



زیست بوم

خبر در خبر



**ایرنا** سومین جشنواره کتی پلا که با هدف احیا و ترویج بخشی از فرهنگ غذایی مازندران و معرفی غذاهای کدو پاپ این استان طراحی شد، از دوشنبه ۱۵ آبان- در بوستان ولایت ساری آغاز به کار کرد.

**ایستا** هاشم خوشنাম، رئیس اداره ارزایی و استاندارداره کل محیط زیست و توسعه پایدار شهرداری تهران از تهیه شاخص های یکپارچه پایش اهداف محیط زیستی در شهرداری تهران خبر داد.

**ایرنا** مجلس شورای اسلامی شرکت های فولادی و سیمانی را مکلف به تأمین بخشی از انرژی برق مورد نیاز خود در ایام پیک مصرف از طریق سوخت جامد مشتق شده از پسماندها کرد.

**فارس** علیرضا مزینانی، مدیرکل حفاظت محیط زیست استان تهران گفت: باتوجه به گزارش شاخص بازرسی کل کشور در خصوص تکالیف دستگاهها در اجرای قانون هوای پاک، پس از بررسی موضوع مقرر شد گزارش مذکور از طریق استانداری در اختیار دبیرخانه قرار گیرد و سپس به تمام دستگاه های مرتبط ارسال و پس از بررسی، دستگه ها گزارش اقدامات در این خصوص ارائه کنند. وی با اشاره به اینکه اقدامات انجام شده در زمینه نوسازی و توسعه حمل و نقل عمومی واسقاط ناوگان فرسوده در شش ماهه نخست سال جاری از جمله موضوعات بررسی شده در این نشست بود، گفت: مقرر شد گزارش ارائه شده از سوی نماینده معاونت حمل و نقل و ترافیک شهرداری تهران، به همراه مستندات به صورت کامل و مکتوب به دبیرخانه به منظور جمع بندی نهایی گزارش تکالیف دستگاه های اجرایی در قانون هوای پاک ارسال شود.

خواهد داشت. وظیفه این کارگروه تعیین تکلیف پروژه های فاقد ارزیابی محیط زیست است که محیط زیست به دلیل مغایرت های قانونی با توسعه مجری، طرح را آن موافقت نمی کند اما پیش می برد تا در نهایت این کارگروه به دلیل پیشرفت فیزیکی مجوز آن را صادر کند.

سد خرسان ۳ علاوه بر آسیب به منطقه حفاظت شده دنا و ایجاد تغییر اقلیم در استان، روی محوطه گورستان ۴۵۰۰ ساله سادات محمودی ساخته می شود؛ گورستانی غنی از آثار فرهنگی که به گفته باستان شناسان وزارت میراث فرهنگی نیاز به ۵۰ سال کاوش دارد اما ایلا خسروی رئیس سابق پژوهشکده باستان شناسی کشور به «ایران» گفته بود با توجه به پیشرفت فیزیکی طرح نمی توان انتظار انجام کاوش کامل آن در طول زمان موزنظر را داشت.

**بار خاطر سدسازی ها** سدسازی ها نقش ویژه ای در این وضعیت دارد. به رغم این شرایط همچنان پروژه های عمرانی و توسعه ای بدون مجوز محیط زیست ادامه دارد. علی سلاجقه، رئیس سازمان حفاظت محیط زیست مدت ها است در راهروهای مجلس به دنبال جلوگیری از تخصیص اعتبار برای بیش از ۴۰۰ پروژه فاقد مجوز محیط زیست است اما توفیقی در این مسیر نداشته است. در همین محدوده زمانی و درست در زمانی که محیط زیست حاضر به دادن مجوز محیط زیست به ساخت سد خرسان ۳ در منطقه حفاظت شده دنا نمی شود، «محسن گنجا» معاون محیط طبیعی اداره کل حفاظت محیط زیست کهپلوپلو وپور احمد هم در گفت وگو با ایرنا تأکید می کند که سد خرسان ۳، یک چالش اساسی برای استان است و با ساخت آن اقلیم منطقه تغییر می کند. مسیر سد خرسان احتمال می دهند که پروژه های دارای پیشرفت فیزیکی مشمول ارزیابی فاقد مجوز، اجازه تکمیل می گیرد و نیازی به مجوز محیط زیست هم

