

معاونین محترم پژوهش و فناوری دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

موضوع: فراخوان ارسال مقالات علمی برای « فصلنامه خاک، گیاه و اکوسیستم پایدار »

با سلام

احتراما، همانگونه که مستحضر می باشید اگر چه دستاوردهای کشاورزی صنعتی در تولید مواد غذایی غیرقابل انکار است، ولی پیامدهای منفی ناشی از آن نیز از ابعاد مختلف اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی قابل توجه است. فرسایش خاک و منابع ژنتیکی، آلودگی منابع آب و خاک، آلودگی مواد غذایی به بقایای مواد شیمیایی و افزایش گازهای گلخانه‌ای و گرمایش زمین، تنها بخشی از مشکلات ناشی از فعالیت‌های بی‌رویه کشاورزی توسط انسان است. به همین دلیل، امروزه در جستجو برای نوعی کشاورزی جایگزین، به کاربرد مبانی بوم‌شناسی در عملیات کشاورزی توجه خاصی معطوف شده است. چنین رهیافتی جز با نگرشی نظام‌مند به کشاورزی و درچارچوب آنچه که به اصطلاح اکوسیستم (بوم‌نظام) نامیده می‌شود، میسر نخواهد بود و بدین ترتیب طراحی بوم‌نظام‌هایی با اتکا به اصول بوم‌شناختی را ضروری می‌سازد. با توجه به تخریب گسترده منابع طبیعی و پوشش گیاهی و آلودگی فزاینده منابع آب و خاک حاصل از کشاورزی و سایر فعالیت‌های انسانی فصلنامه "گیاه، خاک و اکوسیستم پایدار" با هدف ارتقای سطح دانش علمی متخصصان، پژوهشگران، کارشناسان، دانشجویان و علاقه‌مندان و به منظور تبادل تجربه‌ها و دست‌آوردهای تازه علمی در موارد مذکور منتشر می‌شود. این مجله می‌تواند در تقویت بنیان‌های علمی و ارائه راهکارهای توسعه پایدار (تولید-حفاظت منابع) در کشور ایفای نقش نماید. پاسخ به نیازهای اطلاعاتی محققان و دست‌اندرکاران حوزه علوم کشاورزی و منابع طبیعی با تولید علم و انتشار مقالاتی که حاصل تحقیقات و بررسی‌های جدید در این حوزه می‌باشند، کمک به گسترش ایده‌های نو در حوزه دانش گیاه، خاک و اکوسیستم پایدار با تأکید بر شناسایی منابع آلوده‌کننده آب و خاک و روش‌های حفظ منابع خاک و آب و پوشش گیاهی و زیرشاخه‌های آن، فراهم آوردن زمینه تبادل نظر در تشخیص و رفع معضلات مذکور در اکوسیستم طبیعی و کشاورزی همراه با تولید پایدار، کمک به توسعه نظریه‌ها و انعکاس دستاوردها و تجربیات علمی و پژوهشی از رسالت‌های این مجله است. بر همین اساس مجله علمی خاک، گیاه و اکوسیستم پایدار آمادگی خود را برای دریافت مقالات اعضای محترم هیئت علمی، پژوهشگران و دانشجویان اعلام می‌دارد.

وبسایت مجله جهت ارائه مقاله: <http://jpsse.malayeru.ac.ir>

زمینه‌های پژوهشی فصلنامه عبارت‌اند از:

- ۱- مدیریت زراعی در رابطه با کاربرد نهاده‌های بیولوژیک
- ۲- بهره برداری پایدار از منابع آب و خاک در کشاورزی
- ۳- اصلاح خاک و آب از آلاینده‌ها از طریق فرآیندهای شیمیایی و بیولوژیکی
- ۴- شناخت منابع آلاینده‌های خاک و آب و نقش گیاهان در کنترل آن.
- ۵- عملیات زراعی در جهت بهبود تنوع زیستی

لازم به ذکر است فصلنامه «خاک، گیاه و اکوسیستم پایدار» به صاحب امتیازی دانشگاه ملایر؛ به‌طور کامل الزامات انتشار دسترسی آزاد را رعایت نموده و حق نشر برای نویسندگان محفوظ خواهد بود. این بدین معنی است که از این مقالات به‌راحتی می‌توان استفاده کرد؛ مادامی که به آن به‌درستی استناد شود. همچنین بررسی و اصلاح گرامر و ساختار مقاله توسط کادر تحریریه نشریه به صورت رایگان انجام می‌پذیرد.

با احترام

فرشید میرزائی

معاون پژوهشی و فناوری