

بهره گیری از پنل های خورشیدی در اراضی کشاورزی شهرستان زرین دشت

سرپرست جهاد کشاورزی شهرستان زرین دشت استفاده از پنل های خورشیدی برای چاه های آب کشاورزی خبرداد.

به گزارش خبرنگاران گروه صنعت و تجارت گزارش خبر، مهدی یوسفی سرپرست جهاد کشاورزی شهرستان زرین دشت بیان کرد: استفاده از پنل های خورشیدی در صنایع کشاورزی و دامداری مانند گلخانه ها و مرغداری ها، علاوه بر تامین برق، به افزایش راندمان مصرف آب و استفاده بهینه از زمین های کشاورزی، کمک شایانی خواهد کرد و همچنین باعث کاهش هزینه ها می شود.

وی افزود: دیگر مزیت سیستم های خورشیدی با ظرفیت ۸۰ درصد دیماند پمپ آب های کشاورزی، معافیت از خاموشی احتمالی است.

یوسفی گفت: این پنل ها مستقل از شبکه، برق مورد نیاز را برای آبیاری فراهم می کنند و سود قابل توجهی برای کشاورزان همراه دارند.

وی اظهار کرد: این سیستم می تواند باعث ۳۰ درصد کاهش مصرف آب در کشاورزی، صنایع و دامداری ها گردد. از دیگر مزایای استفاده از این سیستم ها، صرفه جویی در هزینه دیزل تولید برق بوده و وابستگی به برق دولتی وجود ندارد و باعث افزایش استقلال و پایداری کشاورزان می شود و به حفظ محیط زیست کمک می کند.

این مقام مسئول اضافه کرد: شهرستان زرین دشت در استفاده از پنل های خورشیدی اقدامات موثر انجام داده است که کشاورزان و بهره برداران این حوزه اقدام به نصب پنل های خورشیدی نموده اند و با رضایتمندی کسانی که این پنل ها نصب کرده اند استقبال در بین کشاورزان و دامداران رو به توسعه می باشد. همچنین جهت تشویق به این امر نیازمند حمایت های مالی و تسهیلاتی می باشد.