

تلفنی فقط در فروردین با سامانه منابع طبیعی گرفته شده است و به دنبال آن ۲۷۳۶ پرونده قضایی تشکیل و ۳۳۶ متخلف دستگیر شده‌اند. ۲۴۶ دستگاه خودرو و ۸۳ دستگاه تجهیزات قطع درختان مانند اهره برقی از متخلفان توقیف شده است.

پرنده مهاجر سالانه به ایران مهاجرت می‌کنند. با وجود شرایط اقلیمی نسبتاً خشک ایران، حدود ۵ درصد کل جمعیت پرندگان مهاجر دنیا در کشورمان زمستان‌گذرانی می‌کنند. همچنین ۱۶ درصد از پرندگان مسیر پروازی «سپیری تا نیل» در ایران زمستان‌گذرانی می‌کنند.

آغاز تولید نهال در فاز دوم طرح کاشت یک میلیارد درخت

بیش از ۲۲۷ میلیون اصله نهال در نهالستان‌های منابع طبیعی در سال گذشته تولید شد و این عدد با احتساب نهال‌های تولیدی بخش خصوصی و صنایع به بیش از ۲۵۰ میلیون اصله می‌رسد. رضا احمدی، مجری طرح مردمی کاشت یک میلیارد درخت گفت: هم‌زمان با کاشت و نگهداری از نهال‌های تولیدشده در سال گذشته، تولید نهال در سال ۱۴۰۳ در استان‌های کشور آغاز شده است. کاشت نهال‌های تولیدی در سال گذشته تا خرده‌ماه امسال در برخی از استان‌ها ادامه دارد و اطلاعات در حال جمع‌آوری و انتقال به سامانه ساتک سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور است. تاکنون ۴۰ میلیارد تومان در قالب اوراق و اسناد ۳ساله برای طرح مردمی کاشت یک میلیارد درخت از سوی دولت پرداخت شده است. هرچند این طرح با مشارکت مردم و بخش خصوصی و از طریق مسئولیت‌های اجتماعی پیش می‌رود، به حمایت‌های اعتباری دولت نیز نیاز است. ما بخشی از کار را امانی انجام می‌دهیم ولی مصالح را نقدی خریداری می‌کنیم.

حفاظت از پرندگان در گرو حفاظت از حشرات است



تحقیقات نشان می‌دهد جمعیت حشرات جهان به سرعت رو به کاهش است. براساس تحلیلی در مجله ساینس، در هر دهه ۹ درصد از جمعیت حشرات جهان از بین می‌رود. حشرات یکی از حلقه‌های اصلی زنجیره حفاظت از پرندگان مهاجر در جهان هستند.

از سال ۲۰۰۶ میلادی روزی به نام روز جهانی پرندگان مهاجر در میان پرندشناسان، پرندنگران، فعالان حوزه حیات‌وحش و دوستداران طبیعت به فعالیت‌ها و برگزاری برنامه‌هایی اختصاص یافته که هدفشان جلب توجه همگان برای آشنایی با اهمیت و نقش پرندگان وحشی، لزوم حفظ زیستگاه‌های پرندگان مهاجر و معرفی راهکارهایی برای حفظ این عناصر حیات است. امسال برای نخستین بار روز جهانی پرندگان مهاجر بر اهمیت حشرات برای پرندگان مهاجر متمرکز شده و نگرانی‌های مربوط به کاهش جمعیت حشرات را منعکس می‌کند. حشرات منابع ضروری انرژی برای بسیاری از گونه‌های پرندگان مهاجر، نه تنها در طول فصول تولیدمثل بلکه در طول سفرهای طولانی آنها هستند و تأثیر زیادی بر زمان، مدت و موفقیت کلی مهاجرت پرندگان می‌گذارند.

حسن اکبری، معاون محیط زیست طبیعی و تنوع زیستی سازمان حفاظت محیط‌زیست گفت: حدود ۲۵ هزار بی‌مهره تاکنون در کشور شناسایی شده‌اند که بخش عمده‌ای از آنها حشرات هستند. البته به‌طور قطع تعداد بی‌مهرگان و حشرات کشور بسیار بیشتر و شناسایی کامل آنها کار بسیار سختی است. تغییر یافتن یا در معرض خطر قرار گرفتن فضا‌های طبیعی مانند جنگل‌ها و مراتع به‌دلیل ابعاد گسترده کشاورزی، توسعه شهری و اثرات ناشی از آن، می‌تواند منجر به کاهش جمعیت حشرات شود. استفاده بی‌رویه از آفت‌کش‌ها و سموم شیمیایی و رهاسازی پساب‌های کشاورزی در تالاب‌ها و رودخانه‌ها حیات پرندگان را تهدید می‌کند.

