

### درخواست دامپزشکی گلستان

#### برای گزارش تلفات غیرعادی پرندگان

**گراگان-** مدیرکل دامپزشکی گلستان با اشاره به اینکه طرح پایش آنفلوانزای فوق حاد پرندگان در سراسر استان در حال انجام است، گفت: اکیپ‌های واکنش سریع دامپزشکی استان آمادگی کامل به‌منظور مواجهه با هرگونه وقوع بیماری احتمالی را دارند.

غلامرضا مجربایی اظهار کرد: با توجه به ورود سامانه‌های پر فشار و سرد در استان به‌منظور جلوگیری از بیماری‌های مرتبط با فصل سرما بویژه آنفلوانزای فوق حاد پرندگان، به فعالان حوزه طیور استان اعم از شرکت‌های مرغ مادر تخم‌گذار و پرورش دهندگان مرغ گوشتی صنعتی طیور بومی و سایر ماکیان توصیه می‌شود، ضوابط بهداشتی و قرنطینه‌ای دامپزشکی را جدی گرفته و بلافاصله هرگونه تلفات غیرعادی طیور را گزارش دهند.

وی تأکید کرد: در حال حاضر گلستان عاری از آنفلوانزای فوق حاد پرندگان است اما برای پیشگیری لازم است تمامی پرورش دهندگان طیور در سراسر استان با تشدید ضوابط بهداشتی قرنطینه‌ای، نسبت به محافظت گله‌های خود اقدام کنند.مدیرکل دامپزشکی گلستان افزود: کارشناسان دامپزشکی استان در قالب اکیپ‌های پایش آنفلوانزای پرندگان تمامی مناطق پرخطر اعم از سواحل دریایی، تالاب‌ها و آب بندان‌های سراسر استان را به‌صورت مستمر مورد پایش و بررسی قرار می‌دهند. وی گفت: به مردم اکیدا توصیه می‌شود به‌طور جدی از خرید طیور زنده از بازارهای محلی خودداری کنند و همچنین در صورت مشاهده هرگونه تلفات غیرعادی، مراتب را از طریق شماره تماس ۱۵۱۲ به اطلاع کارشناسان دامپزشکی برسانند.

#### احداث پل معلق روی دره اژدها



**کرمانشاه-** معاون سرمایه‌گذاری اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان کرمانشاه گفت: اولین پل معلق کابلی غرب کشور روی دره اژدها در شهرستان دالاهو احداث می‌شود.

اصغر رشنو از ورود یک شرکت سرمایه‌گذاری برای احداث اولین پل معلق غرب کشور در استان کرمانشاه خبر داد و اظهارکرد: این شرکت که مجری و سازنده پروژه پل‌های معلق ایران است و تاکنون چنین پروژه‌ای را در شهرستان مشکین شهر اردبیل و دره انار شیراز اجرا کرده، در نظر دارد اولین پل معلق غرب کشور را هم روی دره اژدها در شهرستان دالاهو احداث کند. معاون سرمایه‌گذاری میراث فرهنگی استان با اشاره به حمایت‌های خوبی که استانداری کرمانشاه از سرمایه‌گذاران دارد، عنوان کرد: این شرکت با توجه به شرایط مساعدی که اکنون برای حمایت از سرمایه‌گذاران در استان وجود دارد، پای کار آمده و قصد اجرایی کردن این پروژه را دارد. وی اضافه کرد: کلیات اجرای پروژه پل معلق دره اژدها چندی پیش با حضور استاندار مورد بررسی و تصویب قرار گرفت و مجوزهای مورد نیاز هم برای اجرای این پروژه صادر شده‌است. رشنو با بیان اینکه شیوع بیماری کرونا کمی روند کارها را با کندی مواجه کرده، گفت: با وجود این فعالیت‌های مقدماتی برای اجرای این پروژه درحال انجام است و کارها بخوبی پیش می‌رود. وی در ادامه حجم سرمایه‌گذاری مورد نیاز برای اجرایی شدن این پروژه را ۱۰۰ میلیارد تومان اعلام کرد و گفت: از این رقم ۸۵ میلیارد تومان آورده شرکت مجری خواهد بود و ۱۵ میلیارد تومان هم به این پروژه تسهیلات اعطا می‌شود.

