

دبیر انجمن صنایع قند و شکر خبر داد: رکوردشکنی مجدد در تولید قند و شکر خود کفایی تا ۴ سال دیگر

قند و شکر جزو محصولات اصلی است که به گفته دبیر انجمن صنفی صنایع قند و شکر با کمترین نوسان قیمت و بهترین شرایط تولید طی سال‌های اخیر مواجه بوده که با ادامه‌ی این وضعیت کشور تا چهار سال آینده به مرز خودکفایی می‌رسد. **صفحه ۲**

تولید چای با قند طبیعی از گیاه استویا در کشور

عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی قائم‌شهر موفق به تولید چای با قند طبیعی از گیاه استویا شده است. عباسعلی دهپور در گفتگو با خبرنگار علمی ایسنا منطقه ی مازندران، با بیان اینکه امروزه استفاده از شیرین کننده‌های طبیعی برای افراد دیابتی بسیار حائز اهمیت است، اظهار کرد: استویا (*Stevia rebaudiana Bertoni*) گیاهی بوته‌ای از تیره Asteraceae است که ارتفاع آن به یک متر نیز می‌رسد. **صفحه ۳**

پیک انتصاب

خبرگزاری میزان - طی حکمی از سوی وزیر جهاد کشاورزی، مهندس علیرضا اورنگی به عنوان رئیس سازمان امور اراضی منصوب و از تلاش‌های قباد افشار تقدیر شد. **صفحه ۴**

پیک مصوبه‌ی شیرین

ایسک نیوز

بر مبنای اطلاعات واصله از سوی دبیر انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر ایران خوشبختانه پس از تلاش و پیگیری فراوان از جانب انجمن مذکور، بالاخره معاونت اجرایی ریاست جمهور، مصوبه‌ی تعیین قیمت شکر در ابتدای هر سال را اعلام کرد. **صفحه ۵**

شکر ارزان می‌شود

معاون شرکت بازرگانی دولتی ایران گفت: کمبودی در خصوص تامین شکر وجود ندارد چرا که این محصول به اندازه کافی از سوی دولت و بخش خصوصی در انبارها ذخیره شده است. **صفحه ۵**

اهداء تندیس هشتمین همایش ملی فناوران نیشکر ایران

تصاویری از اهداء تندیس هشتمین همایش فناوران نیشکر ایران به همراه لوح تقدیر به ارائه دهندگان بهترین مقاله‌ی شفاهی و پوستر، در محل دبیرخانه‌ی جمعیت علمی فناوری نیشکر ایران. **صفحه ۶**

ضیافت الله

در تاریخ ۹۵/۴/۳۰ روز یکشنبه، تعداد ۱۲۰ نفر از ایتم روستاهای اطراف شرکت کشت و صنعت نیشکر دهخدا برای افطار، میهمان این کشت و صنعت بودند. **صفحه ۶**

شهری پر از دود زباله
طی روزهای اخیر شهروندان
اهوازی صبح خود را با دودهای
ناشی از سوختن زباله در
سایت دفن زباله سفیره ی
این شهر آغاز می‌کنند.....
صفحه ۷

نیسان، خودروی هیدروژنی اتانول سوژ می‌سازد

نیسان موتور در راستای تلاش‌ها
برای طراحی خودروهای پاک‌تر
سرگرم طراحی فناوری خودروی
پیل سوختی است که از اتانول
به عنوان منبع هیدروژن استفاده
می‌کند و قصد دارد این سیستم
را تا سال ۲۰۲۰ تجاری کند.
صفحه ۸

پرداخت تسهیلات مکانیزاسیون توسط بانک کشاورزی

با استفاده از تسهیلات بانک
کشاورزی، ۸ دستگاه دروگر
برداشت نیشکر تهیه و در اختیار
پیمانکاران شرکت کشت و
صنعت نیشکر کارون قرار گرفت.
صفحه ۸

و علی‌رغم بروز مشکلات متعدد در سال‌های دولت گذشته، به نظر می‌رسد با ادامه‌ی این روند تا چهار سال آینده به خودکفایی کامل خواهیم رسید، افزود: پیش از این بالاترین رکورد تولید قند به سال ۱۳۸۵ با یک میلیون و ۲۷۴ هزار تن باز می‌گردد که البته در سال‌های بعدی با بی‌تدبیری‌هایی که در دولت گذشته صورت گرفت، میزان تولید به حدود ۵۵۰ هزار تن کاهش پیدا کرد، اما در سال‌های بعدی و با روی کار آمدن دولت یازدهم روند بهبود پیدا کرد و پیش‌بینی می‌شود در سال جاری میزان تولید قند و شکر به بیش از ۱,۶ میلیون تن برسد.

