

نقل قول خیر
<div><div> </div><div>غلامرضا ابدالی</div></div>
<div><div> </div><div>سرپرست دفتر حفاظت و مدیریت حیات وحش</div></div>
 <div>سنا ربوی زنده گیری «فرار»- یوزپلنگ نر-از طبیعت توران وانتقال آن به سایت تکثیر برای جفت گیری با «ایران» وجود دارد. اما این طرح مخالفانی دارد و باید نظر کارشناسان را بسنجیم. کمیته‌های مختلفی تشکیل داده‌ایم که یکی از آنها، کمیته تکثیر و نگهداری است. دبیرخانه این کمیته در سمنان است و ما در دفتر حیات وحش بر کار آنها نظارت می‌کنیم و هر روشی که منطقی تر باشد را اجرامی کنیم.</div>
حسن اکبری
<div><div> </div><div>معاون محیط زیست طبیعی و تنوع زیستی رویکرد جدید سازمان حفاظت محیط زیست، استفاده از ظرفیت‌های جوامع محلی در مدیریت ذخیره گاه‌های زیست بکره است.</div></div> <div>پیش نویس آیین نامه حفاظت مشارکتی نیز برای ارائه به دولت تدوین شده است. بنابراین استفاده مدیران حفاظت محیط زیست استان‌ها از ظرفیت جوامع محلی ضروری است.</div>
عدد خیر
<div><div> </div><div>۵</div></div>
<div><div> </div><div>خرس آسیایی</div></div>
صرفه جویی در مصرف آب تنها با تنظیم شناور فلاش تانک‌ها در سرویس‌های بهداشتی امکان پذیر است و به گفته مشهود منشودی، تعداد پرسنل و چارت سازمانی، کلید استانداردهای اجباری و تشویقی اخذ شده، گواهی های مدیریت اخذ شده، توصیه نامه ها و رضایت نامه ها از سایر واحدهای مدیریت و انرژی، در حالت عادی ظرفیت فلاش تانک‌ها ۱۵ لیتر است که می‌توان با تنظیم شناور آنها این حجم را به کمتر کاهش داد و به راحتی در یک خانواده ۴ نفری می‌توان روزانه ۹ لیتر از مصرف آب کم کرد.

۴۶ درصد

سال جاری در منطقه قلعه گنج کرمان مشاهده شد. خرس آسیایی به شدت در معرض انقراض است و به گفته سلمان کرمی، رئیس اداره حفاظت محیط زیست قلعه گنج با یک قلاده خرس مشاهده شده در سال ۹۷ یک توله خرس دیگر که اهالی محل از آن فیلم گرفتند، همچنین با مشاهده یک خرس مشاهده توله همراهش در سال جاری در مجموع ۵ خرس آسیایی مشاهده شده و تخمین زده می‌شود جمعیت آنها در قلعه گنج ۲۲ نفری شده باشد.

صرفه جویی در مصرف آب تنها با تنظیم شناور فلاش تانک‌ها در سرویس‌های بهداشتی امکان پذیر است و به گفته مشهود منشودی، تعداد پرسنل و چارت سازمانی، کلید استانداردهای اجباری و تشویقی اخذ شده، گواهی های مدیریت اخذ شده، توصیه نامه ها و رضایت نامه ها از سایر واحدهای مدیریت و انرژی، در حالت عادی ظرفیت فلاش تانک‌ها ۱۵ لیتر است که می‌توان با تنظیم شناور آنها این حجم را به کمتر کاهش داد و به راحتی در یک خانواده ۴ نفری می‌توان روزانه ۹ لیتر از مصرف آب کم کرد.

زیست‌بوم

نسخه دولت برای کاهش خطر سیلاب

لایحه حفاظت رودخانه‌ها و کاهش خطرات سیل در هیأت‌رئیسه مجلس اعلام وصول شد

سیدمحمد فگار
<div>روزنامه‌نگار</div>

لایحه حفاظت رودخانه‌ها و کاهش خطرات سیل که به تصویب هیأت وزیران رسیده است، ۲۸مهر امسال برای طی تشریفات قانونی به مجلس ار سال شد و چهارشنبه ۱۱ آبان در صحن علنی مجلس اعلام وصول شد. این لایحه در واقع بر نامه دولت برای کاهش خطرات سیل و حفاظت از رودخانه‌های کشور را طی سال‌های پیش‌رو نشان می‌دهد، براساس رویه قانونی مجلس قرار است این لایحه پس از تأیید کمیسیون منابع طبیعی به صحن علنی باید تا برای ا قانون شدن در خانه ملت مصوب شود.

