

علت گرد و غبار نمکی، تندبادهای لحظه‌ای و برخاستن توده غبارهای محلی و فرامنطقه‌ای است

طوفان نمک تبریز را فراگرفت

بیانامیرعظیمی خبرنگار

بروز طوفان‌های غباری نمکی ناشی از خشک شدن دریاچه ارومیه و فعال شدن کانون‌های ریزگردها، بار دیگر سلامت مردم تبریز و شهرهای اطراف را به خطر انداخته است. به گفته مدیرکل محیط زیست آذربایجان شرقی، منشأ این گرد و غبارها، تندبادهای لحظه‌ای و ورود توده گرد و غبار محلی و فرامنطقه‌ای است. پدیده گرد و غبار یا ریزگرد یکی از مخاطرات طبیعی مناطق خشک و نیمه خشک ایران است. هنگامی که این معضل با خشک شدن دریاچه ارومیه مصادف شود، بروز طوفان گرد و غبار نمکی امری اجتناب‌ناپذیر خواهد بود؛ اتفاقی تأسّف‌برانگیز که اثرات عمیقی بر انسان‌ها، جانوران و گیاهان بر جای خواهد گذاشت. طوفان‌های غباری نمکی می‌توانند در آینده‌ای نزدیک برای تبریز، شهرها و روستاهای آذربایجان شرقی، فاجعه آفرین باشند. این در حالی است که پیش از این کارشناسان هشدار داده بودند که اگر برای دریاچه ارومیه تدبیری اندیشیده نشود، رخداد طوفان‌های نمکی خطرناک در استان آذربایجان شرقی بویژه تبریز قطعی خواهد بود.

«حسن عباس نژاد» مدیرکل محیط زیست آذربایجان شرقی با تأیید وجود طوفانی از گرد و غبارهای نمکی «دریاچه ارومیه و سایر کانون‌های گرد و غبار در اطراف تبریز به «ایران» می‌گوید: هفته گذشته شاهد گرد و غبارهای نمکی در آذربایجان غربی نیز بودیم؛ اما جهات اصلی آن از سمت ارومیه به بسترهای خشک رسوبات نمکی دریاچه ارومیه به تبریز رسیده است. منشأ این حادثه کانون‌های گرد و غبار فرامنطقه‌ای، کشورهای اطراف و نیز کانون‌های داخلی است. وی می‌افزاید: در ایران کانون‌های مختلفی از گرد و غبار وجود دارد که یکی از آنها دریاچه ارومیه است. با تغییر فصل و وزش بادهای بهاری دریاچه ارومیه به‌عنوان یکی از کانون‌های اصلی گرد و غبار در سال‌های اخیر در ایجاد طوفان گرد و غبار از رسوبات نمکی نقش مؤثری را ایفا می‌کند.

مدیرکل محیط زیست آذربایجان شرقی این گرد و غبارهای نمکی را دلیلی بر شکست طرح احیای دریاچه ارومیه ندانسته و می‌گوید: طرح احیای دریاچه به هیچ وجه شکست نخورده و در دولت سابق و در دولت کنونی (دولت سیزدهم) با قدرت بیشتری دنبال می‌شود و مسئولان تلاش می‌کنند تا پروژه‌های مرتبط با احیای دریاچه ارومیه را با حدت و شدت بیشتری دنبال کنند. عباس نژاد می‌افزاید: هم اکنون