اکبری گفت: آفت‌کش‌ها و علف‌کش‌هایی که برای محافظت از محصولات طراحی شده‌اند به حشراتی که پرندگان برای غذا به آنها تکیه می‌کنند، آسیب می‌رسانند. کمبود حشرات غنی از انرژی و پروتئین می‌تواند مهاجرت و رشد پرندگان را مختل کند و منجر به ضعف سیستم ایمنی، کاهش موفقیت باروری و افزایش نرخ مرگ‌ومیر برای پرندگان بالغ و فرزندان آنها شود.



برنامه حفاظت از گونه‌های در حال انقراض

غلامرضا ابدالی، مدیرکل دفتر مدیریت حیات‌وحش سازمان حفاظت محیط‌زیست: از میان حدود ۵۶۰ گونه پرنده فهرست‌شده در فون جانوری ایران، ۶۲ گونه در لیست گونه‌های در معرض تهدید قرار می‌گیرند. برنامه‌های حفاظتی ویژه برای این پرندگان در سازمان حفاظت محیط‌زیست در حال انجام است.

مجدید جاری روزنامه‌نگار

ایران جزو ۱۰ کشور بلاخیز جهان در مخاطرات طبیعی است و ۹۰ درصد جمعیت کشور در معرض خطر ۳ پدیده بحرانی قرار دارد. به‌گفته کارشناسان ۳۲ نوح از ۴۰ پدیده

طبیعی شناخته‌شده دنیا در ایران اتفاق می‌افتد. سالانه به‌طور متوسط بیش از ۳ هزار نفر در کشور بر اثر این حوادث جان خود را از دست می‌دهند، ۹ هزار نفر دچار مصدومیت می‌شوند و ۱،۵ میلیون نفر هم تحت تأثیر این رخدادها قرار می‌گیرند.

آسیب‌پذیری شهرها و روستاهای کشور در برابر سیل، زلزله و فرونشست زمین علاوه

بر تلفات انسانی جبران‌ناپذیر و دلخراش، هزینه‌های زیادی را روی دست دولت‌ها گذشته است. این در حالی است که بحران خشکسالی و گرمایش زمین هم تا امروز قربانیان زیادی در کشور گرفته است. برای مثال، خشک‌شدن تالاب‌ها و پهنه‌های آبی مثل تالاب هامون و دریاچه ارومیه در سسال‌های اخیر هزاران میلیارد تومان از

منابع کشور را صرف خود کرده است. به‌گفته محمدحسن نامی، رئیس سازمان مدیریت بحران، حوادث و بحران‌ها سالانه بیش از ۸۰ هزار میلیارد تومان خسارت به کشور وارد و بخش قابل توجهی از توان دولت را مصرف می‌کند؛ در حالی که این رقم می‌تواند در طرح‌های عمرانی و زیرساختی کشور برای رفاه مردم هزینه شود.

تراکم جمعیتی روی پهنه‌های فرونشست و زلزله

به یک میلیون کشته و مجروح داشته باشد و ۳ میلیون نفر هم از چنین زمین‌لرزه‌ای تأثیر می‌پذیرند که آمار وحشتناکی است. درباره پدیده فرونشست زمین اما آنچه اهمیت دارد این است که جمعیت بیشتری را در مقایسه با زلزله در معرض خطر و آسیب قرار داده است. براساس نقشه‌های پهنه‌بندی فرونشست زمین در کشور، گزارشی ملی تهیه شد که اعداد و آمار آن بر پایه آخرین مطالعه روی خطرات ناشی از فرونشست زمین است. با اینکه پهنه‌های فرونشستی ۱۱ درصد مساحت سرزمینی ایران را در بر می‌گیرند، همین مساحت به‌دلیل اینکه ساکنان زیادی را در خود جا داده است، نیمی از جمعیت ایران را شامل می‌شود که روی پهنه‌های فرونشستی یا مجاور زون‌های فرونشست کشور ساکن‌اند.



