

نقل قول خیر


مسعود منصور رئیس سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری درباره قاجاق چوب در جنگل‌ها نگران هستیم. باید با تقویت و تشدید اقدامات حفاظتی از قطع درختان جنگلی جلوگیری کنیم ودفتر بازرسی و حقوقی سازمان منابع طبیعی باید پرونده‌های حریق عمدی در جنگل‌ها و مراتع را پیگیری قضایی کند.



عزت‌الله ضرامی وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی طالبان یکی از مهم‌ترین مقاصد گردشگری است که با طبیعت بکر در طول سال، مقصد مسافران بسیاری است. بنابراین ایجاد زیرساخت‌های لازم در حوزه‌های گوناگون گردشگری و صنعتی منجر به رونق اقتصادی، اشتغال‌زایی و جذب گردشگران می‌شود و از مهاجرت نیروی کار جلوگیری می‌کند.

عدد خیر


مورد شکار غیرمجاز در نوروز ۱۴۰۱ ثبت شد و جمشید محبت‌خانی فرمانده یگان حفاظت محیط‌زیست کشور با اعلام این خبر گفت: ۱۸۳تن از متخلفان در مرحله شروع به شکار دستگیر شدند و ۱۷۱مورد سلاح غیرمجاز کشف و در مجموع ۲۵۸پرونده قضایی در ایام نوروز تشکیل شد.



اثر تاریخی شهرشت در فهرست آثار ملی کشور ثبت شد. این آثار شامل بازار تاریخی رشت، کاروانسراهای سعادت، چینی‌چیان، طاقی کوچک، طاقی بزرگ، ملک، گلشن و محتشم، مساجد بادی‌الله، آقا ابراهیم اردبیلیان، مستوفی، صفی و خانه اشکوری و تلفن‌خانه رشت می‌شود.


سیدمحمد فغار

روزنامه‌نگار

خیزش شدید گردوغبار که دیروز علاوه بر تهران بخش‌های غربی و شمالی کشور را درنوردید، اگر چه نخستین موج ریزگرد با آغاز همزمان فعالیت کانون‌های داخلی و خارجی است، اما آخرین آن نخواهد بود و طی سال جاری باید منتظر موج‌های متعدد ریزگردی باشیم. براساس اعلام ستاد ملی مقابله با پدیده گردوغبار، گردوغبار هفته اخیر کشور، ناشی از شکل‌گیری جبهه‌های گردوغبار بین ۲ کشور سوریه و عراق است. در فاصله کمی از محل خیزش این موج از گردوغبار، سد «الیسو» در جنوب شرق ترکیه قرار دارد که ۱۲۴ایان سال گذشته افتتاح شد تا جلوی جاری شدن ۴۳میلیارد مترمکعب آب را در بستر دجله و فرات بگیرد. بنابراین ریزگردهای اخیر ایران که نیمی از کشور را در بر گرفته است، نخستین محصول احداث سد بزرگ ترکیه است. براساس رهگیری نقشه ریزگردها در سایت جهانی بارسلون، توده گردوغبار اخیر، ابتدا بخش‌های زیادی از عراق و سوریه را در بر گرفت و بعد وارد ایران شد. جریانات جوی که طی دهه اخیر، تغییر اقلیم به‌وجود آمده بخشی از عوامل این وضعیت است و خشکی‌گی مناطق غربی عراق، به‌ویژه استان الانبار و رهاشدگی اراضی کشاورزی و کمبود آب در این کشور در پی احداث سد الیسو، عامل دیگر هجوم ریزگردهاست. نقشه‌های هواشناسی نیز نشان می‌دهد منشأ بخشی از ریزگردهای اخیر داخلی است، اما موج اصلی ناشی از هجوم ریزگرد عربی است.
ظهر دیروز اما

زیست‌بوم

سد سازی در ترکیه، گرد و غبار را به ایران آورد

غرق در غبار

کانون‌های ریزگردی

هم‌اکنون وسعت مناطق غبار خیزس داخلی ایران ۳۵میلیون هکتار است که در ۲۳استان پراکنده شده و هر سال ۴میلیون و ۲۳۰هزار تن گردوغبار از آن بر می‌خیزد. از سویی کانون گردوغبارها با منشاخارجی کانون‌های داخلی است و میزان غبار خیزی آنها ۱۸۰ میلیون تن در هر سال است. این رقم در پی آغاز بهره‌برداری سد ایلیسوی ترکیه طی ۶ماه اخیر، به‌زودی افزایش بیشتری خواهد یافت و مناطق بیشتری از بستر دجله و فرات خشک خواهد شد. اما دیروز در پی فروکش کردن ریزگردهای داخلی، ریزگردهای عربی تا تهران پیشروی کردند. در این‌باره،

