

## کاهش آلودگی هوا از امروز

در شهرهای صنعتی و پرجمعیت تهران، کرج، قم، اصفهان، اهواز، اراک، قزوین، مشهد و زنجان افزایش غلظت آلاینده‌های جوی و کاهش کیفیت هوا با صدور هشدار نارنجی آلودگی همراه است.

کارشناس سازمان هواشناسی کشور به همشهری گفت: «از عصر امروز (۴ دی) وزش باد به دلیل عبور موج تراز میانی جو سبب می‌شود از غلظت آلاینده‌های جوی در شهرهای صنعتی کاسته شود.»

فریبا گودرزی افزود: «براساس عبور همین امواج روز چهارشنبه (۵ دی) در جنوب و جنوب شرق رگبار پرکنده و وزش باد پیش‌بینی می‌شود. پنجشنبه (۶ دی) به‌طور موقت پایداری هوا و به‌دنبال آن افزایش غلظت آلاینده‌های جوی و کاهش کیفیت هوا پیش‌بینی می‌شود. جمعه (۷ دی) با نفوذ سامانه بارشی از غرب کشور بارش در شمال غرب، غرب و ارتفاعات البرز مرکزی آغاز می‌شود.»



مادران ایل



مادران و زنان عشایر ایل دره‌ها با دستان پیینه بسته و سختکوشی، نوای زندگی را در جای جای ایل جاری می‌کنند و قبل از همه از خواب بیدار می‌شوند و در تکاپو و تقلا برای آغاز یک روز جدید با یک عالمه کار و تلاش‌اند. عکس: فارس



**تصفیه حدود ۴۵ هزار مترمکعب پساب فاضلاب ایلام در شبانه‌روز**  
محمد محمدی، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان ایلام، در شبانه‌روز حدود ۴۵ هزار مترمکعب پساب فاضلاب توسط تصفیه‌خانه‌های فاضلاب استان تصفیه می‌شود. شرکت آب و فاضلاب استان ایلام دارای ۶ تصفیه‌خانه فاضلاب است.

# قصه «پل»

اهالی روستایی در لرستان یک پل چوبی روی آبشار «کبوتر لانه» ساختند و خودشان آن را افتتاح کردند

در روزهای اخیر ویدئویی از یک پروژه کاملاً مردمی در شبکه‌های اجتماعی دست به‌دست می‌شود: اهالی روستای «چم تکه» در شهرستان سلسله استان لرستان پلی را به‌هدف تردد و همچنین رونق گردشگری روی آبشار «کبوتر لانه» ساختند و خودشان هم آن را افتتاح کردند.

محمود مولایی

روزنامه‌نگار

### راه ارتباطی روستا

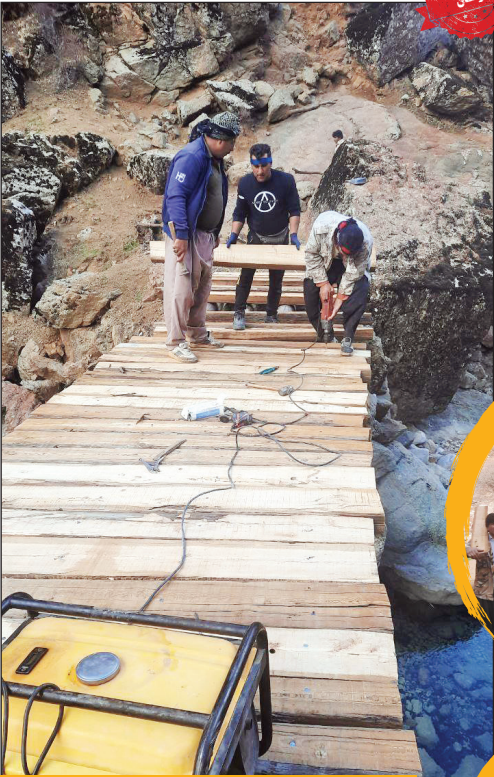
«چم تکه» در شهرستان سلسله لرستان یکی از روستاهای هدف گردشگری است که از گذشته به‌دلیل وجود آبشار «کبوتر لانه» با مجموعه‌ای از طبیعت بکر که در گویش محلی «کموتر لو» خوانده می‌شود پذیرای گردشگران بوده است. پل چوبی کبوتر لانه به گفته دهیار چم تکه، علاوه بر جذابیت گردشگری مسیر ارتباطی میان چم تکه بالا و چم تکه پایین هم محسوب می‌شود. محمد غلامی به همشهری می‌گوید: «بالای آبشار پلی است که اهالی روستا و گردشگران از روی آن عبور می‌کنند. حتی دام‌ها برای چرا از یک سو به‌سوی دیگری این پل می‌روند. این آنجا که عمق آب آبشار کبوتر لانه زیاد است، حتماً باید پل ارتباطی برقرار شود. این پل علاوه بر عمق آبشار به‌دلیل کوهستانی و صعب‌العبور بودن بقیه مسیرها هم اهمیت زیادی دارد.»

