

نفت و انرژی

تولید گازوئیل و کرین سیاه از فاضلاب برای نخستین بار در ایران

مدیرعامل شرکت فاضلاب تهران از تولید گازوئیل و کرین سیاه حاصل از لجن آبگیری شده در فرآیند تصفیه فاضلاب تصفیه‌خانه‌های پایتخت برای نخستین بار در ایران خبر داد و گفت: امیدواریم امسال بتوانیم تولید این محصولات را عملیاتی کنیم.

به گزارش زمان به نقل از وزارت نیرو، عملیاتی مبرورانه با بیان اینکه کرین سیاه به عنوان ماده اولیه صنایع به‌ویژه صنعت لاستیک‌سازی مورد استفاده قرار می‌گیرد، گفته‌تولید این محصول در فرآیند تصفیه فاضلاب می‌تواند افزون‌بر ایجاد درآمد و ارزش افزوده از محصولی که تاکنون مطلقاً محیط زیست بوده است، از آلودگی محیط زیست نیز پیشگیری کند. به گفته وی امسال برنامه شرکت فاضلاب در نخستین گام تولید بیش از ۱۲۰ تن لجن به گازوئیل و کرین سیاه است که گازوئیل تولیدی می‌تواند در سیستم گرمایش کافتخانه‌ها و تاسیسات مربوط به آن مورد استفاده قرار گیرد و کرین سیاه نیز به عنوان ماده اولیه مولد صنایع در بورس عرضه شود. وی با بیان اینکه فاضلاب در سال نخست محمول آلودگی و تهدید برای جوامع انسانی محسوب اظهار داشت، اتفاق خوبی که در پروژه‌ها و طرح‌های جامع آوری هوایی و بهداشتی فاضلاب می‌افتد، آن است که تهدید فاضلاب به فرصت تبدیل می‌شود. وی تصریح کرد: طرح‌های فاضلاب ضمن آنکه به ارتقای سلامت و حفظ محیط زیست کمک می‌کند، با عرضه محصول‌های حاصل از فرآیند تصفیه فاضلاب از جمله پساب در یک فضای رقابتی مانند بورس، باری‌دهنده بخش صنعت فاضلاب تهران با تولید بیش از ۱۲۰ هزار تنی را فراهم می‌کند. وی با بیان اینکه هر یک دینگر از محصولات تولیدی فرآیند تصفیه فاضلاب است، یادآور شد: هم‌اکنون از گاز حاصل از تصفیه فاضلاب در تهران نزدیک به ۱۵ مگاوات برق تولید می‌شود که می‌تواند برای یک شهر ۱۲۰ هزار نفر را تأمین و به جبران بخشی از انرژی برق به‌ویژه در زمان‌های پیک مصرف و پیشگیری از انتشار گازهای گلخانه‌ای در محیط کمک کند. وی بیان کرد: تولید گازوئیل و کرین سیاه در فاضلاب تهران از فرآیند افزودن برق حاصل از نیروگاه‌های فاضلاب حرارت حاصل از موتورهای تأمین انرژی جایگزین شده است. فسیلی جهت کاهش بار الکتریکی این مجموعه‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد. وی خاطر نشان کرد: شرکت فاضلاب تهران اردیبهشت‌ماه امسال برای نخستین‌بار پساب تولیدی حاصل از تصفیه فاضلاب در تصفیه‌خانه بزرگ جنوب و غرب تهران را در بورس انرژی عرضه کرد. نخستین عرضه پساب به میزان ۱۸ میلیون مترمکعب در سال و به مدت ۱۵ میلیون مترمکعب در بورس تهران و آغاز شد. وی ادامه داد: امسال مجموعاً قوتی عرضه ۱۰ میلیون مترمکعب پساب در تصفیه‌خانه‌های پائین‌دیده عرضه در بورس انرژی شده است که این موضوع، می‌تواند اثرات مثبت و تحولی در بخش اقتصاد آب، حفظ محیط زیست و توسعه تاسیسات فاضلاب در آینده محسوب شود.

وی یادآور شد: سراسر اعلام شرکت آب و فاضلاب استان تهران، هم‌اکنون این امکان وجود دارد که در صورت وجود متقاضی تا ۱۰۰ میلیون مترمکعب پساب تصفیه‌خانه‌ها تولید شود. وی افزود: در حال حاضر نزدیک به ۱۰۰ هزار لیتر بر ثانیه پساب در تصفیه‌خانه جنوب و غرب تهران به صورت رایگان به بخش کشاورزی تحویل می‌شود.

