

اخبار زیست محیطی

تا ۳ سال آینده محقق می شود
افزایش یک متری تراز
آب دریاچه ارومیه



معاون محیط زیست انسانی سازمان حفاظت از محیط زیست گفت: تا سه سال آینده ارتفاع آب دریاچه ارومیه یک متر افزایش می یابد. به گزارش ایسنا، مسعود تجریشی در مراسم تودیع و معارفه مدیر کل محیط زیست آذربایجان غربی که در سالن اجتماعات دانشگاه ارومیه برگزار شد، افزود: با برنامه ریزی های انجام شده و اجرایی شدن پروژه زاب و تصفیه خانه های تبریز و ارومیه تا ۲ سال آینده ارتفاع آب دریاچه ارومیه تا یک متر افزایش خواهد یافت. وی با تأکید بر اینکه به دلیل شرایط دریاچه ارومیه، محیط زیست منطقه وضعیت حساسی دارد، تصریح کرد: ۸۰ درصد از ۲۴ تالاب کشور نابود و خشک شده اند و تنها دریاچه ارومیه اکوسیستم خود را حفظ کرده است که این خود جای امیدواری است. تجریشی با اشاره به اینکه تنها ۵۰ درصد از اعتبارات پروژه احیای دریاچه ارومیه صرف احیای دریاچه شده است، خاطرنشان کرد: دولت در سال جاری ۵۰۷ میلیارد تومان اعتبار برای احیای دریاچه ارومیه اختصاص داده است.

وی با اشاره به تولید یک میلیون دلاری محصولات کشاورزی در استان اظهار کرد: متأسفانه مصرف آب در بخش کشاورزی استان متناسب با تولید نیست و این نیازمند مدیریت و برنامه ریزی برای کاهش مصرف آب و در کنار آن افزایش میزان تولیدات کشاورزی کم آب بر در استان است. معاون محیط زیست انسانی سازمان حفاظت از محیط زیست کشور، ادامه داد: کاهش مصرف آب همراه با افزایش بهره وری و افزایش درآمد کشاورزان از اولویت های دولت است. به گزارش ایسنا؛ طی مراسمی از زحمات پرویز آر استه تجلیل و مهران نظری سلطان احمدی به عنوان مدیر کل جدید حفاظت محیط زیست استان معرفی شد.



دامپزشک کلینیک حیات وحش پردیسان
خبر داد:

اقدامات اولیه برای لقا
مصنوعی «دلب»



دامپزشک کلینیک حیات وحش پردیسان با اشاره به اینکه کوشکی (بوز نور) نگهداری شده در پارک پردیسان همچنان امکان بارور کردن را دارد از اقدامات اولیه برای انجام عمل لقاح مصنوعی بر روی دلب (بوز ماده) خبر داد.

ایمان معمار یسان دامپزشک کلینیک حیات وحش پردیسان در گفت و گو با خبرنگار گروه محیط زیست خبرگزاری فارس در خصوص آخرین وضعیت از سه یوز نگهداری شده در پارک پردیسان (دلب، کوشکی و ایران) گفت: با کمک متخصصان آلمانی که به ایران سفر کرده بودند، وضعیت این سه حیوان مورد بررسی قرار گرفت. وی در ادامه اظهار داشت: در قدم نخست کوشکی (بوز نور) بیهوش شده و از آن اسپرم گرفته شد، اسپرم های اخذ شده آنالیز شده و محققان متوجه شدند خوشبختانه با وجود اینکه این یوز به سن ده سالگی رسیده است، اما امکان بارور کردن را دارد. وی افزود: اسپرم کوشکی پس از بررسی در بانک اسپرم ذخیره شد. معماریان در ادامه تصریح کرد: دلب (بوز ماده) که در کلینیک پارک پردیسان نگهداری می شود (بیهوش شد، و شرایط باوری آن مورد بررسی قرار گرفت چرا که پیش از این، این یوز یک سقط جنین داشته و دچار مشکلات رحمی شده بود. این دامپزشک با اشاره به اینکه از آمیزش های هورمونی پیش از این به صورت غیرتجاری روی این یوز ماده انجام شد، گفت: هورمون های وابسته به تولید مثل دلب در مدفوع وی بررسی شد، هر دو تخمدان دلب هم فعال است و این مسئله خوشحال کننده است، چون خلاف آن چیزی که تصور می شد، رحم این حیوان سالم است. معماریان خاطر نشان کرد: البته رحم دلب کاملاً جوان و سالم نیست اما کم امکان به عنوان یوزی که امکان باروری دارد شناخته می شود به همین دلیل ایمپلنت پروژسترون در بدن دلب قرار داده شد.