زمینه‌های شکل‌گیری لایحه

شدت، مدت و وسعت بارش‌های رخ‌داده در چند سال اخیر و بروز سیلاب‌های مهیب که خسارات سنگینی را به بار می‌آورد از علت‌های عمده طرح لایحه فوق بوده است. از طرفی ضعف قوانین در نحوه واگذاری مسئولیت‌ها به دستگاه‌های متولی و اشخاص و نیز عدم ضمانت‌های اجرایی لازم در برخورد با متخلفان و به‌منظور تقویت پشتوانه‌های قانونی در مدیریت و مهار سیلاب‌ها، حفاظت از رودخانه‌ها و کاهش خطرات سیل از جمله دلایل و زمینه‌های طراحی این لایحه است که به پیشنهاد مشترک وزارت نیرو و معاونت حقوقی رئیس‌جمهور به تصویب هیأت وزیران رسیده و شامل ۲۱ ماده تدوین شده است و از طرفی عقب‌ماندگی در بحث اجرای طرح‌های آبخیز موجب شده دولت برای حمایت مالی و معنوی از ایسن طرح‌ها پای وزارت کشور و وزارت نیرو را نیز به این عرصه باز کند.

تعیین تکلیف بستر رودخانه‌ها

انگونه که دولت در لایحه حفاظت رودخانه‌ها و

آب‌خیزداری و سیلاب‌های مکرر

در دهه اخیر ۲۷۹۲ سیل در کشور جاری شده و در مقابل، در کمتر از ۵ میلیون هکتار از حوضه‌های آبخیز اقدامات حفاظتی آبخیزداری انجام شده است. در چنین شرایطی برای اجرای طرح‌های آبخیزداری در کشور که قرار است تا پایان سال در وسعت ۱۰ میلیون هکتار اجرا شود، بیش از ۲۵۰۰ میلیارد تومان طرح مصوب آبخیزداری نیز پیش‌بینی شده است. این طرح‌ها با توجه به شرایط کشت هر منطقه اجرایی می‌شوند و در صورت تأمین منابع، عملیاتی خواهند شد. اما نکته‌ای که نباید فراموش کرد اینک سیلاب‌های مکرر جاری شده در کشور که تعداد آنها بر اثر شرایط تغییر اقلیم سیر صعودی گرفته، منظر اختصاص بوجه‌های لازم از سوی مجلس و دولت نامی نماند و به تخریب مکرر خود ادامه می‌دهند.

کاهش خطرات سیلبل آورد؛ «بستر کلیه نهرهای طبیعی، رودخانه‌ها، مسیل‌ها و سایر منابع و مجاری طبیعی آب‌های سطحی اعم از اینکـه داخل در محدوده شهر یا خارج از آن باشد، از مشترکات و در مالکیت حکومت جمهوری اسلامی ایران است که قابل ملک خصوصی، فروش یا ی‌وقف نیست و حفاظت از این منابع، وفق مفاد این قانون به وزارت نیرو محول می‌شود.»

پیش از این بحث‌های زیادی میان سازمان منابع طبیعی، وزارت نیرو و سازمان حفاظت محیط‌زیست درباره مالکیت و مجری امور بستر رودخانه‌ها مطرح بود که این لایحه به آن پایان خواهد داد. همچنین تشخیص و تعیین پهنای بستر و حریم کمی نهرهای طبیعی، رودخانه‌ها، مسیل‌ها و سایر منابع آب سطحی به استثنای حریم و حدود اراضی مستحدث

آب‌خیزداری و سیلاب‌های مکرر

در دهه اخیر ۲۷۹۲ سیل در کشور جاری شده و در مقابل، در کمتر از ۵ میلیون هکتار از حوضه‌های آبخیز اقدامات حفاظتی آبخیزداری انجام شده است. در چنین شرایطی برای اجرای طرح‌های آبخیزداری در کشور که قرار است تا پایان سال در وسعت ۱۰ میلیون هکتار اجرا شود، بیش از ۲۵۰۰ میلیارد تومان طرح مصوب آبخیزداری نیز پیش‌بینی شده است. این طرح‌ها با توجه به شرایط کشت هر منطقه اجرایی می‌شوند و در صورت تأمین منابع، عملیاتی خواهند شد. اما نکته‌ای که نباید فراموش کرد اینک سیلاب‌های مکرر جاری شده در کشور که تعداد آنها بر اثر شرایط تغییر اقلیم سیر صعودی گرفته، منظر اختصاص بوجه‌های لازم از سوی مجلس و دولت نامی نماند و به تخریب مکرر خود ادامه می‌دهند.