ریزگردهای خارجی به جان بخش‌هایی از کشور افتادند

تنفس و زاگرس، هدف هجوم ریزگردها

زهرا کشوری خبرنگار

ریزگردهای خارجی به جان بخش‌هایی از کشور افتادند. آسمان ایران در بخش‌های جنوبی، غربی و شمال غربی خاکستری و نارنجی شده است. تهرانی‌ها نفس کم آوردند تا خوزستانی‌ها امیدوار شوند حالا که آسمان پایتخت هم‌رنگ خوزستان شده دولت‌مردان راه حلی برای کاهش آن روی میز اجرا بگذارند. ریزگردهایی که از سمت عراق می‌آید و بسیاری آن را نتیجه خشک شدن دجله و فرات به‌دلیل سدسازی روی رودخانه می‌دانند. هرچند آسمان خاکستری ایران تنها نتیجه ریزگردهای عراق نیست و بخشی از آن از سمت عربستان، اردن و سوریه می‌آید. این وضعیت واکنش سمیه ربیعی رئیس فراکسیون محیط زیست مجلس شورای اسلامی را در پی دارد. او از پیگیری موضوع ریزگردها در بهارستان خبر می‌دهد و می‌گوید: «مجلس این چند که باد و غبارهای آلوده گرد و غبار فرامنطقه‌ای و محلی است. هر چند که باد و غبارهای آلوده‌های در استان ما نیز رخ می‌دهند، اما هنگامی که گرد و غبار نیز به آن افزوده شود، باعث بروز مشکلات و آلودگی هوای می‌شود.

وی می‌افزاید: خشکسالی‌های چند سال اخیر، خشک شدن تالاب‌ها، پروژه‌های راهسازی و شهرسازی، تشدید استخراج معادن روباز و نبود پوشش گیاهی مناسب در مراتع و منابع طبیعی از اصلی‌ترین دلایل بروز این وضعیت هستند. همچنین چندین کانون گرد و غبار در اطراف شهر تبریز قرار دارد که اصلی‌ترین آنها دریاچه ارومیه است که در صورت خشک شدن، مشکلی جدی خواهد بود. مدیر روابط عمومی اداره کل حفاظت محیط زیست استان آذربایجان شرقی تصریح می‌کند: با توجه به بارش‌های اندک طی سال‌های گذشته، آب دریاچه ارومیه کم شده و یکی از عوامل ایجاد گرد و غبارهای نمکی در منطقه تشدید شده است. در حال حاضر پروژه‌های سخت‌افزاری با هدف احیای دریاچه ارومیه به اتمام رسیده است و منتظر افتتاح تونل آب‌رسانی به دریاچه ارومیه هستیم.



خبرگزاری ایسنا

عراقی‌ها صورت گرفت ولی متأسفانه تا زمینه‌ها برای اقدامات اجرایی فراهم شد، غائله داعش پیش آمد و اصلاً تشد کاری انجام بگیرد. زمانی هم که موضوع داعش کم‌رنگ شد، یک تقاضای رسمی از عراق با پیگیری‌هایی که ما قبل از کوئید-۱۹ انجام دادیم آمد و باز هم رقیتم برای برنامه‌ریزی اما کوئید اجازه نشست و برخاستی نداد. الان شناسایی و برنامه عمل تمام و تدوین شده و فقط همکاری همسایه‌ها را می‌خواهد تا ما تجربیات مان را در اختیار آنها بگیریم. ما در دوسه تا سخنرانی رسمی در مجامع بین‌المللی هم این موضوع را اعلام کردیم. یک پیشنهاد را هم خود بنده داده بودم که آقای سلاجقه در مجمع جهانی ناپروبی مطرح کرد. آقای دکتر در دوسه دیدار رسمی از جمله دیدار با خاتم «اینگر اندرسن» مدیر برنامه محیط زیست سازمان ملل متحد و در سخنرانی اصلی، تقاضای همکاری مشترک را در این زمینه داد. دو تا برنامه عمل زیر منطقی‌ها هم برای ساماندهی گرد و غبارهایی که از کشورهای اطراف به ایران می‌آید در ۶ ماه گذشته تکمیل شده و در این رابطه با مراجع بین‌المللی نامه‌نگاری کردیم. بزودی یک نامه‌ای هم به امضای رئیس سازمان حفاظت محیط زیست برای وزیر امور خارجه ایران، به خاطر تسهیل همکاری‌های بین‌المللی می‌فرستیم. کارهای نرم‌افزاری برای ساماندهی ریزگردها در جنوب، جنوب غربی، شرق و شمال شرق کشور تمام شده است. همچنین برای ترکمنستان، ازبکستان، افغانستان و پاکستان هم ما کوشه‌های همکاری را آماده کرده‌ایم ولی متأسفانه به دلایل مختلفی ریزگردها برای کشورهای همسایه در سطح اولویت حساب کرده است. این در حالی است که بخش زیادی از ریزگردها از سمت عربستان به ایران می‌آیند. با وجود این طهماسبی به «ایران» می‌گوید: «گام خوبی در سنوات قبل مبنی بر آموزش

