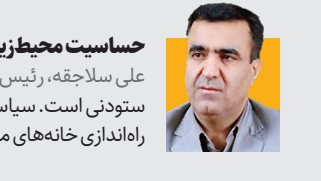


از پسماند شهر تهران پلاستیک است. علی مزینانی، مدیرکل حفاظت محیط زیست تهران گفت: ۵ تا ۶ هزار تن پسماند عادی روزانه در تهران تولید می‌شود. با چانهایی سایت پسماند در تهران و اطراف آن مشکلی نداریم، ولی وضعیت تفکیک زباله و پسماند باید بهتر شود.

در سال گذشته توسط متجاوزان به عرصه‌های طبیعی زخمی شدند. سمیه رفیعی، رئیس فراکسیون محیط زیست مجلس گفت: از دستگاه‌های اطلاعاتی و امنیتی انتظار داریم هرچه سریع‌تر این افراد شناسایی و دستگیر شوند. از دستگاه قضایی نیز انتظار می‌رود این افراد را به اشد مجازات برساند.

آتش‌سوزی در ۶۷ اثر میراث جهانی ایران در ۳۰ سال گذشته

رئیس پژوهشکده انبیه و بافت‌های تاریخی فرهنگی گفت: در ۳۰ سال گذشته ۶۷ اثر ثبت‌شده ایران در میراث جهانی دچار آتش‌سوزی شده‌اند. مهنا اشرفی گفت: بیشترین عوامل آن اختلالات الکتریکی، استفاده از وسایل گرمایشی نامناسب، اقدامات مرمتی گرم‌از، سیگار کشیدن، نبود سیستم اطفای حریق، رعد و برق، نبود آگاهی و آموزش و... بوده است. به گزارش ایسنا، پژوهشکده انبیه و بافت‌های فرهنگی-تاریخی پژوهشگاه میراث‌فرهنگی و گردشگری در سال ۱۴۰۱ طرح راهنامی حفاظت از بناهای تاریخی در برابر آتش را منتشر کرد که آمادگی لازم را برای کنترل هر چه سریع‌تر آتش و کاهش خسارت‌ها فراهم می‌کند. این طرح در حالی ارائه شد که از دهه ۷۰ در باره راه کاهش آسیب‌های ناشی از آتش‌سوزی در بناهای تاریخی بحث می‌شد. اما با هر آتش‌سوزی بحث گسترده‌ای از بناها دچار آسیب و تخریب می‌شد.



حساسیت محیط‌زیستی مردم ستودنی است
علی سلاجقه، رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست: حساسیت مردم نسبت به موضوعات محیط‌زیستی ستودنی است. سیاست دولت سیزدهم مشارکت و همراهی مردم در فعالیت‌های محیط‌زیستی است و راه‌اندازی خانه‌های محیط‌زیست برای جلب مشارکت آنهاست.

جنگل خواری به بهانه جنگل کاری

برخی سرمایه‌گذاران از اراضی ملی تخصیص یافته برای اجرای طرح‌های دولتی سوءاستفاده کرده‌اند



گزارش مجید جاری

روزنامه‌نگار

بعد از پایان طرح ۵ساله تنفس جنگل که با هدف صیانت از جنگل‌های شمال و جلوگیری از قطع درختان جنگلی اجرا شد، برخی صنایع با مشکل تامین چوب مواجه شدند. بر همین اساس دولت تصمیم گرفت با واگذاری‌های مدت‌دار و موقت اراضی ملی به سرمایه‌گذاران بخش خصوصی، طرح جنگل‌های دست‌کاشت را با سرعت بیشتری جلو ببرد و مشکل صنایع را برطرف کند. در سال‌های اخیر نیز بخشی از اراضی ملی با همین هدف به بخش خصوصی واگذار شدند. اما حالا ولی‌الله فرزانه، نماینده مردم شهر سستان‌های نور و محمودآباد در مجلس شورای اسلامی از انحراف برخی از این طرح‌ها در مازندران خبر می‌دهد و می‌گوید: از ۵۱ طرح واگذاری اراضی ملی برای ایجاد کاربری‌های مختلف ۳۶ مورد از این طرح‌ها از مجوز اولیه منحرف شده‌اند.

