

محیط زیست

پاک‌تراشی عرصه جنگلی «بندی» شایعه یا واقعیت؟



در روزهای اخیر انتشار تصاویر و فیلم‌هایی در فضای مجازی مبنی بر پاک‌تراشی عرصه جنگلی در حوزه «بندی» شرقی شهرستان بابل، موجی از واکنش‌ها را در سطح استان مازندران به همراه داشته است. هفته گذشته انتشار ویدئویی در فضای مجازی با ادعای «پاک‌تراشی ۴ هکتار جنگل» در منطقه بندپی شرقی بابل به‌سرعت به یکی از موضوعات داغ رسانه‌ای استان تبدیل شده است.

آنچه این ماجرا را پیچیده‌تر می‌کند، تعارض روایت‌هاست؛ از یک‌سو مسئولان منابع طبیعی ادعای پاک‌تراشی چهار هکتاری را «کذب» می‌دانند و مساحت عرصه مورد بحث را به‌مراتب کمتر اعلام می‌کنند و از سوی دیگر، برخی کارشناسان محیط زیست و منابع محلی از قطع درختان ارزشمند هیرکانی با قیمت بیش از یک قرن سخن می‌گویند؛ درختانی که به گفته آنان، نه‌تنها از گونه‌های شاخص جنگلی بوده‌اند، بلکه قطع‌شان با دستور یک نهاد ناظر انجام شده‌است!

به گزارش تسنیم؛ این اختلاف نظر‌ها، افکار عمومی را با پرسش‌های جدی مواجه کرده است که واقعیت ماجرا چیست؟ چه نهادی مسئول صدور مجوز بوده و نظارت قانونی در این فرایند چگونه اعمال شده‌است؟

در میان این ابهام‌ها، منابع طبیعی مازندران از برخورد قاطع با متخلفان و تشکیل پرونده‌های قضایی سخن می‌گویند بر عملکرد خود در مقابله با قاچاقچیان چوب و تخلفات سازمان‌یافته تأکید دارد؛ تأکیدی که البته با روایت‌های محلی درباره اهداف احتمالی عمرانی و اداری این قطع درختان، در تضاد قرار می‌گیرد. همین تضادها، پرونده بندپی شرقی را از یک خبر ساده زیست محیطی فراتر برده و آن را به نمادی از چالش حکمرانی منابع طبیعی، شفافیت نهادی و اعتماد عمومی در استان مازندران تبدیل کرده است؛ چالشی که پاسخ به آن، نیازمند روشن‌گری دقیق، مستند و بی‌پرده از سوی تمامی دستگاه‌های مسئول است.

تکذیب‌مسئولان

محمد جواد رحمانی آلاشتی، مدیر روابط عمومی اداره کل منابع طبیعی مازندران، ساری در واکنش به ادعای «پاک‌تراشی ۴ هکتار جنگل» گفت: این ادعا اساساً کذب بوده و صحت ندارد و بررسی‌های میدانی و تحقیقات محلی از افراد بومی منطقه و رئیس دستگاه قضایی بخش، عرصه مورد نظر حدود ۲ هزار مترمربع بوده و قطع درختان جنگلی که در قلم به آن اشاره شده مربوط به سال‌های گذشته است و توسط برخی متخلفان، افراد سودجو، گردشگران و دامداران تاج‌بری و قطع شده است.

رحمانی تأکید کرد: این درختان ارزش کیفی و چوبی چندانی نداشته و بقایای آن‌ها به صورت فرسوده، ریشه‌کن و حتی آتش گرفته در محل باقی‌مانده که رئیس دادگاه‌بخش بندپی شرقی پس از بررسی موضوع، افراد متخلف را شناسایی و پرونده قضایی برای آنان تنظیم کرده تا برابر قانون با آن‌ها برخورد شود.