تامین آب توزیع شده
تفکیک نشود، یعنی آب
برای مصارف بهداشتی و آب
شرب جدا نباشد، مشکل
کمبود آب به قوت خود باقی
است. کارهایی مانند انتقال
آب بین حوضه های و انتقال
آب خلیج فارس و دریای
خزر به فلات مرکزی نیز
غیر قابل قبول است

تا ۳۵ درصد از گونه های
زراعی کنونی باید حذف شود

این متخصص علوم محیط زیستی با بیان اینکه از ۱۱۰ گونه زراعی که در کشور کشت می شود باید ۳۰ تا ۳۵ درصد را در مناطق کم آب حذف شوند خاطر نشان کرد: خیلی از محصولات کشاورزی کنونی، سابقه ای در تاریخ تکامل کشاورزی ما ندارند و در همین ۷۰ تا ۸۰ سال اخیر از کشورهای پر آب وارد و بازار پسند شده است. متأسفانه مسئولان و مصرف کنندگان هیچ گاه هزینه آب و خاک را در کشاورزی حساب نمی کنند و آن راهی به طبیعت و مجانی تصور می کنند.

آب به دریا و مناطق مرزی هستیم و فکر می کنیم آب اگر به دریای نزدیک می رود، توجه نمی شود که با این کار اکوسیستم های مصبی (محل رسیدن رودخانه به دریا) نابود می شوند. این اکوسیستم ها محلی برای تولید و تکثیر و پرورش بسیاری از آبزیان و ماهیانی است که وارد سفره غذایی ما می شوند.

دانه کار در عین حال تأکید دارد که وضعیت منابع آبی در کشور ما یکسان نیست. در برخی مناطق خسارت ها قابل جبران است و در برخی مناطق حتماً نیازمند کمک است. مناطقی نیز وجود دارد که هنوز امکان بهره برداری مناسب از آن وجود دارد و از همین رو نمی توان برای همه نسخه واحدی پیچید.

مخلص کلام اینکه مسئولان ظرفیت های آبی کشور را خوب درک نکرده اند؛ مدیریت اکوسیستم نداشته و تنها مدیریت هیدرولوژیک را اعمال کرده اند و چنانچه به سمت مدیریت اکوسیستمی که شکلی از مدیریت سازشی متناسب با ظرفیت تاب آور سیستم است، نرویم، کشور دچار ورشکستگی آبی خواهد شد.

دانه کار با بیان اینکه دنیا در حال رفتن به سمت مدیریت سازشی است توضیح داد: یعنی اگر بارندگی کم شد، باید بهره برداری نیز کاهش یابد.

