیار مهم این است که خواننده دریابد که در این مقاله یک مطلب یا موضوعی بدیع و نو عرضه شده است. در این بخش ارائه یک پیام بطور روشن حائز اهمیت می‌باشد. راهکارها و فرضیه‌های جدید نیز پیشنهاد گردد. پیشنهادهایی برای پژوهش و کارهای مشابه در آینده در این بخش ارائه شود.

تشکر و قدردانی

در این بخش نگارنده/گان می‌توانند از اشخاص، سازمانها و افراد ذیربطی که در اجرای پژوهش و تدوین مقاله همکاری داشته‌اند، تشکر و قدردانی نمایند. این قسمت باید کوتاه و در حدود ۵۰ کلمه باشد.

فهرست منابع

فهرست منابع مورد استفاده در پایان متن به صورت **پیوسته و تماماً انگلیسی** ارائه شوند. منابع مورداستفاده به ترتیب حروف الفبای نام خانوادگی نگارنده، (یا اولین نگارنده برای منابعی که بیش از یک نگارنده دارند) زیر هم آورده شوند. چنانچه از یک نگارنده چندین منبع ذکر شود، ترتیب درج آن‌ها بر حسب سال انتشار، از جدید به قدیم است. اگر از نگارنده‌ای چندین منبع همسال وجود داشته باشد، با گذاشتن حروف **a**، **b** و **c** پس از سال انتشار منابع از یکدیگر متمایز شوند. چنانچه مقالات منفرد و مشترک از یک نگارنده ارائه شود، نخست مقالات منفرد و سپس مقاله‌های مشترک به ترتیب حروف الفبای نام نگارندگان بعدی مرتب شوند.

برای یک مقاله به ترتیب نام خانوادگی نگارنده، حرف اول اسم کوچک نگارنده، تاریخ انتشار، عنوان مقاله عنوان کامل مجله، شماره جلد، و اولین و آخرین صفحه مقاله ارائه شود. برای یک کتاب به ترتیب نام خانوادگی، سپس حرف اول نام کوچک

نگارنده، تاریخ انتشار، عنوان کامل کتاب، شماره جلد، نام ناشر، محل انتشار و تعداد کل صفحات ارائه شود. در مورد مقاله یا کتاب‌هایی که بیش از یک نویسنده دارند به ترتیب نام خانوادگی، حرف اول نام اوکین نویسنده، و سپس نام خانوادگی نویسنده دوم، و حرف اول نویسنده دوم، ذکر شود.

در مورد مرجعی که نویسنده آن مشخص نیست به جای نام نگارنده از "Anonymous" برای منابع انگلیسی و (بی نام) برای منابع فارسی استفاده شود

چنانچه منبع ترجمه شده باشد، در فهرست منابع باید نخست نام نویسنده (گان) کتاب اصلی، عنوان و مشخصات آن و سپس نام مترجم (مترجمان) و ناشر ذکر شود

مثال‌های برای تنظیم مقاله از مجله علمی

Brennan, E.W. and Lindsay, W.L., 1998. Reduction and oxidation effect on the solubility and transformation of iron oxides. Soil Sci. Soc. Am. J. 62: pp.930–937.

مقاله از کارگاه آموزشی یا علمی

Hanbury, A., 2002. The taming of the hue, saturation and brightness colour Space, 7th Computer Vision Winter Workshop, February 2002, Bad Aussee, Austria.

ارجاع به کتاب

Lindsay, W.L., 1979. Chemical equilibrium in soils. John Wiley & Sons, New York.

مطلب نقل شده یک نویسنده در یک مجموعه مقالات

Logsdon, S.D. and Laird, D.A., 2003. Ranges of bound water properties associated with a smectite clay. p. 101–108. In Electromagnetic Wave Interaction with Water and Moist Substance. Proc. of Conf., Rotorua, New Zealand. 23–26 Mar. 2003. Industrial Research, Auckland, New Zealand.

ذکر مطلب از کتاب

Olsen, S.R. and Sommers, L.E., 1982. Phosphorus. p. 403–427. In A.L. Page et al. (ed.) Methods of soil analysis. Part 2. 2nd ed. Agron. Monogr. No. 9. ASA and SSSA, Madison, WI.