موجودی کافی انبارها و مجوز واردات برای تولیدکنندگان

دبیر انجمن صنفی صنایع قند و شکر با بیان این‌که هم‌اکنون در صنعت قند و شکر به ضریب خودکفایی ۷۰ درصدی رسیده‌ایم، ادامه داد: هم‌اکنون موجودی

دبیر انجمن صنایع قند و شکر خبر داده رکوردشکنی مجدد در تولید قند و شکر خودکفایی تا ۴ سال دیگر

قند و شکر جزو محصولات متعدد در سال‌های دولت گذشته، به نظر می‌رسد با ادامه‌ی این روند تا چهار سال آینده به مرز خودکفایی می‌رسد. بهمن دانایی در گفت‌وگو با خبرنگار ایسنا، اظهار کرد: طی دو سال گذشته فرآیند تولید یک روند صعودی داشته است به گونه‌ای که تولید شکر در سال ۱۳۹۲ به یک میلیون و ۱۲۲ هزار تن رسید و در سال گذشته از مرز ۱,۵ میلیون تن عبور کرد که در تاریخ ۱۲۰ ساله صنعت قند سابقه نداشته است.

وی با اشاره به این‌که در افق چشم‌انداز توسعه ۱۴۰۴ به خودکفایی در صنعت قند و شکر اشاره شده است

خرید شکر خام برزیل از سوی ایران

است. این میزان از خرید شکر خام در ماه مه و ژوئن به ایران ارسال شده است. یک منبع آگاه عنوان کرده که مقدار خرید ایران از میزانی که اعلام شده بیشتر بوده است. همچنین منابع دیگر به رویترز گفته‌اند که احتمال آینده از سوی ایرانیان وجود دارد. بنا به گفته منابع آگاه این بالاترین خرید طی ۲,۵ سال اخیر بوده است. از سوی دیگر یک منبع دیگر هم عنوان کرده از زمانی که بازار شکر برزیل متوجه

خرید ایرانی‌ها شده به این موضوع واکنش نشان داده است و قیمت‌ها روند افزایشی به خود گرفته‌اند. براساس این گزارش قبل از خرید ایران، قیمت هر پوند شکر خام ۱۶,۵ تا ۱۷ سنت بوده که این میزان در حال حاضر به ۱۹,۶۸ سنت رسیده است. به گفته منابع ثانویه، فروشندگان و تولیدکنندگان شکر خام اکنون فرصت و سودی به دست آورده‌اند که به‌راحتی نمی‌توان از کنار آن گذشت و نهایت استفاده را از این موقعیت باید کرد.

تعداد بخشی از مقدار کلی ۴۸۰ هزار تن میباید که واردات آن از سوی وزارت جهاد کشاورزی منحصراً در اختیار انجمن صنفی کارخانه های قند و شکر ایران گذاشته شده تا ضمن توزیع دقیق آن میان کارخانجات تصفیه شکر که اعضاء انجمن صنفی قند و شکر هستند، بتوان اسباب کنترل و حفظ قیمت رسمی شکر بمنظور تنظیم بازار این



ایران حداقل ۲۵۰ هزار تن شکر خام برزیلی خریداری کرده است. رویترز به نقل از چند منبع مختلف اعلام کرد که واردکنندگان ایرانی حداقل ۲۵۰ هزار تن شکر خام از کشور برزیل خریداری کرده‌اند. این نخستین خرید خارجی ایران پس از برداشته شدن تحریم‌های بین‌المللی به‌شمار می‌رود. بنا بر این گزارش، یک منبع آگاه به رویترز گفته است که خرید شکر خام از سوی ایرانی‌ها بین ۲۵۰ هزار تن تا حدود ۳۰۰ هزار تن صورت گرفته

توضیح ماهنامه خبری - تحلیلی نیشکر

درباره ارتباط خبر ایسنا و خبر مندرج در روزنامه تعادل به تاریخ ۱۳۹۴/۲/۲۲ تحت عنوان ((خرید شکر خام برزیل از سوی ایران))، تماسی از جانب جمعیت علمی فن آوری نیشکر ایران با دبیر انجمن صنفی قند و شکر کشور حاصل شد و وی اظهار داشت که میزان اعلام شده در خبر روزنامه

