

فعالان محیط زیست با انتقال ۱۵۰۰ تن پسماند صنعتی برای امحا در اصفهان مخالفند

اعتراض به پسماندسوزی خودروسازی

عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور: لجن حاصل از تصفیه‌خانه فاضلاب صنعت خودروسازی از طریق سوزاندن قابل امحا نیست

معاون محیط زیست اصفهان: پسماندهای ایران خودرو، سال‌ها به اصفهان منتقل و بعد از تفکیک مواد فلزی، در کوره زباله‌سوز امحا شده است و این اتفاق جدیدی نیست



پاشگاه خیرنگاران چوان

در حالی که پس از دو سال، نتیجه شکایت اداره کل محیط زیست استان اصفهان از سازمان مدیریت پسماند شهرداری اصفهان، بابت رهاسازی زباله‌های عفونی و بیمارستانی در دشت‌های «سجزی» مشخص یا رسانه‌ای نشده و دفع غیرقانونی پسماندهای اسیدی صنعتی یکی از معضلات دائمی در شرق این استان است، حالا خبرهایی از داوطلب شدن اصفهان در امحای پسماندهای صنعتی ایران خودرو، یکی از بزرگترین خودروسازان کشور، فعالان محیط زیست را درباره «تبدیل اصفهان به زباله‌دان پسماندهای صنعتی کشور» نگران کرده است.

فعالان محیط زیست، متولیان استان را نسبت به این موضوع مهم، بی‌تفاوت می‌دانند.

زباله‌سوز پسماند صنعتی را امحا می‌کند؟

در اردیبهشت‌ماه سال جاری، سرپرست اداره کل حفاظت محیط زیست استان اصفهان گفته بود: «مطالعات طرح جامع اصفهان منتقل شود. این قرارداد به‌موجب مناقصه‌ای که تابستان امسال برگزار شد، به یکی از شرکت‌های مدیریت پسماند در اصفهان واگذار شده است و فعالان محیط زیستی که به روش‌های مختلف دفع پسماند آشنایی دارند، برنده‌شدن اصفهان در این مناقصه را یک «باخت» تلقی می‌کنند.

فعالان محیط زیست، متولیان استان را نسبت به این موضوع مهم، بی‌تفاوت می‌دانند. در این موضوع مهم، بی‌تفاوت می‌دانند. در این موضوع مهم، بی‌تفاوت می‌دانند. در این موضوع مهم، بی‌تفاوت می‌دانند.

فعالان محیط زیست، متولیان استان را نسبت به این موضوع مهم، بی‌تفاوت می‌دانند.

عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی جندی‌شاپور از سوی دیگر می‌گوید: «از آنجا که استفاده از کوره‌های زباله‌سوزی استاندارد بیش از ۱۰ برابر دهن بهداشتی هزینه در بر دارد، انتقال این پسماندها به اصفهان و سوزاندن آنها در کوره زباله‌سوز، از بُعد اقتصادی هم توجیه ندارد. وقتی می‌توان با توجه به شرایط محلی و منطقه‌ای در استان محل تولید این نوع پسماندها یا در استان‌های همجوار، لندفیل اختصاصی احداث کرد، ضرورتی به انتقال این پسماندها از چند استان نیست.»

با توجه به این اظهارات، به نظر می‌رسد الزامی به انتقال پسماندهای صنایع خودروسازی کشور به استان اصفهان وجود ندارد و بهتر است این پسماندها در مراکز دفن پسماند اختصاصی موجود در استان مبدأ (تهران) مدیریت شود، با این وجود شرکت داوطلب در ازای مبلغ کمی که در مناقصه برنده شده است، هزینه جابه‌جایی برخطر این پسماند را بر عهده گرفته است تا شیوه دفعی را به کار ببرد که نتهتا بر اساس استانداردهای موجود ضرورت ندارد، که قطعاً آسیب‌هایی برای اصفهان به همراه دارد.

چرا اصفهان؟

در این رابطه «مهدی خادم‌ثامنی»، مدیرکل دفتر مدیریت پسماند سازمان حفاظت محیط زیست هم به «پیام ما» می‌گوید: «دفع پسماندهای صنعتی در هر حال آسیب و پیامدهای محیط زیستی دارد و سازمان محیط زیست، مسئول نظارت بر رعایت حدود استاندارد این آسیب‌ها است و نه کنترل قراردادهای پیمانای منعقد شده میان شرکت‌ها.»

با این وصف، جای این پرسش از مقامات مسئول در اصفهان وجود دارد که چرا یک شرکت در اصفهان، در ازای مبلغ پیشنهادی کمتر از سایر شرکت‌های مدیریت پسماند در تهران، داوطلب امحای این پسماند ویژه در استان شده است و آلودگی این فرآیند را به جان اصفهان انداخته است؟

سال‌هاست که یکی از معضلات محیط زیست استان اصفهان، دفع غیرمجاز پسماندهای ویژه و صنعتی به‌ویژه در شرق استان است، چنانکه بارها اخباری مبنی بر رهاسازی غیرمجاز و به‌دور از نظارت در بیابان‌های اطراف اصفهان منتشر شده و خنثی‌سازی این پسماندها، هزینه‌های بسیاری را به استان تحمیل کرده است.

حالا در شرایطی که اداره کل محیط زیست استان تهران و بسیاری از استان‌های دیگر از جمله قزوین، بوشهر، خوزستان، هرمزگان و... ورود پسماند از سایر استان‌ها از جمله استان اصفهان به مراکز مدیریت پسماند صنعتی خود را ممنوع کرده‌اند، اما در استان اصفهان به بهانه و در پوشش مرکز زباله‌سوزی، هر ساله حجم عظیمی از پسماندهای صنعتی خطرناک به استان وارد می‌شود، این در حالی است که اصفهان در شرایط ویژه خشکسالی و آبوهوای مشکلات محیط زیستی به سر می‌برد و تحمل عارضه محیط زیستی جدید را ندارد و باید از بروز هر اتفاق جدیدی در بستر آسیب‌پذیر استان جلوگیری شود.

بنابراین لازم است که تأسیسات زباله‌سوزی اصفهان صرفاً برای آن گروه از پسماندها که تنها راه دفع آن‌ها سوزاندن است از جمله سموم و پسماندهای حاوی PCBs مورد استفاده قرار گیرد و همانند سایر استان‌ها، ورود پسماندهای قابل دفع به استان اصفهان ممنوع اعلام شود تا بیش از این شاهد افزایش آلودگی در این استان نباشیم.

خبر

استادار فارس:

احیای تالاب‌های بختگان و پریشان اولویت است

استادار فارس گفت: با توجه به اهمیت و نقش باز تالاب‌های پریشان و بختگان برای سالم زیستن مردم، احیای این تالاب‌ها در اولویت قرار دارد.

«محمدهادی ایمانی» در شانزدهمین نشست ستاد احیای تالاب‌های فارس با محوریت احیای دو تالاب بختگان و پریشان بیان کرد: خشکی این دو تالاب اثر ناخوشایندی بر سلامت مردم و جوامع ساکن پیرامون دارد. بنابراین احیای آنها با حساسیت دنبال می‌شود. ضرورت دارد که این مهم به شکل جدی از سوی محیط زیست، آب منطقه‌ای و جهاد کشاورزی که مسئولیت مستقیم در احیای این دو تالاب دارند دنبال شود. او ادامه داد: در حوضه آبریز این دو تالاب آبیاری تحت فشار ترویج می‌شود، چاه‌های غیرمجاز پلمب می‌شوند، اصلاح الگوی کشت ترویج می‌شود و آبخیزداری در جوار این دو تالاب هم شتاب می‌گیرد.