کشور به «ایران» می‌گوید: «در ترکیه حدود ۱۰ ابرپروژه آبی وجود دارد که پروژه کپ تنها یکی از آنها است.» به گفته «حجت میان آبادی» نکتته جالب‌تر اینکه در پروژه کپ هم ۲۲ تا سد وجود دارد که «ایلسو» تنها یکی از این مجموعه سدها است. تعداد سدهایی که عراق روی دجله ساخته ۲۶۰ درصد ظرفیت کل رودخانه دجله بیشتر است و تعداد سدهایی که سه کشور سوریه، ترکیه و عراق روی دجله ساخته‌اند ۳۰۰ درصد بیشتر از کل ظرفیت دجله است. میان آبادی حجم این سدها را ۳ برابر کل آب می‌داند و می‌گوید: «تعداد سدهایی که فقط ترکیه روی رودخانه فرات ساخته ۳۲۵ درصد بیشتر از آب فرات است. یعنی سدهایی که ترکیه روی رودخانه فرات ساخته ۳۰۰ درصد بیشتر از ظرفیت رودخانه است. مجموع سدهایی که این ۳ کشور روی دجله و فرات ساخته‌اند، قادر است ۴ برابر تمام دجله و فرات را ذخیره کند. چه فرقی دارد ایلسو باشد یا نباشد. ترکیه سهم بیشتری از سد ایلسو در روزهای خاکنسری و نارنجی ایران دارد.»

«ظهر حیدری نژاد» کارشناس منابع آب کشور در گفت‌وگو با «ایران‌رازیزگردها» اخیراً را در عمل نکردن عراق و ترکیه معلوم نیست چرا این درخواست را برای تأمین اعتبارات لازم در خصوص این معضل در شرایط بحرانی نداشت و پیگیر نبوده است.» اعتبار مقابله و مدیریت ریزگردها در حالی در قانون بودجه سال گذشته و سال جاری حذف شد که پیش از این «علی محمد طهماسبی بیرگانی» مدیر ملی ستاد مقابله با پدیده گرد و غبار و مسئولان سازمان خوزستان میلیون تن ریزگرد از سمت همسایگان غربی، جنوبی و شرقی به کشور خبر داده و تنها راهکار آن را ایجاد یک صندوق مشترک دانسته بود. برآوردهای ملی اعلام می‌دهد کرد و غبار سالانه تنها ۵ درصد استان خوزستان، کرمانشاه، ایلام، هرمزگان و خراسان جنوبی ۶ هزار میلیارد تومان خسارت را به کشور وارد می‌کند. ریزگردهایی که فقط تنفس کشیدن را برای شهروندان ایرانی سخت نمی‌کنند، این توده نارنجی-خاکستری به شدت زادآوری طبیعت ایران از جمله جنگل‌های زاگرس را تحت تأثیر قرار می‌دهد. جنگل‌های زاگرسی خود سد سبز در مقابل ریزگردها هستند اما انباشت طولانی مدت ریزگردها و گرد و غبار روی برگ و شاخه درختان به تنگ و بیمار شدن این دیواره سبز از زشمند منجر شده تا خسارت ورود ریزگردها تنها به هزینه درمانی و سلامتی شهروندان ایرانی محدود نباشد. همان‌طور که در داخل ایران سدسازی به ایجاد کانون‌های محلی ریزگردها بویژه با خشک کردن تالاب‌هایی چون هورالعظیمی... منجر شده است سدسازی ترکیه، عراق و سوریه یکی از عوامل اصلی خشک شدن دجله و فرات و هجوم ریزگردهای سوریه و عراق به ایران است. وقتی ریزگردها نفس‌ها را در ایران تنگ می‌کند بسیاری بحث خشک شدن دجله و فرات را محدود به ساخت سد «ایلسو» یا ابر پروژه آبی ترکیه یعنی «کپ» می‌کنند اما آن‌طور که «حجت میان آبادی» پژوهشگر دیپلماسی آب