### ۱۷۳ روستای سیستان و بلوچستان تا پایان سال به آب پایدار می‌رسند

**زاهدان-** مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب سیستان و بلوچستان گفت: برنامه تأمین آب پایدار ۱۷۳ روستا با جمعیت ۵۳ هزار نفر در این استان تا پایان سال مالی ۹۹ در دستور کار این شرکت قرار دارد.

به گزارش ایرنا علیرضا قاسمی اظهار داشت: در سال جاری از محل اعتبارات متمرکز ملی برای سیستان و بلوچستان، ۱۵۶ میلیارد تومان مصوب و ابلاغ شده که با تخصیص کامل اعتبارات، آب پایدار ۱۷۳ روستا در این استان تأمین می‌شود. وی ادامه داد: به منظور توسعه آبرسانی به روستاهای سیستان و بلوچستان تفاهمنامه‌ای در مرحله بررسی و ابلاغ است که با اجرایی شدن آن میزان اعتبارات استان به ۱۱۵۰ میلیارد تومان افزایش یافته و با این اعتبار تعداد ۶۰۸ روستای فاقد شبکه آبرسانی با جمعیت حدود ۲۰۰ هزار نفر دارای آب پایدار شده و ۳۰۰ روستای دارای تنش آبی با جمعیت حدود ۵۰ هزار نفر ارتقای کیفی و کمی خواهند یافت و شاخص بهره‌مندی استان از ۶۸ درصد تا پایان سال مالی ۱۴۰۰ به حدود ۸۰ درصد ارتقا خواهد یافت. وی درباره اقداماتی در زمینه برنامه تأمین آب حوزه جنوب سیستان و بلوچستان اظهار داشت: پروژه‌های آبرسانی روستایی بزرگ و مهمی در شهرستان‌های چابهار، دشتیاری، کنارک، قصرقند و نیکشهر شامل ۵۹۸ روستا با جمعیت ۲۴۶ هزار نفر که اغلب فاقد شبکه آب آشامیدنی و بهداشتی بوده یا تأسیسات و منابع آبی آنها به‌طور کامل از بین رفته‌اند در دست اجرا قرار گرفته است.

#### نیمی از ظرفیت سدهای مازندران پر شد

**ساری-** مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای مازندران برخی نگرانی‌ها درباره کاهش بارندگی پاییزی و خالی ماندن مخازن سدهای استان را رد کرد و گفت که در حال حاضر ۵۲ درصد از ظرفیت ذخیره سدهای استان پر شده است.

به گزارش ایرنا ابراهیم یخشکی افزود که میزان آب موجود در پشت سدهای مازندران همانند روزهای مشابه سال گذشته است. وی توضیح داد: در حال حاضر در سد شهید رجایی ۹۵ میلیون و سد البرز ۱۱۵ میلیون مترمکعب آب ذخیره شده که در مقایسه با چنین روزهایی در سال گذشته هر یک از این دو سد مهم مازندران به‌طور میانگین حدود چهار میلیون مترمکعب آب بیشتری دارند. یخشکی گفت: در مجموع تاکنون ۲۳۹میلیون متر مکعب آب پشت هشت سد بزرگ و کوچک استان ذخیره شده در حالی که سال قبل در چنین روزی ۲۳۱ میلیون مترمکعب آب داشتند. استان مازندران دارای دوسد بزرگ شهید رجایی ساری و البرز در سوادکوه و ۶ سد کوچک با ظرفیت ذخیره ۳۵۰ میلیون مترمکعب است. مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای مازندران یکی از اقدامات مهم برای ذخیره‌سازی مناسب آب پشت سدها و افزایش میزان بهره‌وری آب در استان را لایروبی رودخانه‌ها و آب بندان‌ها بر شمرد و گفت که از سال ۹۲ تاکنون ۸۷۰ کیلومتر از رودخانه‌های استان لایروبی و ساماندهی شده است.