### پل چوبی جدید

بعد از اینکه پل قدیمی فرسوده و تخریب شد، بهار سال ۱۴۰۳ بود که اهالی روستای چم تکه به فکر ساخت پل چوبی جدیدی برای آبشار کبوتر لانه افتادند. دهیار روستا در این باره به همشهری می‌گوید: «اهالی روستا دست به کار شدند و ابتدا صحبت از این بود که برای نخستین بار پل فلزی ساخته شود.» محمد غلامی با بیان اینکه خیلی از اهالی روستا معتقد بودند اینجا منطقه توریستی است و با نصب پل فلزی، گردشگران از حضور در این روستا صرف‌نظر می‌کنند، می‌افزاید: «در نهایت به این نتیجه رسیدیم که بار دیگر پل چوبی طراحی و اجرا شود؛ هر چند ۲-۳ سال یک بار پل چوبی فرسوده می‌شود و باید پل جدیدی ساخته شود.»

### ۱۵۰ خانوار

چم تکه بالا و پایین ۲ روستای کوچک هستند که روی هم رفته ۱۵۰ خانوار دارند. به گفته دهیار روستا، تمام هزینه‌های ساخت پل چوبی توسط اهالی روستا پرداخت شده است. محمد غلامی با بیان اینکه کل هزینه ساخت پل حدود ۵۰ میلیون تومان شد، توضیح می‌دهد: «تیرهای چوبی را که برای تیرهای برقی از آن استفاده می‌شود از اداره برق گرفتیم که خوشبختانه رایگان در اختیار ما گذاشتند. تیرهای چوبی خیلی سنگین بود و بیشتر از ۱۰ نفر هر یک از تیرها را حمل کردند و از روی صخره‌ها عبور دادند.» انطوری که او توضیح می‌دهد تا تابستان عملیات ساخت پل چوبی آغاز شده است.



### ماجرای افتتاح پل چوبی

آبشار کبوتر لانه ۵ کیلومتر با روستا فاصله دارد و بهار و تابستان روزهای شلوغی را می‌گذرانند. دهیار روستا می‌گوید: «در بهار و تابستان چند هزار گردشگر وارد روستا می‌شوند و از طبیعت و آبشار زیبای اینجا لذت می‌برند. گردشگران از تبریز، اصفهان، کرمانشاه، ایلام، اهواز و از هر جایی که فکر کنید برای تفریح به اینجا می‌آیند.» محمد غلامی درباره افتتاح پل چوبی که با حضور اهالی روستا صورت گرفت، عنوان می‌کند: «بعد از اینکه پل چوبی طراحی و نصب شد، گفتند که به مسئولان بگویند برای افتتاح پل به روستا بیایند. ما هم گفتیم خودمان پل را ساختیم و خودمان آن را افتتاح می‌کنیم. فکر کردیم اگر خودمان این کار را انجام دهیم، بهتر است.»

فیلم گزارش

را با اسکن این

کد ببینید.



### چالش‌های ثبت جهانی ساز ریاب



علیرضا ایزدی، مدیرکل دفتر ثبت آثار تاریخی، به دلیل نگاه‌های مخالف ۲۰ پرونده ثبت جهانی ایران سال‌هاست خاک می‌خورند. ساز «ریاب» هم به سادگی جهانی نشد. به‌دلیل اعمال سلیقه از دستور خارج می‌شد تا آنکه یکی از کشورها به یونسکو درخواست داد و با رایزنی و مکاتبات سخت این پرونده جهانی شد.

### پرونده «پروآرو» در حال بررسی قضایی است



داریوش فرمانی، مدیرکل میراث فرهنگی کرمانشاه، رأی اولیه کوهسار با دفر معروف به «پروآرو» که در فضای مجازی اقدام به آموزش کتخ‌پایی می‌کند صادر شده و پرونده او به دادگاه تجدید نظر رفته است. در پیگیری و دفاع از حقوق میراث فرهنگی کتخ‌پایی نمی‌کنیم و به پشتوانه دستگاه قضایی با متخلفان این حوزه برخورد می‌شود.