و ساحلی بر مبنای دوره بازگشت ۲۵ساله بر عهده وزارت نیرو است. از دیگر ماده‌های درج‌شده در این لایحه اینکـه ایجاد هرگونه ایعانی، حفاری، دخل و تصرف در بستر رودخانه‌ها اعم از داخل و خارج از شهرها ممنوع است، مگر با اجازه وزارت نیرو در مواردی که مزاحمتی نداشته باشد.

طرح کنترل سیلاب کشور

طبق ماده ۱۶ لایحه حفاظت رودخانه‌ها و کاهش خطرات سیل، وزارت نیرو موظف است طرح جامع پیشگیری و کنترل سیلاب کشور را با اولویت حوضه‌های آبریز با خطرپذیری بالا ظرف مدت ۲سال تهیه کند. تا زمان تکمیل این طرح، همه دستگاه‌ها باید در زمینه کنترل سیلاب با وزارت نیرو هماهنگ باشند. در تبصره ۲ این ماده آمده فعالیت‌های آبخیز بالا دست توسط سازمان منابع طبیعی در اولویت طرح کنترل سیلاب قرار گیرد. همچنین به‌منظور ارتقای حفاظت از رودخانه‌ها و کنترل سیلاب کشور نیز بر اصول مدیریت آبخیز و کنترل آب‌های سطحی استوار شود و این می‌تواند خبری خوش برای استان‌های سیل خیز کشور باشد. طبق آمار سازمان منابع طبیعی، هم‌اکنون ۹۰ میلیون هکتار از حوضه‌های آبخیز در کشور نیازمند عملیات آبخیزداری است که قرار است تا پایان به‌نامه هفتم، ۱۸ میلیون هکتار آن مورد توجه جدی قرار بگیرد.

هواناگهان سرد می‌شود

سازمان هواشناسی: ۲روز آینده دمای هوای ۱۰ استان تا ۷درجه کاهش می‌یابد

سازمان هواشناسی با صدور هشدار زرد رنگ

توده هوای نسبتاً سرد و کاهش دما تا ۷درجه سانتی‌گراد در ۱۰ استان و وزش باد و افزایش ارتفاع موج در جنوب و شمال کشور خبر داد.

به گزارش ایسنا، سازمان هواشناسی با صدور هشدار زردرنگ از نفوذ توده هوای نسبتاً سرد و کاهش دما به‌طور میانگین بین ۵ تا ۷ درجه سانتی‌گراد از صبح سه‌شنبه تا پیش از ظهر چهارشنبه (۱۷ تا ۱۸ آبان) خبر داد.

این شرایط جوی روز سه‌شنبه در شمال تهران، سمنان، گلستان، خراسان شمالی، خراسان رضوی و مازندران و چهارشنبه در خراسان جنوبی، یزد، کرمان و سیستان و بلوچستان پیش‌بینی می‌شود.

بر اثر این مخاطره احتمال خسارت به محصولات و ادوات کشاورزی دور از انتظار نیست.

سازمان هواشناسی برای جلوگیری از آسیب‌ها و خسارات، تنظیم دمای مرغداری‌ها، دامداری‌ها و سالن‌های پرورشی، تنظیم دما و تأمین سوخت گلخانه‌ها، انقباض دام و کندوهای پرورش به مناطق گرم‌تر و تأمین خوراک زمستانه برای کلونی‌ها و تخلیه لوله‌های آبیاری تحت فشار جهت جلوگیری از یخ‌زدگی را توصیه می‌کند.

