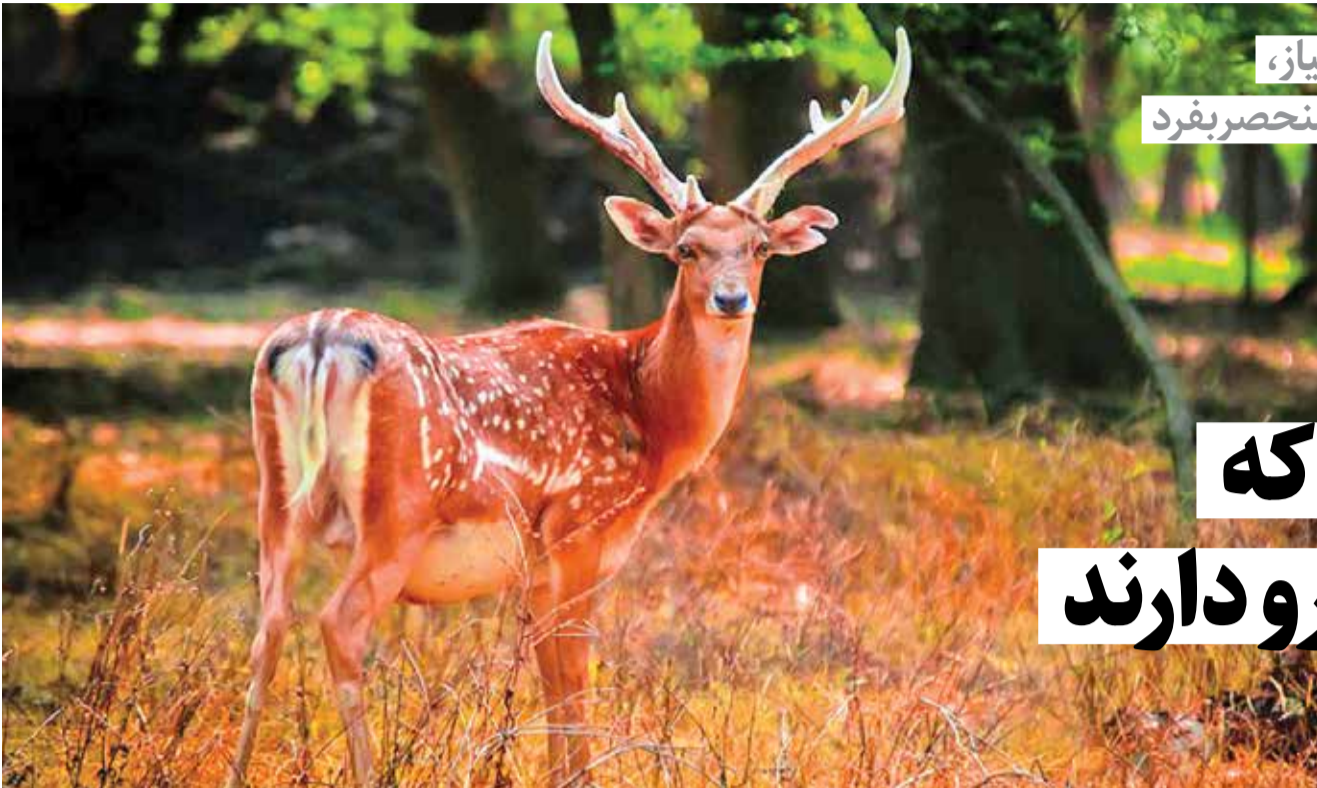




فقر ذخیره ژنتیک، هجوم مگس میاز، خشکسالی و گوشتخواران، گونه منحصر بفرد گوزن زرد ایرانی را تهدید می کند

گوزن ها و چالش هایی که برای بقا پیش رو دارند



گوزن زرد ایرانی گونه ای در خطر انقراض است که ظاهراً تلاش در مراکز تکثیر نتهنها بر جمعیت این حیوانات زیبا اضافه نکرده بلکه هر سال تعدادشان کمتر می شود، به طوری که تا چند سال گذشته بیش از ۵۰۰ رأس گوزن در مراکز تکثیر وجود داشت اما حالا به ۲۷۰ رأس کاهش یافته است. مشکل به همین جا ختم نمی شود چون از این تعداد فقط ۷۰ رأس ماده و بقیه نر هستند که زنگ خطری برای بقای این گونه ارزشمند به شمار می آید.

