

به نام خدا

شوری، یکی از پدیده‌های رو به رشد و تهدیدکننده بخش کشاورزی است که سبب کاهش بهره‌وری عوامل تولید از جمله آب، خاک، بذر، انرژی، سرمایه و نیروی انسانی شده و گاهی می‌تواند سبب از بین رفتن منابع و سرمایه بهره‌برداران، تخریب اکوسیستم و به مخاطره افتادن امنیت غذایی جامعه شود. از اینرو لازم است که ضمن معرفی و ترویج راهکارهای «پیشگیری» و «کنترل» پدیده شوری در بخش کشاورزی، به راهکارهای «سازگاری» و همزیستی با این پدیده از طریق فعالیت‌های شورورزی در کشور نیز توجه ویژه‌ای شود. بدیهی است که انتشار به موقع نتایج پژوهش‌های کاربردی داخلی و خارجی موجود و دسترسی همه تصمیم‌گیران، مدیران اجرایی، کارشناسان و بهره‌برداران بخش کشاورزی کشور به نتایج مذکور می‌تواند گام بسیار مهمی در عملیاتی‌سازی راهکارهای بهره‌برداری پایدار از منابع آب و خاک شور و سازگاری با پدیده شوری در کشور باشد. حتی در عصر حاضر که پردازش‌گرهای تصمیم‌گیر بر پایه هوش مصنوعی به سرعت در حال گسترش و تولید محتوای علمی و کاربردی در حوزه علوم محیطی می‌باشند، اما چنین به نظر می‌رسد که روند تهیه مقالات علمی توسط اندیشمندان این حوزه، داوری اثر توسط داوران متخصص، چاپ و انتشار نتایج تحقیقاتی در قالب نشریات علمی و تخصصی هنوز دارای اهمیت و جایگاه منحصر بفرد بوده و برای بهبود و تکمیل محتوای ماشین‌های یادگیری مصنوعی نیز لازم و ضروری هستند. «مجله علمی شورورزی» که انتشار الکترونیکی آن از سال ۱۴۰۲ و به صورت دوفصلنامه آغاز شده است، از معدود مجلات تخصصی کشور است که به انتشار نتایج و یافته‌های تحقیقات مرتبط با شوری و شورورزی می‌پردازد و سعی دارد که پل ارتباط مطمئنی بین پژوهشگران حوزه شوری و سایر محققین، کارشناسان، مروجین و تولیدکنندگان عرصه کشاورزی برقرار نماید. در این مجله نتایج مطالعات تحقیقی-ترویجی انجام شده در زمینه‌های مدیریت‌های بهره‌برداری پایدار از منابع خاک و آب شور؛ مدیریت و بهبود تولید گیاهان زراعی، دارویی و باغی در شرایط شور؛ تنوع بخشی به محصولات کشاورزی و گونه‌های شورزیست؛ تهیه علوفه و خوراک دام با استفاده از گیاهان شورزی، ارزیابی اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی سامانه‌های شورورزی و مساله پایداری اکوسیستم در بهره‌برداری از منابع آب و خاک شور و بسیار شور مد نظر قرار داشته و مورد استقبال می‌باشند. امید است که با انتشار دستاوردهای علمی، تحقیقاتی و ترویجی کشور در زمینه‌های فوق، قدم‌های مثبت و موثری در مسیر پیشگیری، کنترل و سازگاری با پدیده شوری در بخش کشاورزی برداشته شود.

محمدحسن رحیمیان

مدیر مسئول مجله علمی شورورزی