وارد جنگ

با ظرفیت های طبیعی شده ایم

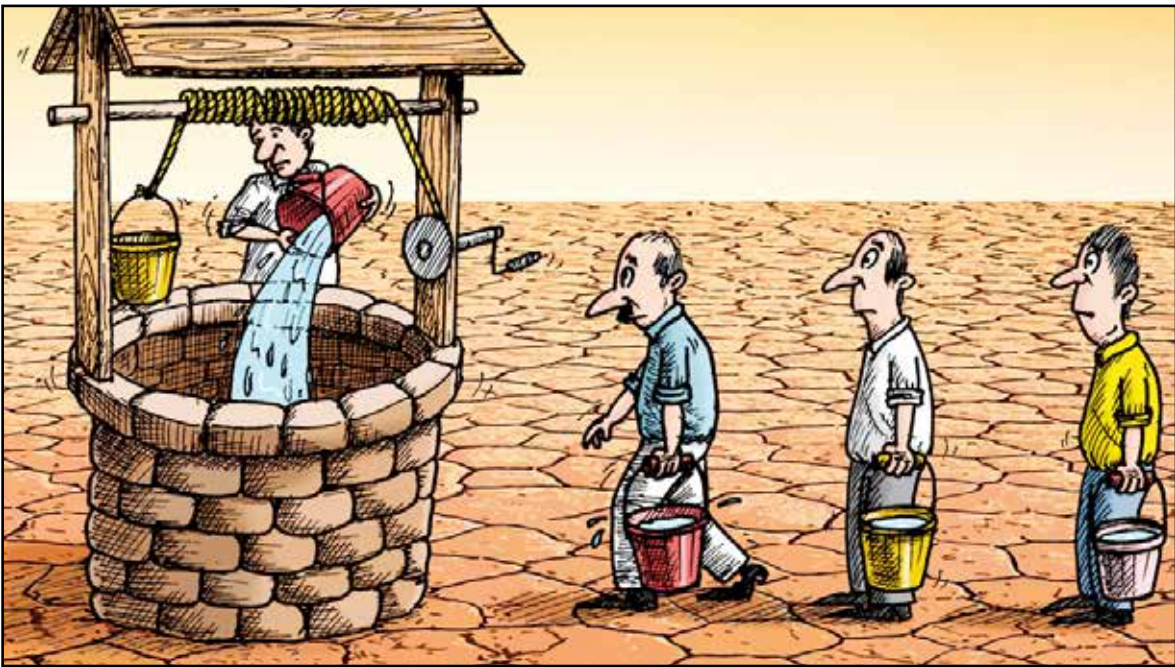
وی با تأکید بر اینکه مردم سیکل چرخه آب را در کشور دگرگون کرده اند، افزود: چون جمعیت و فعالیت در حد ظرفیت بهره برداری منابع حوضه قرار نگرفته است، برای جبران مافات دست به کارهای عجیب و غریب مانند انتقال آب بین حوضه های، انتقال آب خلیج فارس و دریای خزر به فلات مرکزی زده می شود. اینها از نظر مدیریت سیستمی غیر قابل قبول است و هر مدیری هم که این کار را انجام دهد لکه سیاهی بر کارنامه عملکرد خود به جامی گذارد. به نظر من اساساً نباید به سمت این موضوعات رفت؛ چرا که این مسئله نشان می دهد، بشر آهنگ طبیعت و ظرفیت تحمل کشور را درک نکرده و آن را انکار می کند و به این ترتیب وارد مبارزه و جنگ با ظرفیت های طبیعی شده است.

به گفته دانه کار در حال حاضر برخلاف آنکه آب کمی در حوضه های آبی ما تولید می شود و منابع آبی ما کم است، اما رفتار مصرف کننده در مصرف آب هنوز اصلاح نشده است. هنوز در شهرهای بزرگ که سرانه ما باید مصرف بین ۱۵۰ تا ۱۷۰ لیتر آب به ازای هر نفر باشد بین ۲۵۰ تا ۳۵۰ لیتر به ازای هر نفر در روز است. سؤال من اینجاست که آیا این، رفتار یک کشور در معرض بحران آب است؟ ایرانیان طوری با منابع آبی بر خورد می کنند که انگار نه انگار در شرایط بحران آب قرار دارند. چرا در یک کشور خشک، همه شهرها چمن کاری می شود؛ یا آب تصفیه شده برای کارواش و شستشو استفاده می شود؛ یا این شرایط منابع آب توزیع شده تفکیک نشود، یعنی آب برای مصارف بهداشتی و آب شرب جدا نباشد، این مسائل به قوت خود باقی است.

الگوی کشت زراعی ما با آب

حوضه انطباقی ندارد

وی با اشاره به اینکه هنوز الگوی کشت زراعی ما با آبی که در حوضه تولید می شود انطباق واقعی ندارد افزود: برای نمونه بین هزار تا ۷ هزار مترمکعب آب در هکتار در اختیار است، اما محصولاتی که تولید می شود، بالای ۱۰ هزار مترمکعب در سال نیاز آبی دارند.



