

## خبر در خبر

**ایستا** - حسن اکبری، معاون محیط زیست طبیعی سازمان حفاظت محیط زیست کشور گفت: جمعیت کم آهوی شنی کنران کننده است؛ از این رو با برنامه‌ریزی پیرامون احیای این گونه در سال جاری امیدواریم اتفاقات خوبی رقم خورد.

**ایرنا** - بهرامعلی ظاهری، مدیرکل حفاظت محیط زیست سمنان با اشاره به تولد نخستین گورخر پارک ملی کویر گرمسار در سال ۱۴۰۳، گفت: هم اکنون حدود ۱۱ گورخر در طبیعت این پارک ملی نابالغ هستند و مسیر رشد و نمو را تا رسیدن به باروری طی می‌کنند.



**میراث ایرنا** - مریم جلالی، معاون صنایع دستی و هنرهای سنتی وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی گفت: گردشگر باید هنگام دیدن صنایع دستی احساس غرور کند پس تولید صنایع دستی باید با پیوسته‌های فرهنگی همراه باشد. بنابراین هنرمندان باید تولید، بسته‌بندی، بازاریابی و فروش صنایع دستی را مورد توجه جدی قرار دهند.

**ایستا** - علی سلاجقه، معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان حفاظت محیط زیست با تأکید بر اینکه در دولت مردمی سیزدهم جلوی تجاوز و تفکیک غرض‌های طبیعی در مازندران گرفته شده است، گفت: اجازه تداوم زمین خوری به خوش نشینان در کلاردشت را نمی‌دهیم.

**صداسنا** - محمد شیخ، رئیس اداره میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی شهرستان درگز گفت: جاری شدن سیلاب در رودخانه درونگر و عبور آن از کنار پارم تپه منجر به تخریب بخشی از بدنه و آسیب به لایه‌های زیرین این تپه تاریخی شد.

**ایرنا** - احمد صفرزاده، مدیر حفاظت محیط زیست جاجرم گفت: آبرسانی سیار به وحوش پناهگاه حیات وحش میاندشت به عنوان زیستگاه مولد بویولنگ‌ها با کمبود ناوگان روبه‌رو است و باید در این زمینه چاره‌اندیشی شود.



اثرات بهداشتی متعددی در کارگران با تغییرات آب‌وهوایی از جمله سرطان، بیماری‌های قلبی-عروقی، تنفسی، اختلال عملکرد کلیه و شرایط سلامت روان مرتبط است.

مطالعات نشان می‌دهد ۱/۶ میلیارد کارگر در معرض اشعه ماورای بنفش قرار می‌گیرند و سالانه بیش از ۱۸،۹۶۰ مرگ ناشی از سرطان پوست غیرملانومایی است

## هشدار کارشناسان درباره نقش تغییرات آب‌وهوایی در سلامت شغلی کارگران مشغول کارند

آن ۱/۸ درجه سانتیگراد میانگین دمای سیاره زمین افزایش یافته که طی ۱۰ سال اخیر روند افزایشی قابل توجهی داشته است؛ در برخی از مناطق کشور ایران نیز تغییرات دمایی قابل توجهی ثبت شده است. بر اساس مطالعات گروه اقدام سازمان ملل، حمل‌ونقل، تولید کالای، تولید انرژی، مصرف مازاد، مصارف خانگی و تولید محصولات غذایی عوامل پدید آورنده تغییرات آب‌وهوایی هستند، لذا تغییرات آب‌وهوایی بر مسائل ایمنی و سلامت کار و همچنین تأثیر ویژه‌ای بر محیط‌های

### گزارش

**سید رضا روحانی / سید میثم امام جمعه**  
کارشناسان ایمنی و بهداشت کار

زمان رو به اتمام است، هم‌اکنون از ایمن و سالم بودن محیط کار خود در شرایط تغییرات اقلیمی اطمینان حاصل کنید. مطابق مطالعات انجام شده توسط اداره ملی جوی اقیانوسی آمریکا (NOAA)، سال ۲۰۲۳ میلادی گرم‌ترین سال از سال ۱۸۵۰ میلادی بوده است که طی



## هشدار کارشناسان درباره نقش تغییرات آب‌وهوایی در سلامت شغلی کارگران مشغول کارند

کری کارگران دارد.