ذکر مطلب از اینترنت

Soil Survey Staff. 2004. NRCS soils [Online]. Available at <http://soils.usda.gov> [verified 23 Mar. 2005]. USDA-NRCS, Washington, DC.

مقاله با یک نویسنده

Fukugawa, N., 2022. Effects of the quality of science on the initial public offering of university spinoffs: evidence from japan. Scientometrics, 127(8), pp.4439-4455

مقاله با دو نویسنده

Haunschild, R. and Bornmann, L., 2022. Relevance of document type in the scores calculation of a specific field-normalized indicator: Are the scores strongly dependent on or nearly independent of the document type handling? Scientometrics, 127(8), pp.4419-4438

مقاله با سه نویسنده

Vakkari, P., Chang, Y.W. and Jarvelin, K., 2022. Largest contribution to LIS by external disciplines as measured by the characteristics of research articles. Scientometrics, 127(8), pp.4419-4438

مقاله با بیش از سه نویسنده

Wheeler, J., Pham, N.M., Arlitsch, K. and Shanks, J.D., 2022. Impact factions: assessing the citation impact of different type of open access repositories. Scientometrics, 127(8), pp.4419-4438

*ضروری است شناسه منحصر به فرد DOI در انتهای ارجاعات هر مقاله درج گردد.

*همچنین ضروری است فهرست منابع فارسی به زبان انگلیسی برگردانده شده و در انتهای منبع داخل پرانتز عبارت "in persian" نوشته شود.

*در تمام منابع مورد استفاده نام ژورنال‌ها به صورت کامل نوشته شود.

هنگام ارجاع مطلبی در متن:

چنانچه منبع دارای یک نگارنده باشد، نام نگارنده و سال قید می‌گردد مانند: (Johnson, 1995). اگر منبع دارای دو نگارنده باشد، نام هر دو ذکر می‌گردد. مانند: (Lee & Wu, 2005)، اگر منبع دارای بیش از دو نگارنده باشد فقط نام نگارنده اول با ذکر عبارت "و همکاران" (et al.) درج گردد مانند: کیم و همکاران (Kim et al., 2008).

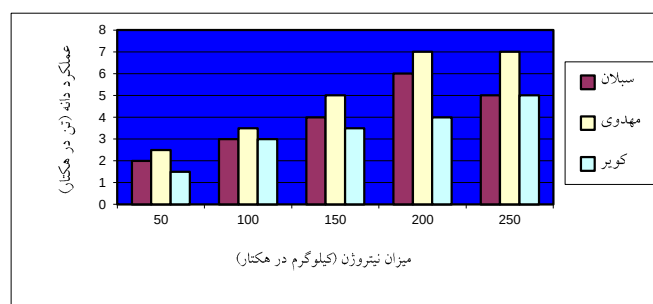
جدول نامناسب

عمق (cm)	pH	EC (dS. m-1)	TNV (%)	OC (%)	Pavail	Kavail.	Mgex ch (Mg.kg-1)	بافت
0-30	8/2	7/6	28	0/62	3/6	290	300	لومی رسی
30-60	8/2	7/2	30	0/50	0/6	295	305	لومی رسی
60-90	7/8	9/5	33	0/21	0/5	332	286	لومی شنی