- یکشنبه ۱۸ آبان ۱۳۹۹
- سال بیست و ششم
- شماره ۷۴۸۵

#### نگرانی از کاهش حقایه محیط زیست در پی اجرای طرح انتقال آب از سد امیر کبیر

## سهم رودخانه کرج به دهان تونل نرود

زهراکشوری

خبرنگار

یک پنجم شهر تهران را زیر پوشش خود قرار خواهد داد و ۲۵۰ میلیون

مترمکعب آب را تأمین خواهد کرد.

■ **جلوگیری از خشک شدن ۲۵ کیلومتر از رودخانه کرج تنها با پرداخت حقایه آن میسر است**

بارگذاری جمعیتی بیش از حد تهران و نیاز آبی پایتخت‌نشینان مسئولان را به سمت انتقال آب رودخانه کرج برد. این انتقال واکنش افکار عمومی کرج، نمایندگان آنها در بهارستان و محیط زیست را در پی داشت. محیط زستی‌ها اعتقاد دارند اگر وزارت نیرو در این انتقال حقایه زیستی رودخانه کرج را در نظر نگیرد، ۲۵ کیلومتر رودخانه کرج در پایین دست سد کرج خشک خواهد شد. آنها از این اتفاق به یک فاجعه زیستی محیط یاد می‌کنند. افکار عمومی کرجی نیز در شبکه‌های اجتماعی به انتقال آب رودخانه کرج واکنش نشان داده‌اند. آنها پیش‌بینی می‌کنند انتقال آب رودخانه کرج به تهران سرنوشت باغ‌های کرج را به سرنوشت باغ‌های خشک شده شهریار دچار کند. این اتفاق می‌تواند خزان را هم به‌جان چهارمین جاده زیبای توریستی جهان یعنی جاده چالوس بیندازد. مدیرکل محیط زیست کرج در گفت‌وگو با «ایران» از تلاش محیط‌زیست برای تأمین حقایه رودخانه کرج خبر می‌دهد تا جلوی آنچه از آن به فاجعه زیست محیطی به‌دنبال افتتاح تونل انتقال آب از سد امیرکبیر نام می‌برد، جلوگیری کند. «سیدحسن رضوی» مدیرعامل آب منطقه‌ای تهران در گفت‌وگو با «ایران» از پرداخت حقایه رودخانه کرج حرف می‌زند و می‌گوید: «رودخانه کرج بعد از افتتاح تونل همیشه جاری خواهد بود.» اما یک اختلاف بزرگ در عدد حقایه رودخانه کرج در میان وزارت نیرو و محیط زیست وجود دارد. محیط‌زیستی‌ها حقایه رودخانه کرج را ۱۸۳ میلیون مترمکعب می‌دانند، وزارت نیرویی‌ها ۶۲ میلیون مترمکعب.

از تونل انتقال آب (به طول ۳۰ کیلومتر) از سد امیرکبیر، به‌عنوان نخستین پروژه مهم آبی پایتخت یاد می‌شود. این تونل بعد از ۳۰ سال در ماه جاری به بهره برداری رسید. به گفته قاسم تقی زاده خامسی معاون وزیر نیرو در امور آب و آبفا، این پروژه سامانه آبرسانی به مناطق ۱۲، ۹، ۵، ۹، ۱۰ و شهر پرند است که این تصفیه‌خانه به ظرفیت ۷۵۰۰لیتر در ثانیه در غرب تهران افتتاح شد.این تصفیه خانه در واقع حدود

#### آتش‌سوزی در جنگل‌های هیرکانی گلستان به‌روزهشتم رسید

## ارتش به نجات توسکستان آمد

#### کروه ایران زمین - آتش‌سوزی در

جنگل‌های توسکستان گلستان هنوز خاموش نشده است. حریق افتاده به جان بلوط‌ها و درختان توسکا در توسکستان در روز هشتم پای تکیواران ارتش را برای اطفای حریق به ارتفاعات گلستان کشاند. آن طور که «ابوطالب قرلسفلو» مدیرکل منابع طبیعی گلستان به «ایران» می‌گوید: نیروهای ارتش با روش آبپاش‌های کوله‌ای به کمک جنگل‌های گلستان آمده‌اند.» به گفته او، نیروی منابع طبیعی هم با تبر در حال باز کردن مسیر نیروهای امدادی برای اطفای حریق هستند. وضعیت آتش‌سوزی در جنگل‌های توسکستان اعتراض استاندار گلستان را هم در پی داشته؛ او در گفت‌وگو با ایرنا، خواهان تجهیزت مدرن و قوی مجهز شده است.