آگهی مناقصه عمومی
دو مرحله‌ای شماره ۱۴۰۱/۰۲

بانک رفاه کارگران در نظر دارد نسبت به خرید، نصب و راه‌اندازی تجهیزات شبکه (شامل، سوئیچ، روتر و ماژول‌های مربوطه) به همراه کارتنی ۲۴ ماهه از طریق برقراری مناقصه عمومی اقدام نماید. داوطلبان شرکت در مناقصه می‌توانند از تاریخ انتشار این آگهی حداکثر تا پایان وقت اداری روز پنج‌شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۲/۲۵ صبح تا ساعت ۱۳:۰۰ (اشخاص حقوقی) و یا کد ملی (اشخاص حقیقی) و رسید مبلغ ۰۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ریال واریز شده به حساب شماره ۵۰۰۰۰۰۴ ریال حسابداری نزد شعبه پردیس بانک رفاه کارگران در ساعات اداری به اداره تدارکات بانک، به آدرس: تهران، بلوار کشاورز، روبه‌روی بیمارستان پارس، پلاک ۱۵۲، طبقه پنجم، گروه کارشناسی مناقصات مراجعه و اوراق مناقصه را دریافت نمایند. شایان ذکر است سپرده شرکت در مناقصه به میزان ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ریال (نوزده میلیارد ریال) می‌باشد که می‌بایستی به‌صورت وجه نقد و اریزی به حساب فوق‌یا ضمانت‌نامه بانکی معتبر ارائه گردد.

ضمناً پاکت «الف» و «ب» مناقصه در ساعت ۹ صبح روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۲/۱۴ توسط اعضای کمیسیون معاملات در دفتر مدیریت امور پشتیبانی بانک رفاه کارگران، خیابان ولیعصر (مخ) پایین‌تر از میدان ونک، پلاک ۲۵۸۴، طبقه دوم متفوح خواهد گردید.

بانک رفاه کارگران - اداره تدارکات

آگهی مناقصه عمومی
دو مرحله‌ای شماره ۱۴۰۱/۰۱

بانک رفاه کارگران در نظر دارد نسبت به واگذاری خدمات تعمیر، سرویس، نگهداری و پشتیبانی با تأمین قطعه تعداد ۸۳۶ دستگاه انواع خودپرداز به‌مدت دو سال هجری شمسی از طریق برقراری مناقصه عمومی به شرکت‌های واجد شرایط اقدام نماید. داوطلبان شرکت در مناقصه می‌توانند از تاریخ انتشار این آگهی حداکثر تا پایان وقت اداری روز پنج‌شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۲/۲۵ صبح تا ساعت ۱۳:۰۰ (اشخاص حقیقی) و رسید مبلغ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ریال واریز شده به حساب شماره ۵۰۰۰۰۰۴ ریال حسابداری نزد شعبه پردیس بانک رفاه کارگران در ساعات اداری به اداره تدارکات بانک، به آدرس: تهران، بلوار کشاورز، روبه‌روی بیمارستان پارس، پلاک ۱۵۲، ساختمان بانک رفاه کارگران، طبقه پنجم، گروه کارشناسی مناقصات مراجعه و اوراق مناقصه را دریافت نمایند. شایان ذکر است سپرده شرکت در مناقصه به میزان ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ریال (هفت میلیارد ریال) برای دو سال می‌باشد که می‌بایستی به‌صورت وجه نقد و اریزی به حساب فوق‌یا ضمانت‌نامه بانکی معتبر ارائه گردد.