شهر	شاخص دیروز	وضعیت هوای دیروز و امروز ه (۱ شهر متناز از ریزگرد کشور	پیش‌بینی امروز
ارومیه	۱۵۹	نااسالم برای همه	آلوده با گردوغبار
سنندج	۵۰۰	خطرناک	آلوده با گردوغبار
کرج	۱۷۹	نااسالم برای همه	آلوده با گردوغبار
ایلیم	۲۱۸	بسیار نااسالم	آلوده با گردوغبار
تهران	۱۸۸	نااسالم برای همه	آلوده با گردوغبار
خوزستان	۲۵۷	بسیار نااسالم	آلوده با گردوغبار
زنجان	۴۰۷	خطرناک	آلوده با گردوغبار
فصل‌شهرین	۵۰۰	خطرناک	آلوده با گردوغبار
اراک	۱۵۵	نااسالم برای همه	آلوده با گردوغبار
نهادند	۲۹۷	بسیار نااسالم	آلوده با گردوغبار



تجدید فراخوان همکاری



شرکت سرمایه‌گذاری

جهت طراحی و تولید ACU (واحد کنترل کیسه هوا)

در بازگشت به برنامه پلتفرم‌های تیا / سانیا / کوییک و شاهین سال ۱۴۰۱ و نیاز مبرم به همکاری با سازندگان بالقوه در زمینه طراحی و تولید مجموعه ACU (واحد کنترل کیسه هوا) ، خواهشمند است در صورت تمایل به همکاری

جهت دریافت اطلاعات فنی با شماره ثابت ۰۲۱-۴۸۹۱۲۵۰۸ کارشناس فنی تکوین مکانیک تماس حاصل فرمایید. ضمناً می‌توانید اطلاعات خود را به آدرس ایمیل 1234@Sazehgostar.com ارسال نمایید.

خرید چیلر

موسسه مجتمع مسکونی الهیه، نیاز به خرید یک دستگاه چیلر با ظرفیت برودی ۴۵۰ تن دارد. شرکت‌کنندگان می‌توانند از تاریخ ۱۴۰۱/۱/۲۷ به مدت پنج روز به دفتر مجتمع به آدرس، بلوار آفریقا، کوچه ماهرو، بن‌بست پناهی، مجتمع مسکونی الهیه مراجعه نمایند.



آگهی مناقصه عمومی

شهرداری منطقه ۱۸ در نظر دارد اجرای عملیات مشروحه ذیل را از طریق مناقصه عمومی به بخش خصوصی واگذار نماید، لذا بدینوسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت بعمل می آید:

ردیف	موضوع مناقصه	برآورد هزینه اجرای کار (ریال)	سپرده نقدی شرکت در مناقصه (ریال)	مدت پیمان	ملاحظات
۱	حفظ و نگهداری فضای سبز ناحیه ۳ منطقه ۱۸	۸۵/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۱۲ ماه	نوبت اول

الف) محل ارائه خدمات: در سطح محدوده منطقه ۱۸ شهرداری تهران

ب) شرایط متقاضی:

دارای رتبه مرتبط از سازمان مدیریت و برنامه ریزی و همچنین پرینت سایت آن سازمان و تعداد کار مجاز و مههور به مهر و امضاء شرکت و ثبت نام در سامانه تامین کنندگان و ارائه هندگان خدمت از سایت شهرداری تهران باشند.

ج) نحوه تامین اعتبار: اعتبار پروژه های مذکور از محل اعتبارات جاری منطقه و به صورت نقدی و غیر نقدی تامین گردیده است.