مدت ها به نظر می رسید که این گونه ارزشمند منقرض شده اما دهه ۴۰ مشخص شد گوزن زرد هنوز در مناطقی از دز و کرخه خوزستان وجود دارد. از این رو کانون شکار سال ۱۳۴۲ تعدادی از این گوزن ها را زنده گیری کرد و با انتقال به مناطق جدید، تکثیر این گونه ارزشمند را کلید زد.

گروهی متخصص با نصب تور، موفق به زنده گیری سه جفت گوزن شدند و آنها را به باغ وحش تهران منتقل کردند تا به منطقه ای ۵۵ هکتاری در مازندران انتقال یابند.

آن زمان بود که پارک کوچکی در دشت ناز مازندران، خانه دوم تعدادی از گوزن های زرد ایرانی شد. بعد از آن تعداد دیگری از این گوزن ها به جزیره

و فهمیدیم تناسب جنسیتی این گونه وجود ندارد طوری که از ۲۷۰ رأس حدود ۲۰۰ رأس نر و فقط ۷۰ رأس ماده است که این تمایل جنسیتی به سمت نر بودن ما را خیلی نگران کرد. از سوی دیگر چون این جمعیت ۲۷۰ رأسی تنوع ژنتیکی هم ندارد اگر نتوانیم این شرایط را مدیریت کنیم در آینده نه چندان دور با مشکل مواجه خواهیم شد.

اکبری گفته است: آن بخش جنگل های زاگرس که انتظار می رود بتواند فضای مناسبی برای این گونه ایجاد کند تخریب شده و همچنین تعارض زیادی با دام دارد. از سوی دیگر بخش زیادی از این جنگل ها نیز از بین رفته که این وضعیت حفاظت از آنها را دشوار می کند. دنبال زیستگاه نسبتاً مناسبی هستیم تا بتوانیم به مرور، گوزن زرد را به طبیعت برگردانیم. در اسارت ماندن همیشگی این گونه برای ما ارزش چندانی ندارد ضمن اینکه مدیریت آن سخت و پرهزینه است و ادامه این روند مشکلات زیادی را ایجاد می کند. معاون محیط زیست طبیعی سازمان محیط زیست معتقد است میانکتل در فارس سایت خوبی است، اما در آن منطقه پلنگ وجود دارد و به گوزن ها

گوزن ها که حیواناتی چابک و دوست داشتنی هستند، در اکوسیستم های مختلف مانند مناطق مرطوب، جنگل های خزانی، علفزارها، جنگل های بارانی و کوه ها زندگی می کنند. گوزن ها از گونه های خیلی بزرگ تا خیلی کوچک را تشکیل می دهند. کوچک ترین گوزن جنوبی ریزه با حدود ۹ کیلوگرم وزن و ۳۶ سانتیمتر قد و بزرگ ترین گوزن موسوم به موس شمالی با دو متر قد و حدود ۸۰۰ کیلوگرم وزن است. انواع گونه های گوزن در سراسر جهان بجز در استرالیا و

حمله می کند و نمی گذارد جمعیت گوزن ها در آن محدوده افزایش یابد. به اعتقاد اکبری، راهی برای افزایش تنوع ژنتیکی این گونه وجود ندارد: اکنون در طبیعت گوزن زرد وجود ندارد، در کشورهای دیگر هم این گونه زیست نمی کند، فقط در فلسطین اشغالی جمعیتی از این گونه وجود دارد که مطمئن نیستیم که نژاد خالص باشد. بنابراین با اطلاعاتی که در دست داریم راهی برای افزایش تنوع ژنتیکی این جمعیت وجود ندارد. وی خاطرنشان کرد: پایین بودن تنوع ژنتیکی می تواند بر سلامت و طول عمر

قطب جنوب یافت می شود. با توجه به توسعه زندگی شهری و همچنین تأثیر تغییرات اقلیمی بر طبیعت طی چند دهه اخیر، شاهد کاهش جمعیت تعدادی از گونه گوزن ها و حتی از بین رفتن جمعیت برخی از آنها هستیم که زمانی گستره وسیعی از طبیعت زیر سم آنها بود که خرامان بر آن گام می گذاشتند. یکی از این گونه ها گوزن زرد ایرانی است که بومی کشور ماست. این حیوان زیبا با خال های سفید روی بدنش هر بیننده ای را مسحور زیبایی خود می کند.