ضمناً پاکت «الف» و «ب» مناقصه در ساعت ۹ صبح روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۲/۱۴ توسط اعضای کمیسیون معاملات در دفتر مدیریت امور پشتیبانی بانک رفاه کارگران، خیابان ولیعصر (مخ) پایین‌تر از میدان ونک، پلاک ۲۵۸۴، طبقه دوم متفوح خواهد گردید.

بانک رفاه کارگران - اداره تدارکات

مناقصه عمومی
(آگهی شماره ۱۴۰۱-۱۰۰/۰۱)

یک شرکت در محدوده شهرستان زرین شهر (استان اصفهان) در نظر دارد ساخت رانکتور استیل مورد نیاز خود را از طریق مناقصه عمومی واگذار نماید.

تأمین‌کنندگان واجد شرایط می‌توانند حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز از تاریخ چاپ آگهی، جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد با شماره تلفن: ۰۳۱۵۲۳۳۲۶۶۰۰ داخلی ۸۳۸۱۸-۸۳۸۱۷ (معاونت بازرگانی) تماس حاصل نمایند.

هزینه آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.

آگهی دعوت به مجمع عمومی عادی سالیانه شرکت مجتمع فولاد صنعت بناب (سهامی خاص)
به شماره ثبت ۸۷۵ و شناسه ملی ۱۰۸۶۰۳۸۲۴۸۹

بدین وسیله به اطلاع کلیه سهامداران محترم می‌رساند که جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه **شرکت مجتمع فولاد صنعت بناب (سهامی خاص)** راس ساعت ۱۴:۰۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۳/۱۴ در محل شرکت به آدرس: تهران سعادت آباد - بلوار فرهنگ- بن بست نور - پلاک ۲۵ ۱۴۵ سالن جلسات برگزار می‌گردد. لذا از کلیه سهامداران محترم با نمایندگی قانونی آنان دعوت می‌گردد با در دست داشتن اسناد هویتی لازم و معرفی نامه شخصاً و یا با اعطای نمایندگی به شخص ثالث جهت بررسی و اتخاذ تصمیم پیرامون موضوعات دستور جلسه حضور به هم رسانند.

دستور جلسه: ۱) استماع گزارش هیات مدیره در خصوص عملکرد سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۰۹/۳۰ (۲) استماع گزارش حسابرس و بازرس قانونی در خصوص عملکرد سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۰۹/۳۰ (۳) بررسی و تصویب صورتهای مالی (صورت وضعیت مالی، سود و زیان، صورت تغییرات در حقوق مالکانه و صورت جریان های نقدی و ...) سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۰۹/۳۰ (۴) تعیین پاداش هیات مدیره برای عملکرد سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۰۹/۳۰ (۵) تعیین روزنامه کثیرالانتشار جهت درج آگهی (۶) تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیات مدیره برای سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۰۹/۳۰ (۷) انتخاب حسابرس مستقل و بازرس اصلی و علی‌البدل قانونی و تعیین حق الزحمه آن برای سال مالی ۱۴۰۱ (۸) انتخاب اعضای حقوقی هیات مدیره شرکت (۹) تنفیذ معاملات ماده ۱۲۹ اصلاحیه قانون تجارت (۱۰) سایر مواردی که اتخاذ تصمیم در مورد آنها در صلاحیت مجمع عمومی عادی سالیانه می‌باشد.