ایمانیه گفت: از جمله برنامه‌های پیشنهاد شده برای احیای این تالاب‌ها می‌توان به شتاب‌بخشی به انتقال آب از سد نرگسی به تالاب پریشان اشاره کرد که این کار انجام خواهد شد اما در عین حال تاکید شده که به‌ازای استفاده کشاورزان از این آب، چاه‌های غیرمجاز حاشیه این تالاب بسته شوند.

به گزارش محیط زیست فارس، مدیرکل حفاظت محیط زیست فارس نیز با اشاره به خشکی تالاب‌های بختگان و پریشان گفت: بر اساس مطالعات انجام‌شده تالاب پریشان ۱۵ مترافت آب دارد و ۱۲۰۰ چاه در اطراف این تالاب حفر شده که ۳۰ درصد آن غیرمجاز است که این مسایل در کاهش تراز آب تالاب پریشان بسیار موثر است.

شیراز افزود: در حاشیه بختگان هم ۲۰ هزار چاه وجود دارد که ۳۰ درصد آن غیرمجاز است و همین برداشت‌های غیرمجاز باعث خشکی تالاب‌ها شده و تالاب‌های خشک بستری برای ایجاد ریزگردهای مخرب است و سلامت شهروندان را تهدید می‌کند.

او ادامه داد: هفت شهرستان در همسایگی تالاب بختگان قرار دارند که خشکی این تالاب این شهرستان‌ها را در معرض ریزگردها قرار می‌دهد.

بازداشت ده‌ها نفر در ارتباط با آتش‌سوزی‌های ویرانگریونان

پلیس یونان از دستگیری ۲۹ نفر در ارتباط با آتش‌سوزی‌های گسترده در این کشور که ویرانی‌های قابل توجهی برجای گذاشته، خبر داده است.

به گزارش ایسنا به نقل از بی‌بی‌سی، همچنین وزیر حفاظت مدنی یونان گفت که چندین تلاش از سوی آتش‌افروزان برای ایجاد آتش‌سوزی‌های جدید در کوه «پرینتیا» در شمال غرب آتن صورت گرفته است.

بر اثر آتش‌سوزی‌های گسترده در این کشور در هفته اخیر دست‌کم ۲۰ نفر جان خود را از دست داده‌اند.

فعالان محیط زیست اصفهان: این انتقال به دلیل منفعت اقتصادی یک شرکت خاص انجام می‌شود و ظاهراً دغدغه‌ای در خصوص حفاظت بهداشت و محیط زیست منطقه وجود ندارد

عضو هیات علمی دانشگاه جندی‌شاپور: وقتی می‌توان با توجه به شرایط محلی و منطقه‌ای در استان محل تولید این نوع پسماندها یا در استان‌های همجوار، لندفیل اختصاصی احداث کرد، ضرورتی به انتقال این پسماندها از چند استان نیست

نوبت اول

هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی برابر آرا صادره هیات حل اختلاف موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانی فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی شهرستان زاهد تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضیان محرز گردیده است؛ لذا مشخصات متقاضیان و املاک مورد تقاضا به شرح ذیل به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتیکه اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضیان اعتراضی داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض دادخواست خود را به مراجع قضائی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد. املاک واقع در بخش ۱۳ کرمان شهرستان زاهد

۱- خانم نوبه میرحسینی به شناسنامه شماره ۲۱۳ که ملی ۶۰۹۲۶۷۳۴۷۹ صادره از ماهان فرزند سید محمدعلی در شش‌دانگ باغ پیسته به مساحت ۶۰۸۷ مترمربع مفروز و مجزی شده از پلاک ۱۰۶۲۷ اصلی واقع در بخش ۱۳ کرمان بنشانی: زاهد - جلال آباد خریداری از مالک رسمی خانم فاطمه میرحسینی

۲- خانم نوبه میرحسینی به شناسنامه شماره ۲۱۳ که ملی ۶۰۹۲۶۷۳۴۷۹ صادره از ماهان فرزند سید محمدعلی در شش‌دانگ باغ پیسته به مساحت ۷۰۰۴۷۰ مترمربع مفروز و مجزی شده از پلاک ۱۰۶۳۱ اصلی واقع در بخش ۱۳ کرمان بنشانی: زاهد - جلال آباد خریداری از مالک رسمی آقای سید حسین مدنی پور تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۲/۰۶/۰۴ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۲/۰۶/۰۹

حسین توحیدی نیا
رئیس اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان زاهد
شناسه آگهی: ۱۵۵۵۳۳۷

نوبت اول

فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله ای همزمان با ارزیابی کیفی (یکپارچه) - سری ۱۴۰۲/۲۰

سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده ای جنوب استان کرمان

اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای جنوب استان کرمان در نظر دارد مناقصات عمومی ذیل را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه در سایت اسناد مناقصه تارالاه پیشنهاد مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد.

شماره فراخوان (شماره مناقصه)	عنوان پروژه	مبلغ برآورد (ریال)	فهرست بها	مبلغ تقسیمی (ریال)
۲۰۲۰۰۰۲۸۲۰۰۰۰۰۰۰ (۱۴۰۲/۲۴/۱/۱۱۳۹)	تکمیل راه روستایی حریمه کیلومتر ۱۳+۸۰ تا ۱۳+۸۰ (تجدید) ۶۲۵+۱۸	۱۴۴,۲۳۸,۸۰۲,۷۲۶	راه راه آهن و باند فرودگاه سال ۱۴۰۲ (فهرست بهای تجمع شده)	۷,۲۱۱,۹۴۰,۱۳۶
۲۰۲۰۰۰۲۸۲۰۰۰۰۰۵۱ (۱۴۰۲/۲۴/۱/۱۱۳۱)	تکمیل تعمیر آب‌نمای سیدآباد ابلقانی (تجدید)	۱۹,۱۱۱,۶۲۲,۷۱۱	راهداری ۱۴۰۲	۹۶۵,۵۸۱,۱۳۶
۲۰۲۰۰۰۲۸۲۰۰۰۰۰۵۲ (۱۴۰۲/۲۴/۱/۱۱۱۱)	تعمیرات اساسی پل سرخاز ۴ دستگاه پل در محور جیرفت- کهنوج (تجدید۲)	۲۶,۹۲۹,۴۹۹,۳۲۰		۱,۳۴۶,۴۷۴,۹۶۶
۲۰۲۰۰۰۲۸۲۰۰۰۰۰۰۵۳ (۱۴۰۲/۲۴/۱/۱۱۳۹)	خدمات نگهداری فضاهای مورد پیرو برداری اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای جنوب کرمان	۵۲۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	مقطوع	۲,۶۲۵,۰۰۰,۰۰۰

متقاضیان شرکت در فراخوان در صورت عدم عضویت در سامانه، نسبت به ثبت نام و دریافت گواهی امضای الکترونیکی (به صورت برخط) برای کلیه صاحبان امضای مجاز و مهر سازمانی اقدام لازم را به عمل آورند.