تغییرات آب‌وهوایی عنوان می‌کند که در حال حاضر تأثیر جدی بر ایمنی و سلامت کارگران در تمام مناطق جهان گذاشته است. مطابق آخرین ارقام سازمان بین‌المللی کار (ILO)، کارگران که بیش از ۷۰ درصد نیروی کار جهانی را تشکیل می‌دهند، احتمالاً در اقدام خطرات بهداشتی و ایمنی مرتبط با تغییرات آب‌وهوایی قرار دارند. بر اساس گزارش جدید، سازمان بین‌المللی کار در حال اجرای برنامه‌های مدونی است تا با خطرات ناشی از آن مقابله کند. این برنامه را با عنوان تضمین ایمنی و سلامت در محیط کار در شرایط

مقابله با خطرات کاری

مطابق آخرین ارقام سازمان بین‌المللی کار (ILO)، کارگران که بیش از ۷۰ درصد نیروی کار جهانی را تشکیل می‌دهند، احتمالاً در اقدام خطرات بهداشتی و ایمنی مرتبط با تغییرات آب‌وهوایی قرار دارند. بر اساس گزارش جدید، سازمان بین‌المللی کار در حال اجرای برنامه‌های مدونی است تا با خطرات ناشی از آن مقابله کند. این برنامه را با عنوان تضمین ایمنی و سلامت در محیط کار در شرایط

این آمار، جدا از ۲۶،۲ میلیون نفر در سراسر جهان است که با بیماری مزمن کلیوی مرتبط با استرس گرمایی محیط کار زندگی می‌کنند (سال ۲۰۲۰). تغییرات آب‌وهوایی «مجموعه‌ای از خطرات» را شامل می‌شود. این گزارش خاطرنشان می‌کند اثرات بهداشتی متعددی در کارگران با تغییرات آب‌وهوایی از جمله سرطان، بیماری‌های قلبی-عروقی، تنفسی، اختلال عملکرد کلیه و شرایط سلامت روان مرتبط است. مطالعات نشان می‌دهد ۱/۶ میلیارد کارگر در معرض اشعه ماورای بنفش قرار می‌گیرند و سالانه بیش از ۱۸،۹۶۰ مرگ ناشی از سرطان پوست غیرملانومایی است. احتمالاً ۱/۶ میلیارد نفر در معرض آلودگی هوای محیط کار قرار می‌گیرند که سالانه منجر به مرگ ۸۶۰،۰۰۰ نفر در اثر کار کارگران در فضاهای باز می‌شود. بیش از ۸۷۲ میلیون کارگر در بخش کشاورزی، احتمالاً در معرض سموم دفع آفات هستند و سالانه بیش از ۳۰۰،۰۰۰ نفر در اثر مسمومیت با آفت‌کش‌ها جان خود را از دست می‌دهند و ۱۵،۱۷۰ مرگ ناشی از کار به دلیل قرار گرفتن در معرض ناقلین (کنه‌ها و حشرات، پشه‌ها و توفل‌پشه‌آندس) بیماری لایم، مالاریا، تب دنگی و... اتفاق می‌افتد.

همجاری برخی از استان‌های مرزی مانند سیستان و بلوچستان و گرمای هوا، شرایط مساعد را برای انتقال این بیماری‌ها فراهم کرده است. از دیگر اثرات مخاطرات تغییرات آب‌وهوایی می‌توان به شدن سیل و حوادث بزرگ صنعتی، خطرات نوظهور، انقراض گونه‌ها، خشکسالی، افزایش سطح دریا و... اشاره کرد.