هم آژیر مهاجرت جمعیت های گسترده از استان های فارس و سیستان و بلوچستان را به صدا درآورده است. این جمعیت از بی بی به سرزمین های شمالی می روند. سرزمین های شمالی که میزبان آنها شده اند، مدت ها است طعم بی بی را چشیده اند. فرونشست زمین در ایران به بیش از ۵ برابر متوسط جهانی رسیده و نام ایران در رتبه چهارم فرونشست در دنیا قرار گرفته است. شیراز مهاجر فرست، یکی از شهرهایی است که ترک های عمیق فرونشست در آن، هم کشاورزی اش را نشاندهفته است هم تاربخش را. مدت ها است فرونشست های افتاده بر تاریخ هخامنشی نقش رستم را با خاک پرمی کنند تا مبادا گردشگر داخلی یا خارجی در آنها بیفتند و صدمه ببینند. کارشناسان فرونشست را مساوی مرگ زمین می دانند که هرگز احیا نمی شود.

**بار خاطر سدسازی ها** سدسازی ها نقش ویژه ای در این وضعیت دارد. به رغم این شرایط همچنان پروژه های عمرانی و توسعه ای بدون مجوز محیط زیست ادامه دارد. علی سلاجقه، رئیس سازمان حفاظت محیط زیست مدت ها است در راهروهای مجلس به دنبال جلوگیری از تخصیص اعتبار برای بیش از ۴۰۰ پروژه فاقد مجوز محیط زیست است اما توفیقی در این مسیر نداشته است. در همین محدوده زمانی و درست در زمانی که محیط زیست حاضر به دادن مجوز محیط زیست به ساخت سد خرسان ۳ در منطقه حفاظت شده دنا نمی شود، «محسن گنجا» معاون محیط طبیعی اداره کل حفاظت محیط زیست کهپلوپلو وپور احمد هم در گفت وگو با ایرنا تأکید می کند که سد خرسان ۳، یک چالش اساسی برای استان است و با ساخت آن اقلیم منطقه تغییر می کند. مسیر سد خرسان احتمال می دهند که پروژه های دارای پیشرفت فیزیکی مشمول ارزیابی فاقد مجوز، اجازه تکمیل می گیرد و نیازی به مجوز محیط زیست هم



**مهاجرت اقلیمی** فروردین ماه سال جاری بود که «احمد سرگزی» نماینده مردم زابل و زهک از مهاجرت اقلیمی ۱۰ هزار شهروند سیستان و بلوچستانی به سایر شهرهای کشور خبر داد اما مهاجرت های اقلیمی حالا دیگر فقط به سیستان و بلوچستان محدود نمی شود. احد وظیفه، رئیس مرکز علمی خشکسالی و مدیریت بحران سازمان هواشناسی فروردین سال گذشته، مهاجرت ساکنان مناطق جنوب و جنوب شرق و کویر مرکزی ایران به سمت سواحل شمالی کشور را نشانه آغاز مهاجرت اقلیمی در ایران دانسته و گفته است: «مقایسه آمار بارندگی ۵۰ سال اخیر کشور نشان می دهد که ایران گرم تر شده است. تابستان ها بلندتر شده و از خرداد و در مهرماه به اتمام می رسد. آغاز و در مهرماه به اتمام می رسد. گاه ایران به جای سه ماه، پنج ماه تابستان دارد. زمستان ها هم گرم تر شده اند. اینها تغییراتی است که رخ داده و به تدریج شرایط محیطی را نامتعادل می کند و اکوسیستم را برهم می زند.»

سال گذشته نیز هدایت فهمی، کارشناس آب و معاون سابق دفتر برنامه ریزی آب های وزارت نیرو در گفت وگویی رسانه ای هشدار داده بود: «اگر شرایط تغییری نکنند، بیش از ۳۰۰ شهر دچار بحران خشکسالی و کمبود آب می شوند.» خوزستان علی رغم ظرفیت های بالای اقتصادی و صنعتی از مهم ترین استان های مهاجر فرست است. این نوع مهاجرت در استان های سیستان و بلوچستان، لرستان و کرمانشاه هم دیده می شود.

