

نغمه خورشید در کویر نایین اصفهان نواخته شد:

# افتتاح نیروگاه تجدیدپذیر یک مگاواتی در نایین



اصفهان - مریم مومنی - خبرنگار توسعه ایرانی: روز ۲۸ خرداد شاهد افتتاح یک نیروگاه خورشیدی ۱ مگاواتی در شهرستان کویری نایین بودیم. این رویداد که با حضور وزیر نیرو (ویدئو کنفرانس) و جمعی از مسئولان استانی و محلی برگزار شد، نویدبخش آینده‌های روشن در زمینه تولید برق پاک و پایدار در ایران است. نیروگاه خورشیدی نایین که توسط بخش خصوصی با سر سرمایه‌گذاری ۲۷ میلیارد تومانی احداث شده است، شامل بیش از ۲ هزار پنل خورشیدی با ظرفیت

۱۰۰۰ کیلووات است. این نیروگاه نه تنها به تامین برق مورد نیاز منطقه کمک می‌کند، بلکه از انتشار گازهای گلخانه‌ای و آلاینده‌های مضر نیز جلوگیری می‌کند و گامی بلند در راستای جهش تولید انرژی‌های تجدیدپذیر است.

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان اصفهان در این مراسم ضمن ابراز خرسندی از این دستاورد بزرگ، اظهار داشت: «احداث این نیروگاه در راستای سیاست‌های دولت سیزدهم، شهید آیت الله رئیسی برای توسعه نیروگاه‌های

تجدیدپذیر و استفاده از منابع پاک و پایدار انرژی صورت گرفته است.» وی با اشاره به جهش قابل توجه در این زمینه طی سال‌های اخیر، افزود: «در حال حاضر شاهد افزایش قابل توجه احداث نیروگاه‌های خورشیدی در استان اصفهان به ویژه در شهرستان نایین هستیم که این امر نشان‌دهنده اهتمام دولت و بخش خصوصی به حفظ محیط زیست و توسعه پایدار است.»

نیروگاه‌های خورشیدی: امیدی برای آینده نایین:

مهندس مرادی در ادامه به ظرفیت‌های منحصر به فرد شهرستان نایین برای توسعه نیروگاه‌های خورشیدی اشاره کرد و گفت: «تابش مستمر خورشید و شرایط مساعد زمین در این منطقه، نایین را به مکانی ایده‌آل برای احداث نیروگاه‌های خورشیدی تبدیل کرده است.» وی ابراز امیدواری کرد که با حمایت دولت و همکاری بخش خصوصی، شاهد احداث نیروگاه‌های خورشیدی بیشتری در این شهرستان باشیم و از این طریق، ضمن تامین برق مورد نیاز، برای ایجاد اشتغال و رونق اقتصادی در منطقه نیز گام‌های بلندی برداشته شود. امیدها و چشم‌اندازها:

**روز ۲۸ خرداد شاهد افتتاح یک نیروگاه خورشیدی ۱ مگاواتی در شهرستان کویری نایین بودیم. این رویداد که با حضور وزیر نیرو (ویدئو کنفرانس) و جمعی از مسئولان استانی و محلی برگزار شد، نویدبخش آینده‌های روشن در زمینه تولید برق پاک و پایدار در ایران است.**

مهندس مرادی گفت: با احداث نیروگاه‌های خورشیدی مانند نیروگاه نایین، می‌توانیم به تدریج شاهد کاهش وابستگی به سوخت‌های فسیلی و آلاینده، ارتقای کیفیت هوا، حفظ محیط زیست و ایجاد منابع جدید شغلی باشیم. وی افزود: بدون شک، توسعه استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر، گامی مهم در جهت توسعه پایدار و ایجاد ایرانی آباد و سرافراز برای نسل‌های آینده خواهد بود.