این تغییرات اقلیمی می‌تواند مشکلات بسیار قابل توجهی را نیز برای مشاغل کارگران ایرانی ایجاد کند. کار در محیط‌های باز مثل بخش‌های فولادی، فلزی و معادن پالایشگاه و پتروشیمی‌ها و سکوهای نفتی، شالیکاری، شیلات و ساختمانی می‌تواند کارگران را در معرض

بازنگری تأثیر مخاطرات شغلی تغییرات آب‌وهوایی در ارزیابی‌های ریسک مثل استرس گرمایی و سرمايي، ریزگردها، تشعشعات ماورای بنفش، حشرات ناقل، سیل، گاز اوزون، فرونشست‌ها و... اقدامات کنترلی مهندسی و مدیریتی تغییرات آب‌وهوایی و تجهیزات حفاظتی ایمنی و بهداشتی مثل استفاده از ماسک‌های محافظتی، عینک‌های UV۴۰۰، کلاه لبه‌دار دو تکه نخی، کرم‌های ضد لک و آفتاب، سم‌پاشی‌های دوره‌ای، نوشیدنی‌های خنک و تغذیه سالم از جمله پیشنهاداتی است که می‌تواند آسیب تغییرات آب‌وهوایی در محیط کار را کاهش دهد.

## میش مرغ، دومین گونه در حال انقراض بعد از یوزپلنگ خطر انقراض بیخ گوش ۷۵ گونه

داد و گفت: میش مرغ و یوزپلنگ آسیایی به‌مراتب وضعیت بدتری دارند، به‌گونه‌ای که حدود ۱۹ قطعه میش مرغ و ۲۵ فرد یوز در کشور شمارش شده‌اند البته اقداماتی برای افزایش جمعیت این گونه‌ها در حال انجام است.

کارشناس دفتر حفاظت و مدیریت حیات وحش سازمان حفاظت محیط زیست البته در ادامه تأکید کرد که مبنای اصلی فهرست ایست نه فهرست IUCN البته در نهایت این دو فهرست نزدیک به هم هستند.

**تلاش برای حفاظت از یوز آسیایی**  
وی به اقدامات سازمان محیط زیست برای حفاظت از یوزپلنگ آسیایی اشاره کرد و گفت: در سازمان محیط زیست همواره تلاش می‌شود زیستگاه یوز در توران و میاندشت و مناطق همجوار آن امن شوند. یوز گونه‌ای است که خیلی بین مناطق مختلف در حال مهاجرت است و همین خصلت موجب آسیب دیدن آن می‌شود، چون خارج از زیستگاه‌های حفاظت شده امنیتی وجود ندارد و طعمه کافی نیست، بنابراین تلاش می‌شود که مناطق همجوار توران و میاندشت و کردپورهایی که بین این مناطق وجود دارد، حفاظت شود و با انجام اقداماتی میزان طعمه افزایش یابد. موسوی افزود: سازمان محیط زیست



**زیست‌بوم -** کارشناس دفتر حفاظت و مدیریت حیات وحش سازمان حفاظت محیط زیست از خطر جدی انقراض برای ۷۵ گونه جانوری در ایران خبر داد. مرضیه موسوی گفت: از ۱۰۲۶ گونه مهره‌دار جانوری کشور، ۷۵ گونه در فهرست سرخ اتحادیه بین‌المللی حفاظت از طبیعت (IUCN) قرار دارند. او البته تأکید کرد که طبقه‌بندی گونه‌ها در فهرست ملی با فهرست IUCN متفاوت است. به‌طوری‌که، برخی از گونه‌ها مانند خرس سیاه در فهرست جهانی در رده آسیب‌پذیر طبقه‌بندی شوند؛ ولی در فهرست ملی در طبقه وضعیت بحرانی قرار دارند. نگاه جهانی به گونه‌ها با رویکرد ملی متفاوت است. آسیب‌های درون زیستگاه برای این گونه‌ها بیشتر است. جزئیات در دسترس ما درباره جمعیت