د) محل دریافت اسناد و قبول پیشنهادات: جاده ساوه - ابتدای شهرک ولیعصر (مخ) - ساختمان مرکزی شهرداری منطقه ۱۸ و احد قراردادها

ه) سپرده شرکت در مناقصه: واریز وجه نقد به حساب جاری شماره ۱۰۰۴۵۲۲۰۶۵ نزد بانک شهر- شعبه آیت ... سعیدی و به نام شهرداری منطقه ۱۸ ارائه



سازمان مدیریت پسماند

آگهی مناقصه حمل آب غیر شرب یا سایر چاه‌های مجاز (۱۶-۱-۴۰۰) که کارفرما در نظر بگیرد به مجموعه آرادکوه نوبت سوم

سازمان مدیریت پسماند شهرداری تهران در نظر دارد حمل آب غیر شرب از چاههای واقع در اراضی مرکز دفع آرادکوه، اراضی مجتمع صالح آباد و چاه ایران ترانسفو (در اراضی متعلق به کارفرما) و با سایر چاه های مجاز که کارفرما در نظر بگیرد به مجموعه آرادکوه را از طریق برگزاری مناقصه عمومی به شخص حقوقی واجد شرایط واگذار نماید. از علاقه مندان به شرکت در مناقصه دعوت به عمل می آید حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز از درج آگهی ضمن مراجعه به اداره درآمد سازمان مدیریت پسماند و واریز مبلغ ۲۰۰۰۰۰۰ ریال، با در دست داشتن اصل فیش واریزی، اسناد، مهر و اطلاعات کامل شرکت جهت دریافت اسناد مناقصه به امور قراردادهای سازمان به نشانی ذیل الذکر مراجعه و نسبت به ارسال اسناد مناقصه از طریق پست پیشتاز در ساعت اداری به دبیرخانه سازمان واقع در تهران، خیابان شهید رجایی، انتهای ۱۳ آیان، صالح آباد شرقی، سازمان مدیریت پسماند شهرداری تهران اقدام نمایند. محل بازگشایی و فرانت پیشنهادات در محل فوق الذکر می‌باشد. ضمناً در صورت وجود هرگونه سوال در خصوص موضوع مناقصه، ضمن تماس با معاونت

ردیف	موضوع پروژه	مبلغ سپرده(ریال)	مدت (ماه)	توضیحات
۱	حمل آب غیرشرب از چاههای واقع در اراضی مرکز دفع آرادکوه	۳/۲۵۰/۰۰۰/۰۰۰	۱۲ ماه شمسی	از جمله شرایط الزامی، دارا بودن گواهی صلاحیت ایمنی، صلاحیت پیمانکاری و کارت الکترونیکی پیمانکاران به شرح مندرج در اسناد مناقصه می‌باشد.

حوزه معاونت خدمات شهری شهرداری تهران سازمان مدیریت پسماند

فراخوان عمومی



شرکت سرمایه‌گذاری

مطالعات پایش سلامت پل طبیعت

برای کسب اطلاعات بیشتر به قسمت آگهی فراخوان سایت **moshaver.tehran.ir** مراجعه فرمایید.

سازمان مشاور فنی و مهندسی شهر تهران هزینه چاپ آگهی به عهده برنده می‌باشد.

آگهی فراخوان مسابقه طراحی مخازن ذخیره سازی و تفکیک پسماند

سازمان مدیریت پسماند

به انضمام مشخصات فنی، نحوه و مکان استقرار پیشنهادی، از طریق پست پیشتاز به دبیرخانه سازمان واقع در تهران، خیابان شهید رجایی، انتهای ۱۳ آیان، صالح آباد شرقی، میدان شهید خالقی، کد پستی: ۱۸۸۴۷۵۴۱۴۱ ارسال نمایند. ضمناً جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن‌های ۰۵۵۰۲۱۹۰۰ و ۵۵۰۰۸۹۳۰ تماس حاصل فرمایید.

توجه ۱: بر روی پاکات حاوی پیشنهادات مشروح ذیل قید گردد :

فراخوان طراحی و ساخت مخازن تفکیک پسماند تر وخشک « سازمان مدیریت پسماند شهرداری تهران، معاونت هماهنگی و ارزیابی امور مناطق »

حوزه معاونت خدمات شهری شهرداری تهران سازمان مدیریت پسماند

آگهی فراخوان عمومی شناسایی سرمایه گذار جهت بازسازی، بهره برداری و واگذاری (ROT) سامانه هاضم بی هوازی

آبعلی با استفاده از پسماندهای ارگانیک فساد پذیر شهر تهران ۲-۳-۴۰۱

پسماند شهرداری تهران اقدام نمایند.

ضمناً در صورت وجود هرگونه سوال درخصوص موضوع فراخوان، ضمن تماس با معاونت سرمایه گذاری و فن آوری های نوین به شماره تلفن: ۰۵۵۲۳۰۱۸۸، موضوع را مطرح و پاسخ لازم دریافت گردد.