درختان هیرکانی قطع شده‌است

عباسی، کارشناس محیط زیست نیز در این ارتباط اذعان کرد: در عرصه جنگلی واقع در جنگل بندپی شرقی به مساحت ۳۵ هزار مترمربع شاهد قطع ۳۰ اصله از درختان ارزشمند هیرکانی از گونه‌های شاخص افرا، آزاد و انجیلی با قطرهای ۶۰ تا ۱۲۰ سانتیمتر بوده‌ایم.

وی عنوان کرد: اراضی جنگلی مذکور بر اساس اسناد رسمی جزو اراضی ملی محسوب می‌شود و حفاظت از آن برعهده یگان حفاظت منابع طبیعی بابل است.

وی اظهار کرد: براساس اطلاعات موجود و شهادت شهروندان حاضر در شب حادثه، دستور قطع درختان هیرکانی با قیمت بیش از ۱۰۰ سال به دستور یک نهاد ناظر صادر شده‌است.

وی در این باره مدعی است: منابع محلی نیز مدعی اند مأموران منابع طبیعی در صحنه حضور داشته و تلاش کرده‌اند مانع اجرای کار پیمانکار شوند، اما نماینده نهاد ناظر تأکید کرده این اقدام با دستور انجام می‌شود و اجازه دخالت داده نشده است.

جدول ۹۳۵۵

	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱															
۲															
۳															
۴															
۵															
۶															
۷															
۸															
۹															
۱۰															
۱۱															
۱۲															
۱۳															
۱۴															
۱۵															

افقی

۱. لقبی که در لیگ برتر فوتبال کشورمان به تیم ذوب‌آهن داده‌اند
۲. شهری در زنجان – روشنگری – نمونه و سمبل
۳. فرزند نوه – سوخت خودروهای سبک – چخندر پخته
۴. دفع مزاحمت – فعال اتمی – نیا‌زا
۵. اسب چاپار – پشت سر هم رسیدن – بستنی چوبی
۶. محنت کشیده – اسب اصیل – چه وقت؟
۷. شرکت نفتی فرانسوی – پایان نیافتنه – گنجایش
۸. عضو صورت – تباهی – روسیاه واقعه کربلا- یازده
۹. غربال – عملیات رزمی که برای جلوگیری از موفقیت دشمن انجام می‌شود- چهره
۱۰. قیمت- نامی دخترانه به معنی بسیار پاک –غذای آبکی ایرانی که با نان میل می‌شود
۱۱. از افعال ربطی دستور زبان فارسی – نام پسرانه فرنگی- اردوگاه
۱۲. فلز سرد – نام دختر میتوس پادشاه اساطیری یونان – چه وقت؟
۱۳. عامل تکثیر قارچ‌ها – نوعی زیرپوش مردانه – بمب کلسیم
۱۴. همدم – با تجربه موی خود را آنجا سفید نکرده – خودرو

زاینده‌رود در مسیر فرسایش خاکی قرار دارد

«آمایش سرزمینی» راه نجات فلات مرکزی ایران



رضا طلبی |

از خاک به عنوان یکی از سه عنصر اصلی برای حفظ زندگی انسان یاد می‌شود، با این تفاسیر اگر چه درباره آب و غذا سخنان زیادی گفته می‌شود اما از عنصر حیاتی خاک که ۹۵درصد غذای انسان به صورت مستقیم از این عنصر حیاتی بدست می‌آید و همچنین ۲۵ درصد گونه‌های زنده کره زمین در خاک زندگی می‌کنند غفلت صورت گرفته است. این در حالی است که محدودیت در حوزه خاک کشاورزی که بستر رشد و تولید و اساس امنیت غذایی است، اگر از محدودیت منابع آبی بیشتر نباشد، کمتر نیست.