**در هفته صرفه جویی در مصرف آب انجام شد؛  
برگزاری کارگاه آموزشی  
«بانوی آب» در شهر کرمانشاه**

کرمانشاه - فردین، خبرنگار توسعه ایرانی: به مناسبت هفته صرفه جویی در مصرف آب، کارگاه آموزشی «بانوی آب» جهت آموزش روش‌ها و راهکارهای مدیریت مصرف آب در خانه به بانوان کرمانشاهی، با تدریس یکی از اعضای سمن‌ها (سازمان‌های مردم‌نهاد)، برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان کرمانشاه، کامبیز مرادیان مدیر روابط عمومی این شرکت اظهار کرد: بانوان به‌عنوان مدیران خانواده و افرادی تأثیرگذار در جامعه، بهترین مروج فرهنگ مدیریت مصرف آب هستند و می‌توانند در گذر از تنش آبی سال ۱۴۰۳ شرکت آب و فاضلاب را به خوبی یاری رسانند. وی با اشاره به موقعیت جغرافیایی و وضعیت بحرانی آب در کشور، افزود: اقلیم متفاوت کشور، ماهی‌نسیب‌سایر نقاط جهان و کاهش چشمگیر منابع آبی می‌تواند که در بحث مدیریت مصرف دقت نظر بیشتری داشته باشیم چرا که این نگرانی برای همه ما وجود دارد که موضوع کاهش منابع تامین آب در سالیان آتی نیز ادامه‌دار باشد. بنابراین این اهمیت این موضوع نیاز ما را به همراهی مردم و به خصوص بانوان، بیش از پیش نموده است. مرادیان خاطر نشان کرد: با آموزش و مشارکت بانوان در ترویج فرهنگ مصرف بهینه آب، یقیناً شاهد مدیریت مصرف سرانه آب شرب در خانواده‌ها و جلب مشارکت سایر مردم در این راستا خواهیم بود. مدیر روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان کرمانشاه بیان کرد: در همین راستا و به مناسبت هفته صرفه جویی در مصرف آب، کارگاه آموزشی بانوی آب جهت آموزش روش‌ها و راهکارهای مدیریت مصرف آب در خانه به بانوان کرمانشاهی، با تدریس یکی از اعضای سمن‌ها برگزار شد.

**رییس کل دادگستری قزوین خبر داد:  
اشتغال بهترین روش برای  
اصلاح و بازپروری زندانیان**

قزوین - مصطفی مرادی، خبرنگار توسعه ایرانی: رییس کل دادگستری قزوین گفت: اشتغال یکی از بهترین روش‌های اصلاح و بازپروری زندانیان است که باید کوشش کرد تا زندانی در زمان تحمل کیفر انواع حرفه‌های شغلی را فرا بگیرد.

حجت الاسلام علی مصطفوی نیا رییس کل دادگستری قزوین در بازدید از کارگاه‌های اشتغال و حرفه آموزی زندان مرکزی گفت: اشتغال یکی از بهترین روش‌های اصلاح و بازپروری زندانیان است که این مهم باید همواره مورد توجه مدیران و مسئولان قضایی قرار گیرد. وی با بیان اینکه زندانی باید با کسب مهارت و حرفه آموزی توانمند شود تا پس از آزادی در جامعه کسب درآمد کند، اضافه کرد: ایجاد و توسعه کارگاه‌های اشتغال برای زندان ضروری است، چرا که زندانی برای بازگشت به جامعه توانمند شده و از نیروی انسانی درون زندان به نحو مطلوبی در راستای تولید داخلی استفاده می‌شود. حجت الاسلام مصطفوی نیا در ادامه از کارگاه‌های اشتغال و حرفه آموزی زندان مرکزی بازدید کرد و پس از گفتگو با زندانیان شاغل برای رفع مشکلات قضایی آنها دستورات لازم را صادر کرد.

**مدیر کل کار، تعاون و رفاه اجتماعی  
کردستان:  
تحرک و نشاط در جامعه  
کارگری از اهداف راهبردی  
وزارت کار است**

سنندج - گلاره فرهادی، خبرنگار توسعه ایرانی: مدیر کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی کردستان گفت: ترویج فرهنگ سلامت و تحرک و نشاط در جامعه کارگران از اهداف مهم راهبردی وزارت کار است.

فرزاد پیشکاری در مجمع عمومی سالانه هیأت ورزش کارگری کردستان، توجه به ورزش را یکی از مصادیق توسعه جوامع در دنیادانست و با بیان اینکه ورزش کارگری موجب تحرک، نشاط و شادابی در میان جامعه کارگران و خانواده‌های آنان است، اظهار کرد: کمک به توسعه ورزش کارگری و تندرستی و سلامت جسمی و روحی کارگران راندمان تولید را در کارخانجات و واحدهای تولیدی و صنعتی بالا می‌برد و از بسیاری از آسیب‌های اجتماعی در جامعه و در میان خانواده‌ها جلوگیری خواهد کرد.