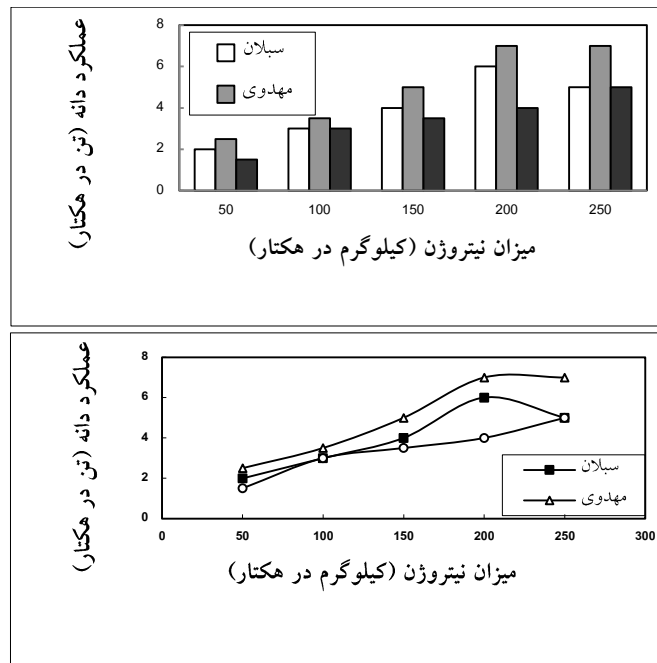
جدول مناسب

عمق (cm)	pH	EC (dS.m ⁻¹)	TNV (%)	OC (%)	Pav	Kav (mg.kg ⁻¹)	Mgex	بافت
0-30	8/3	7/6	28	0/62	3/6	290	300	لومی رسی
30-60	8/2	7/2	30	0/50	/60	295	305	لومی رسی
60-90	7/8	9/5	33	0/21	/50	232	286	لومی شنی

شکل نامناسب



شکل مناسب



نشریه علمی مدیریت اراضی

فرم تعهد نامه

نشریه مدیریت اراضی

اینجانب نویسنده مسئول مقاله زیر:

موارد زیر را به آگاهی می رسانم:

۱. کلیه تهیه کنندگان مقاله از ارسال آن به دفتر مجله شما آگاهند
۲. مقاله قبلاً در هیچ مجله داخلی و خارجی منتشر نشده است
۳. مقاله تا زمان پایان بررسی در آن مجله به مجله دیگری ارسال نخواهد شد.
۴. هیچگونه تغییری در تعداد نویسندگان یا ترتیب ذکر اسامی انجام نخواهد شد.
۵. نامه پذیرش براساس ترتیب و تعداد نویسندگان در فرم تعهدنامه صادر میگردد.

نام نام خانوادگی نویسنده اول: امضاء نویسنده اول مقاله

نام نام خانوادگی نویسنده دوم: امضاء نویسنده دوم مقاله

نام نام خانوادگی نویسنده سوم: امضاء نویسنده سوم مقاله

نام نام خانوادگی نویسنده چهارم: امضاء نویسنده چهارم مقاله

دکتر حسین اسدی.....	۲ دآوری
دکتر حمیدرضا پیروان.....	۱ دآوری
دکتر حسین جعفری.....	۳ دآوری
دکتر محمد جمشیدی.....	۱ دآوری
دکتر احمد حیدری.....	۲ دآوری
دکتر رسول خوارزمی.....	۳ دآوری
دکتر محمدا میر دلاور.....	۱ دآوری
دکتر علی زین الدینی.....	۲ دآوری
دکتر شایان شریعتی.....	۲ دآوری
دکتر مهدی صادقی پورمرویی.....	۲ دآوری
دکتر سید حمیدرضا صادقی.....	۳ دآوری
دکتر جهان شاه صالح.....	۱ دآوری
دکتر منوچهر گرجی.....	۱ دآوری
دکتر مصطفی مارزی.....	۱ دآوری
دکتر محمد حسین محمدی.....	۲ دآوری
دکتر پریرسا محمدی.....	۱ دآوری
دکتر حمید ملاحسینی.....	۲ دآوری
دکتر رسول میرخانی.....	۱ دآوری
دکتر علی اکبر نوروزی.....	۱ دآوری