تاریخ انتشار مناقصات در سامانه تاریخ ۱۴۰۲/۰۶/۰۵ می‌باشد.

مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصات از ساعت ۱۰:۰۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۰۸

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: تا ساعت ۱۰:۰۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۲۲

زمان بازگشایی پاکت‌ها: ساعت ۱۰:۳۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۲۲

نوع تقسیمی شرکت در فرآیند ارجاع کار: شامل ضمانت نامه بانکی و سایر موارد مطابق آیین نامه تقسیمی معاملات دولتی مصوب ۱۳۹۴/۰۹/۲۷ که مدت اعتبار آن سه ماهه و این مدت حداکثر برای یک نوبت برابر مدت پیشین یعنی شده قابل تمدید می‌باشد

اطلاعات تماس دستگاه برگزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکت الف: اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده ای جنوب استان کرمان به نشانی: جیرفت - کیلومتر ۵ جاده کرمان - ابتدای شهرک صنعتی شماره ۲ و تلفن: ۰۳۴۴۳۳۳۲۷۵۲۳

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس - ۱۴۵۶

اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده ای جنوب استان کرمان

شناسه آگهی: ۱۵۵۵۳۳۴۰۶

شهرداری کرمان آگهی مناقصه عمومی

شهرداری کرمان در نظر دارد جهت اجاره ماشین آلات سنگین مورد نیاز سازمان عمران به شرح جدول ذیل بصورت جداگانه از طریق برگزاری مناقصه عمومی از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) اقدام نماید. کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی می توانند جهت خرید اسناد مناقصه از مورخ ۱۴۰۲/۰۵/۳۱ لغایت ۱۴۰۲/۰۶/۰۹ و جهت تسلیم پیشنهادات تا مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۲۰ از طریق سامانه www.setadiran.ir اقدام نمایند. بازگشایی پاکت‌ها مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۲۱ انجام می شود. سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مناقصه و اطلاعات تکمیلی آگهی در سایت شهرداری kermancity.ir مندرج گردیده است.

ردیف	شرح عملیات	تعداد دستگاه	شماره فراخوان	مدت قرارداد	نحوه پرداخت	مبلغ ضمانت شرکت در مناقصه
۱	بیل مکانیکی چرخ زنجیری هیوندای ۳۲۰ یا مشابه آن	۱	۲۰۲۰۰۰۵۶۵۸۰۰۰۰۴۰	۷ ماه	بصورت وجه نقد	۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۲	لودر کاتر پیلاز سری ۹۳۰ یا مشابه آن - لودر کاتر پیلاز سری ۹۵۰ یا مشابه آن	۳۸	۲۰۲۰۰۰۵۶۵۸۰۰۰۰۳۸	۷ ماه	بصورت وجه نقد	۳۸,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۳	گریدر ریبدرار ۱۴ کاتر پیلاز یا مشابه آن - غلطک خودرو و بویه ای	۳۹	۲۰۲۰۰۰۵۶۵۸۰۰۰۰۳۹	۷ ماه	بصورت وجه نقد	۵۶۳,۰۰۰,۰۰۰
۴	کامیون کمبریس ده چرخ جهت بارگیری و حمل خاک(به ازای ۱ متر مکعب)	۱۵	۲۰۲۰۰۰۵۶۵۸۰۰۰۰۳۷	۷ ماه	۶۰ درصد وجه نقد و مابقی تاhtar با زمین یا پروانه ساختمانی و یا هر دو	۲,۸۲۰,۰۰۰,۰۰۰

مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری کرمان

نوع جدیدی از ستارگان کشف شد

ستاره شناسان نوع جدیدی از ستاره را کشف کرده‌اند که می‌تواند رمز و راز کیهانی را فاش کند. به گزارش نیو اتلس، ستاره شناسان نوع جدیدی از ستاره را کشف کرده‌اند که به نظر می‌رسد که سرخ مهی برای حل یک معمای طولانی مدت کیهانی باشد.

این ستاره پرچرم هلیومی دارای یک میدان مغناطیسی فوق العاده قوی است، به این معنی که می‌تواند مرحله مقدماتی یک مگنتار (مغناختر) باشد که یک پوسته ستاره‌ای متراکم است که تاکنون منشأ ناشناخته‌ای دارد. HD ۴۵۱۶۶ یک منظومه ستاره‌ای دوتایی است که در فاصله ۳۰۰۰ سال نوری از زمین، در صورت فلکی تک‌شاخ قرار دارد. ستاره اولیه آن بزرگ است و بیشتر از هلیوم ساخته شده و مشاهدات نشان می‌دهد که دارای برخی ویژگی‌های غیرقابل توضیح است. بنابراین ستاره شناسان با استفاده از طیف وسیعی از ابزارها در سراسر جهان، در حال بررسی آن هستند.

اکنون داده‌های جدید نشان می‌دهند که این ستاره دارای میدان مغناطیسی فوق‌العاده قوی ۴۳ هزار گاوسی است، این در حالی است که به عنوان مثال میدان مغناطیسی خورشید خودمان تنها ۱۰ گاوسی قدرت دارد.

این ستاره اولیه، منظومه HD ۴۵۱۶۶ را تبدیل به مغناطیسی‌ترین ستاره‌ای می‌کند که تاکنون کشف شده است.

تومر شنار نویسنده اصلی این مطالعه گفت: کشف نوع جدیدی از اجرام نجومی، همچنان‌نگیز است. به خصوص زمانی که در تمام مدت از معرض دید پنهان بوده باشد.