تولید چای با قند طبیعی از گیاه استویا در کشور

خبرگزاری ایسنا

عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی قائم‌شهر موفق به تولید چای با قند طبیعی از گیاه استویا شده است. عباسعلی دهپور در گفتگو با خبرنگار علمی ایسنا منطقه ی مازندران، با بیان اینکه امروزه استفاده از شیرین کننده‌های طبیعی برای افراد دیابتی بسیار حائز اهمیت است، اظهار کرد: استویا (Stevia rebaudiana Bertoni) گیاهی بوته‌ای از تیره Asteraceae است که ارتفاع آن به یک متر نیز می‌رسد. وی با اشاره به اینکه گلبرگ‌های گیاه استویا دارای دی‌ترپن گلیکوزید که بیش از ۳۰۰ بار از سوکروز شیرین ترند، است، تصریح کرد: گیاه استویا، بومی نواحی شمالی آمریکای جنوبی است و به

طور وحشی در سرزمین‌های بلند مناطق مرزی بین برزیل و پاراگوئه می‌روید و در آن مناطق به گیاه برگ عسلی (honey leaf) معروف است. عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی قائم‌شهر افزود: به دلیل خاصیت شیرین کنندگی و درمانی برگ استویا، این گیاه به شدت از نظر اقتصادی و علمی مورد توجه قرار دارد. این پژوهشگر مازندرانی گفت: ژاپن اولین کشور آسیایی بود که در سال ۱۹۷۰ از استویا به عنوان شیرین کننده در صنایع غذایی و دارویی استفاده کرد، پس از آن کشت استویا در چین، مالزی، سنگاپور، کره جنوبی، تایوان و تایلند گسترش یافت؛ این گیاه در آمریکا، کانادا و اروپا نیز رشد می‌کند.

دهپور با بیان اینکه استویا گیاه اول خوراکی دنیا در دهه پیش رو است، خاطر نشان کرد: استفاده از ترکیبات موجود در استویا به دلیل نقش آن در حفظ سلامتی و کنترل دیابت به طور گسترده‌ای در حال افزایش است و انتظار می‌رود که به تدریج جایگزین سوکروز (شکر معمولی) شود. وی گفت: بر اساس آمارهای رسمی بیش از ۸ میلیون



مشکل است، اظهار کرد: گل‌های گیاهان استویا عموماً دارای خود ناسازگاری بوده و بذر تولید نمی‌کنند و در صورت تولید بذر هم بذرهای گیاه استویا درصد بسیار پایینی از جوانه‌زنی را از خود نشان می‌دهند. وی افزود: به‌علاوه تکثیر از طریق بذر امکان تولید جمعیت‌های همسان را فراهم نکرده و موجب تغییرات زیادی از جمله در میزان شیرینی برگ‌ها می‌شود، همچنین تکثیر رویشی گیاه نیز به دلیل نیاز به شرایط ویژه و تعداد اندک گیاهان تولید شده از یک گیاه، دارای محدودیت است. عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی قائم‌شهر، بافت را تنها راه جایگزین برای تکثیر سریع و انبوه گیاه استویا دانست و خاطر نشان کرد: آزمایش‌های اولیه نشان داد که آب و هوای استان گیلان و مازندران برای کشت این گیاه بسیار مناسب است. دهپور با بیان اینکه توانسته چای را با استویوزید گیاه استویا مخلوط کند، گفت: در حال حاضر با مطالعات گسترده و آزمایش‌های متعدد توانستیم چای با قند طبیعی و بدون شکر را که برگرفته از گیاه استویا است، برای نخستین بار در کشور تولید کنیم.

وی نام محصول خود را «چای رژیمی استویا» معرفی کرد و گفت: این چای نتیجه تلاش محققان دو شرکت دانش بنیان است که در دو نوع چای سبز و مشکی تولید و به بازار عرضه می‌شود.