تأکید بر تاووم رعایت حقابه ایران در رودخانه مرزی

سخنگوی صنعت آب گفت: گفت: در راستای معاهدات بین‌المللی کشورهای همسایه، یک هیئت فنی از ایران از رودخانه مرزی «ساری»- «سرخس» در مرز ایران و افغانستان تشکیل شده است. وی افزود: در راستای برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته، یکی از محورهای اصلی برنامه‌ریزی‌های وزارت نیرو، ارتقای سطح همکاری‌ها با کشورهای همسایه در زمینه‌های مشترک است. وی با بیان اینکه در خصوص نحوه بهره‌برداری و پروتکل‌های نظارتی منعقد کرده و براساس مفاد این معاهدات، هماهنگی‌های فنی لازم به عمل می‌آید، افزود: «ساری»- «سرخس» از رودخانه‌های مشترک ایران و افغانستان است. این رودخانه در استان سیستان و بلوچستان واقع شده است. وی با بیان اینکه در سال ۱۹۵۵ میلادی بین ایران و افغانستان در خصوص این رودخانه توافقنامه‌ای امضا شد، افزود: «ساری»- «سرخس» رودخانه‌ای مشترک است که در استان سیستان و بلوچستان واقع شده است. وی با بیان اینکه در سال ۱۹۵۵ میلادی بین ایران و افغانستان در خصوص این رودخانه توافقنامه‌ای امضا شد، افزود: «ساری»- «سرخس» رودخانه‌ای مشترک است که در استان سیستان و بلوچستان واقع شده است.



بازار ارز در آرامش؛ صدور قطعه‌نامه هسته‌ای علیه ایران نگرش

استاد اقتصاد و کارشناس مسائل اقتصادی درباره صدور قطعه‌نامه هسته‌ای علیه ایران بیان کرد: چند مدتی است که بازار ارز آرامش و ثبات نسبی را تجربه می‌کند، بنابراین اجرای این قطعه‌نامه نمی‌تواند بازار را تحت تأثیر قرار دهد. به گزارش زمان به نقل از اقتصاد، مرتضی افقه، استاد اقتصاد و کارشناس مسائل اقتصادی درباره صدور قطعه‌نامه هسته‌ای علیه ایران بیان کرد: چند مدتی است که بازار ارز آرامش و ثبات نسبی را تجربه می‌کند، بنابراین اجرای این قطعه‌نامه نمی‌تواند بازار را تحت تأثیر قرار دهد.

مراکز آموزشی مهارت به بیکاران، کارایی لازم را ندارند

بازرس مجمع عالی نمایندگان کارگران اعلام کرد: با توجه به افزایش نرخ تورم و کاهش قدرت خرید، دولت باید با اتخاذ سیاست‌های مناسب، تورم را کنترل کند. وی با بیان اینکه دولت باید با اتخاذ سیاست‌های مناسب، تورم را کنترل کند، افزود: دولت باید با اتخاذ سیاست‌های مناسب، تورم را کنترل کند. وی با بیان اینکه دولت باید با اتخاذ سیاست‌های مناسب، تورم را کنترل کند، افزود: دولت باید با اتخاذ سیاست‌های مناسب، تورم را کنترل کند.

وزیر کار مطرح کرد: شرکت‌های زیرمجموعه وزارت کار راهی بازار سرمایه می‌شوند

وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی با اشاره به افزایش همکاری‌های ایران و ژاپن در زمینه‌های اقتصادی، گفت: این همکاری‌ها به نفع هر دو کشور است. وی با بیان اینکه این همکاری‌ها به نفع هر دو کشور است، افزود: این همکاری‌ها به نفع هر دو کشور است.

معاون وزیر راه و شهرسازی خبر داد: شناسایی ۳۶۲ هزار هکتار زمین در قالب پروژه‌های جدید ساحلی

معاون وزیر راه و شهرسازی گفت: شناسایی ۳۶۲ هزار هکتار زمین در قالب پروژه‌های جدید ساحلی در سواحل جنوب کشور، اقدامی است که به نفع مردم است. وی با بیان اینکه این اقدام به نفع مردم است، افزود: این اقدام به نفع مردم است.

سرویس بازار مسکن در دولت چهاردهم

عضو کانون سراسری انبوه‌سازان مسکن می‌گوید: من اعتقاد دارم افزایش قیمت در حوزه مسکن کماکان دور از ذهن نیست و به نظر می‌رسد تورم کماکان بازگردد. وی با بیان اینکه تورم کماکان بازگردد، افزود: تورم کماکان بازگردد.

لیست بیمه میزبان حقوق کارگر را کمتر اعلام نکنند

وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی با اشاره به افزایش نرخ تورم، گفت: دولت باید با اتخاذ سیاست‌های مناسب، تورم را کنترل کند. وی با بیان اینکه دولت باید با اتخاذ سیاست‌های مناسب، تورم را کنترل کند، افزود: دولت باید با اتخاذ سیاست‌های مناسب، تورم را کنترل کند.

توصیه وزیر صمت به مردم: برای خرید خودرو عجله نکنید

وزیر صحت گفت: با توجه به افزایش نرخ تورم، مردم باید در خرید خودرو عجله نکنند. وی با بیان اینکه مردم باید در خرید خودرو عجله نکنند، افزود: مردم باید در خرید خودرو عجله نکنند.

معاون وزیر راه و شهرسازی خبر داد: شناسایی ۳۶۲ هزار هکتار زمین در قالب پروژه‌های جدید ساحلی

معاون وزیر راه و شهرسازی گفت: شناسایی ۳۶۲ هزار هکتار زمین در قالب پروژه‌های جدید ساحلی در سواحل جنوب کشور، اقدامی است که به نفع مردم است. وی با بیان اینکه این اقدام به نفع مردم است، افزود: این اقدام به نفع مردم است.