این موضوع وبی‌توجهی به خاک در حاشیه‌روخانه‌های بزرگی نظیر زاینده‌رود به اوج خود رسیده است، به‌طوری که رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان از خاک‌های این محدوده به‌عنوان مهم‌ترین سرمایه خاکی استان نام برده و می‌گوید: این خاک‌ها دارای ظرفیت تبادل کاتیونی بسیار بالا،

بافت عالی و ماده آلی مناسب است اما متأسفانه امروز این خاک‌های درجه یک را به فراموشی سپرده‌ایم و به جای حفاظت از آن‌ها، آب را به مناطقی می‌بریم که خاک ضعیف، شوری بالا و درصد جذب بسیار پایینی دارد. مسعود ترابی با بیان اینکه متأسفانه بهترین خاک‌های استان را فدای خاک‌های ضعیف می‌کنیم و این فاجعه‌ای است که در سکوت کامل در حال رخ دادن است، تصریح می‌کند: شوری و قلیایی شدن ناشی از آب‌های نامتعارف، کاهش شدید مواد آلی و ورود میکروپلاستیک و میکرولاستیک بزرگ‌ترین تهدیداتی هستند که منابع خاکی ما را تهدید می‌کنند. مالج‌های پلاستیکی در اراضی کشاورزی بخش حنای سمیرم در حال خرد شدن و نفوذ به عمق خاک هستند و اگر همین امروز جلو این روند را نگیریم، ۱۰سال دیگر باید از فاجعه میکروپلاستیک در

خبر

افتتاح نخستین کانون خادمیاران دانش آموزی کشور در یزد

رئیس مجمع نمایندگان استان یزد در آیین افتتاح نخستین کانون خادمیاران دانش آموزی در سطح کشور، این اقدام را ابتکاری ارزشمند و ضرورتی مهم برای نسل امروز دانست و خطاب به مدیر کل آموزش و پرورش استان یزد گفت: نسل جوان امروز در معرض بمباران انواع محتوای قرار دارد.

وی تأکید کرد: بازگشت به سنت‌های اصیل، معنویت و ارتباط با خدا یک نیاز جدی است و این کانون‌ها باید توسعه و تقویت شوند.

وی با اشاره به افتتاح فضای ورزش پهلوانی و گود زورخانه، به پیوند عمیق این

تدریج شیب هیدرولیک در دشت‌های اطراف برعکس شد به طوری که وجود رودخانه سبب شده بود چاه‌های اطراف دارای آب باشد.

وی ادامه می‌دهد: با تخلیه سفره‌های آب زیرزمینی ناشی از برداشت منابع آب و خشکی زاینده‌رود و نبود آب برای جایگزین کردن برداشت‌ها، فرونشست شهر اصفهان شدت گرفت. فرونشست تهدیدی جدی و بالفعل برای آثار تاریخی کهن دیار اصفهان است. امانتی که از نسل‌های گذشته به ما سپرده شده و میراثی جهانی است. با افت سفره آب زیرزمینی، فرونشست در مناطق شهری اصفهان در حال گسترش است. از این رو رهاسازی موقت آب در زاینده‌رود به مثابه مُسکن ضعیفی برای درد پیچیده و مزمن شهر اصفهان بوده و راه نجات، جاری شدن دائمی آب رودخانه است. درباره احیای رودخانه زاینده‌رود مطالعات علمی مختلف و جامعی وجود دارد که زمینه را برای نجات آن فراهم می‌کند، اما متأسفانه به‌نظر می‌رسد اراده‌ای برای عملیاتی کردن آن‌ها وجود ندارد. عظیم‌زاده در پاسخ به اینکه خشکسالی و کمبود بارندگی چه تهدیدی برای خاک دارند نیز تصریح می‌کند: خشکسالی و ترسالی دوری یک‌سکه و فرایند طبیعی‌اند که دارای توالی و دوره‌های بازگشت هستند اما آنچه عوارض آن‌ها را تشدید می‌کند سوءمدیریت‌هایی است که در بهره‌برداری از منابع طبیعی نظیر خاک صورت می‌گیرد و آثار خود را با ایجاد گردوغبار و طوفان‌های خاک و شن در خشکسالی‌ها و سیلاب در ترسالی‌ها نشان می‌دهد.