بیمار دیابتی شناخته شده در کشور وجود دارد و شواهد نشان می‌دهد که تعداد واقعی بیماران مبتلا به دیابت، بیش از دو برابر تعداد شناخته شده باشد. وی افزود: در چنین شرایطی علاوه بر افزایش مرگ و میر و ناتوانی‌های جسمی، حجم فراوانی از منابع مالی کشور صرف تامین دارو، هزینه بیمارستان و درمان می‌شود. دهپور با بیان اینکه می‌توان با استخراج استویوزید از گیاه استویا و استفاده از آن در کارخانه‌های تولید کننده ی نوشابه، کمپوت، شیرینی و دارو تا اندازه قابل توجهی عوارض و خسارت جبران ناپذیر مصرف شکر را کاهش داد، تصریح کرد: استویا فاقد سیکلامات کلسیم، ساخارین و آسپارتام است و کالری تولید نمی‌کند، این گیاه برای افراد مبتلا به دیابت مضر نیست چرا که اثری بر میزان قند خون ندارد و بر خلاف برخی از شیرین کننده‌های مصنوعی فاقد عوارض کلیوی و عصبی است. عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی قائم‌شهر مصرف این گیاه را در کشورهای توسعه یافته مورد تأیید استانداردهای بهداشتی دانست و خاطر نشان کرد:

استفاده وسیع از استویوزید در صنایع غذایی و دارویی کشورهای ژاپن، کره جنوبی و برزیل مورد تأیید رسمی قرار گرفته است و در آمریکا نیز به صورت افزودنی استفاده می‌شود، همچنین در اروپا نیز از سال ۲۰۰۶ مصرف آن به صورت افزودنی مورد تأیید قرار گرفته است. این استاد دانشگاه با بیان اینکه تولید گیاه استویا بسیار

پیک انتصاب



خبرگزاری میزان - طی حکمی از سوی وزیر جهاد کشاورزی، مهندس علیرضا اورنگی به عنوان رئیس سازمان امور اراضی منصوب و از تلاش‌های قیاد افشار تقدیر شد. آیین تودیع قیاد افشار رئیس سابق سازمان امور اراضی کشور و معرفی علیرضا اورنگی به عنوان رئیس جدید سازمان با حضور بخشنده معاون برنامه‌ریزی و اقتصادی وزارت جهاد کشاورزی، جمعی از مدیران وزارت جهاد کشاورزی، معاونان، مدیران و پرسنل سازمان و جمعی از مدیران استانی برگزار شد.

در این مراسم عبدالمهدی بخشنده با اشاره به تلاش‌های مدیران و کارشناسان بخش کشاورزی در سراسر کشور گفت: بخش کشاورزی با رشد ۵,۴ درصدی بیشترین نقش را در تحقق سیاست‌های اقتصاد مقاومتی کشور و نرخ رشد اقتصادی کشور در سال گذشته داشته است که تحقق این مهم حاصل زحمات کلیه مدیران و کارشناسان بخش‌های تخصصی و سازمان‌های پشتیبان چون سازمان امور اراضی بوده است.

وی تأکید کرد: با خرید تضمینی محصولات کشاورزی به ویژه گندم، امسال بالای ۱۰ میلیون تن گندم یعنی بیش از دو برابر سال ۹۲ از کشاورزان خریداری خواهد شد و پیش‌بینی می‌شود امسال بار دیگر در تولید گندم خودکفا شده و نیازی به واردات نداشته باشیم.

معاون برنامه‌ریزی و اقتصادی وزارت جهاد

عرصه‌های محیط زیستی کشور بوده‌ایم.

رئیس سابق سازمان امور اراضی همچنین با اشاره به راه‌اندازی گشت‌های حفاظت اراضی در تمامی شهرستان‌های مهم کشور افزود: با تأمین بیش از ۳۵۰ خودروی صحرایی، راه‌اندازی سامانه‌ی ارتباطات مردمی ۱۳۱، ارتقاء ساختار و تشکیلات و افزایش ۳۰ درصدی اعتبارات و توسعه‌ی فعالیت‌های ترویجی، ضریب پوشش حفاظتی اراضی کشاورزی از ۳۰ درصد در سال ۱۳۹۲ به بیش از ۷۰ درصد در پایان ۱۳۹۴ افزایش یافته و در اکثر مناطق به ویژه استان‌های شمالی تغییر کاربری تا حدود زیادی در صد متوقف شد. افشار در ادامه گفت: آغاز اجرای طرح جامع کاداستر و سنددار کردن اراضی کشاورزی، اجرای کردن قانون رفع تداخلات اراضی ملی و مستثنیات کشاورزان و رفع تداخل ۳۰ هزار هکتار از این اراضی در کمتر از یک سال، گسترش چتر نظارت بر ۲,۹ میلیون هکتار اراضی واگذار شده، زمینه‌سازی برای توسعه‌ی باغ‌ها در اراضی شیب‌دار در سطح ۸۵۰ هزار هکتار از دیگر اقدامات انجام شده در این دوران بود.