به‌گفته‌ها از این پس دستگاه‌های اجرایی صادرکننده مجوز واگذاری اراضی ملی، اعم از جهادکشاورزی، شیلات، منابع طبیعی، امور اراضی و شرکت‌های آب منطقه‌ای استان‌ها، باید پس از صدور مجوز به‌صورت مستمر بر طرح‌ها نظارت کنند و اگر هر طرحی نسبت به مجوز اولیه به انحراف کشیده شد باید موضوع را به دادستانی استان گزارش دهند. استناداری و دستگاه‌های اجرایی استان مازندران نیز که مجوز واگذاری اراضی ملی برای ایجاد کاربری‌های مختلف را صادر می‌کنند، باید نظارت قدرتمند و دقیقی بر اجرای طرح‌ها داشته باشند تا هیچ کدام از طرح‌ها از مجوز اولیه منحرف نشوند؛ در غیراین صورت نهاد‌های نظارتی و قضایی استان باید به پرونده‌ها وارد شوند و از قطع درختان، تخریب جنگل‌ها و ساخت‌وساز در اراضی ملی جلوگیری کنند.

تکلیف صیانت از منابع طبیعی

غلامحسین محسنی‌اژه‌ای، رئیس قوه قضاییه: مساله جرائمی که در حوزه زمین در کشور به وقوع می‌پیوندد، نیازمند تلاش بیشتر وزارت جهادکشاورزی در صیانت از منابع طبیعی است. سازمان بازرسی کل کشور نیز باید با همکاری مسئولان جهادکشاورزی، تکلیف بر زمین‌مانده در حوزه صیانت از اراضی و منابع طبیعی را به‌طور جدی پیگیری کنند. مراجعی نظیر شورای روستاها و دهیاری‌ها اقدام به صدور مجوز برای تغییر کاربری اراضی در منطقه خود می‌کنند که مرجع صدور مجوز تغییر کاربری اراضی نیستند، بنابراین ضروری است تمهیدات مقتضی فراهم شود تا صدور مجوزهای تغییر کاربری مرجعیت واحد داشته باشد.

۱۳۶٫۵
میلیون هکتار

وسعت اراضی ملی کشور

۱۷٫۳
میلیون هکتار

وسعت اراضی کشاورزی کشور

۲۳۷۲
هکتار

اراضی ملی رفع تصرف شده در سه‌ماهه پایانی سال ۱۴۰۲

۷۰۴۳
هکتار

اراضی ملی کشور در پایان سال ۱۴۰۲ خلع شد

۲۵۳۶
حکم قضایی

برای خلع ید از اراضی ملی در سه‌ماهه پایانی سال گذشته صادر شد

۱۳۳۹
متخلف

اراضی ملی با هدف حفاظت از عرصه‌های ملی در پایان سال گذشته دستگیر شدند

۶
درصد

افزایش اراضی ملی تصرف شده در پایان سال ۱۴۰۲ نسبت به سال قبل

۱۴۷۷
پرونده

تعداد پرونده‌های قضایی زمین‌خواری در سه‌ماهه پایانی سال ۱۴۰۲

حفاظت بخش خصوصی از زیستگاه یوز پلنگ

به‌منظور حفاظت از یوزپلنگ ایرانی با همکاری بخش خصوصی، ۵۰۰ هزار هکتار به زیستگاه این گونه در معرض خطر انقراض در اطراف منطقه توران در سمنان اضافه شده است.

حسن اکبری، معاون محیط‌زیست طبیعی و تنوع زیستی سازمان حفاظت محیط‌زیست گفت: تمام این ۵۰۰ هزار هکتار در قالب حفاظت مشارکتی با مشارکت بخش خصوصی حفاظت می‌شود؛ یعنی قبلاً محدوده تحت حفاظت، محدود به مناطق حفاظت‌شده ما شامل توران و میاندشت بود، اما اکنون حدود ۵۰۰ هزار هکتار عرصه از مناطقی را که آزاد بودند، اما یوزهایی نبودند، مشاهده می‌کنیم که این مناطق از طریق محیط‌بان، همیار محیط‌بان و قرق‌بان تحت حفاظت قرار گرفته‌اند. ادامه این روند قطعا در چند سال آینده اثر خوبی بر وضعیت یوز در آن عرصه‌ها خواهد گذاشت.