استان‌های غبارآلود

وی در پاسخ به این پرسش که سالانه چه مقدار تلغات خاک در کشور وجود دارد و سهم کدام استان‌ها در این زمینه بیشتر و وضعیت استان اصفهان در این باره چگونه است، می‌گوید: مهم‌ترین عامل تلف شدن خاک در ایران ناشی از فرسایش آبی در محدوده دشت‌ها و رشته کوه‌های البرز و زاگرس که عرصه‌ای افزون بر ۷۵میلیون هکتار را داراست، معادل ۲۵ تن در هکتار است. در زمینه فرسایش بادی در عرصه ۲۰ میلیون هکتار نیز معادل ۱۵ تن در هکتار است.

این تلفات (آبی و بادی) در حدود ۸ تا ۱۲ برابر حد مجاز است

و سبب از بین رفتن منابع خاکی کشور می‌شود.

وی ادامه می‌دهد: استان اصفهان نیز با پهنه ۱/۸ میلیون هکتاری، مستعد فرسایش بادی است و متوسط تلفات خاک ناشی از فرسایش باد در اراضی غیرزراعی ۱۷ تن در هکتار و در اراضی زراعی ۱۰ تن در هکتار است. پهنه ۵/۴ میلیون هکتار را اراضی این استان غبارخیز است و رتبه چهارم را در میان استان‌های کشور دارد. مقدار کل غبارخیزی استان اصفهان ۴۷۰هزار تن در سال و مقدار متوسط گسیل غبار در واحد سطح آن ۸۶کیلوگرم در هکتار بوده که دارای رده ششم در میان استان‌های کشور است.

راه نجات فلات مرکزی ایران

عظیم‌زاده معتقد است: راه نجات فلات مرکزی ایران در زمینه مسائل مرتبط با خاک، مثل پیدا کردن سوزن در کاهدان است که شاه‌کلید این مسئله توسعه مسیر آمایش سرزمینی است و آنچه در دهه‌های گذشته رخ داده نگاه ظاهری و سطحی به نتایج آمایش سرزمین و ارزیابی‌های اکولوژیک است، به طوری که بنا به گزارش‌های موجود همیشه در موضوع آمایش سرزمین مسیرهایی برای گریز و دور زدن جنبه‌های مختلف محیط زیستی باز گذاشته شده است تا امکان ساخت و توسعه صنایع و معادن در مناطقی که ظرفیت آن را ندارند، وجود داشته باشد.

این کار منجر به وارد شدن خسارت‌هایی بسیار جبران‌ناپذیر به منابع طبیعی و محیط زیست کشور شده است و محیط زیست نسبت به این فشارها بازخورد نشان خواهد داد و انتقام خواهد گرفت که خشک شدن رودخانه زاینده‌رود مثال عینی این انتقام است.

افتتاح نخستین کانون خادمیاران دانش آموزی کشور در یزد

ورزش با فرهنگ رضوی اشاره کرد و افزود: ورزش پهلوانی قرابت خاصی با فرهنگ رضوی دارد. وی عنوان کرد: گود هشت‌ضلعی به نام مبارک امام هشتم، حضرت علی بن موسی الرضا(ع) ثبت شده و در این فضا، صفت جوانمردی، فتوت و اخلاق به نسل نوجوان آموزش داده می‌شود.

رئیس مجمع نمایندگان استان یزد گفت: گود زورخانه دقیقاً به ما می‌آموزد چگونه زندگی کنیم، چگونه به‌پر، مادر و پیشکسوتان احترام بگذاریم و ادب و تواضع را سِر لوحه رفتار خود قرار دهیم.

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۳	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۴	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۵	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۶	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۷	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۸	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۹	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۳	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۴	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱۵	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱

نقطه اینترنتی ۱۴. وقت – پرسش از مکان - تعاون ۱۵. یک باره – سرشیر- عهدنامه

طراح: محمدرضا علی‌زاده zadehalireza@gmail.com