مقتصد مهاجرت های اقلیمی بیشتر به سمت شمال کشور است. آمارها نشان از افزایش جمعیت در حوزه دریای خزر دارد. کارشناسان می گویند با توجه به تراکم بالای استان های شمالی، این موضوع می تواند از نظر زیست محیطی و اکولوژیک مسأله ساز شود. چندی پیش هم رضا افلاتونی، رئیس سازمان امور اراضی، آماری به رسانه ها داد که می گفت حدود ۸۰۰ هزار نفر طی ۲ سال گذشته به مازندران مهاجرت کرده اند.

نابودی جنگل ها در طول سال های اخیر این تغییر دما دور درجه بوده است. «خبر تازه ای نیست. حداقل دو دهه است که کارشناسان این روزها را پیش بینی کرده اند، همچنان که پیش بینی آینده اقلیم ایران با برنامه ریزی های انجام گرفته، کار سختی نیست. دیروز هم مجلسی ها، سازمان حفاظت محیط زیست کشور را مکلف به تدوین برنامه مدیریت تغییرات اقلیمی کشور طی سال اول برنامه هفتم توسعه کردند. این تصمیم نشان می دهد صدای آژیر تغییر اقلیم در ایران به گوش بهارستان نشین ها هم رسیده است.

**خبر تلخی که دیر شنیده شد** حالا بسیاری از پهنه های آبی کشور به کانون ریزگرد تبدیل شده اند. از تالاب هورالعظیم خوزستان تا جازموریان در کرمان؛ از جازموریان هامون در سیستان و بلوچستان؛ از هامون تا بختگان و پرنیشان و طشک

نابودی جنگل ها در طول سال های اخیر این تغییر دما دور درجه بوده است. «خبر تازه ای نیست. حداقل دو دهه است که کارشناسان این روزها را پیش بینی کرده اند، همچنان که پیش بینی آینده اقلیم ایران با برنامه ریزی های انجام گرفته، کار سختی نیست. دیروز هم مجلسی ها، سازمان حفاظت محیط زیست کشور را مکلف به تدوین برنامه مدیریت تغییرات اقلیمی کشور طی سال اول برنامه هفتم توسعه کردند. این تصمیم نشان می دهد صدای آژیر تغییر اقلیم در ایران به گوش بهارستان نشین ها هم رسیده است.



مجلسی، پردیسان را موظف به تدوین برنامه مدیریت تغییرات اقلیمی کشور کرد

صدایی که می شنویم آژیر قرمز است

**گزارش** زهرا کشوری دبیر گروه زیست بوم

صدای پای «تغییر اقلیم» در ایران بلندتر از خیلی از کشورهای جهان شنیده می شود. البته باید تعارف را کنار گذاشت؛ نه تنها صدای پای تغییر اقلیم در ایران بلند شده است، بلکه آژیر قرمز هم کشیده شده و بوی بهبود از اوضاع جهان شنیده نمی شود. جهان به سمت گرم تر شدن می رود و سرزمین خشک و نیمه خشک ایران به سوی داغ تر و سوزان تر شدن. احد وظیفه، رئیس مرکز ملی خشکسالی می گوید: «اگر دمای هوا به طور متوسط در جهان یک درجه گرم تر شود، در ایران به دلیل اقلیم گرم و خشک و البته

اگر دمای هوا به طور متوسط در جهان یک درجه گرم تر شده، در ایران به دلیل اقلیم گرم و خشک و البته تابودی جنگل ها در طول سال های اخیر این تغییر دما دور درجه بوده است. «خبر تازه ای نیست. حداقل دو دهه است که کارشناسان این روزها را پیش بینی کرده اند، همچنان که پیش بینی آینده اقلیم ایران با برنامه ریزی های انجام گرفته، کار سختی نیست. دیروز هم مجلسی ها، سازمان حفاظت محیط زیست کشور را مکلف به تدوین برنامه مدیریت تغییرات اقلیمی کشور طی سال اول برنامه هفتم توسعه کردند. این تصمیم نشان می دهد صدای آژیر تغییر اقلیم در ایران به گوش بهارستان نشین ها هم رسیده است.

**آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای ۱۴۰۲/۳۶/م/۱۴۰۲**

**دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران**

**دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران در نظر دارد از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت نسبت به خرید دستگاه سونوگرافی مرکز آموزشی درمانی امام خمینی (ره) ساری از طریق بخش غیر دولتی اقدام نماید. از متقاضیان واجد شرایط جهت دریافت اسناد و تحویل پیشنهاد طبق برنامه زمان بندی ذیل دعوت به عمل می آید.**

**مهلت دریافت اسناد: از تاریخ ۱۴۰۲/۰۸/۱۶ لغایت ۱۴۰۲/۰۸/۲۱**

**مهلت تحویل پیشنهاد: ۱۴۰۲/۰۹/۰۱**

**زمان گشایش پیشنهادها: ۱۴۰۲/۰۹/۰۴**

**مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار: به شرح مندرج در اسناد مناقصه به صورت ضمانت نامه بانکی معتبر که مدت اعتبار سر رسید ضمانت نامه بانکی باید حداقل سه ماه پس از تاریخ پیشنهاد قیمت باشد.**

**محل دریافت اسناد و تحویل پیشنهادات: سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس WWW.SETADIRAN.IR در ضمن به پیشنهادهای واصله خارج از درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت ترتیب اثر داده نخواهد شد.**

**اداره مناقصات و قراردادهای دانشگاه با شماره تلفن ۰۱۱-۳۳۰۴۴۱۰۹ آماده پاسخگویی به سؤالات می باشد.**

**آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای هم زمان با ارزیابی (فشرده) شماره « ۲ ت ۱۴۰۲ »**

**نام و نشانی مناقصه گر:** شرکت آرمایشگاه فنی و مکانیک خاک وزارت راه و شهرسازی به نشانی: تهران - خیابان کارگر شمالی- بالاتر از تقاطع بزرگراه جلال آل احمد- جنب کوچه دانشگاه تهران- شماره ۴۶۴

**موضوع مناقصه:** خرید تجهیزات آزمایش های عملکردی قیر (PG) به شماره فرآخوان (سیستمی) ۲۰۰۲۰۵۰۵۰۰۰۰۰۰۴

**مبلغ و نوع تضمین شرکت در مناقصه:** دو میلیارد و پانصد میلیون ریال بر اساس اسناد مناقصه

**شرایط:** کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصهگران و بازگشایی پاکت ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) انجام خواهد شد و لازم است مناقصهگران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

**نخض تهران با برق می زند**

**آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای**

**شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ در نظر دارد اجرای عملیات توسعه، احداث، اصلاح و بهینه سازی شبکه های توزیع نیروی برق (به روش خط گرم) محدوده منطقه برق سینا خود را به پیمانکار واجد شرایط از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی واکذار نماید.**

**شرح مختصری از کار:**

شماره مناقصه سامانه ستاد	۲۰۰۲۰۹۵۲۰۵۰۰۰۰۰۰۰۶
شماره مرجع مناقصه	۰۲۱۴۰۴۳۴
موضوع مناقصه	اجرای عملیات توسعه، احداث، اصلاح و بهینه سازی شبکه های توزیع نیروی برق (به روش خط گرم)
بر آورد انجام کار (ریال)	۹,۰۴۸,۱۷۵,۰۳۴۸
مبلغ ضمانت نامه فرآیند ارجاع کار (ریال)	۱,۹۸۵,۰۰۰,۰۰۰
مهلت فروش اسناد	از روز سه شنبه تاریخ ۱۴۰۲/۰۸/۱۶ لغایت روز یکشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۰۸/۲۱
تاریخ تحویل اسناد به دستگاه مناقصه گر	تا ساعت ۹ صبح روز شنبه تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۰۴
تاریخ بازگشایی اسناد مناقصه	ساعت ۱۲ ظهر روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۰۴
محل تحویل و بازگشایی اسناد	تهران- شهرک ولیعصر - خیابان آگاهی - رویه روی دادسرا - منطقه برق سینا شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ - اداره دبیر خانه و محل بازگشایی سالن جلسات منطقه