وی در پایان با آرزوی توفیق برای رئیس جدید سازمان گفت: امیدواریم این روند با جدیت بیشتری ادامه پیدا کند. همچنین علیرضا اورنگی رئیس جدید سازمان امور اراضی کشور که پیش از این نیز مدتی طولانی سکانت مدیریت این سازمان را بر عهده داشت پس از دریافت حکم انتصاب خود از سوی معاون وزیر جهاد کشاورزی طی سخنانی بر لزوم نهادینه شدن مدیریت و کارکرد جهادی در سازمان برای پیشبرد اهداف بخش و توسعه‌ی ساماندهی و حفاظت اراضی و ادامه یافتن تلاش‌های رئیس سابق سازمان تأکید کرد و گفت: صیانت از اراضی کشاورزی و ساماندهی و توسعه اراضی برای پشتیبانی از بخش کشاورزی وظیفه مهم حاکمیتی سازمان است که باید در رأس اولویت‌های کاری ما در دوران جدید باشد.

پیک مصوبه‌ی شیرین

ایسک نیوز

بر مبنای اطلاعات واصله از سوی دبیر انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر ایران خوشبختانه پس از تلاش و پیگیری فراوان از

جانب انجمن مذکور، بالاخره معاونت اجرایی ریاست جمهور، مصوبه‌ی تعیین قیمت شکر در ابتدای هر سال را اعلام که متن آن در انتهای خبر قابل مطالعه می‌باشد. انجام این مهم در واقع ضامن اجرای

منصفانه‌ی تجارت شکر، فی مابین تولیدکننده و مصرف‌کننده بوده و ضمن جلوگیری از بروز تشنگی در نرخ فروش شکر در اوایل سال، مانع سوء استفاده سودجویان از هرج و مرج موجود در بازار این کالا خواهد گردید.

با توجه به سیاست وزارت جهاد کشاورزی مبنی بر توسعه‌ی کشت چغندر پاییزه به دلیل میزان مصرف آب کمتر در تولید این نوع چغندر و همچنین تشویق کشاورزان به تولید چغندر پاییزه مقرر گردید قیمت گذاری شکر برای شکر استحصالی از هر دو نوع چغندر اعم از پاییزه و بهار به صورت هم‌زمان با قیمت تضمینی از ابتدا تا انتهای همان سال صورت پذیرد.



شکر ارزان می‌شود



معاون شرکت بازرگانی دولتی ایران گفت: کمبودی در خصوص تأمین شکر وجود ندارد چرا که این محصول به اندازه کافی از سوی دولت و بخش خصوصی در انبارها ذخیره شده است. وی ادامه داد: با توجه به افزایش مصرف در تابستان و ماه رمضان اندکی قیمت‌ها تغییر یافته است اما به نظر می‌رسد که طی هفته جاری قیمت‌ها متعادل شود چرا که کمبودی در داخل نداریم. معاون شرکت بازرگانی دولتی ایران با اشاره به واردات شکر افزود: مجموع نیاز سالانه‌ی کشور به شکر ۲ الی ۲ میلیون و ۱۰۰ تن است که حدود ۷۰۰ هزار تن آن از چغندر قند و ۷۰۰ هزار تن دیگر از نیشکر و مابقی از طریق واردات تأمین می‌شود. وی در ادامه یادآور شد: امسال نیز همانند سال‌های گذشته واردات شکر خام انجام می‌شود و سپس کارخانه‌ها آن را به شکر سفید تبدیل می‌کنند.

بازرگانی دولتی ایران، با اشاره به ذخایر استراتژیک شکر گفت: کمبودی در خصوص تأمین شکر وجود ندارد چرا که این محصول به اندازه کافی از سوی دولت و بخش خصوصی در انبارها ذخیره شده است. وی ادامه داد: با توجه به افزایش مصرف در تابستان و ماه رمضان اندکی قیمت‌ها تغییر یافته است اما به نظر می‌رسد که طی هفته جاری قیمت‌ها متعادل شود چرا که کمبودی در داخل نداریم. معاون شرکت بازرگانی دولتی ایران با اشاره به واردات شکر افزود: مجموع نیاز سالانه‌ی کشور به شکر ۲ الی ۲ میلیون و ۱۰۰ تن است که حدود ۷۰۰ هزار تن آن از چغندر قند و ۷۰۰ هزار تن دیگر از نیشکر و مابقی از طریق واردات تأمین می‌شود. وی در ادامه یادآور شد: امسال نیز همانند سال‌های گذشته واردات شکر خام انجام می‌شود و سپس کارخانه‌ها آن را به شکر سفید تبدیل می‌کنند.