تسریع در برداشت زعفران، سیب، انار، سبزی و صیفی‌جات، گوجه‌فرنگی، پیاز و سایر صیفی‌زمینی و انتقال به مکان‌های مناسب در استان خراسان رضوی، تسریع در برداشت سیب‌زمینی و چغندرقدق و انتقال به انبارها و در استان خراسان شمالی، تسریع در برداشت پنبه و شالی در استان گلستان، عدم محلول‌پاشی درختان مرکبات (نارنگی پیش‌رس و پر تقبل ناولین‌ها) به‌دلیل افت محسوس دما در استان مازندران از دیگر توصیه‌های سازمان هواشناسی است.

کشاورزان تسریع در برداشت ذرت علوفه‌ای در شهر ایرانشهر استان سیستان‌وبلوچستان، تسریع در برداشت انار و زعفران با توجه به روند کاهش دما در استان کرمان، تسریع در برداشت زرشک در استان خراسان جنوبی، تسریع در برداشت ذرت، کنجد، گوجه‌فرنگی و بادمجاز در استان یزد، تسریع در برداشت ذرت، سیب‌زمینی، سبزی و صیفی و انگور در استان سمنان را در دستور کار قرار دهند.

مدیریت

خطر پنهان واردات چوب با پوست

یک تصمیم اشتباه به همراه نبود نظارت ص‌درصدی می‌تواند جنگل‌های شمال کشور را نابود کند. یک استاد دانشگاه در مورد اقدام شتاب‌زده در واردات چوب با پوست هشدار داد و گفت: اگر این واردات بسا رعایت نکات علمی و نظارت‌های دقیق انجام نشود ریسک ورود آفات و نابودی جنگل‌های شمال کشور را بالا می‌برد.

اصغر طارمیان، عضو هیأت‌علمی علوم و صنایع چوب و کاغذ دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران در گفت‌وگو با ایسنا افزود: واردات چوب با پوست به‌دلیل ریسک ورود آفات به کشور و احتمال آسیب‌زدن به جنگل‌ها سال‌ها در کشور ممنوع بوده است. این نوع واردات چوب با پوست در برخی از کشورها ممنوع و در برخی دیگر با شرایط خاص قرنطینه‌ای مجاز است. در کشور ما با توجه به طرح استراحت و تنفس جنگل و ممنوع بسودن واردات گرده بینه با پوست برخی صنایع چوب و کاغذ به‌ویژه صنایع تولید کاغذ و فراورده‌های مرکب مانند صنایع تولید نئوپان، ام‌دی اف و تخته‌لایه و روکش‌گیری برای تأمین مواد اولیه دچار مشکل هستند و قیمت تمام‌شده مواد اولیه وارداتی هم بالاست؛ بنابراین برخی خطوط تولیدی طی این سال‌ها تعطیل شده یا با ظرفیت کم فعال هستند.

وی اضافه کرد: به همین دلیل، سال‌ها موضوع آزادسازی واردات چوب با پوست به‌عنوان راهکار مؤثر برای رفع این مشکل مطرح بوده و در نهایت در دولت فعلی به دست‌نویس سازمان حفظ نباتات کشور واردات چوب با پوست از همراه سال جاری با اعمال تیمار‌های قرنطینه‌ای موردنظر سازمان آزاد شد.

طارمیان با بیان اینکه مقرر بود برای اعمال تیمار قرنطینه‌ای روش تایش اشعه گاما استفاده شود ولی به‌علت مسائل اجرایی است برای این منظور از تیمار حرارتی استفاده شود و به گفته آن، به‌ویژه پر هزینه بودن به نتیجه نرسید، گفت: اکنون قرار است برای این منظور از تیمار حرارتی استفاده شود و به گفته رئیس سازمان مذکور در آستان‌خان روسیه به وسعت ۵هکتار واحدهای صنعتی تیمار حرارتی احداث خواهد شد و گرده بینه‌های با پوست قبل از ورود به کشور در این کوره‌های صنعتی مطابق با الزامات بین‌المللی قرنطینه کمیته فائو (FAO) تیمار خواهد شد.