Subject	Page
Effects of different levels of Fe, Zn, and Mg on cucumber performance under greenhouse conditions (A case study in Jiroft).....	1
<i>Sarhadi, J. Heidari, S. Sharif, M.</i>	
Temporal analysis of the origin of trans-regional dust in Golestan Province using the NOAA HYSPLIT model (A case study of the dust event of September 12-16, 2025).....	2
<i>Mohseni, B. Roshani, Gh. and Jejozadeh, M.</i>	
Impacts of input consumption management on sustainable production of Quinoa: energy use, water use, and environmental implications	3
<i>Mohammadikia, R.</i>	
Production and characterization of morphological and moisture properties of nanosilica from rice husk: A step toward clean technologies in land management.....	4
<i>Parhizkar, M. and Izadpanah Nashroudkoli, M.</i>	
Digital mapping of soil pH using Landsat 8 satellite images and auxiliary data by machine learning models in Badr Watershed, Kurdistan Province.....	5
<i>Zarinibahador, M.</i>	
A review of artificial intelligence and its applications in soil science.....	6
<i>Hassanpour, R. Khanzadeh Rik Abadi, M. R. Tavasolee, A. and Rezaei, H.</i>	
A comprehensive review of the effects of biological soil crusts on soil fertility, moisture conservation, erosion control, and ecosystem resilience.....	7
<i>Mohammadi, R. and Hosseinalizadeh, M.</i>	

**Ministry of Jihad-e-Agriculture
Agricultural Research, Education and Extension Organization
Soil and Water Research Institute**

Journal of Land Management

***Vol. 14, No. 1*
2026**

**Manager-in-Charge: Hadi Asadi Rahmani, PhD
Director General, Soil and Water Research Institute**

**Editor-in-Chief: Hossein Besharati, PhD
Professor, Soil and Water Research Institute**

Editorial Board

Naser Aliasgharzad, PhD	Professor, Faculty of Agriculture, Tabriz University
Hossein Asadi, PhD	Professor, College of Agriculture and Natural Resources, Tehran University
Hossein Besharati, PhD	Professor, Soil and Water Research Institute
Hossein A. Bahrami, PhD	Professor, Faculty of Agriculture, Tarbiat Modarres University
Mohammad R. Balali, PhD	Associate Prof., Soil and Water Research Institute
Manuchehr Gorji, PhD	Professor, College of Agriculture and Natural Resources, Tehran University
Mohammad A. Hajabbasi, PhD	Professor, Faculty of Agriculture, Isfahan Industrial University
Mohammad H. Mohammadi, PhD	Professor, College of Agriculture and Natural Resources, Tehran University
Mohammad H. Roozitalab, PhD	Professor, Agricultural Research, Education and Extension Organization
Saeed Saadat, PhD	Associate Prof., Soil and Water Research Institute
Mohammad R. Shahpasand, PhD	Associate Prof., Imam Khomeini Higher Education Center

Executive Manager:	Farhad Moshiri, PhD
English Editor :	Ezatollah Roustazadeh, PhD
Design:	Eng.Fatemeh Aghajani

**Postal Address: P. O. Box: 317793545, Karaj – IRAN
Tel / Fax: 026-36220160
Soil and Water Research Institute Website: www.swri.ir
Journal Website: <http://lmj.areo.ir>**

Journal of Land Management



ISSN: 2345-6205

Volume 14/ No. 1/ 2026

Subject	Page
Effects of different levels of Fe, Zn, and Mg on cucumber performance under greenhouse conditions (A case study in Jiroft)..... <i>Sarhadi, J. Heidari, S. Sharif, M.</i>	1
Temporal analysis of the origin of trans-regional dust in Golestan Province using the NOAA HYSPLIT model (A case study of the dust event of September 12-16, 2025)..... <i>Mohseni, B. Roshani, Gh. and Jejozadeh, M.</i>	2
Impacts of input consumption management on sustainable production of Quinoa: energy use, water use, and environmental implications <i>Mohammadikia, R.</i>	3
Production and characterization of morphological and moisture properties of nanosilica from rice husk: A step toward clean technologies in land management..... <i>Parhizkar, M. and Izadpanah Nashroudkoli, M.</i>	4
Digital mapping of soil pH using Landsat 8 satellite images and auxiliary data by machine learning models in Badr Watershed, Kurdistan Province..... <i>Zarinibahador, M.</i>	5
A review of artificial intelligence and its applications in soil science..... <i>Hassanpour, R. Khanzadeh Rik Abadi, M. R. Tavasolee, A. and Rezaei, H.</i>	6
A comprehensive review of the effects of biological soil crusts on soil fertility, moisture conservation, erosion control, and ecosystem resilience..... <i>Mohammadi, R. and Hosseinalizadeh, M.</i>	7