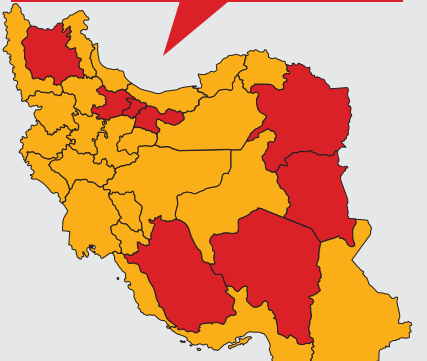
۹۰٪
جمعیت ایران در معرض سیل، زلزله و فرونشست‌اند



زلزله

۸ شهر

تهران، تبریز، کرج، مشهد، کرمان، شیراز، قزوین و بیرجند در ردیف لرزه‌خیزترین شهرهای ایران قرار دارند.



۳۱ میلیون نفر

جمعیت ساکن در زون‌های پرخطر زلزله

۱۰ کشور

به‌عنوان لرزه‌خیزترین کشورهای جهان معرفی شده‌اند که ایران نیز در میان آنها قرار دارد.

۲۷٪

جمعیت ایران در زون‌های پرخطر زلزله در کشور ساکن‌اند



خراسان رضوی نیمی از تأسیسات گردشگری کشور را دارد

علی‌اصغر شالیباقیان، معاون گردشگری وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی: خراسان رضوی بیش از ۵۰ درصد تأسیسات گردشگری کشور را دارد. این استان در ایام نوروز گذشته بیشترین میزان اقامت‌های شبانه واحدهای اقامتی رسمی و کمترین شکایات رسیده در حوزه گردشگری را داشته است.

دور جدید آموزش محیط‌بانان شروع شد

دوره جدید آموزشی سسال ۱۴۰۳ به‌مدت یک هفته برای ۱۰۰ نفر از محیط‌بانان برگزار می‌شود. همین هفته ۴ سرفصل تخصصی محیط‌زیستی و ۹ سرفصل انتظامی به آنان آموزش داده خواهد شد. سیدابوالقاسم موسوی، رئیس مرکز آموزش محیط‌زیست و تربیت محیط‌بان گفت: علاوه بر آموزش محیط‌بانانی که تاکنون آموزش‌های تخصصی را ندیده‌اند، برنامه‌ریزی لازم برای استخدام حدود ۲۰۰ نفر محیط‌بان انجام خواهد شد. تبیین جایگاه و مأموریت سازمانی، بیماری‌های حیات‌وحش، قوانین و مقررات محیط‌زیست و اطفای حریق از جمله سرفصل‌های تخصصی در این دوره هستند. بازرسی نفر، اصول گشتزنی، اسلحه‌شناسی، کنترل خشم، امداد و نجات، قوانین و مقررات انتظامی، ضابطان قضایی و زندگی و عملیات در طبیعت از جمله سرفصل‌های انتظامی این دوره آموزشی خواهد بود.

۵۰ درصد هامون فقط خیس شده است

رئیس سازمان محیط‌زیست گفت: باتوجه به بارش‌های اخیر تالاب هامون حدود ۵۰ درصد مرطوب شده است. علی سلاجقه درباره



میزان حقه‌ها هیرمند گفت: در بحث حقه‌ها در قسمت هیرمند باید بگوییم، بارش‌ها مناسب بود. براساس آنچه کشور ما دریافت کرد چه از بارش‌هایی که به‌صورت مستقیم بود و چه از آورده‌ای که از هیرمند داشتیم، تالاب هامون حدود ۵۰ درصد مرطوب شده است و امیدوارم با کانال آبی که وزارت نیرو آنجا تعبیه کرده، شرایط به شکلی شود که دسترسی به آب شرب مناسب باشد و همچنین اگر چند وقتی آب از منطقه پمپاژ نشود، می‌توان تا حدودی رطوبت سطح هامون را افزایش داد.