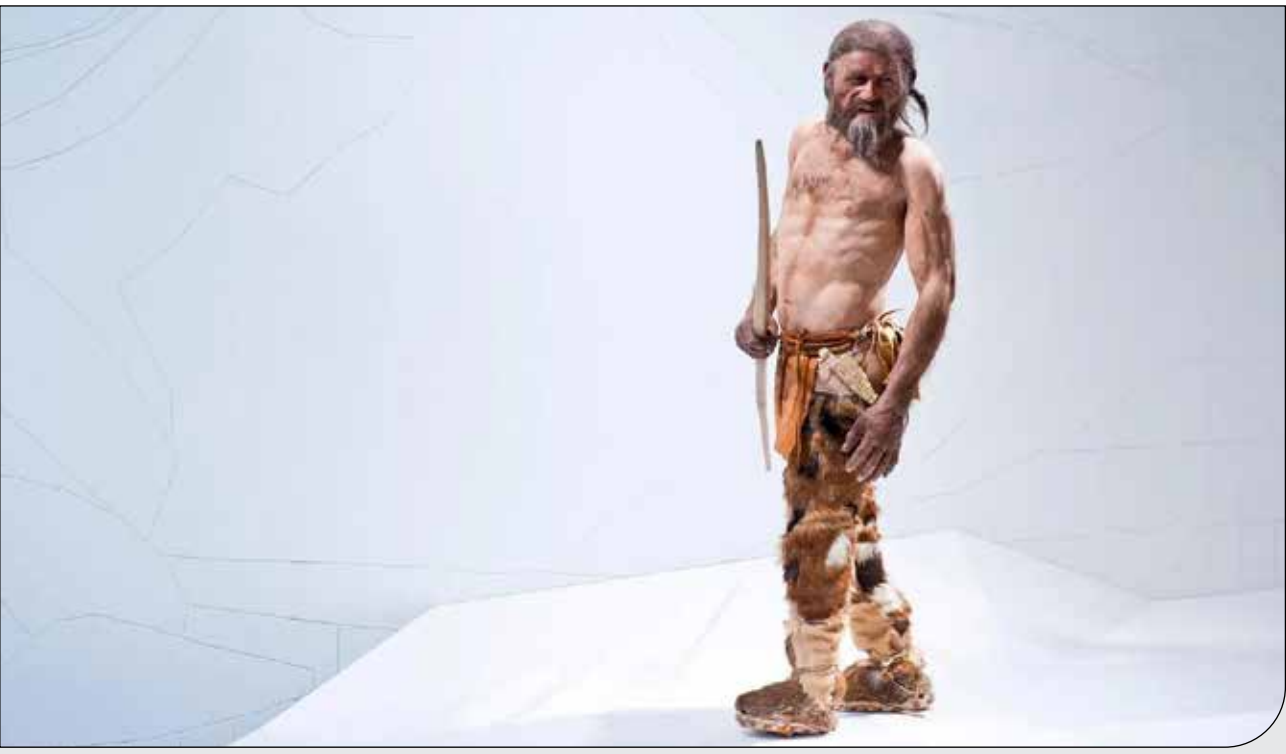
این کشف نه تنها یک نوع کاملاً جدید از ستارگان است، بلکه ممکن است به توضیح یک ناهنجاری نجومی دیگر که ستاره‌های نوترونی با میدان‌های مغناطیسی فوق‌العاده قوی معروف به مگنتاها هستند، کمک کند.

تاکنون چند ۱۰ مورد از این اجرام تایید شده است و در حالی که اعتقاد بر این است که آنها در هنگام فروپاشی ستارگان پرچرم تشکیل می‌شوند، مشخص نیست که چرا فقط برخی از آنها میدان مغناطیسی نیرومندی پیدا می‌کنند و به مگنتار تبدیل می‌شوند، در حالی که برخی دیگر چنین نمی‌کنند و به ستاره‌های نوترونی معمولی تبدیل می‌شوند.

ستاره نوترونی، هسته‌ی فروپاشی‌شده‌ی ستاره ابرغول پرچرمی است که جرم آن در مجموع بین ۱۰ تا ۲۵ جرم خورشیدی بوده است، به ویژه اگر ستاره‌ی فروپاشیده غنی از فلز بوده باشد. وقتی یک ستاره ذخیره هلیوم خنثی به پایان می‌رسد، منبسط می‌شود و دیگر توان تحمل نیروی گرانشی حاصل از هسته خود را ندارد. در نتیجه هسته در خود فرو می‌پاشد. هسته‌ی این اجرام از پوسته‌ای به جنس جامد(غالیا آهن) و درونشان به جنس مایعی با چگالی بالا است.

مگنتار (Magnetar) یا ستاره مغناطیسی یا مغناختر نیز نوعی ستاره نوترونی است که میدان مغناطیسی بسیار نیرومندی دارد. پژوهشگران این مطالعه در نتیجه‌ی محاسبات خود بر این باور هستند که HD ۴۵۱۶۶ به احتمال زیاد در هنگام مرگ به یک مگنتار فرو می‌پاشد و میدان مغناطیسی بسیار قوی‌تری با قدرت ۱۰۰ تریلیون گاوس به دست می‌آورد که غیر قابل تصور است.

این پژوهش در مجله «ساینس» (Science) منتشر شده است.



این تصویر رایج از مرد یخی اوتزی است، مردی با پوست سفید و موهای پر پشت روشن که بیشتر از پنج هزار سال پیش در آلپ می‌زیسته است. اما نتایج پژوهش جدید نشان می‌دهد برخلاف تصور، او پوست و موی تیره داشته و طاس بوده است.

اروپایی‌ها کی اروپایی شدند؟

سیاه‌پوستان قاره سبز

پژوهش‌ها نشان می‌دهند که رنگ پوست سفید و موی روشن که ویژگی بارز انسان‌های امروزی اروپایی است برخلاف تصور پدیده‌ای متأخر است

جنگ اوکراین که آغاز شد، جهانیان نه‌تنها جنگی تازه در اروپا را می‌دیدند، بلکه شگفت‌زده شاهد اظهار نظرهایی در رسانه‌ها بودند که رنگ و بوی نژادپرستانه عمیقی داشت. نقل قول مشترک اروپایی‌ها در مهندلی با اوکراینی‌ها این بود که «آنها شبیه ما هستند: اروپایی‌های سفید، مو بور و چشم رنگی.» «احتمالاً بسیاری از ما هم با شنیدن واژه «اروپایی» یاد همین ویژگی‌ها خواهیم افتاد. اما این ویژگی که امروز هم بخشی جدانشدنی از هویت اروپایی است، چقدر قدیمی هستند؟ نتایج یک پژوهش تازه نشان می‌دهد آنچه امروز بخشی جدایی‌ناپذیر از هویت اروپایی است، بسیار دیرتر از آنچه پیش از آن تصور می‌شد، پدید آمده است. این پژوهش که روی مرد «اوتزی» انجام و نتایجش در ژورنال *Cell* منتشر شده است، نشان می‌دهد که این مرد یخی پوستی تیره داشته، جنس موهایش مجعد و البته طاس بوده است.

این پژوهش برخلاف تمام تصویرسازی‌هایی است که این مومیایی یخی اروپایی را مردی سفیدپوست، با موهای پر و بزرگ روشن تصور می‌کند. «آلبرت زینک»، انسان‌شناس زیستی در مؤسسه مطالعات مومیایی در «بولزانو» ایتالیا و نویسنده همکار این مطالعه می‌گوید: «در واقع رنگ پوست او بسیار شبیه به رنگی بوده است که مومیایی یخی باقی مانده از او به همان رنگ است.» این پژوهش تازه در سلسله پژوهش‌هایی است که در یکی دو دهه گذشته انجام شده و نشان می‌دهد فرآیند تغییر رنگ پوست و مو در عرض‌های شمالی، فرایندی یک‌دست و منظم نبوده و بسیار متأثر از رژیم غذایی است. «ایدرم» (خارجی‌ترین لایه پوست) یکی از مهمترین منابع تولید ویتامین D در بدن انسان است. بنابراین طی فرآیند سازگاری محیطی، آنهایی که برای نسل‌های متوالی در عرض‌های شمالی‌تر زندگی می‌کنند، باید تعادلی بین میزان ملانین برای پیشگیری از آسیب و همچنین تولید ویتامین D برقرار کنند و نتیجه بلافاصل زندگی در مناطق شمالی که میزان UV در آن کمتر است پوست