*** خرید تضمینی گندم به مرز

۴ هزار و ۵۰۰ تن رسید

معاون شرکت بازرگانی دولتی ایران با اشاره به خرید تضمینی گندم از ۲۶ استان کشور گفت: تا به امروز بالغ بر ۴ هزار و ۵۰۰ تن گندم به ارزش ریالی ۵۰۰ میلیارد تومان از کشاورزان خریداری شده که حدود ۴ میلیارد تومان آن پرداخت و مابقی پس از تأمین اعتبار پرداخت خواهد شد. وی با اشاره به خرید کلزا گفت: حدود ۴۶ هزار تن کلزا به ارزش ریالی ۱۲۰ میلیارد تومان خریداری شده که تمامی این مبلغ بلافاصله پس از خرید به کشاورزان پرداخت شده است. عباسی معروفان در پاسخ به این سوال که آیا قیمت روغن افزایش می‌یابد یا خیر؟ بیان کرد: با توجه به آنکه روغن به اندازه کافی در کشور وجود دارد افزایش زیادی نخواهیم داشت چرا که قیمت داخلی متأثر از افزایش قیمت جهانی نیست.

فعال است. برای نظارت بر کار مهار آتش‌سوزی نیز محیط زیست اهواز کارشناسان خود را به محل اعزام کرده تا گزارش لازم را ارائه بدهند.

رئیس اداره حفاظت محیط زیست اهواز با بیان اینکه آتش‌سوزی به این زودی مهار نمی‌شود، یادآور شد: به دلیل وسعت آتش‌سوزی و وجود اشتعال در لایه‌های زیرین زباله‌ها، آتش‌سوزی رخ داده، خیلی زود مهار نمی‌شود. مدیرعامل سازمان پسماند شهرداری اهواز نیز در گفتگو با خبرنگار مهر اظهار کرد: زباله‌ها هنگام جمع‌آوری ممکن



است دارای مواد محترقه ای باشند و زمان تخلیه در محل دفن با توجه به اینکه خود زباله گاز متان تولید می‌کند، باعث آتش‌سوزی می‌شود. اگر وزش باد هم باشد آن وقت دامنه ی آتش‌سوزی به سمت سایر زباله‌های موجود در سایت گسترش پیدا کرده و در عرض یک دقیقه تمام سایت دچار آتش‌سوزی می‌شود. محمدمامین طالقانی ادامه داد: سه روز است که آتش‌سوزی در سایت زباله سفیره شروع شده

و در حال حاضر هفت کمپرسی و یک بیل مکانیکی برای مهار در محل فعال است. وی عنوان کرد: تعداد ماشین آلات را به تدریج بیشتر می‌کنیم تا آتش را هرچه سریعتر خاموش کنیم ولی به هر حال چون با آب قابل انجام نیست و باید آن را با خاک خفه کنیم به زمان نیاز داریم و پیش بینی می‌شود که حداقل ۱۴ تا ۱۵ روز آینده مهار شود. وی یادآور شد: زباله‌ها در شهر اهواز مانند سایر کلانشهرها دفن شده و بعد روی آن

خاک می‌ریزند. در سال ۹۰ سلولی برای دفع زباله ساخته و ظرفیت آن در سال ۹۳ تکمیل شد. طالقانی یادآور شد: از زمانی که مدیریت خود را در این سازمان شروع کردم، طراحی سلول دفع مهندسی - بهداشتی را به عنوان اولویت در دستور کار قرار دادم و

از بهمن ماه سال گذشته نیز کار ساخت این سلول با سرعت آغاز شده است. وی اضافه کرد: با وجود اینکه کار ساخت سلول یک سال و نیم زمان می‌برد اما پیش‌بینی می‌کنیم که این سلول حدوداً تا سه ماه دیگر به بهره‌برداری برسد.