و مدیریت حیات وحش سازمان حفاظت محیط زیست از خطر جدی انقراض برای ۷۵ گونه جانوری در ایران خبر داد. مرضیه موسوی گفت: از ۱۰۲۶ گونه مهره‌دار جانوری کشور، ۷۵ گونه در فهرست سرخ اتحادیه بین‌المللی حفاظت از طبیعت (IUCN) قرار دارند. او البته تأکید کرد که طبقه‌بندی گونه‌ها در فهرست ملی با فهرست IUCN متفاوت است. به‌طوری‌که، برخی از گونه‌ها مانند خرس سیاه در فهرست جهانی در رده آسیب‌پذیر طبقه‌بندی شوند؛ ولی در فهرست ملی در طبقه وضعیت بحرانی قرار دارند. نگاه جهانی به گونه‌ها با رویکرد ملی متفاوت است. آسیب‌های درون زیستگاه برای این گونه‌ها بیشتر است. جزئیات در دسترس ما درباره جمعیت

نوبت اول

## آگهی فراخوان مناقصه عمومی

**شهرداری شهر قدس** در نظر دارد نسبت به اجرای پروژه **کمربندی زیتون شهر قدس** از طریق مناقصه عمومی اقدام نماید.

**مهلت خرید اسناد:** مهلت خرید اسناد مناقصه از مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۰۵ لغایت ۱۴۰۳/۰۳/۰۸ و ۰۹:۳۰ بوده و اسناد و مدارک مناقصه ظرف مهلت مندرج در سامانه تدارکات دولت به نشانی [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) قابل دریافت می‌باشد.

**مهلت تحویل و مدت اعتبار پیشنهادات:** مهلت تحویل ضمانت‌نامه تساعت ۱۴ مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۳ و آخرین مهلت بارگذاری اسناد تا ساعت ۱۷ همان روز از طریق بارگذاری در سامانه تدارکات دولت [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) می‌باشد.

**مجوز مورد نیاز جهت شرکت در مناقصه:** شرکت‌های دارای رتبه ۴ راه و ۵ مورد قرارداد مشابه در سطح استان تهران و رضایت از کارفرمای قبلی گزارش صورت‌های مالی طبق بخش‌نامه ۳۳۶۸ مورخ ۹۷/۰۵/۰۶ و سایر شرایط مندرج در اسناد پرداخت هزینه آگهی مناقصه به‌معهده برنده می‌باشد.

شهرداری در رد یا قبول پیشنهادات متناظر است. در صورت بروز هر گونه تناقض در موارد مندرج در آگهی با سامانه ستاد، ملگ عمل سامانه ستاد خواهد بود. سایر شرایط در اسناد مناقصه قید شده است.