آنها علی‌رغم زندگی در شمالی‌ترین عرض‌ها، موها و پوستی تیره دارند. آیا این مثال قاعده کلی را نقض می‌کند؟ پاسخ منفی است. زیرا برای این خلاف قاعدگی توضیحی دقیق وجود دارد. برای درک آن باید فرآیند تغییر رنگ پوست و مو را مرور کنیم. به‌طور طبیعی رنگ پوست و مو تحت تأثیر ترکیبات مختلفی در بدن انسان است که مهم‌ترین آنها رنگدانه‌هایی به نام «ملانین» هستند. تولید این رنگدانه‌ها تحت تأثیر تابش اشعه UV است و هرچه میزان این اشعه بیشتر باشد، رنگدانه‌های بیشتری برای پراکنده کردن آن و پیشگیری از آسیب در بدن تولید می‌شود. نکته مهم این است که برخورد همین اشعه UV با لایه «ایدرم» (خارجی‌ترین لایه پوست) یکی از مهمترین منابع تولید ویتامین D در بدن انسان است. بنابراین طی فرآیند سازگاری محیطی، آنهایی که برای نسل‌های متوالی در عرض‌های شمالی‌تر زندگی می‌کنند، باید تعادلی بین میزان ملانین برای پیشگیری از آسیب و همچنین تولید ویتامین D برقرار کنند و نتیجه بلافاصل زندگی در مناطق شمالی که میزان UV در آن کمتر است پوست

امروز به عنوان یک قاعده کلی، رنگ پوست و موی انسان‌ها تحت تأثیر عرض جغرافیایی محل اصلی تولد و زندگی آنها و اجدادشان قرار دارد. به‌این‌ترتیب هرچه شما به عرض‌های شمالی‌تر می‌روید با رنگ پوست و موی روشن‌تر و چشمانی روشن‌تر مواجه می‌شوید. این پدیده البته یک استثنا دارد، بومیان مناطق قطبی و به‌طور خاص اسکیموها.

تأثیر رژیم غذایی، نیازی به روشن‌شدن نداشته است. از آنجایی که نخستین بار، تقریباً ۴۰ هزار سال پیش انسان مدرن (*Homo sapiens*) وارد اروپا شده است، تصور می‌شد که تغییر رنگ پوست باید بسیار قدیمی‌تر باشد، اما نتایج مطالعات اخیر نشان داده که اینچنین نیست.

محققان تصور می‌کنند وقتی اروپایی‌های شکارچی-خوراک‌جو رژیم غذایی‌شان را از شکار و ماهیگیری که حاوی مقادیر متنابهی ویتامین D است، به غلات عوض کردند -که مقادیر کمتری از این ویتامین را دارد- پوست آنها شروع به سفیدشدن کرد تا ویتامین D بیشتری را از طریق نور خورشید جذب کنند.

«نینا جابلونسکی»، انسان‌شناس دانشگاه ایالتی پنسیلوانیا، می‌گوید که این (رنگ پوست و موی تیره) می‌تواند تا حدی به دلیل رژیم غذایی اوتزی باشد و اشاره می‌کند که تکامل پوست روشن در مردم اروپا احتمالاً یک فرآیند نامنظم و منطقه‌ای تحت تأثیر رژیم غذایی بوده است. در سال ۱۹۹۱، دو کوهنورد بقایای بدن فردی را که با ذوب شدن برف‌ها پدیدار شده بود، در ارتفاعات آلپ Ötztal بین اتریش و ایتالیا پیدا کردند. پوست بدن اون شکلی چرمی داشت و به‌طور طبیعی توسط مخلوطی از یخ، خورشید و باد مومیایی شده بود و بررسی‌ها نشان داد که این بقایا به مردی تعلق دارد که حدود ۵۳۰۰ سال پیش در اروپا می‌زیسته است. در سال ۲۰۱۲، دانشمندان ژنوم او را توالی‌یابی کردند، اما فناوری توالی‌یابی دی‌ان‌ای در آن زمان محدود بود و آلودگی ژنومی نیز برخی از نتایج را غیرقابل اعتماد کرد. از زمان کشف او در سه دهه پیش، تقریباً سانتی‌متر به سانتی‌متر بدن ۱۵۰ سانتی‌متری مرد یخی اوتزی بررسی شده است. آخرین وعده غذایی او «بز کوهی آلپی» (*Capra ibex*) بوده، دندان‌های خراب بسیاری داشته و جای زخم‌های بسیاری بر بدنش مشاهده شده است که احتمالاً نشان می‌دهد او در دهه پنجم زندگی‌اش به قتل رسیده است. آخرین وعده غذایی او که گوشت چرپ بزکوهی آلپی بوده و حاوی مقادیر زیادی ویتامین D است، نشان می‌دهد که چرا او پوستی تیره داشته است.

موی روشن‌تر است. اما از آنجایی که رژیم غذایی اسکیموها سرشار از روغن ماهی است که مقادیر زیادی ویتامین D دارد، فرآیند سازگاری محیطی در مورد آنها رخ نداده و رنگ پوست آنها تحت و موی روشن‌تر است. اما از آنجایی که رژیم غذایی اسکیموها سرشار از روغن ماهی است که مقادیر زیادی ویتامین D دارد، فرآیند سازگاری محیطی در مورد آنها رخ نداده و رنگ پوست آنها تحت

تأثیر رژیم غذایی، نیازی به روشن‌شدن نداشته است. از آنجایی که نخستین بار، تقریباً ۴۰ هزار سال پیش انسان مدرن (*Homo sapiens*) وارد اروپا شده است، تصور می‌شد که تغییر رنگ پوست باید بسیار قدیمی‌تر باشد، اما نتایج مطالعات اخیر نشان داده که اینچنین نیست. محققان تصور می‌کنند وقتی اروپایی‌های شکارچی-خوراک‌جو رژیم غذایی‌شان را از شکار و ماهیگیری که حاوی مقادیر متنابهی ویتامین D است، به غلات عوض کردند -که مقادیر کمتری از این ویتامین را دارد- پوست آنها شروع به سفیدشدن کرد تا ویتامین D بیشتری را از طریق نور خورشید جذب کنند. «نینا جابلونسکی»، انسان‌شناس دانشگاه ایالتی پنسیلوانیا، می‌گوید که این (رنگ پوست و موی تیره) می‌تواند تا حدی به دلیل رژیم غذایی اوتزی باشد و اشاره می‌کند که تکامل پوست روشن در مردم اروپا احتمالاً یک فرآیند نامنظم و منطقه‌ای تحت تأثیر رژیم غذایی بوده است. در سال ۱۹۹۱، دو کوهنورد بقایای بدن فردی را که با ذوب شدن برف‌ها پدیدار شده بود، در ارتفاعات آلپ Ötztal بین اتریش و ایتالیا پیدا کردند. پوست بدن اون شکلی چرمی داشت و به‌طور طبیعی توسط مخلوطی از یخ، خورشید و باد مومیایی شده بود و بررسی‌ها نشان داد که این بقایا به مردی تعلق دارد که حدود ۵۳۰۰ سال پیش در اروپا می‌زیسته است. در سال ۲۰۱۲، دانشمندان ژنوم او را توالی‌یابی کردند، اما فناوری توالی‌یابی دی‌ان‌ای در آن زمان محدود بود و آلودگی ژنومی نیز برخی از نتایج را غیرقابل اعتماد کرد. از زمان کشف او در سه دهه پیش، تقریباً سانتی‌متر به سانتی‌متر بدن ۱۵۰ سانتی‌متری مرد یخی اوتزی بررسی شده است. آخرین وعده غذایی او «بز کوهی آلپی» (*Capra ibex*) بوده، دندان‌های خراب بسیاری داشته و جای زخم‌های بسیاری بر بدنش مشاهده شده است که احتمالاً نشان می‌دهد او در دهه پنجم زندگی‌اش به قتل رسیده است. آخرین وعده غذایی او که گوشت چرپ بزکوهی آلپی بوده و حاوی مقادیر زیادی ویتامین D است، نشان می‌دهد که چرا او پوستی تیره داشته است.



