

## حداکثر شوری مجاز آب آبیاری بارانی برای ذرت دانه ای و یونجه

---

دکتر مهدی اکبری، عضو هیات علمی موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی، با همکاری آقایان مهندس حمید ریاحی و مهندس عباس ملایی از بخش تحقیقات فنی و مهندسی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان، طی پژوهشی با عنوان "حد مجاز شوری (سدیم و کلر) در روش آبیاری بارانی (مطالعه موردی روی دو کشت غالب در استان کرمان)" ضمن تعیین حد مجاز شوری در آبیاری بارانی برای محصولات ذرت دانه ای و یونجه راهکارهای بهبود مدیریت آبیاری در شرایط استفاده از آب شور را ارائه نموده است.

نتایج این تحقیق نشان داد که در منطقه مورد مطالعه، محدوده مجاز شوری آب آبیاری در سیستم‌های آبیاری بارانی برای گیاه ذرت و یونجه کمتر از ۳ دسی‌زیمنس بر متر است. در صورتی که شوری آب آبیاری بیش از مقدار ذکر شده باشد بهتر است از مدیریت‌های خاص مانند آبیاری در شب و یا از سایر سیستم‌های آبیاری که آب بر روی شاخ و برگ گیاه پاشیده نمی‌شود، استفاده گردد.