

آغاز برقی کردن چاه‌های کشاورزی با انرژی‌های تجدیدپذیر

تهران (پانا) - با امضای تفاهم‌نامه‌ای میان شرکت توانیر و شرکت بهینه سازی مصرف سوخت، برای نخستین بار در کشور، برقی کردن چاه‌های کشاورزی از طریق انرژی‌های تجدیدپذیر کلید خورد.

به‌ZWNJ& گزارش وزارت نیرو، براساس این تفاهم‌نامه‌ZWNJ& که میان "محمدحسن متولی‌ZWNJ& زاده" مدیرعامل شرکت توانیر و "علی مبینی دهکردی" مدیرعامل شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت منعقد شد، ۶۰ هزار چاه کشاورزی در طول سه سال برقی‌ZWNJ& دار خواهد شد.

"محمدحسن متولی‌ZWNJ& زاده" مدیرعامل توانیر در مراسم امضای این تفاهم‌نامه‌ZWNJ& گفت: با اجرای کامل این طرح ۲۰۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی احداث خواهد شد و این طرح در راستای اجرای سیاست‌ZWNJ& های اقتصاد مقاومتی و رونق تولید است چرا که با تحقق صرفه‌ZWNJ& جویی در مصرف نفت گاز و آزاد کردن این ظرفیت برای صادرات به‌ZWNJ& ویژه در شرایط کنونی، اهمیتی دوچندان می‌ZWNJ& یابد.

مدیرعامل شرکت توانیر تصریح کرد: با برقی‌ZWNJ& دار شدن چاه‌های کشاورزی، هزینه‌های کشاورزان کاهش مییابد و ۸۰ درصد هزینه‌های جاری آنها نسبت به زمان استفاده از سیستم دیزلی کمتر میشود.

وی ادامه داد: همچنین با آمدن برق سرچاه، امکان آبیاری نوین فراهم میشود و بهره‌ZWNJ& وری آبیاری افزایش مییابد. به گفته این مقام مسئول، برای سوخت‌ZWNJ& رسانی به چاه‌ZWNJ& های کشاورزی دیزلی باید سالانه بیش از ۴۰ تا ۵۰ هزار نفتکش جاده پیمان در جاده‌ZWNJ& های کشور تردد کنند که حذف این حجم تردد نیز نقش مهمی در کاهش حوادث جاده‌ZWNJ& ای ایفا خواهد کرد.

"علی مبینی دهکردی" مدیرعامل شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت همچنین در همین خصوص گفت: در فاز اول این طرح، ۱۱ هزار چاه کشاورزی از طریق انرژی‌ZWNJ& های تجدیدپذیر برقی خواهد شد.

به گفته مدیرعامل شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت، براساس این تفاهم‌نامه‌ZWNJ&، کشاورزان بابت خرید و نصب پنل خورشیدی و تجهیزات مورد نیاز شبکه، هزینه‌ZWNJ& ای پرداخت نکرده و تنها برای خرید تجهیزات اختصاصی مانند ترانس هزینه خواهند کرد.

مبینی دهکردی با بیان اینکه این تفاهم‌نامه‌ZWNJ& براساس مصوبه سال شورای اقتصاد و قانون بودجه ۱۴۰۰ کل کشور میان دو شرکت به امضا رسید، خاطرنشان کرد: براساس مصوبه شورای اقتصاد ۱.۶ میلیارد دلار از محل صرفه‌ZWNJ& جویی سوخت مایع چاه‌ZWNJ& های کشاورزی برای برقی کردن چاه‌ZWNJ& های کشاورزی با سوخت گازوئیل، اختصاص یافته است.

وی با اشاره به این که با اجرای این کار تنوع‌ZWNJ& بخشی در منابع تولید برق بیش از گذشته پیگیری خواهد شد، افزود: با اجرای این طرح صنعت سلول‌ZWNJ& های خورشیدی توسعه خواهد یافت و بسترهایی برای فعالیت این صنعت در مقیاس‌ZWNJ& های بزرگتر فراهم خواهد شد.

مبینی دهکردی خاطرنشان کرد: همچنین اجرای این طرح باعث پاک‌ZWNJ& تر شدن محیط زیست شده و زنجیره ارزش ایجاد می‌ZWNJ& کند. درعین حال شرکت‌ZWNJ& های اسکو و بهره‌ZWNJ& برداری را به‌ZWNJ& کار خواهد گرفت که در نهایت رونق بیشتر اشتغال را به دنبال خواهد داشت.

مدیرعامل شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت در عین حال یادآور شد: با برقی کردن چاه‌ZWNJ& های کشاورزی در قالب این تفاهم‌نامه‌ZWNJ&، درمستان که چاه‌های کشاورزی خاموش است، برق خورشیدی به شبکه تزریق و در زمستان نیز برق بخشی از مصرف کنندگان عمده از این طریق تامین خواهد شد.