تصویری از مرد چدار که ۱۰ هزار سال پیش در بریتانیا امروزی می‌زیسته و پوستی تقریباً مشکی، موهای مجعد مشکی و چشمانی آبی داشته است.

نوبت دوم

تجدید فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله‌ای

شهرداری بم در نظر دارد مناقصه عمومی اجرای ساختمان اداری سازمان آریستان را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس: www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام دریافت مدارک گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

- برآورد اجرای کار مبلغ ۱۲۷،۶۴۸،۸۴۴ ریال بر اساس فهرست بهای ابنیه، تأسیسات برقی و تأسیسات مکانیکی سال ۱۴۰۲ می‌باشد.
- مدت اجرای پروژه ۶ ماه شمسی می‌باشد.
- ارائه ضمانت نامه بانکی به میزان ۶۴۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال در وجه شهرداری بم به عنوان سپرده شرکت در مناقصه الزامی می‌باشد.
- شهرداری در ردی یا قبول هر یک از پیشنهادات مختار است.
- سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به مناقصه در اسناد مندرج است.
- تاریخ انتشار مناقصه در سامانه تاریخ **۱۴۰۲/۰۵/۱۹** می‌باشد.
- مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از ساعت: ۱۹:۰۰ مورخ **۱۴۰۲/۰۶/۰۵**
- مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: ساعت ۱۹:۰۰ مورخ **۱۴۰۲/۰۶/۱۶**
- زمان بازگشایی پاکت‌ها: ساعت ۹:۰۰ مورخ **۱۴۰۲/۰۶/۱۹**
- محل تحویل پاکت الف، دبیرخانه حراست شهرداری بم می‌باشد.
- اطلاعات تماس دستگاه مناقصه‌گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکت‌های الف: آدرس بم بلوار شهید رجایی سایت اداری - شهرداری بم امور قراردادهما
- تلفن: **۰۳۴-۴۴۳۴۵۲۱۴**
- اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس **۰۲۱-۴۱۹۳۴۰۲** دفتر ثبت نام: **۰۸۸۹۶۷۳۶۸-۸۵۱۹۳۳۶۸**
- تاریخ انتشار نوبت اول: **۱۴۰۲/۰۵/۲۸**
- تاریخ انتشار نوبت دوم: **۱۴۰۲/۰۶/۰۴**

علیرضا ریاضی - شهردار بم

آگهی فراخوان مناقصه عمومی

شماره های (۰۲۰۲۰۰۱۰۷۲۰۰۰۰۵۰)، (۰۲۰۲۰۰۱۰۷۲۰۰۰۰۰۵۲)، (۰۲۰۲۰۰۱۰۷۲۰۰۰۰۰۵۳)، (۰۲۰۲۰۰۱۰۷۲۰۰۰۰۰۵۴)، (۰۲۰۲۰۰۱۰۷۲۰۰۰۰۰۵۵) را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس: www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام دریافت مدارک گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

ردیف	موضوع	نوع برگزاری	مبلغ برآورد (ریال)	مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار (ریال)	رتبه	مدت (ماه)
۱	خدمات و نگهداری شهرکهای صنعتی ساوه، نوبران، غرق آباد و زرنده	یک مرحله ای	۵۵،۱۷۲،۱۱۰،۸۵۸	۲،۷۲۶،۰۰۰،۰۰۰	۹	۹
۲	خدمات و نگهداری شهرکها و نواحی صنعتی فرهمین، تقرض، آشتیان و گرگان	یک مرحله ای	۴۸،۸۰۱،۱۷۸،۳۰۸	۲،۴۵۰،۰۰۰،۰۰۰	۹	۹
۳	خدمات و نگهداری شهرکها و نواحی صنعتی خمین، شهید سعیدی، خرمدشت و نراق	یک مرحله ای	۳۹،۶۸۶،۵۱۴،۵۸۸	۱،۹۹۰،۰۰۰،۰۰۰	۹	۹
۴	خدمات و نگهداری شهرکها و نواحی صنعتی آستانه، شهید بابایی، خنداب و نهرمیان	یک مرحله ای	۲۳،۹۹۲،۹۱۰،۹۹۲	۱،۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۹	۹
۵	خدمات و نگهداری شهرکها و نواحی صنعتی کیمجان، خنجین، سقاوار و فروزان	یک مرحله ای	۲۲،۰۱۸،۶۷۳،۸۹۸	۱،۱۱۰،۰۰۰،۰۰۰	۹	۹

نوع تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار: بصورت ضمانتنامه بانکی مقبوع یا اوراق مشارکت و یا واریز نقدی به حساب جاری منابع داخلی به شماره حساب **۴۰۰۱۱۰۳۵۰۶۳۷۵۹۷۴** نزد بانک مرکزی.

تاریخ انتشار مناقصه در سامانه ساعت ۱۰ روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۰۴ می‌باشد.

مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از ساعت ۱۹:۰۰ روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۰۹

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: تا ساعت ۱۹:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۱۷

زمان بازگشایی پاکت: ساعت ۱۲ روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۲۱

اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکت های الف:

آدرس اراک بلوار فاطمیه جنب استانداری مرکزی تلفن ۰۸۶۳۳۴۴۴۳۳۰۲ کارشناس ذریبط تلفن ۰۸۶۳۳۴۴۴۳۳۱۱ امور قراردادها

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس ۰۲۱۴۱۹۳۴ دفتر ثبت نام: ۰۲۱۸۸۹۶۷۳۳۷ و ۰۲۱۸۵۱۹۳۳۶۸

روابط عمومی شرکت شهرک‌های صنعتی استان مرکزی

نوبت اول

آگهی ماده ۳ قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی

شماره های (۰۲۰۲۰۰۱۰۷۲۰۰۰۰۰۵۰)، (۰۲۰۲۰۰۱۰۷۲۰۰۰۰۰۵۱)، (۰۲۰۲۰۰۱۰۷۲۰۰۰۰۰۵۲)، (۰۲۰۲۰۰۱۰۷۲۰۰۰۰۰۵۳)، (۰۲۰۲۰۰۱۰۷۲۰۰۰۰۰۵۴)، (۰۲۰۲۰۰۱۰۷۲۰۰۰۰۰۵۵) را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس: www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام دریافت مدارک گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