ایرانیان طوری با منابع آبی
بر خورد می کنند که انگار نه
انگار در شرایط بحران آب
قرار گرفته اند. چرا در یک
کشور خشک، همه شهرها
چمن کاری می شود؛ یا آب
تصفیه شده برای کارواش و
شستشو استفاده می شود؟

در اثر کاهش بارش ها خشک شده و وضعیت کنونی ما نتیجه آزمون و خطاست. این استاد دانشگاه خاطر نشان کرد: بخشی از این شرایط بحرانی به خاطر این است که سیستم ها پویایی خود را در شرایط آسیب پذیری شدید قرار داده اند و این سبب می شود با یک خشکسالی، اکوسیستم های کشور فرو بریزد. توجه داشته باشید طیف وسیعی از اکوسیستم های آبی دریایی و اقیانوسی در کشور وجود دارد که به سبب یکپارچگی، انعطاف پذیری بالاتری نسبت به صدمات دارند و از همین رو آسیب ها در اینها پدید می آید. اکوسیستم های دریاچه ای دائمی و فصلی و تالابی نیز در کشور وجود دارد؛ البته سیستم های تالابی از نظر تکامل سیستمی، در آخر عمر اکوسیستم آبی قرار دارند و در حال تبدیل شدن به اکوسیستم خشکی هستند که نهایتاً به جنگل تبدیل می شوند. حالا اگر اینها درست رفتار شود، شرایط تالاب دوام پیدا می کند. اما اگر خوب برخورد نشود، چون در لبه پرتگاه هستند به سرعت در شرایط برگشتناپذیر قرار می گیرند.

وی با بیان اینکه خیلی از سیستم های طبیعی کشور قدرت انعطاف و برگشت پذیری دارند مشروط بر اینکه ظرفیت های پایه از آنها گرفته نشود، متذکر شد: قبل از اینکه انسان در طبیعت دخالت کند بسیاری از اکوسیستم های ما مانند دریاچه ها و

این متخصص علوم محیط زیستی با بیان اینکه باید حق آب کشاورزی، صنعت، آب شرب و محیط زیست، تفکیک، محاسبه و در اختیار هر بخش قرار بگیرد تأکید کرد: بدون این محاسبات، هر کس، هر چقدر زورش رسیده، آب برداشت کرده است.

سازمان ها باره دوش نگرفتند؛ بنابراین وضعیت کنونی ما نتیجه آزمون و خطاست. این استاد دانشگاه خاطر نشان کرد: بخشی از این شرایط بحرانی به خاطر این است که سیستم ها پویایی خود را در شرایط آسیب پذیری شدید قرار داده اند و این سبب می شود با یک خشکسالی، اکوسیستم های کشور فرو بریزد. توجه داشته باشید طیف وسیعی از اکوسیستم های آبی دریایی و اقیانوسی در کشور وجود دارد که به سبب یکپارچگی، انعطاف پذیری بالاتری نسبت به صدمات دارند و از همین رو آسیب ها در اینها پدید می آید. اکوسیستم های دریاچه ای دائمی و فصلی و تالابی نیز در کشور وجود دارد؛ البته سیستم های تالابی از نظر تکامل سیستمی، در آخر عمر اکوسیستم آبی قرار دارند و در حال تبدیل شدن به اکوسیستم خشکی هستند که نهایتاً به جنگل تبدیل می شوند. حالا اگر اینها درست رفتار شود، شرایط تالاب دوام پیدا می کند. اما اگر خوب برخورد نشود، چون در لبه پرتگاه هستند به سرعت در شرایط برگشتناپذیر قرار می گیرند.