**آگهی فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله ای توأم با ارزیابی کیفی - مناقصه شماره ت م ن ۴۰۱/۶۰/**

**شرکت پتروشیمی بندر امام به آدرس بندر امام خمینی (ره) منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی، سایت ۵ در نظر دارد مناقصه با شرایط ذیل را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط و دارای صلاحیت واگذار نماید.**

**موضوع مناقصه:** انجام عملیات زنگنه دریایی و رنگ آمیزی صنعتی، لانسینگ کاری، پراپینگ کاری و بانجینگ مجتمع پتروشیمی بندر امام

**مدت اجرای موضوع مناقصه:** ۲۴ ماه

**مبلغ تضمین شرکت در مناقصه:** ۱۰۲/۷۸۲/۵۶۶/۵۳۵ ریال می باشد.

**موضوع تضمین های معتبر برای شرکت در مناقصه:** (۴-۱) ضمانت نامه بانکی (۴-۲) واریز وجه به حساب اعلام شده در اسناد مناقصه

**مهلت توزیع اسناد مناقصه:** از تاریخ ۱۴۰۲/۰۸/۱۶ تا ساعت ۲۴ مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۲۲

ضمناً مناقصهگران می توانند جهت دریافت اسناد مناقصه به آدرس [www.bipc.ir](http://www.bipc.ir) مراجعه نمایند.

**داشتن گواهی نامه های ذیل از سوی مناقصهگران در زمان دریافت اسناد مناقصه الزامی است:**

(۶-۱) آگهی تأسیس (در صورت عدم انطباق موضوع مناقصه با آگهی تأسیس، شرکت مناقصه گر مورد ارزیابی کیفی قرار نخواهد گرفت.)

(۶-۲) گواهی نامه صلاحیت پیمانکاری

(۶-۳) گواهی نامه تأیید صلاحیت ایمنی از سوی اداره تعاون، کار و رفاه

**رابط عمومی شرکت پتروشیمی بندر امام (سهامی عام)**

**نوع سپرده فرآیند ارجاع کار:** به صورت ضمانت نامه بانکی ویا چک تضمین شده بانکی و یا واریز وجه به حساب جاری شماره ۱۸۰۸۰۷۷۳۰۰۴ به نام شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ بانک صادرات شعبه ملامدر اویا بلوکه از حساب مطالبات تأیید شده نزد شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ را ارائه نمایند.

به پیشنهادهای فاقد سپرده، سپرده های مخدوش، سپرده های کمتر از میزان مقرر، چک شخصی و نظایر آن ترتیب اثر داده نخواهد شد.

**مبلغ فروش اسناد:** جهت شرکت در مناقصه، مبلغ ۵۰۰،۰۰۰ ریال به صورت الکترونیکی صرفاً از طریق درگاه پرداخت اینترنتی سایت سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به نشانی [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) - اقدام به خرید اسناد نمایند. ضمناً کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصهگران، بازگشایی پاکت ها و اعلام و قبول برندگی از طریق همین درگاه انجام خواهد شد و مناقصهگران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

**تاریخ انتشار مناقصه در سامانه مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۱۶ می باشد.**

**به پیشنهادهای فاقد امضا، مشروط، مخدوش و پیشنهاداتی که بعد از انقضای مدت مقرر در فراخوان واصل می شود، مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.**

**شرایط متقاضیان جهت شرکت در مناقصه:**

**داشتن گواهی نامه صلاحیت پیمانکاری در رشته نیرو از معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری (سازمان مدیریت و برنامه ریزی) الزامی می باشد.**

**داشتن گواهی نامه تأیید صلاحیت ایمنی از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی الزامی می باشد.**

**سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج است.**

**نشانی های کسب اطلاعات بیشتر:**

سایت شبکه اطلاع رسانی معاملات شرکت تانیر: [www.tavanir.org.ir](http://www.tavanir.org.ir)

سایت پایگاه ملی مناقصات: <http://iets.mporq.ir>

سایت شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ: <http://www.tbtr.ir>

**روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ (سهامی خاص)**