کشف یک گور تاریخی در عملیات راه‌سازی اردبیل

یک گور دوره عصر آهن در جریان خاکبرداری در مسیر ۴باند کردن جاده پارس‌آباد-سربند در استان اردبیل کشف شد. با اشراف شدن اتفاقی تدفین انسانی در محوطه «اوتان قالاسی»، عملیات خاکبرداری متوقف و کاوش اضطراری باستان‌شناسی پس از صدور مجوز پژوهشگاه میراث‌فرهنگی و گردشگری آغاز شد. کاوش‌های اضطراری به آن دسته از فعالیت‌های باستان‌شناختی گفته می‌شود که محوطه‌های باستانی در خطر را پیش از تخریب بر اثر پروژه‌های عمرانی، مانند راه‌سازی و سدسازی، مورد پژوهش میدانی قرار می‌دهند. پروژه «کاوش گورستان اوتان قالاسی ۲» نیز پس از مشاهده آثار گورهای باستانی در مسیر ۴باند کردن جاده پارس‌آباد-سربند در استان اردبیل (در محدوده‌ای به طول ۷۰ و عرض ۲۵ متر) در دستور کار قرار گرفت. مهدی جاهد، سرپرست هیات باستان‌شناسی گورستان اوتان قالاسی گفت: در این کاوش اضطراری، یک گور با مشخصات و یافته‌های عصر آهن کشف شد. در دیگر گمانه‌های کاوش‌شده تاکنون شواهدی از وجود مواد فرهنگی در عمق‌های مختلف به‌دست نیامده است، اما احتمال وجود گورهای پراکنده دیگر در محدوده موردنظر دور از انتظار نیست و کاوش در محوطه تا پاکسازی کامل مسیر مورد نظر و دوربرگردان آن ادامه خواهد داشت.

کاوش در خیابان باباطاهر همدان

معاون میراث‌فرهنگی اداره کل میراث‌فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان همدان از آغاز کاوش در خیابان باباطاهر همدان خبر داد و گفت: فعلاً به‌صورت غیررسمی کارهای مقدماتی کاوش نظیر ترانشه‌گذاری و فریز محدوده انجام شده است.

حمیدرضا حدیدی به ایسنا گفت: هنوز به‌صورت رسمی مجوز کاوش در محدوده ابتدایی خیابان باباطاهر، یعنی محل دیواره اجری تاریخی یک بنا که براساس شواهد مربوط به دوره متأخر اسلامی است، صادر نشده، اما به‌صورت ضمنی با آن موافقت شده است. معمولاً روند صدور مجوز کاوش طولانی بوده و حدود ۲ماه به طول می‌انجامد. با توجه به اینکه این مورد نیازمند اقدام سریع است، قول صدور سریع مجوز طی چند روز آینده داده شده و فعلاً کارهای مقدماتی کاوش به سرپرستی محمد شعبانی، کارشناس باستان‌شناسی اداره کل میراث‌فرهنگی استان آغاز شده است. در آن قسمت از پروژه که آثار تاریخی کشف شده و باید کاوش انجام گیرد، عملیات پیاده‌راه‌سازی متوقف شده و به‌عبارتی محدوده فریز شده است. اگر پس از انجام کاوش آثار درخوری کشف شود و قابلیت داشته باشد، سایت‌موزه کوچکی ایجاد می‌کنیم تا اشیای تاریخی در معرض دید عموم قرار گیرند و درواقع به جذبه‌ای برای بافت تاریخی همدان و کل استان تبدیل شوند.

فرونشست زمین

۴۲ میلیون نفر

جمعیت ساکن در پهنه‌های فرونشستی ایران

۴۹ درصد

جمعیت ایران در پهنه‌های فرونشستی ساکن‌اند

۹ شهر

اصفهان، تهران، مشهد، کرمان، کرج، قم، یزد، بیرجند و اردبیل شهرهایی هستند که روی پهنه‌های فرونشستی یا مجاور آنها قرار دارند.



۱۱ درصد

مساحت کشور در پهنه‌های فرونشستی قرار گرفته است

۶ درصد

سهم ایران از خسارات ناشی از وقوع بلایای طبیعی جهان

۱ رتبه

ایران در نظر گسترش و خطر فرونشست زمین

۱۵ میلیارد دلار

میانگین خسارات سالانه ناشی از وقوع بلایای طبیعی در

۴۱۰ دشت

ایران در ردیف ممنوعه و خطرناک از نظر فرونشست زمین قرار دارند

اصفهان

بحرانی‌ترین استان ایران در پدیده فرونشست زمین