شهری پر از دود زباله

طی روزهای اخیر شهروندان اهوازی صبح خود را با دودهای ناشی از سوختن زباله در سایت دفن زباله ی سفیره آغاز می‌کنند. به گزارش مهر، طی روزهای اخیر دود ناشی از سوختن زباله، شهروندان اهوازی را به شدت آزار می‌دهد. البته وسعت این دود بیشتر در مناطق شمالی شهر اهواز مانند زیتون کارمندی، کوروش، کوی ملت، فرهنگیان و حتی بخشی از منطقه کیانپارس و همچنین ویس و زرگان مشاهده می‌شود. البته امروز بوی

ناشی از این آتش‌سوزی به مناطقی مانند فلکه ساعت و امانیه هم رسیده است. ریه‌های مردم اهواز دیگر تحمل این آلودگی‌های صنعتی و یا گرد و خاکها را ندارد و نمی‌دانند تا کی باید از حق طبیعی خود که آب و هوای پاک است محروم بمانند.

دود به دلیل آتش زدن زباله‌ها

رئیس اداره حفاظت محیط زیست اهواز در گفتگو با خبرنگار مهر اظهار کرد: طبق بررسی که طی سه روز اخیر انجام دادیم دودها از طرف محل دفن زباله‌های عادی اهواز (سفیره) و به دلیل آتش‌سوزی زباله‌ها ایجاد شده است. عادل بنی‌عقبه افزود: تمام زباله‌های شهر در سایت سفیره دفع می‌شود و مدتی است که سلول‌های دفن این سایت به دلیل آتش‌سوزی تخریب و از بین رفته است. رئیس اداره حفاظت محیط زیست اهواز بیان کرد: این روزها، چون وزش باد به سمت اهواز بوده، این دودها نیز به سمت شهر آمده اند.

بنی‌عقبه عنوان کرد: در حال حاضر زباله‌ها روی هم انباشت و به روش قدیمی دپو می‌شود بنابراین به دلیل فعل و انفعالات شیمیایی موجود، تجمع گاز باعث احتراق خود به خودی شده و آتش‌سوزی ایجاد می‌کند.

وی در پاسخ به اینکه آیا در ارتباط با انجام تمهیدات لازم با شهرداری رایزنی داشته اند، گفت: به شهرداری اهواز و سازمان پسماند تذکراتی دادیم و قول دادند تا در کمترین زمان ممکن این مسئله را حل کنند. امروز نیز در تماس تلفنی با مدیر سازمان پسماند وی اعلام کرد که هفت خودروی کمپرسوری و خودروهای آتش‌نشانی را به محل دفن زباله برای مهار آتش فرستاده و آتش‌نشانی نیز

اهداء تندیس هشتمین همایش ملی فناوری نیشکر ایران

تصاویری از اهداء تندیس هشتم فناوری نیشکر ایران به همراه لوح تقدیر به ارائه دهندگان بهترین مقاله ی شفاهی و پوستر، در محل دبیرخانه ی جمعیت علمی فناوری نیشکر ایران، ضمن تبریک به این دو عزیز برایشان آرزوی موفقیت روزافزون داریم. برای مشاهده ی جزئیات بیشتر به وبسایت جمعیت علمی فن آوری نیشکر ایران مراجعه نمایید.



ضیافت الله

در تاریخ ۹۵/۴/۳۰ روز یکشنبه، تعداد ۱۲۰ نفر از ایتم روستاهای اطراف شرکت کشت و صنعت نیشکر دهخدا برای افطار، میهمان این کشت و صنعت بودند. تصاویر این مراسم جهت مشاهده چاپ شده است.



نیسان، خودروی هیدروژنی اتانول سوز می‌سازد

نیسان موتور در راستای تلاش‌ها برای طراحی خودروهای پاک‌تر سرگرم طراحی فناوری خودروی پیل سوختی است که از اتانول به عنوان منبع هیدروژن استفاده می‌کند و قصد دارد این سیستم را تا سال ۲۰۲۰ تجاری کند.