هشت شبانه روز است که نیروهای امدادی در حال مبارزه با آتش افتاده به جان توسکستان هستند. آتشی که به گفته قرلسفلو، عامل آن انسانی است، شکارچیان منطقه متهمان ردیف اول آتش‌سوزی‌های آبان ۹۹ در توسکستان هستند. به گفته او، نیروهای امدادی به تعداد کافی در منطقه وجود دارد. او می‌گوید: برای اطفای حریق آتش‌کوب در اختیار نیروهای ارتش قرار داده شده است.» قرلسفلو پیشروی آتش را به دلیل کوهستانی و صعب‌العبور بودن منطقه می‌داند. دمای هوای ۳۵



یکی از بالگردها نیروها را به مناطق صخره‌ای و صعب‌العبور انتقال می‌دهد. ارتفاع منطقه‌ای که آتش به آن دستبرد زده، افزون بر دو هزار متر است. پراکندگی آتش هم دلیل دیگر طولانی شدن عملیات اطفای حریق اعلام می‌شود. باد در منطقه نیز با خزان خشک پاییزی در گلستان هم‌دست تا آتش وسعت بیشتری از توسکستان را درگیر کند. حق شناس هم یکی از دلایل طولانی شدن روند خاموش کردن آتش را صخره‌های بودن مناطق درگیر آتش و پراکندگی محدوده آن در ارتفاعات سخت گذر می‌داند و می‌گوید: «از روز اول وقوع آتش، بالگرد آب پاش و هلال احمر برای اعزام خبری به منطقه سبقت در توسکستان مورد استفاده قرار گرفت و تاکنون مأموریت‌های متعددی برای کمک به خاموش کردن آتش انجام شده است.» حق‌شناس با توجه به

پیش‌بینی هواشناسی چشمی هم بر گشاده‌دستی آسمان دارد و می‌گوید: «پیش‌بینی هواشناسی گلستان مبنی بر احتمال بارش باران از عصر امروز در ارتفاعات توسکستان عملیات را برای سرعت کار و مهار آتش تسهیل می‌کند.» سال ۸۹ نیز جنگل‌های هیرکانی گلستان ۵۰ روز در آتش سوختند تا بالاخره آسمان به کمک آنها آمد و داغ دل جنگل هیرکانی سرد شد. حاضران در منطقه یکی از دلایل گسترش آتش‌سوزی در توسکستان را اعزام جزیره‌ای نیرو، عدم توزیع مناسب نیروها، کمک گرفتن از مردم محلی و مدیریت دور از منطقه آتش گرفته اعلام می‌کند. باید دست به‌عابر داشت که آسمان این بار زودتر بر جنگل‌های گلستان بیارد.

#### ■ میانکاله در آتش کمبود امکانات

همزمان با آتش‌سوزی توسکستان گلستان، مدیرکل حفاظت محیط زیست مازندران در گفت‌وگو با برنا، از دود شدن ۴ هکتار از پوشش گیاهی میانکاله خبر می‌دهد. او می‌گوید: «سال‌هاست که می‌گوییم فقط یک لودر به ما بدهند تا میانکاله بتوانیم آتش سوزی را مهار کنیم. ما هلیکوپتر و هواپیما خبر می‌دهیم، ما فقط یک لودر می‌خواهیم. ما حتی پول سوخت و جیره غذایی نداریم.» این سومین بار است که شبه جزیره میانکاله در میان کمبود امکانات می‌سوزد.»

http://irannewspaper.ir

editorial@irannewspaper.ir

عدد ۶۳ میلیون مترمکعب است، چیست؟»