هیات مدیره مجتمع فولاد صنعت بناب

آگهی فراخوان مناقصه یک مرحله‌ای عمومی
همراه با ارزیابی کیفی پیمانکاران

شرکت پایانه‌ها و مخازن پتروشیمی در نظر دارد مناقصات ذیل را به شرح حاضر انجام نماید:

ردیف	نام مناقصه	شماره مناقصه
۱	تعمیرات سطوح بتنی اسکله‌های کانتینری و بازسازی اسلب‌ها و نیورجرسی‌ها	GT/140101
۲	خرید خدمات مشاور جهت طراحی و بهسوزی فلر بندر پتروشیمی پارس	GT/140102
۳	ساماندهی و توسعه فضای سبز بندر پتروشیمی ماهشهر	GT/140103

● نام دستگاه مناقصه‌گرار: شرکت پایانه‌ها و مخازن پتروشیمی

● نشانی دستگاه مناقصه‌گرار: عسلویه، منطقه ویژه اقتصادی، سایت مجتمع‌های پتروشیمی فاز یک، شرکت پایانه‌ها و مخازن پتروشیمی، ساختمان اداری، کمیسیون مناقصات، تلفن: ۲۹۵-۰۲۱-۴۲۵۷۹۲۰۵-۰۲۱ تا تلفکس ۰۷۷۳۳-۰۲۱-۷۱۹۵۶۶۴

● دریافت و تحویل اسناد: مناقصه‌گران علاقه‌مند می‌توانند متن آگهی و زمان‌بندی تحویل پاکت مربوط به هر مناقصه را از سایت اطلاع‌رسانی شرکت پایانه‌ها و مخازن پتروشیمی به نشانی **www.TTPC.ir** دریافت نمایند.

➔ **هزینه چاپ آگهی به‌عهده برندگان مناقصه می‌باشد.**

➔ **سایر اطلاعات مناقصه و جزئیات شرح کار در اسناد مناقصه قید گردیده است.**

➔ **متقاضیان جهت کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند با شماره تلفن ۰۲۱-۴۲۵۷۹۲۰۵ تماس حاصل فرمایند.**

شرکت پایانه‌ها و مخازن پتروشیمی (سهامی خاص)

آگهی مناقصه عمومی (دو مرحله‌ای)
شماره مناقصه: **RKS-0031548-KM/S-06**
خرید روغن ۳۰

شرکت پالایش نفت کرمانشاه در نظر دارد ا قلم کالا را با مشخصات و شرایطی که مندرج در اسناد مناقصه مربوطه از طریق سازندگان و یا تأمین‌کنندگان ذیصلاح خریداری نماید.

۱- **نام و نشانی مناقصه‌گرار:** شرکت پالایش نفت کرمانشاه واقع در بلوار شهید دکتر بهشتی، روبه‌روی پارک شاهد، اداره بازرگانی، تلفن: ۰۸۳۰-۳۱۴۹۷۵۹۶-۰۸۳۰ و فاکس ۰۸۳۰-۳۱۴۹۷۵۹۶

۲- **نوع، کمیّت و کیفیت کالا:** **خرید روغن ۳۰**، شرح کامل آن در آدرس اینترنتی **www.korc.ir** قید شده است.

۳- **نوع و مبلغ تضمین:** ضمانت‌نامه معتبر بانکی به‌مبلغ ۰۰۰/۰۰۰/۸۰ ریال یا اریز وجه نقد

۴- **محل، زمان و مهلت دریافت اسناد:** اداره بازرگانی، ۳۰ روز بعد از چاپ آگهی نوبت دوم تا تاریخ ۱۴۰۱/۰۲/۱۸

۵- **زمان بازگشایی پیشنهاد فنی:** ۱۴۰۱/۰۲/۲۲ و زمان بازگشایی پاکت مالی حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۱/۰۳/۱۹

۶- **شرکت پالایش نفت کرمانشاه این حق را برای خود محفوظ می‌دارد که در تمام یا تعدادی از پیشنهادات بدون ذکر علت مختار است.**

روابط عمومی