به گزارش ایسنا، این خودروساز ژاپنی اعلام کرد استفاده از اتانول که از محصولاتمانند نیشکر و ذرت تولید می‌شود، برای تولید برق از هیدروژن در داخل خودرو ارزان‌تر از فناوری پیل سوختی خواهد بود که از سوی رقبای این شرکت مانند

باتری خودروهای برقی استفاده کند. نیسان با طراحی فناوری پیل سوختی به تویوتا و هوندا می‌پیوندد که در یک اقدام تحت حمایت دولت ژاپن تلاش می‌کنند یک جامعه ی هیدروژنی را ایجاد کنند. در چنین جامعه ای سوخت پاک برای تأمین برق خانه‌ها و خودروها استفاده می‌شود و اتکای ژاپن به منابع سوخت وارداتی و نیروی هسته‌ای را کاهش می‌دهد. براساس گزارش رویترز، تویوتا بازاریابی خودروی پیل سوختی هیدروژنی میرای را در اواخر سال ۲۰۱۴ آغاز کرد، در حالیکه هوندا اوایل امسال فروش خودروی پیل سوختی کلاریتی خود را آغاز کرد. تولید اولیه ی هر دو مدل به دلیل هزینه ی نسبتاً بالا و محدودیت زیرساخت سوخت‌گیری، محدود مانده است. فناوری نیسان برخلاف فناوری رقبای این شرکت نیازی ندارد که هیدروژن در خودروها ذخیره شود به همین دلیل نیازی به باک‌های هیدروژنی حجیم گران‌قیمت را کاهش می‌دهد و به مکان‌های سوخت‌گیری که توسعه ی جهانی آنها به کندی پیش می‌رود نیازی ندارد.

تویوتا موتور و هوندا موتور طراحی شده است. هیدروژنی ساکاموتو - نایب رئیس نیسان - در این باره اظهار کرد: هزینه و انرژی مورد نیاز برای تولید هیدروژن می‌تواند بسیار بالا باشد و نیازمند سرمایه‌گذاری قابل توجه در زیرساخت تأمین سوخت و ذخیره است، اما اتانول بسیار راحت‌تر تأمین می‌شود و ذخیره ی آن ایمن‌تر بوده و هزینه کمتری دارد. نیسان اعلام کرد: این فناوری برای استفاده در خودروها تا سال ۲۰۲۰ آماده خواهد بود و می‌تواند مسافت پیمودنی خودروهای برقی بزرگ‌تر مانند ون‌های تحویل کالا را افزایش دهد. این شرکت مسافت حدود ۸۰۰ کیلومتر با هر بار سوخت‌گیری را هدف گرفته است که بیش از مسافت ۶۰۰ کیلومتری خودروهای بنزینی است.

نیسان اعلام کرد هزینه ی خودروهای پیل سوختی اتانول‌سوز تقریباً مشابه خودروهای برقی خواهد بود، اما درباره‌ی جزئیات مربوط به قیمت این خودروها اظهار نظر نکرد. اتانول به عنوان منبع سوخت برای خودروها در کشورهایی مانند برزیل استفاده می‌شود، اما نیسان قصد دارد از آن برای تولید برق به منظور شارژ

پرواجت تسهیلات مکانیزاسیون توسط بانک کشاورزی

با استفاده از تسهیلات بانک کشاورزی، ۸ دستگاه دروگر برداشت نیشکر تهیه و در اختیار پیمانکاران شرکت کشت و صنعت نیشکر کارون قرار گرفت. به گزارش سرویس بازار ایسنا، طبق اعلام بانک

کشاورزی، ۸ دستگاه دروگر برداشت نیشکر به ارزش ۸۰ میلیارد ریال و از محل اعتبار توسعه ی مکانیزاسیون در اختیار پیمانکاران شرکت کشت و صنعت نیشکر کارون قرار داده شد. با راه‌اندازی این طرح، زمینه اشتغال ۱۶ نفر به طور مستقیم فراهم شد.



ماهنامه خبری / تحلیلی

ماهنامه
خبری / تحلیلی
نیشکر

هر فصل ۳۰ شماره دارد و در هر شماره یک نیشکر ویژه در نظر گرفته می‌شود. هر فصل ۳۰ شماره دارد و در هر شماره یک نیشکر ویژه در نظر گرفته می‌شود.

شماره ۱۳۹۵ - تیر ۹۵

www.irssct.com

info@irssct.com

irssct@gmail.com

پست الکترونیک

تلفن: ۰۶۱-۳۳۱۳۰۳۶۰

کدپستی: ۶۱۳۴۸۱۱۱۶۹

نیشکر و صنایع جانبی، بلوک ۷، واحد ۸ اهواز، سه راه گلستان، شرکت توسعه

نشانی دفتر ماهنامه:

ماهنامه خبری / تحلیلی جمعیت علمی فن آوری نیشکر ایران

* شماره یازدهم - تیر ۱۳۹۵

@IRSSCT

@IRSSCT