نظام تصمیم گیری

ما تکنوکرات نیست

دانه کار با بیان اینکه همیشه در بررسی وضعیت و مشکلات محیط زیست ما مشکل، چالش و بحران پیش نیاید، عزم ملی و اراده دولتی ایجاد نمی شود افزود: اعلام اینکه وضعیت اکوسیستم های آبی ما بحرانی و چالش برانگیز است از یک نظر که ما را متوجه خطر کند خوب است، ولی در اصل باید توجه شود، مشکل اینجاست که با بعضی از حوزه های تخصصی کشور که وابسته به منابع پایه هستند، به صورت فنی برخورد نمی شود. به گفته وی نظام تصمیم گیری ما تکنوکرات نیست و نظامی که تکنوکرات نباشد یک مدیر بر اساس شایسته سالاری فنی وارد سازمان نمی شود، بلکه به دنبال تجربه اندوزی است نه انجام کار تخصصی.

سال ها است در کشور از منابع طبیعی بهره برداری می کنند. این همه متخصص جنگل و افراد تحصیل کرده در سازمان متولی مانند محیط زیست و منابع طبیعی وجود دارند، به جز دوره های خیلی معدودی یک نفر از این متخصصان با تجربه، مسئولیت

مقصر هم نه مفید است و نه ساده. متأسفانه مدیران ما یاد گرفته اند زیر بار مسئولیت نروند و تقصیر را به عهده دیگر مدیر و دوره های قبلی خود بیندازند. این مسیر انتهایی ندارد و بهتر است به آن ورود پیدا نکنیم.

نظام تصمیم گیری

ما تکنوکرات نیست

دانه کار با بیان اینکه همیشه در بررسی وضعیت و مشکلات محیط زیست ما مشکل، چالش و بحران پیش نیاید، عزم ملی و اراده دولتی ایجاد نمی شود افزود: اعلام اینکه وضعیت اکوسیستم های آبی ما بحرانی و چالش برانگیز است از یک نظر که ما را متوجه خطر کند خوب است، ولی در اصل باید توجه شود، مشکل اینجاست که با بعضی از حوزه های تخصصی کشور که وابسته به منابع پایه هستند، به صورت فنی برخورد نمی شود. به گفته وی نظام تصمیم گیری ما تکنوکرات نیست و نظامی که تکنوکرات نباشد یک مدیر بر اساس شایسته سالاری فنی وارد سازمان نمی شود، بلکه به دنبال تجربه اندوزی است نه انجام کار تخصصی.

سال ها است در کشور از منابع طبیعی بهره برداری می کنند. این همه متخصص جنگل و افراد تحصیل کرده در سازمان متولی مانند محیط زیست و منابع طبیعی وجود دارند، به جز دوره های خیلی معدودی یک نفر از این متخصصان با تجربه، مسئولیت

یک متخصص علوم محیط زیستی معتقد است نبود مدیریت منسجم برای اکوسیستم های آبی موجب شده چرخه طبیعی آب در کشور دگرگون شود.

احمدعلی کیخا، رئیس کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی مجلس چندی پیش در جلسه ای گفته بود، ایران از نظر مدیریت اکوسیستم های آبی در رتبه ۱۳۱ در بین ۱۳۲ کشور جهان قرار دارد و این نشان از اقدامات و طرح های غیر کارشناسی در این حوزه است.

حالا افشین دانه کار، استاد دانشگاه و متخصص علوم محیط زیستی در مورد اظهارات کیخا می گوید: من این رتبه بندی را شنیده ام. به علاوه تا شاخص های این سنجش مشاهده نشود، نمی توان راجع به این رتبه بندی اظهار نظر کرد.

وی ادامه داد: اما رتبه بندی عموماً یک تصویر عمومی از شرایطی می سازد و این تصویر عمومی برای کسانی خوب است که از متن اصلی ماجرا دور هستند، نه برای ما که از نزدیک، شرایط را لمس می کنیم. بنابراین آنچه مسلم است برای درک این نکته که کشور در وضعیت خوبی به سر نمی برد، نیازی به رتبه بندی و رتبه بندی نیست.