گوزن های زرد ایرانی اثر داشته باشد. زن ها ابزاری هستند که می توانند در مقابل ناملاهیات طبیعی مانند بیماری، خشکسالی، کم آبی و سرمای شدید مقاومت کنند، وقتی جمعیت تمام گوزن های موجود در مراکز تکثیر کشور فقط از چهار رأس گوزن باشد یعنی ژنتیک آنها پایین است و ابزارهای کافی برای اینکه با این سختی ها در بلند مدت مقابله کنند وجود ندارد. در چنین شرایطی معلوم نیست چقدر می توان به بقای نسل این حیوانات زیبا امیدوار بود تا نسل های بعد تصویر گوزن زرد را تنها در کارت پستال ها نبینند.

تعطیلی مدارس برای کاهش آلودگی هوا نیست

مدیرعامل شرکت کنترل کیفیت هوای تهران گفت: تعطیلی مدارس برای حفظ سلامت مردم است و راهکاری برای کاهش آلودگی هوا نیست. محمدمهدی میرزایی قمی گفت: تصمیم تعطیلی و غیرحضوری شدن مدارس اگر تا انتهای هفته ادامه داشت و مردم از شهر خارج

می شدند شاید تأثیر اندکی بر کاهش آلودگی هوا داشت. در بخش کلی و تحلیل های انجام شده از سال ۹۶، آمارها نشان می دهد سهم اصلی آلودگی منابع آلاینده متحرک ۸۳ درصد و سهم ذرات معلق ۶۰ درصد است. ۱۸ اسفند ماه سال ۱۴۰۰ مصوبه ای در هیأت وزیران داشتیم

که استاندارد یورو ۶ حذف شد و امروز هیچ ردی از استاندارد آلاینده یورو ۶ در قانون هوای پاک نیست و سقف اجرایی امروز آلاینده یورو ۵ است. میرزایی قمی خاطرنشان کرد: ۵۸ درصد میزان آلودگی هوای تهران مربوط به ناوگان فرسوده است. تاکسی و وانت فرسوده، ۷ درصد



«جزیره فضایی» به سینماهای آید

بعد از بررسی درخواست ها و موارد مطرح شده در جلسه شورای صنفی نمایش، قرارداد سرگروهی فیلم سینمایی «جزیره فضایی» (تورنادو ۲) به کارگردانی و تهیه کنندگی «سیدجواد هاشمی» ثبت شد. بنابراین «جزیره فضایی» تا چهارشنبه هفته آینده به روی پرده سینماهای کشور می رود. همچنین در این جلسه، با درخواست مؤسسه تصویر شهر برای اجرای طرح سینما نوستالژی در پردیس سینمایی ملت موافقت شد. قرار است آثار کودک قدیمی سینمای ایران مثل «شهر موش های ۱ و ۲» و آثار کمدی دهه ۹۰ مانند «طبقه حساس»، «خجالت نکش»، «چهارانگشت» و «تگراس» مجدد روی پرده سینماهای تصویر شهر بروند.



یزد، کیش و شیراز، مقاصد گردشگری دسترس پذیر برای افراد کم توان

مدیرکل دفتر توسعه گردشگری داخلی وزارت میراث فرهنگی گفت: تبدیل شهرهای کشور به مقاصد گردشگری دسترس پذیر برای معلولان و افراد کم توان، یک الزام برای کل جامعه است. سید مصطفی فاطمی، مدیرکل دفتر توسعه گردشگری داخلی وزارت میراث فرهنگی در خصوص گردشگری دسترس پذیر، گفت: این یک وظیفه اخلاقی است که اکثر کشورها به سمت آن رفتند و جامعه ما نیز نیازمند آن است. وی این مهم را برای رفع نیاز معلولین و سالمندان الزامی دانست و گفت: در وزارت میراث فرهنگی میز تخصصی گردشگری دسترس پذیر برای سالمندان و معلولین تشکیل شده و شش ماه از فعالیت آن می گذرد.



بازدید مردم از شهرک غزالی آزاد شد

مدیر غزالی اعلام کرد: از روز یکشنبه، ۲۷ آذر ماه، بازدید عموم از این شهرک سینمایی و تلویزیونی هر روز امکان پذیر است. مهدی میرچی، مدیر شهرک غزالی تیر ماه ۱۴۰۱ به ایسنا اعلام کرده بود که به دلیل ساخت و سازهای وسیع پروژه های تاریخی همچون سریال «سلمان فارسی» و بازسازی یکسری از لوکیشن ها، بازدید عمومی در شهرک غزالی برای مدتی متوقف است. او درباره زمان بازگشایی مجدد این شهرک سینمایی و تلویزیونی هم اعلام کرده بود که در عرض یک ماه آینده، شهرک غزالی مجدداً بازگشایی می شود.