بدیهی است سازمان در رد و یا قبول یک یا کلیه پیشنهادها مختار است.

توجه: لطفاً بر روی پاکات ارسالی عبارت فراخوان عمومی شناسایی سرمایه گذار جهت بازسازی، بهره برداری و واگذاری (ROT) سامانه هاضم آبعلی درج گردد.

حوزه معاونت خدمات شهری شهرداری تهران سازمان مدیریت پسماند

همایش علمی

خبر روز
علی‌محمد همتاسی **بیزگانی**؛ رئیس مرکز ملی مقابله با گردوغبار

تشدید و تکرار گردوغبار در ایران و خاورمیانه

منطقه خاور میانه با توجه به شرایط زمین‌شناسی، اقلیمی و غبارخیزی یک منطقه حساس است. ولی برخی عوامل تشدید پدیده گردوغبار در این منطقه را جمله در ایران انسان‌ساخت است. بهره‌برداری و استفاده نامناسب از منابع، دلیل اصلی تشدید پدیده گردوغبار در منطقه است. فشار بر منابع و مدیریت نامناسب آب، خاک و پوشش گیاهی و علاوه بر آن تغییر اقلیم به همراه حساس بودن اقلیم خاورمیانه دست به‌دست هم داد تا شدت و تکرار گردوغبار در این منطقه از جمله ایران افزایش یابد. علاوه بر کانون‌های داخلی گر دوغبار، جریاناتی هم وجود دارند که از جنوب سوریه و غرب عراق شکل می‌گیرند و منجر به خیزش شدید گردوغبار از این منطقه می‌شوند. این اتفاق معمولاً در زمان تغییرات فصلی ایجاد می‌شود. بنابراین تغییرات ناگهانی دسما و ورود از فصلی به فصل دیگر بر شدت پدیده گردوغبار تأثیر دارد. تخریب پوشش گیاهی مراتع و مدیریت نامناسب آب و کشاورزی در عراق و وضعیت ایجاد شده در بالادست رودخانه‌های دجله و فرات با ساخت سد نیز در شدت و تکرار گردوغبار و درگیر شدن ایران با این پدیده موثر است. در سال زراعی جاری که از مهرماه سال گذشته شروع و تا مهر امسال ادامه دارد مقدار و پراکندگی بارش در ایران و در بیرون از مرزها حتی در عراق مناسب نبود و به همین دلیل خشکی خاک هم مزید بر شدت وقوع گردوغبار اخیر شد. پیش‌بینی می‌شود وضعیت موجود در ایران و کشورهای همسایه در زمینه بارش و نوع بهره‌برداری‌هایی که از منابع آب و خاک و پوشش گیاهی، امسال و سال آینده را تبدیل به عرصه تاخت و تاز گردوغبار کند. منشا گردوغباری که از بامداد دیروز کشور را درگیر کرد فعالیت کانون‌های داخلی و خارجی بود.

اما راهکار چیست؟ کشورهای منطقه در گام نخست ناچار به برداشتن فشار از روی منابع آب و خاک و پوشش گیاهی و اعمال مدیریت صحیح بر منابع هستند. چون غیر از اقلیم و حساس بودن منطقه در بحث غبارخیزی، مدیریت منابع در دست انسان است که متأسفانه تاکنون مدیریت نامناسب داشته است. بحث چرای بی‌رویه دام در مراتع داخل و خارج کشور و مدیریت ناصحیح اراضی کشاورزی و منابع آب با احداث سد در بالادست دجله و فرات و استفاده نامتعارف از آب نیز موجب شد، آسمان منطقه مملو از گردوغبار شود. بنابراین در مرحله نخست باید اقدامات وسیع و کم‌هزینه انجام شود. این الگو در ایران تجربه شد و در جنوب شرق شهر اهواز با خروج دام از مرتع، طی ۳سال یک کانون فوق بحرانی گردوغبار مهار شد. این اقدام باید در مرحله نخست برای مقابله با گردوغبار در عراق و کشورهای منطقه اجرایی شود. تنها با انجام اقدامات اصلاحی در مدیریت مراتع و اراضی کشاورزی و منابع آب می‌توان از شدت و تکرار وقوع گردوغبار جلوگیری کرد. اما باید متذکر شد که دیگر راهی جز سازگاری با پدیده گردوغبار بر ایمان باقی نمانده است.