وی با اشاره به اینکه بناسبت واردات گرده بینه با پوست گونه‌های پهن برگ و احتمالاً سوسزنی‌برگ از کشور روسیه به ایران انجام شود، اظهار کرد: این اتفاق قطعاً باعث رونق محسوس تولید در صنت چوب و کاغذ کشور می‌شود ولی اگر این واردات به‌صورت کارشناسی و علمی انجام نشود و تیمار‌های حرارتی برای نابودی آفات کامز انجام نشوند هیچ‌کدام نظارت خوبی بر اجرای تیمار خوبی وجود نداشته باشد ریسک ورود آفات را بالا می‌برد، به این ترتیب ممکن است برخی از گونه‌های جنگل‌های شمال کشور به‌دلیل ورود آفات آسیب ببینند که جبران‌ناپذیر است. مقام مسئول صنایع علمی دانشگاه تهران با تأکید بر اینکه سازمان حفظ نباتات نباید شتاب‌زده عمل کند، گفت: مطلقاً ممنوع کردن واردات چوب با پوست در دولت‌های قبلی درست نبود اما اقدام شتاب زده در دولت کنونی هم درست نیست و باید از نظرات متخصصان دانشگاهی کشور در حوزه‌های چوب، حمایت جنگل و گیاه‌پزشکی در تدوین دستورالعمل‌های واردات و شیوه‌های اتخاذ شده در نظینه منطبق با الزامات کنوانسیون بین‌المللی حفاظت نباتات (IPPC) تحت‌عنوان استانداردهای ISPM و متناسب با شرایط کشور استفاده شود.

وی با بیان اینکه تا این لحظه دستورالعمل‌های مربوط به قرنطینه واردات گرده بینه با پوست در اختیار متخصصان دانشگاهی در حوزه منابع طبیعی کشور قرار نگرفته است و حتی سازمان منابع طبیعی و آب‌خیزداری کشور هم از جزئیات شیوه‌اجرای آن بی‌اطلاع است، گفت: صدور مجوز واردات چوب با پوست در کشور موضوع مهمی است و نباید از اهمیت آن غافل بود.طارمیان تصریح کرد: موضوع دیگر اینکه قرار است هکتار زمین برای ساخت واحدهای صنعتی تیمار حرارتی چوب‌ها اختصاص داده شود در این خصوص باید سعی شود از توانمندی شرکت‌های داخل کشور که در حوزه تیمار حرارتی چوب فعال هستند، به خوبی استفاده شود، زیرا فناوری ساخت کوره‌های تیمار حرارتی چوب در کشور وجود دارد.

خبرخوان

رقابت در مصر بر سر تغییر اقلیم

نشست آب و هوایی سازمان ملل موسوم به COP27 دیروز در مصر آغاز شد و نزدیک به ۲۰۰ کشور حاضر در آن در تلاش هستند تا تأثیرات فزاینده آب و هوایی را در جهانی که درگیر جنگ و آشفتگی‌های اقتصادی است، پشت سر بگذرانند. به گزارش ایسنا، تنها ظرف چند ماه گذشته موجی از بلایای آب و هوایی ناشی از شرایط نامناسب جوی، هزاران قربانی، میلیون‌ها آواره و میلیاردها خسارت به بار آورده است.

سیل عظیم در پاکستان و نیجریه، تشدید خشکسالی در آفریقا و غرب ایالات متحده، وقوع توفان در کارائیب و موج بی‌سابقه گرما در قاره ۲۳ آزاره از جمله آن‌هاست.

آنتونیو گوتش، دبیر کل سازمان ملل متحد در آستانه کنفرانس ۱۳ روزه در شرم الشيخ مصر گفت: گزارش‌های پی در پی توسط تیم‌های تیره و روشن ارائه کرده‌اند، اکنون و در این دهه حیاتی، زمانی که جنگ جهانی اقلیم پیروز می‌شود یا شکست می‌خورد، نشست COP27 باید پایه‌ها و اساس اقدامات سریع و جسورانه اقلیمی را ایجاد کند. بطور مشخص، این به معنای کاهش ۴۵ درصدی انتشار گازهای گلخانه‌ای تا سال ۲۰۳۰ است تا افزایش گرمای جهانی به ۱.۵ درجه سانتیگراد بالاتر از سطح اواخر قرن نوزدهم محدود شود.محققان هشدار داده‌اند که افزایش دما بیش از این مقدار می‌تواند زمین را به سمت گرخانه‌ای غیرقابل سکونت سوق دهد. اما طبق یافته‌هایی که هفته گذشته منتشر شد، با روند فعلی شاهد افزایش ۱۰ درصدی آلودگی کربن تا پایان دهه و افزایش دمای ۲.۸ درجه سانتیگرادی خواهیم بود.همچنین در صورت تحقق وعده‌های داده شده در توافق پاریس تنها چند دهم درجه از افزایش دما جلوگیری می‌شود.