### رصد گردشگری

#### چابهار: نگین زیبایی طبیعی



آب و هوای گرم و خشک، این نقطه از ایران را به مقصد پرطرفدار برای سفرهای زمستانی تبدیل کرده است. بندر چابهار علاوه بر داشتن جاذبه‌های طبیعی مانند کوه‌های مینیاوتوری و دریاچه صورتی، برای خرید و آشنایی با رسوم محلی به صرفه و مناسب است.

#### قشم: سفر به صرفه



آب و هوای معتدل و قیمت‌های مناسب، گزین خوبی برای سفر زمستانی به قشم است. جاذبه‌های طبیعی دره ستارگان و جنگل حرا و بازارهای محلی جایگزین خوبی برای اسفند داخلی در زمستان به جای رفتن به مناطق سردتر است.

#### کیش: مقصد تفریح و جاذبه



با هوای معتدل در زمستان از بهترین مقاصد سفرهای زمستانی است. هوای خنک و دلپذیر جزیره در کنار تفریحات آبی و مراکز خرید و هوای پاک، تجربه متفاوتی از سفر خلق می‌کند.

# مرگ طبیعت زیر چرخ آفرودها

هیجان رانندگی در سواحل، به قیمت مرگ لاک‌پشت‌ها و دیگر گونه‌های جانوری تمام می‌شود

## اهمیت حفاظت از سواحل برای لاک‌پشت‌ها

**تخم‌گذاری:** لاک‌پشت‌های ماده برای تخم‌گذاری به سواحل شنی و بکر نیاز دارند. تخریب این سواحل می‌تواند فرایند زاداوری آنها را مختل کند.  
**تأمین امنیت:** حضور انسان، شکار چیان طبیعی و آلودگی‌های می‌تواند تخم‌ها و نوزادان را تهدید کند. حفاظت از سواحل به کاهش این تهدیدات کمک می‌کند.  
**چرخ زندگی:** لاک‌پشت‌ها به‌طور غریزی به سواحلی که در آن متولد شده‌اند بازمی‌گردند؛ بنابراین حفاظت از این سواحل برای بقای نسل آنها ضروری است.

### لاک‌پشت سبز

زیستگاه: مناطق گرمسیری و نیمه‌گرمسیری در سواحل شنی، خلیج فارس، دریای عمان و اقیانوس هند

### لاک‌پشت بوزه عقابی

زیستگاه: صخره‌های مرجانی در خلیج فارس دریای عمان و جزایر جنوبی ایران

### لاک‌پشت زیتونی

زیستگاه: اقیانوس هند، خلیج فارس و سواحل شنی کم‌عمق

### لاک‌پشت سرخ

زیستگاه: خلیج فارس، عمان و مناطق کم‌عمق نزدیک سواحل

### لاک‌پشت چرمی

زیستگاه: اقیانوس هند، اقیانوس آرام و آتلانتیک

### گزارش

روزنامه‌نگار

ساحل چریف، یکی از جاذبه‌های طبیعی و زیبای شهرستان عسقلو به در استان بوشهر است. این ساحل با ویژگی‌های منحصر به‌فرد خود از جمله آب‌های شفاف، ماسه‌های طلائی و فضای آرامش‌بخش، مورد توجه گردشگران و طبیعت‌دوستان قرار دارد، اما ورود خودروهایی آفرود باعث نابودی این ساحل زیبا شده است.

لاک‌پشت‌های دریایی خلیج فارس به دلیل نابودی زیستگاه، وضعیت بسیار شکننده‌ای دارند و حضور آفرودسواران در سواحل اوضاع را برای آنها بدتر کرده است.

از ۷ گونه لاک‌پشت دریایی، سواحل جنوبی ایران میزبان ۵ گونه است. لاک‌پشت زیتونی، کوچک‌ترین و لاک‌پشت چرمی از بزرگ‌ترین لاک‌پشت‌های دنیا در میان آنهاست. این عکس که در شبکه‌های اجتماعی از تلف شدن لاک‌پشت دریایی منتشر شده، تأثر بسیاری از کاربران را به همراه داشته است. تخریب زیستگاه‌های طبیعی، فرسایش خاک و ساختار ساحل و آلودگی آب و خاک از مهم‌ترین آسیب‌هایی است که آفرودسواران غیر حرفه‌ای ایجاد می‌کنند.