نظر به اینکه حیات حل اختلاف مستقر در اداره ثبت اسناد و املاک بندرعباس به شرح رای شماره ۳۰۱-۱۴۰۲-۳۳۳۰۰۵۴ مورخ ۱۴۰۲/۰۳/۱۳ تصرفات فرمانه آقای نوروز حسن زاده فرزند عباس در شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی به مساحت ۱۰۶۹۹،۴۳ مترمربع قسمتی از پلاک ثبتی ۳۰۷ فرعی از ۷۴-۱۰۳ آیین نامه اجرائی آن به جهت تقاضا پلاک جدید ۵۹۴ فرعی از ۷۶-۱ تصلی تعیین گردید واقع در سرزمین بخش بندرعباس انتقال مع الواسطه به استناد مواد ۱ و ۲ قانون مذکور و ماده ۱۳ آیین نامه اجرائی آن به جهت فوت مالک رسمی و عدم دسترسی به وراث مرحوم عوض محمودی رای به طی تشریفات ثبتی و صدور سندمالکیت بنام مناقضی مذکور صادر گردیده است و مقرر گردید پس از انتشار آگهی مذکور و سپری شدن مهلت واخواهی سندمالکیت رسمی صادر و تسلیم گردد لذا در اجرای ماده ۳ قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سندرسمی رای مذکور در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز در روزنامه های کثیرالانتشار و محلی و جهت اطلاع عموم و مالک و صاحبان حقوق آگهی می گردد چنانچه طرف مهلت دو ماه از تاریخ اولین انتشار آگهی و در روستاها از تاریخ الحاق در محل، اعتراضی از طرف کسی به اداره ثبت اسناد و املاک منطقه دو بندرعباس تسلیم نگردد سندمالکیت براساس مفاد رای فوق در حدود و صلاحیت وفق مقررات صادر خواهد گردید در صورت وصول اعتراض معترض می بایست از تاریخ تسلیم اعتراضی به اداره ثبت منطقه دو بندرعباس طرف مهلت یک ماه به دادگاه صالح محل مراجعه و تقدیم دادخواست نماید و گواهی تقدیم دادخواست را به اداره ثبت محل تحویل دهد. پس از سپری شدن مهلت مذکور عدم ارائه گواهی تقدیم دادخواست اداره ثبت اسناد منطقه دو بندرعباس نسبت به صدور سندمالکیت اقدام خواهد نمود و صدور سندمالکیت مالع از مراجعه متضرر به دادگاه نخواهد بود.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۲/۰۶/۰۴
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۲/۰۶/۱۹

صادق شریفی شمیلی - سرپرست اداره ثبت اسناد و املاک ناحیه دو بندرعباس



عکس نوشت



نمایش آثار طلایی و نقره‌ای هخامنشی و ساسانی در همدان روز پنجشنبه یازده آذر زربین و سیمین از هخامنشی تا ساسانی، همزمان با سفر ارزیابی یونسکو به همدان در موزه هگمتانه رونمایی و به نمایش گذاشته شد. نمایش این مجموعه به مدت پنج روز ادامه خواهد داشت. / عکاس: پوریا پاکباز

سینما

سینما «ماندانا» رفع پلمب شد

سینما ماندانا بعد از دو ماه رفع پلمب شد. «محمد قاصد اشرفی» رئیس انجمن سینماداران و مدیر مجموعه سینمایی «ماندانا» ضمن اشاره به این موضوع که با رفع پلمب این سینما، فعالیت‌های این مرکز به حالت عادی برگشته است، گفت: «پیرو پیگیری‌های صورت گرفته و اطلاع‌رسانی رسانه‌ها، بالاخره دیروز موفق شدیم که حکم رفع پلمب این سینما را بگیریم. جناب دادستان بالاخره موافقت کردند و پرونده سینما به دادگاه رفت و رأی رفع پلمب صادر شد. شکر خدا از همین دیروز ساعت ۱۱ صبح که سینما بازگشایی شد، شاهد استقبال مخاطبان هم بودیم. از این اتفاق علاوه بر ما، کسبه این مکان هم خوشحال شدند چون باعث رونق کار آنها هم می‌شود». هنر آنلاین درباره طولانی شدن پیگیری‌ها به نقل از قاصد اشرفی نوشت: «برای صدور این حکم مراحل قانونی باید طی می‌شد. در این مدت مذاکراتی هم با دادستانی مرکز داشتیم تا دادستان ناحیه ۸ هم پرونده ما را به دادگاه فرستاد. دادگاه هم با توجه به مستندات، حکم رفع پلمب را صادر کرد.»



نمایش

فراخوان «هم آغاز» تمدید شد

به منظور حمایت از جوانان مستعد و کمتر شناخته‌شده، مجموعه «تئاتر شهر» دریافت آثار در فراخوان «هم آغاز» را تمدید کرد. به گزارش روابط عمومی مجموعه تئاتر شهر، بنا به تقاضای هنرمندان، دانشجویان و جوانان مستعد حوزه تئاتر خصوصا هنرمندان شهرستانی، دریافت اثر در این بخش به مدت دو هفته تمدید شد. این فراخوان که با هدف شناسایی و حمایت مجموعه تئاتر شهر از هنرمندان «مستعد» تئاتر کشور برای حضور موثر در فرآیند تولید و عرضه آثار نمایشی نوگرا و خلاق تا ۲۹ مرداد منتشر شده بود، به مدت دو هفته و ۱۲ تا شهریور تمدید شد.



یادداشت

کلوزآپ زاگرس؛ داستان یک جغد!



محسن تیزهوش

کارشناس محیط زیست

بسیار دارد و انتخاب یک جغد برای شخصیت اصلی که نداشتن قرار است محور اصلی روایت باشد، بسیار هوشمندانه است. تدوین و تصویر کاملاً در خدمت روایت هستند و صدا، نقش برجسته‌ای در این اثر قصه‌گو بر عهده دارد. صدا در روایت‌های تصویری همواره جایگاه ویژه‌ای داشته و در کارهای مستند می‌تواند به یک عنصر تعیین‌کننده در تکمیل احساسات ختم شود. در این مستند، کارگردان به خوبی توانسته فرم و محتوا را به یکدیگر نزدیک کند. اینجاست که باید به این نکته اشاره کرد که این اثر توانسته نسبت به کارهای پیش از خود آشنایی‌زایی کند. این درجه‌ای از هنر است که می‌تواند در پیشبرد روایت بسیار موثر واقع شود. هنگامی که یک مستند از چارچوب‌های مشخص خارج شده و با شجاعت به سمت بیان یک داستان، آنهم با سپردن نقش راوی به یک جغد کوچک می‌رود، شایسته نقد‌های مثبت و جوایز مختلفی خواهد شد که دیگران با داشتن تجهیزات زیاد و پژوهش‌های عمیق‌تر نتوانسته‌اند بدین جایگاه نزدیک شوند. سازنده در ساختن لفظ، امیودارکننده ظاهر شده و با کمک صداهای محیطی و موسیقی متن توانسته اتفاقات طبیعی و انسان‌ساخت را درماتیک کند. در این راه نمی‌توان از «تله» و «چشم‌انداز» لرزان‌تر نماند. با این تدبیر سینمایی با مستندی روبرو می‌شویم که ما را از یک طبیعت آرام و فضای عاشقانه یک جغد به لحظاتی پُر از التهاب و تعلیق پرتاب می‌کند. آن‌هنگام که دشمن طبیعی پرنده به