این وضعیت دور راه را جلو پای ما می گذارد؛ یکی اینکه دنبال مقصر باید بود و دوم اینکه راه حل برای این مسئله پیدا شود. پیدا کردن

خبر

در محدوده کم آلاینده انجام شد؛

صدور دو میلیون و ۷۰۰ فقره جریمه عدم معاینه فنی در پایتخت

وسایل نقلیه چند مشکل وجود دارد، گفت: اکنون حدود یک میلیون و ۵۰۰ هزار خودرو و ۹ میلیون و ۵۰۰ هزار موتورسیکلت یعنی ۱۱ میلیون وسیله نقلیه شامل این قانون می شوند که در صورت اجرا نکردن قانون بایستی توقیف شوند.

ترجمی با تأیید اینکه متوقف کردن ۱۱ میلیون وسیله نقلیه به طور حتم شهر و ندان را با مشکل مواجه خواهد کرد، گفت: از این رو ماده ۶ تصویب شد که بر اساس آن به وسایل نقلیه عمومی فرصت داده شد اما مسئله این است که تکلیف وسایل عمومی شخصی، مشخص نیست.

معاون حقوقی پلیس راهور ناجا اظهار داشت: برای رفع این مشکل نامه ای به رئیس جمهوری نوشته شد تا به ستاد اقتصاد مقاومتی ارجاع داده شود و آن درخواست شد که با وجود بالا رفتن هزینه وسایل نقلیه، امکان بیمه یک میلیون و ۵۰۰ هزار خودرو وجود ندارد. ترجمی تأکید کرد: برای برون رفت از این وضعیت، پلیس راهور ناجا خواستار آن است

ملزم شوند تا وضعیت بهتری در شرایط هوا حادث شود. وی افزود: به عنوان مثال شهرهای بزرگ مانند اراک، شیراز و اصفهان که آلودگی آنها ناشی از منابع متحرک است باید ملزم شوند هر چه سریعتر ماده ۱۰۸ قانون هوای پاک را اجرایی کنند.

معاون حقوقی پلیس راهور ناجا ادامه داد: در بند ۳ ماده ۱۰۸ آمده است شهرداری های کلانشهرها باید پلیس راهور را حمایت کنند؛ اما هنوز شهرداری های ۸ کلان شهر به اجرای این ماده متقاعد نشده اند.

به گفته وی دوربین های ثبت تخلف معاینه فنی در خارج از محدوده LEZ به طور ۲۴ ساعته فعال هستند و خودروهای متخلف را جریمه می کنند.

ترجمی در ادامه به آیین نامه اجرایی ماده ۸ قانون هوای پاک اشاره کرد و گفت: موضوع این قانون، بیمه کردن وسایل نقلیه فرسوده از جمله موتورسیکلت است.

وی با اشاره به اینکه برای اجرای قانون بیمه

معاون حقوقی پلیس راهور ناجا گفت: از ابتدای اسفال تاکنون دو میلیون و ۶۹۳ هزار و ۵۵۷ فقره جریمه عدم معاینه فنی خودروها در محدوده کم آلاینده تهران (LEZ)، ۷۷ هزار و ۸۱۵ فقره و خارج از محدوده، ۹۵۷ هزار و ۹۶ فقره بوده است.

به گزارش ایرنا، سرهنگ محمد ترجمی در جلسه کارگروه کاهش آلودگی هوا افزود: تعداد جریمه ها از ابتدای آبان تاکنون در محدوده کم آلاینده تهران (LEZ)، ۷۷ هزار و ۸۱۵ فقره و خارج از محدوده، ۹۵۷ هزار و ۹۶ فقره بوده است.

وی با یادآوری اینکه طبق ماده ۱۰۸ قانون هوای پاک باید سرورها و دوربین های جریمه معاینه فنی در اختیار مجموعه پلیس قرار گیرد، گفت: درباره این موضوع با شهرداری ها اختلاف وجود دارد و اطلاعات جرایم این محدوده در شهرستانها در اختیار پلیس راهور نمی باشد.

ترجمی ضمن تأکید بر اجرای صحیح قانون گفت: اصرار پلیس راهور ناجا آن است تا کلان شهرهایی که تاکنون سرورها را انتقال نداده اند، برای انتقال هر چه سریعتر سرورها