معاون محیط‌زیست طبیعی و تنوع زیستی سازمان حفاظت محیط‌زیست تأکید کرد: عوامل مختلفی حیات یوزپلنگ را تهدید می‌کند که یکی از مهم‌ترین آنها نامشی و کمبود طعمه در زیستگاه‌های اطراف توران است که غالباً زیستگاه‌های آزاد و خارج از مناطق چهارگانه هستند. منطقه توران با وسعت حدود یک میلیون و ۴۰۰ هزار هکتار دارای وسعت زیادی است، اما بخش قابل توجهی از آن کویری است، بخشی پوشش ضعیف گیاهی دارد و مناطقی نیز دارای تعداد قابل توجهی دام و سگ گله است. با این حساب از این وسعت بیش از یک میلیون هکتاری تقریباً بخش کوچکی بکر است که هسته مرکزی زیستگاه یوز محسوب می‌شود که آن بخش کوچک به هیچ عنوان نمی‌تواند قلمروی یوز را پوشش دهد و قطعاً به‌طور متب از آن خارج می‌شوند. اکبری تأکید کرد: ارتقای سطح حفاظتی اطراف توران با مشکلات متعددی مانند تعارضات و محدودیت‌های اداری، اعتباری و مالی روبه‌رواست. برای بخشی از محدوده‌های جنوب شرقی نفاغهنامه‌ای را با بخش خصوصی امضا کردیم و در آنجا بخش خصوصی تعدادی نیرو جذب کرد و حفاظت را تقویت کردیم. هر جایی از آن منطقه که وارد می‌شویم با روستاها، دام و معدن‌کاوی تعارضاتی دارد، اما چون منطقه به لحاظ پوشش گیاهی خیلی غنی نیست، بنابراین تعداد دام‌هایش زیاد نیست، اما چون عرصه وسیعی است، همین الان نیز یوزها آنجا پرسه می‌زنند. معتقدیم اگر حفاظت آنجا تقویت و طعمه‌ها بیشتر شوند، بالاخره یوز امکان بقا را در آن مکان‌ها خواهد داشت و می‌تواند در حفاظت از این گونه مؤثر باشد.

ادامه امدادرسانی‌ها در سیستان و بلوچستان

سیستان و بلوچستان، هرزگان، فارس، کرمان و بوشهر در روزهای منتهی به پایان هفته گذشته با سیلاب و آب‌گرفتگی‌های شدید روبه‌رو شدند؛ سیلابی که در همه مناطق فروکش کرده، اما تبعات آن همچنان در شهرهای جنوبی سیستان و بلوچستان باقی است. بابک محمودی، رئیس سازمان امداد و نجات جمعیت هلال احمر کشور هم پیش از این به همشهری گفته بود که همچنان در برخی مناطق جنوب سیستان و بلوچستان با مشکل محاصره آب مواجه هستیم. بارندگی و سیلاب شدید در این استان که اسفند سال گذشته هر تجربه سیل یک هفته‌ای را پشت سر گذاشته بود، پنجشنبه، ۳۰ فروردین پای احمد وحیدی، وزیر کشور را هم برای بازدید میدانی به این استان باز کرد. حالا عضو مجمع نمایندگان سیستان و بلوچستان مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه بارش‌های سیل‌آسای اخیر در این استان به تاسیسات ۲۸۹ روستا و ۶شهر استان آسیب وارد کرده است، می‌گوید که دستور ضربتی و پیگیری‌های مداوم رئیس‌جمهوری و حضور میدانی وزیر کشور در منطقه سبب کاهش مشکلات سیل شده است. اسماعیل حسین زهی می‌افزاید: «بجای، جاده و راه‌های فرعی و اصلی باید در دولت‌های قبل انجام می‌شد تا در شرایط بارندگی سخت، مانع آسیب به راه‌های ارتباطی، روستایی و زیرساخت‌های استان شود». رئیس سازمان امداد و نجات هلال احمر هم این بارش‌ها را در جنوب سیستان و بلوچستان به‌ویژه منطقه زراذ بسیار شدید یاد اعلام می‌کند و به همشهری می‌گوید که تمرکز امدادرسانی روی این منطقه است. به گفته بابک محمودی، تیم‌های امداد و نجات از ۱۵ استان معین در این منطقه حاضر هستند و امدادرسانی‌ها تا عادی شدن شرایط در جنوب سیستان و بلوچستان ادامه دارد. او البته به نکته مهمی هم اشاره می‌کند و آن، تلفات سیل اخیر است: «در سیلاب اخیر تلفاتی ناشی از سیل و آب‌بردگی نداشتیم که بگویم سیلاب موجب مرگ شده، بلکه تلفات فرهنگی جانی به‌دلیل رعایت نکردن شرایط ایمنی داشتیم.» محمودی با تأکید بر اینکه شهروندان باید هشدارهای هواشناسی را جدی بگیرند و در مواقع هشدار از تردد‌های غیر ضروری در حاشیه سیل‌ها و مناطق مستعد سیل خودداری کنند، ادامه می‌دهد: «یکی از گلابه‌های ما هم از وزرات راه است؛ در شرایط هشدار جوی تردد‌های هوایی با درپایی لغو می‌شود، اما دربارۀ تردد‌های جاده‌ای تصمیمی گرفته نمی‌شود. در همین سیل اخیر، ۱۳ اتوبوس سیل‌زده داشتیم که یکی از آنها تا نیمه در سیلاب فرو رفته بود و اگر نیروهای مادری می‌رسیدند با تلفات زیادی روبه‌رو می‌شدیم.»