میدان می‌آیند و پرنده نگران زندگی خود می‌شود تا آن هنگام که انسان به طرق مختلف و با نام‌های کشاورزی و گردشگری و صنعت، حیات این موجود را به خطر می‌اندازد. به‌ویژه آن لحظاتی که پرنده برای جفت و یا فرزندان خود چنان دلوایس می‌شود که هر آدمی را به یاد انسانیت از دست رفته جامعه می‌اندازد! هرچند زیست این پرنده کمترین خطر را از جهت انقراض حس می‌کند، اما کارگردان به خوبی توانسته با انتخاب یک جغد کوچک، محیط پیرامونی و تخریب‌های مختلف انسان‌ها را به نمایش بکشد. یکی از راهبردهای موفق سازنده، گرفتن رایش‌های بسیار بوده که دست تدوینگر را برای ساخت یک روایت خطی و درهم‌میخند حس-های گوناگون کاملاً باز گذاشته است. هرچند همین نکته در برخی از سکانس‌ها سبب فاش شدن این مورد می‌شود که لوکیشن فیلمبرداری، واحد نبود و از محل زندگی جغد فاصله گرفته شده تا کارگردان بتواند فیلمنامه خود را تکمیل کند. به همین صورت می‌توان سکانس‌هایی را در اواسط یا اواخر مستند پیدا کرد که مقداری از خط اصلی داستان خارج شده‌اند. بااین‌همه، آواز جغد کوچک یک اثر تأثیرگذار در آثار مستند است که به‌خوبی توانسته از پس نشان دادن چالش‌های محیط‌زیستی برآید و در این راه، تیم سازنده ماه‌ها زحمت فیلمبرداری و سختی مسیرهای گوناگون را به جان خریدند تا امروز بتوان اثر آنها را در تاریخ‌نگاری اجتماعی این سرزمین برای نسل‌های بعدی ثبت و ضبط کرد.

سینمای ایران

آواز جغد کوچک



فیلم مستند «آواز جغد کوچک» اثر فیلمساز ایلامی تلاش می‌کند تا با روایت و زاویه دیدی متفاوت به چالش‌های بخشی از حیات وحش در «زاگرس» بپردازد. این فیلم پس از موفقیت‌های ملی و جهانی، این‌بار در بخش مسابقه محبوب‌ترین

جشنواره حیات‌وحش اروپا شرکت کرد. ایسنا در مورد این فیلم نوشت: «مستند «آواز جغد کوچک» به نویسندگی و کارگردانی «مهدی نورمحمدی» مستندساز ایلامی پس از دریافت هشت تندیس و جایزه از مهمترین جشنواره‌های ایران دریافت تندیس و جایزه ویژه هیئت داوران جشنواره طبیعت و پرندگان فرانسه (ABBEVILLE) این‌بار به بخش مسابقه شانزدهمین جشنواره گرین اسکرین آلمان راه یافت. در دوره شانزدهم جشنواره گرین اسکرین بیش از ۱۰۰ مستند حیات‌وحش از ۳۲ کشور جهان به نمایش گذاشته شده است. اختتامیه گرین اسکرین به عنوان محبوب‌ترین جشنواره حیات‌وحش اروپا در تاریخ ۷ تا ۱۱ سپتامبر در مجاورت دریای بالتیک و در شهر Eckernfoerde برگزار خواهد شد. به نظر می‌رسد این مستند انتخاب خوبی برای تماشا از سوی علاقه‌مندان به حیات‌وحش و محیط زیست باشد.»

شهردار اصفهان تاکید کرد:

تکمیل قطار شهری؛ اولویت مدیریت شهری

انجام تعهدات شهرداری درخصوص آماده‌سازی ایستگاه مترو طوقچی

اصفهان در سال جاری ۶۴ درصد به حوزه حمل‌ونقل اختصاص یافته است، افزود: یک‌هزار و ۱۰۰ پروژه کوچک و بزرگ عمرانی برای شهر تعریف شده است. شهردار اصفهان با تاکید بر اینکه امروز مشکلات زیست‌محیطی درصدمعضلات اصفهان قرار دارد، اظهار کرد: طبعاً تکمیل قطار شهری باید در اولویت برنامه‌های شهرداری باشد.

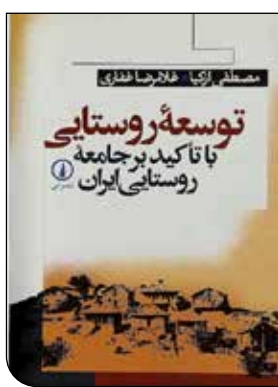
تکمیل ۲ مترو؛ گامی جدی در کاهش آلودگی هوا

رئیس کمیسیون اقتصادی، سرمایه‌گذاری و گردشگری شورای اسلامی شهر اصفهان نیز در این آیین گفت: خط ۲ مترو اصفهان از سمت شمال است، اظهار کرد: دستگاه تی‌بی‌ام درحالی وارد این ایستگاه می‌شود که ما به تعهدات خود درخصوص آماده‌سازی ایستگاه عمل کرده‌ایم.



قفسه

توسعه روستایی، با تأکید بر جامعه ایرانی



توسعه روستایی در ایران از موضوعاتی است که کمتر به‌صورت مستقل مورد بحث قرار گرفته و به نوعی همواره با موضوعات دیگری به‌ویژه بخش کشاورزی یکسان فرض شده است؛ بنابراین بیشتر تألیف‌ها در این زمینه نیز با همین نگرش بوده است. همچنین بسیاری از تألیف‌ها به بیان تجربیات البته ارزشمند توسعه جامعه محلی، در جوامع دیگر پرداخته‌اند. در چند سال اخیر با ایجاد رشته‌های مرتبط دانشگاهی مانند رشته توسعه روستایی در مقاطع کارشناسی ارشد و نیز بسط ادبیات این اکوسیستم به توسعه در شاخه‌های مختلف از حیث نظری و تجربی، زمینه طرح مباحث مربوط به توسعه روستایی مستقل فراهم شد. کتاب «توسعه روستایی، با تأکید بر جامعه ایرانی»، به تألیف «مصطفی آذکبا» و «غلامرضا غفاری» حاصل پژوهش‌های نظری و تجربی درباره موضوعات و مسائل مربوط به توسعه روستایی با تأکید بر جامعه ایران است. مطالب کتاب در سه بخش تنظیم شده است. بخش اول با عنوان «توسعه و تحول جامعه روستایی»، ابعاد مفهومی و نظری توسعه روستایی، رویکردها و راهبردهای توسعه روستایی، روند آبادی‌نشینی در جامعه ایران، تحولات

کتابخانه

بیخبر از سر کوی تو سفر خواهیم کرد همه آفاق پر از فتنه و شر خواهیم کرد

فتنه چشم تو ای رهنز دل تا بسراست هر کجا پای نهم فتنه و شر خواهیم کرد

لذت وصل تو نابرده فراق آمده پیش سود نابرده ز سرمایه ضرر خواهیم کرد

گله زلف تو با روز سیه خواهیم گفت صبح محشر شب هجر تو سحر خواهیم کرد

وقت پیدا اگر از دیده خون بار کنم مشت خاک از غم یار بسر خواهیم کرد

گفته بودم بره عشق تو دل خوش دارم بجهنم که نشد، کار دگر خواهیم کرد

خلق گفتند که از کوچه معشوق نرو گر رود سر من از این کوچه گذر خواهیم کرد

تیر مژگان تو روزی ز کمان گر گذرد اولین بار منش سینه سپر خواهیم کرد

گشت این شهره آفاق که عارف می‌گفت همه آفاق ز جور تو خبر خواهیم کرد

«عارف قزوینی»