پیشکاری ایجاد نشاط و شادابی در میان جامعه کارگران را از اولویت‌های حوزه اجتماعی وزارت کار خواند و کردستان را دارای منابع بیکران خدادادی، جوانان شایسته و تحصیلکرده و ورزشکاران حرفه‌ای دانست و با بیان اینکه بیش از ۷۰ درصد جامعه تحت پوشش خدمت‌رسانی وزارت کار هستند، خواستار بودجه اختصاصی برای هیأت‌های ورزش کارگری شد.

**خبر  
سخنگوی صنعت برق تشریح کرد:  
شرایط خرید برق صرفه جویی شده از چاه‌های کشاورزی**



کرج - معصومه امین زاده، خبرنگار توسعه ایرانی: سخنگوی صنعت برق از راه‌اندازی طرحی خرید برق از چاه‌های کشاورزی در صورت همکاری بیشتر با برنامه‌های مدیریت مصرف برق، می‌تواند میزان صرفه جویی شده را به نرخ ۴ برابر بالاتر از قیمت تامین برق به فروش برساند.

مصطفی رجبی مشهدی گفت: کشاورزان در صورت استفاده از نیروگاه‌های خورشیدی، از معافیت‌های مرتبط با طرح‌های مدیریت بار بهره‌مند خواهند شد. وی در عین حال یادآور شد: همچنین اگر معادل ۸۰ درصد ظرفیت برقی چاه‌های کشاورزی و آب‌های خورشیدی برای تامین برق استفاده شود، معافیت لازم‌الزمان برای مدیریت بار تابستان خواهند داشت و همچنین در صورتی که کشاورزان ۵ ساعت که شامل ساعات گرم بعد از ظهر تابستان است با صنعت برق همکاری کنند، هزینه برق مصرفی در بقیه ۱۹ ساعت شبانه روز را بپردازند.

مدیرعامل توانیر در عین حال از خرید برق صرفه جویی شده توسط کشاورزان نیز خبر داد و گفت: اگر کشاورزان بتوانند با بهینه‌سازی سیستم‌های برقی چاه‌های کشاورزی

**مدیر کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان خبر داد:  
فعالیت بیش از ۱۲ هزار صنعتگر دارای مجوز در کردستان**



سنندج - گلاره فرهادی، خبرنگار توسعه ایرانی: مدیر کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی کردستان گفت: در حال حاضر بیش از ۱۲ هزار نفر صنعتگر دارای مجوز در استان مشغول به فعالیت هستند.

منصور مهرزاد اظهار کرد: صنایع دستی استان کردستان مجموعه‌ای متنوع و ارزشمند از تولیدات هنرمندان خوش ذوق است که با بهره‌گیری از مواد اولیه بومی تولید و عرضه می‌شوند.

مدیر کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی کردستان افزود: در حال حاضر بیش از ۱۲ هزار نفر صنعتگر فعال دارای مجوز

اعتبار دارند، ۴۵ رشته صنایع دستی و اقرا بسیار دیگری نیز به صورت سنتی و خودجوش در جای‌جای استان در حوزه صنایع دستی مشغول به فعالیت هستند. وی با بیان اینکه تاکنون ۱۷۷ اثر صنایع دستی کردستان مهرامت ملی و ۱۰ اثر مهرامت جهانی دریافت کرده است، بیان کرد: در حال حاضر ۲۷ مرکز مجتمع کارگاهی آموزشی، ۴۳ کارگاه آموزشی و ۴۸ تعاونی و اتحادیه صنایع دستی در سطح استان به‌طور رسمی فعالیت دارند. مهرزاد یادآور شد: ارائه تسهیلات کم‌بهره مالی، ارائه آموزش‌های رایگان برای شاغلین و علاقه‌مندان به صنایع دستی، برپایی نمایشگاه‌های متعدد در داخل و خارج استان و بعضاً خارج از کشور و ارائه بیمه تامین اجتماعی از جمله اقدامات و حمایت‌های صورت گرفته از صنعتگران استان بوده است. مدیر کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی کردستان گفت: این مجموعه حمایت از صنعتگران استان و تسهیل امور مربوطه را در اولویت کاری خود قرار داده و با تمام توان از این قشر پشتیبانی خواهد کرد.