امدادرسانی در سیستان و بلوچستان

بسته غذایی ۱۰روزه	چادر امدادی	خودروی امدادی	نیروی عملیاتی
۱۵۴۰	۳۱۵	۹۵	۴۷
بسته غذایی ۲۲ساعته	بطری آب معدنی	پتو	تیم
۴۹۱	۴۹۲۸	۲۳۷۶	۹۹

درختان پسته با بخاری گرم می‌شوند

این روزها بخاری‌های باغی برای نجات باغ‌های پسته کرمان از سرمازدگی روشن شده‌اند

کشاورزی



گزارش راحله عبدالحسینی
روزنامه‌نگار

اما در واقع این ستاره‌ها، بخاری‌های باغی در باغ پسته هستند و حاصل تجربه کشاورزان برای در امان ماندن باغ از سرمای اول بهار. این بخاری‌ها که این روزها در باغ‌های پسته رفسنجان بیشتر دیده می‌شود، قوطی‌های فلزی‌ای هستند که سوختن گازوئیل داخل آنها، دمای باغ را ۳ تا ۳ درجه افزایش و شکوفه‌های درختان را از خطر سرمازدگی نجات می‌دهند. کشاورزان کرمانی معتقدند با حمایت شرکت‌های دانش‌بنیان این طرح ابتکاری سازگار و کار علمی پیدا خواهد کرد.

هنوز ساعتی تا اذان صبح مانده و آسمان یک دست سیاه است. شعله‌های کوچک یکی یکی در باغ روشن می‌شوند و باغ پیست از دقایقی روشن‌تر از آسمان می‌شود، حتی روشن‌تر از گرگ و میش هوا. بخاری‌های باغی به اندازه گازوئیلی که دارند حدود ۲ساعتی روشن می‌مانند و حدود ساعت ۶صبح خاموش می‌شوند. همین ۲ تا ۳ساعت کافی است

طراحی بخاری باغی همسو با محیط‌زیست

بخاری‌های باغی از هفته دوم فروردین به‌مدت یک ماه در باغ‌های پسته رفسنجان روشن می‌شود، زیرا تا کاشف دما در کرمان و خسارت به درختان پسته در این مدت اتفاق می‌افتد. بخاری باغی یکی از روش‌های قدیمی گرم نگه‌داشتن باغ است که هر چند خسارت سرمازدگی را از محصول دور می‌کند، اما دود ناشی از سوخت گازوئیل آلودگی زیست‌محیطی را به همراه دارد. علی اسماعیل‌پور، یکی از محققان پژوهشکده پسته کرمان به همشهری می‌گوید: «از آنجا که سوخت گازوئیل آلودگی خاک، آب و هوا را در بر دارد، حتماً باید ادامه روش استفاده از بخاری باغی یا پشتوانه علمی پیش‌پیش‌برود. از سوی دیگر مدت استفاده از بخاری باغی در باغ‌های پسته حدود یک‌ماه و نجات محصول پسته بسیار مهم است. طراحی بخاری باغی با سوخت گاز نیز در دست بررسی و تهیه است.»

سال ۱۳۹۶ به بعد سرمازدگی اول بهار باعث شد تا باغ‌های پسته کمابیش خسارت ببینند. کشاورزان هم برای نجات باغ، راه جایگزین به نام بخاری باغی را انتخاب کرده‌اند

با هماهنگی صورت گرفته بین جهاد کشاورزی کرمان و شرکت نفت، میزان سوخت گازوئیل موردنیاز به باغداران اختصاص داده می‌شود

«قدیم‌ترها نخاله‌های پسته را آتش می‌زدیم تا دمای باغ بالا برود و درختان را سرما نزنند.» این را بهروز زینعلی به همشهری می‌گوید.



او که یکی از باغداران پسته در رفسنجان کرمان است، صحبتش را اینطور ادامه می‌دهد: «۲سالگی می‌شود که از بخاری باغی برای جلوگیری از سرمازدگی استفاده می‌کنیم. بین هر دو بخاری باغی حدود ۵متر فاصله است. بخاری در واقع قوطی فلزی آلئتری روغن است که داخل آن گازوئیل می‌سوزد و گرما ایجاد می‌کند. با این روش سال گذشته در رفسنجان خسارت سرمازدگی نداشتیم، اما در باغ‌های سیرجان خسارت ایجاد شد.»