**روابط عمومی شهر داری شهر قدس**

نوبت اول

## آگهی فراخوان شرکت ذوب آهن اصفهان

شرکت ذوب آهن اصفهان (سهامی عام)  
با اطمینان بسازید

ردیف	نوع فراخوان	شماره	موضوع	مهلت ارائه پیشنهاد	بازگشایی پاکات
۱	استعلام	۱۴۰۰۹۸۶۸-۱۴۰۳۱۴۱۷-۲	ابزار آلات	۱۴۰۳/۳/۱۳	۱۴۰۳/۳/۱۳
۲	مناقصه	۲-۱۸۹۱۸۷	انواع دیسک اره آهن بر	۱۴۰۳/۳/۱۹	۱۴۰۳/۳/۲۰
۳	مناقصه	۳۲۰۳۷۱	انواع سپری و پروفیل	۱۴۰۳/۳/۱۹	۱۴۰۳/۳/۲۰
۴	مناقصه	۳۲۰۳۹۰	انواع پروفیل	۱۴۰۳/۳/۱۹	۱۴۰۳/۳/۲۰
۵	مناقصه	۳۲۷۲۱۷	ترانسفورماتور تک فاز و کنترلر مربوط به سیستم‌های الکترو فیلتر	۱۴۰۳/۳/۱۶	۱۴۰۳/۳/۱۷
۶	مناقصه	۳۲۱۵۶۸-۱۴۰۳۰۵۶۴۲	خرید قطعات گیربکس	۱۴۰۳/۳/۲۳	۱۴۰۳/۳/۲۳
۷	مناقصه	۳۱۶۴۵۱-۱۴۰۳۰۵۹۹۹	خرید دور دیف شاسی	۱۴۰۳/۳/۲۷	۱۴۰۳/۳/۲۸
۸	مناقصه	۲-۳۲۱۲۷۲	۶ ردیف ورق C45	۱۴۰۳/۳/۱۹	۱۴۰۳/۳/۲۰
۹	مناقصه	۳۲۸۳۱۴	خرید ۲۵ هزار تن الیوین	۱۴۰۳/۳/۱۶	۱۴۰۳/۳/۱۷
۱۰	مناقصه	۳۰۷۳۱۷	خرید سه ردیف روغن صنعتی	۱۴۰۳/۳/۸	۱۴۰۳/۳/۹
۱۱	مناقصه	۲-۱۶۳۷۲۹	خرید دستگاه آنالیز فازی ایکس ری	۱۴۰۳/۳/۸	۱۴۰۳/۳/۹
۱۲	مناقصه	۳۲۳۳۴۴	خرید ۸۰۰ عدد لانس دمش گاز ازت	۱۴۰۳/۳/۸	۱۴۰۳/۳/۹
۱۳	مناقصه	۳۲۲۴۷۸	خرید ۳ ردیف آجر نسوز منیزیتی	۱۴۰۳/۳/۸	۱۴۰۳/۳/۹
۱۴	مناقصه	۱/۲۲۲۴۴۳	عملیات طراحی، ساخت، نصب، تست و راه اندازی مکانیزم جمع آوری، انتقال و خنک‌کاری کک برگشتی بر روی ماشین‌های تخلیه باتری شماره ۳ به روش EPC	۱۴۰۳/۳/۲۳	۱۴۰۳/۳/۲۳
۱۵	مناقصه	۱/۳۱۱۷۸	بازسازی برج‌های خنک‌کننده ۱۵۶ الی ۱۵۹ سیکل آب گردشی (کثیف) سردکننده نهایی گاز کک واحد یک انرژی و بیوشیمی	۱۴۰۳/۴/۳	۱۴۰۳/۴/۴
۱۶	مناقصه	۳۱۰۳۲۰	عملیات دمونتاژ، ساخت و نصب ۸ قطعه فایبرگلاس شکنسته شده برج ۱۳۹ پمپخانه شماره یک	۱۴۰۳/۴/۳	۱۴۰۳/۴/۴
۱۷	مناقصه	۳۲۲۲۵۱	تامین و اجرای کارهای عمرانی باتری شماره ۲ کک‌سازی ذوب آهن اصفهان	۱۴۰۳/۳/۳۰	-

**ضمناً لیست استعلام‌های مربوط به خریدهای متوسط (بدون برگزاری مناقصه) در سایت شرکت به آدرس ذیل درج می‌گردد.**

**سایر موارد:**

**۱- زمان دریافت اسناد:** از تاریخ نشر آگهی نوبت اول تا پایان ساعت اداری مهلت دریافت اسناد (مندرج در جدول)

**۲- جهت دریافت اسناد و کسب اطلاعات بیشتر به آدرس [www.esfahansteel.ir](http://www.esfahansteel.ir) مراجعه فرمایید.**

**روابط عمومی ذوب آهن اصفهان**