برقی در بندرعباس با سرمایه‌گذاری ۲۳۱ میلیارد و ۴۰۰ میلیون ریالی به بهره‌برداری رسید. ایوب رحیمی افزود: این واحد در زمینه ساخت انواع ماشین‌آلات و دستگاه‌های برقی شامل تابلو برق فشار متوسط با ظرفیت ۱۰۴ دستگاه، درب و

**خبر  
مدیرعامل مدیره شرکت آلومینیوم ایران خبر داد:  
خرید مولدهای اضطراری برق ایراکو به ارزش ۲۶ میلیون یورو**



اراک - غلامی، خبرنگار توسعه ایرانی: مدیرعامل و رئیس هیأت مدیره شرکت آلومینیوم ایران (ایراکو) گفت: مولدهای اضطراری برق این واحد تولیدی به ارزش ۲۶ میلیون یورو خریداری شد.

«مهدی متولیان» در حاشیه بازدید اعضای هیأت مدیره شرکت آلومینیوم ایران به یاد ناافزود: تامین مولدهای اضطراری برق با هدف جلوگیری از خروج دیگرهای احیاساز مدار و در نتیجه کاهش میزان تولید است.

وی با تأکید بر تسریع در راه‌اندازی و تکمیل پروژه مولد اضطراری ایراکو، بیان کرد: راه‌اندازی این مولدها با توجه به فرارسیدن پیک مصرف برق در فصل تابستان و ناترازی انرژی و کمبود برق و نیز تأکید وزارت نیرو و صمت مبنی بر الزام شرکت‌های بزرگ به کاهش میزان مصرف برق، در دستور کار است.

مدیرعامل و رئیس هیأت مدیره شرکت آلومینیوم ایران ضمن تقدیر از تلاش‌های کارگران شرکت ایراکو در این پروژه، بر تسریع در راه‌اندازی و تکمیل اجرای این پروژه مهم ملی و لزوم راه‌اندازی به موقع این پروژه مطابق برنامه‌ریزی و با هدف

**مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان اعلام کرد:  
معافیت کشاورزان از برنامه‌های مدیریت مصرف برق بانصب پنل خورشیدی**



گرگان - آذری، خبرنگار توسعه ایرانی: سید احمدی موسوی مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان در خصوص معافیت کشاورزان از برنامه‌های مدیریت مصرف برق بانصب پنل خورشیدی و ایجاد منبع دوم درآمد برای فعالان کشاورزی، توضیحاتی را ارائه کرده موسوی اعلام کرد که اگر کشاورزان ۸۰ درصد از نیاز مصرفی خود را از طریق برق تجدیدپذیر پنل خورشیدی تامین کنند، از مدیریت مصرف در روزهای اوج بار معاف خواهند شد. در این راستا، هزینه ساخت بانصب پنل خورشیدی به طور متوسط برای تولید هر کیلووات برق، ۳۰ میلیون تومان است.

وی تصریح کرد که با این روش، کشاورزان می‌توانند برای معافیت از مدیریت مصرف در اوج بار، با استفاده از این ظرفیت و تا ۸۰ درصد توان مورد نیازشان، نیروگاه نصب کنند تا برقشان در دوره اوج بار برق و طی چهار ماه قطع نشود. حتی در طول ۸ ماه، برق تولیدی آنان خریداری خواهد شد. البته تحقق این امر نیازمند پرداخت تسهیلات از سوی بانک هاست که در صورت حمایت‌های لازم، برای کشاورزان منبع درآمد دوم ایجاد خواهد شد و آلودگی هوا نیز کاهش می‌یابد.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان همچنین گفت که با اتصال این پنل‌ها به شبکه سراسری، امکان خرید برق تولیدی به صورت تضمینی در مدت ۲۰ سال یا عرضه آن در بورس انرژی فراهم می‌شود، که این امر درآمدی پایدار و مطمئن برای کشاورزان به ارمغان خواهد آورد

**بهره‌برداری از واحدها ساخت  
ماشین‌آلات در بندرعباس**

بندرعباس - خاندان، خبرنگار توسعه ایرانی: یک واحد ساخت ماشین‌آلات و دستگاه‌های برقی در بندرعباس به بهره‌برداری رسید. معاون امور صنایع سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان گفت: یک واحد ساخت ماشین‌آلات و دستگاه‌های