«سیدحسن رضوی» مدیرعامل آب منطقه‌ای تهران در گفت‌وگو با «ایران» وزارت نیرو را مسئول نظام تخصیصی کشور می‌داند و می‌گوید: «آبی که در تونل و بعد از سد در رودخانه کرج جاری می‌شود همان عددی است که محیط زیست به‌دنبال آن است.» اما یک تفاوت در این عدد است. رضوی می‌گوید ۱۸۰ میلیون مترمکعب شامل شرب، کشاورزی و حقایه زیست محیطی رودخانه کرج می‌شود اما محیط زیست بر اساس مطالعات انجام گرفته معتقد است ۱۸۰ میلیون مترمکعب حقایه زیست محیطی رودخانه است و سهم دیگری باید برای شرب و کشاورزی قائل شد. رضوی می‌گوید: «اگر به تصفیه‌خانه شماره ۳ و ۲ به تصفیه‌خانه جلالی آب نرسانیم سه میلیون نفر بی آب خواهند ماند. حتی شهر کرج هم از همین آب استفاده می‌کند.»

او رودخانه کرج را یکی از پر آب‌ترین رودخانه‌های کشور می‌داند و اعتقاد دارد وزارت نیرو با سدسازی اجازه هدر رفتن این آب را نمی‌دهد. شهروندان شهریاری ساخت سد کرج را باعث خشک شدن باغ‌های این شهر می‌دانند. رضوی می‌گوید: «یکی از اهداف انتقال این تونل آبرسانی به باغ‌های شهریار است.» او می‌گوید: «بیشترین میزان آب شرب و فضای سبز تهران از شهریار تأمین می‌شود، خطر فرونشست تهران و کرج هم زیاد است بنابراین با این تونل از این اتفاق جلوگیری می‌شود. «او انتقال آب کرج را به نفع تهران و کرج می‌داند و در ادامه از انتقال آب طالقان به تهران خبر می‌دهد. افکارعمومی قزوین اعتقاد دارند که انتقال آب طالقان به تهران به فرونشست دشت قزوین منجر شد. رضوی آن را رد می‌کند و می‌گوید: «اتفاقا این انتقال باعث شد آب بیشتری به دشت قزوین برسد.» او اعتقاد دارد سیلاب تا قبل از سد طالقان باعث خروج آب از دشت قزوین می‌شد.رضوی دلنگرانی برای رودخانه کرج را تشویش اذهان عمومی می‌داند و می‌گوید: «۶۰ ماه دیگر معلوم می‌شود که رودخانه کرج همچنان جاری است و همواره ۹ مترمکعب آب بر ثانیه در رودخانه کرج جاری خواهد بود.»

### آغاز مهاجرت پرندگان به تالاب شادگان

**آبادان-** رئیس اداره حفاظت محیط زیست شادگان گفت: مهاجرت پرندگان آبی و کنارآبی از مناطق سردسیر به تالاب بین‌المللی شادگان آغاز شد. به‌گزارش ایرنا، رحیم مجدمی اظهار کرد: با سرد شدن هوا در مناطق مدار شمالی و سیبری ورود برخی از پرندگان آبی و کنارآبی به تالاب بین‌المللی شادگان رصد و شاهد ورود برخی از گونه‌ها به این تالاب هستیم. وی از آغاز طرح تشدید برخورد با شکارچیان غیرمجاز در تالاب شادگان همزمان با ورود گونه‌های مختلف پرندگان به تالاب اشاره کرد.

مجدمی گفت: مرغابی‌ها، غازها، فلامینگو، انواع حواصیل و چنگر از جمله پرندگان مهاجری هستند که فصل سرما را در تالاب بین‌المللی شادگان سپری می‌کنند.

تالاب بین‌المللی شادگان با بیش از ۵۰۰ هزار هکتار وسعت در جنوب خوزستان قرار دارد که بزرگ‌ترین تالاب ثبت شده کشور در فهرست تالاب‌های بین‌المللی است.

این تالاب از طریق خورهای متعدد به خلیج فارس متصل می‌شود که با آب شیرین، لب‌شور و آب شور، محیطی مناسب برای زیست انواع آبزیان، پرندگان، چوندگان و حیوانات اهلی وحشی است.این تالاب همه ساله با آغاز فصل پاییز، شاهد ورود انواع پرندگان آبی و کنار آبی مهاجر از مناطق سردسیر سیبری، روسیه، آسیای میانه و مناطق داخلی ایران است.

