

رئیس سازمان حفاظت محیط زیست:

سالانه ۱۰۰ هزار هکتار

بلوط از بین می‌رود

از نگاه رئیس سازمان حفاظت محیط زیست با اینکه امسال ۲۵ هزار هکتار از جنگل‌ها و مراتع کشور سوخت اما «خیلی نباید نگران این مسئله بود.»

اقلیم ۳



سال‌هاست که پرونده اجرای پروژه فاضلاب دورود گشوده مانده است

«تیره‌رود» مقصد فاضلاب دورود

عضو شورای شهر: در تقسیم‌بندی‌های استانی عدالت برای دورود رعایت نمی‌شود

یک فعال محیط زیست: فاضلاب شیمیایی از کارخانه‌های بالادست هم راهی رودخانه می‌شود



تلاش فعالان میراث فرهنگی در آران و بیدگل برای نجات بنای قیصری تاکنون بی نتیجه مانده است

دود اختلاف برادرانه در چشم خانه قیصری

یادداشت

ریسک تغییر اقلیم

و مخاطرات شهرهای آینده



مهدی زارع |

زلزله‌شناس و رئیس شاخه زمین‌شناسی فرهنگستان علوم |

کلان‌شهرها بیشترین دارایی‌های آسیب‌پذیر را در برابر سیلاب دارند. همزمان با افزایش سطح دریا در دهه‌های آینده شاهد موج شهرنشینی خواهیم بود و به همین ترتیب زمینه بروز پیامدهای فاجعه بارتر فراهم می‌شود. برخی از شهرهایی که اکنون بیشترین دارایی در معرض خطر را دارند - توکیو، نیواورلئان، آمستردام، روتردام و ناگویا هستند. در ۵۰ سال آینده کلکته، شانگهای، بمبئی، تیانجین و بانکوک جای آن‌ها را می‌گیرند. میلیون‌ها نفر از ساکنان این شهرها که اکثر آنها فقیر هستند، در مناطق کم ارتفاع زندگی می‌کنند. طوفان سندی در آران ۱۳۹۱ در شهر نیویورک به دلیل خرابی‌های مستقیم و هزینه جبران کسب و کارهای مختل شده به دلیل آماده نبودن برای چنین وقایعی ۱۹ میلیارد دلار خسارت وارد کرد. بدون اقدامات سازگاران برای افزایش سطح حفاظت از طوفان و سیلاب‌های با بازگشت ۱۰۰ صد ساله مقدار خسارت شهر نیویورک در بخش‌های حمل و نقل و زیرساخت‌های حیاتی در حال حاضر ۳۲۰ میلیارد دلار تخمین زده می‌شود. این مبلغ تا سال ۲۰۲۰ به حدود ارزش ۲ تریلیون دلار خواهد رسید.

ادامه در صفحه ۷

با افزایش شبکه‌های برق غیرعاریق هر سال تعداد زیادی از پرندگان به کام مرگ می‌روند

تیرهای برق پرندگان شکاری را می‌کشد

برق‌گرفتگی پرندگان در خطوط انتقال برق بیش از یک قرن است که مستند شده، اما همچنان پا برجاست و در این سال‌ها افزایش یافته. به طوری که اکنون برق‌گرفتگی مهمترین علت مرگ‌ومیر تعدادی از گونه‌های در معرض خطر است.

اقلیم ۳

درباره پژوهش «بازار آب زیرزمینی برای پایداری»

بایدها و نبایدهای

ایجاد بازار آب

نگاه به موضوع آب به عنوان یک کالای اقتصادی قدمت چندانی ندارد. بالغ بر دو دهه است که مفهوم «بازار آب» وارد دایره لغات مدیریت منابع شده است. مفهومی که در تعاریف رسمی به نظام قاعده‌مندی که خرید، فروش و اجازه حقایقه‌ها را مدیریت می‌کند، اطلاق می‌شود. در ایران نخستین بار در برنامه سوم توسعه به این مفهوم توجه شده است، اما هنوز این امر به مرحله اجرا نرسیده است. با توجه به اینکه ایران جزو کشورهای کم‌آب است و وابستگی و همچنین برداشت بی‌رویه از منابع آب زیرزمینی در دهه‌های اخیر باعث بروز چالش‌هایی در نقاط مختلف آن شده است.

چارسوق ۵

یونسکو به تهدید چغازنبیل

واکنش نشان داد

تهدید چغازنبیل با ساخت یک کارخانه قند در حریم آن، سازمان جهانی یونسکو را به واکنش واداشت. معاون میراث فرهنگی کشور با بیان اینکه یونسکو درباره تهدید حریم چغازنبیل درخواست گزارش کرده است گفت: «منتظر قطعی شدن جابه‌جایی محل کارخانه قند از حریم چغازنبیل هستیم تا به صورت رسمی به یونسکو پاسخ بدهیم.»

پیام میراث ۴

هوالباقی

رحلت عالم مجاهد و متقی حضرت آیت الله سید یحیی جعفری راتسلت می‌گوییم.

آن عالم وارسته، عمر پربرکت خویش را در راه اعتلای معارف حیات بخش اسلام و حراست از نظام مقدس جمهوری اسلامی صرف کرد و در این راه خستگی ناپذیر بود. از درگاه حق برای ایشان رحمت و سعادت و وحش را شهیدان و صالحان و برای خانواده معزز ایشان صبر و اجر مسالت می‌نماییم.

روابط عمومی شرکت فولاد زیند ایرانیان

إِنَّا لِلّٰهِ وَإِنَّا إِلَيْهِ رَاجِعُونَ

با مردم و برای مردم زیست

حرمت انقلاب، امام (ره) و رهبری را پاس و هر آنچه داشت در یاریشان در طبق اخلاص گذاشت و سال‌ها در سنگر نماز جمعه، سلاح در دست به شایستگی نگاهبانی کرد. رحلت عالم گرانقدر حضرت آیت‌الله سید یحیی جعفری (رحمة الله علیه) مردم کرمان را به سوگ نشاند، ان‌شاءالله در بهشت برین با اولیای طاهرش محشور گردند.

اینجانب ضمن تسلیت به بازماندگان آن فقید سعید، علو درجات آن عالم وارسته را از خداوند متعال مسئلت دارم و از خداوند منان می‌خواهم به بازماندگان صبر جمیل و اجر جزیل ارزانی دارد.

محمد جواد بیلاقی اشرقی



Advertisement for Setadiriya (www.setadiriya.ir) regarding electricity distribution in southern Iran. It includes a table with columns for 'ردیف' (Serial), 'شماره مزایده' (Tender Number), 'موضوع' (Subject), and 'کد فراخوان در سامانه سناد' (Code in Sanaad System).

ردیف	شماره مزایده	موضوع	کد فراخوان در سامانه سناد
۱	۹۹-۷	فروش انواع تیر سیمانی و کنسول بتنی اسقاط	۱۰۹۹۰۱۵۷۴۰۰۰۰۷
۲	۹۹-۸	فروش انواع سیم و کابل مسی و آلومینیومی اسقاط	۱۰۹۹۰۱۵۷۴۰۰۰۰۰۸

Advertisement for Setadiriya (www.setadiriya.ir) regarding electricity distribution in southern Iran. It features a large yellow banner with the text 'آگهی مناقصه عمومی شماره ۲۹۹/۴۷' and details about the tender process.

Advertisement for '5th Annual Formation of the Grammi Bad' (5th سالگرد تشکیل گرامی باد) featuring 'Sisij Mustazefin' (سیج مستضعفین) and 'Zahra Aoran' (زهره آوران).

