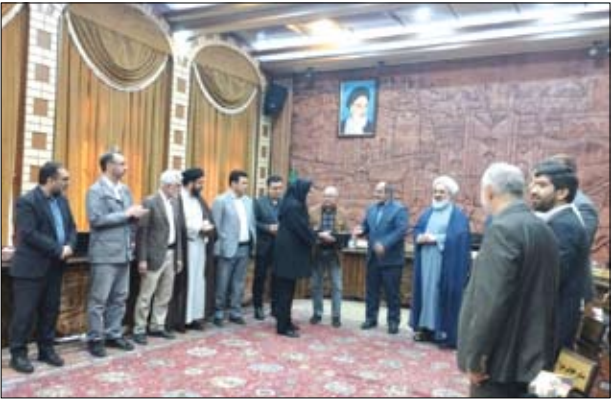


آنچه در جلسه شماره ۱۴۳ شورای شهر تبریز گذشت؛

آب شرب تبریز به صورت معجزه وار تامین می شود!

تجلیل شورا از نُخبه آذربایجانی حوزه نانو و دارنده مدال مسابقات بین المللی اختراعات تکنوفست استانبول



شهرداری موظف به راه اندازی کارگزاری حقوقی بیمه از طریق اخذ مجوز رسمی از بیمه مرکزی و یا هر مسیر قانونی ممکن می شود تا بتواند هزینه های چند میلیاردی خود در حوزه بیمه را مدیریت کند و حتی به کسب درآمد اقدام کند تا رانت و فساد های احتمالی در این حوزه کاهش یابد.

وی افزود: از سوی دیگر، با بیمه اقتصادی بیش از ۱۱ هزار تاسکی و نزدیک به یکهزار دستگاه اتوبوس درون شهری بیش از ۷ هزار خودروی کارمندان شهرداری و با جذب مشتری های دیگر عدد قابل توجهی درآمد از این حوزه به حساب شهرداری منتقل شده و به افزایش خدمات منجر خواهد شد

که پیش بینی برای درآمدزایی و صرفه جویی در این حوزه بیش از ۵۰ میلیارد تومان در سال است.
در بررسی مصوبه کمیسیون سرمایه گذاری، گردشگری و بهبود فضای کسب و کار در خصوص تأسیس شرکت ابداع شده با نام «پوشاک و این همدلی و انسجام و برادری لذت بخش» در خصوص تأسیس شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه گیلان، مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه گیلان، به بیان اهمیت این شرکت در ارتقای ایمنی و بهداشت شهروندان و تأمین انرژی برای بخش‌های مختلف، از جمله صنایع، حمل و نقل، کشاورزی و خدمات شهری، اشاره کرد.
وی افزود: «این شرکت با تولید و توزیع گاز و آب گرم، نقش حیاتی در رفاه و سلامت شهروندان دارد. ما متعهد هستیم که با سرمایه‌گذاری در این شرکت، توانایی‌های خود را برای پاسخگویی به نیازهای منطقه گسترش دهیم و استانداردهای بین‌المللی را رعایت کنیم.»



اخیر نگرانی ما بیشتر شده است زیرا آب تولیدی، کفاف زندگی مردم را نمی دهد و در چالش آبی قرار داریم!

وی اضافه کرد: در حوزه سد نهند بر اساس بررسی هایی که انجام یافته است با ۷۰ درصد کاهش آب مواجه شده ایم و به صورت معجزه وار، آب تبریز را تامین می کنیم.

خانی تأکید کرد: وقت آن رسیده است تا شهروندان فرهنگ استفاده از مصرف آب را رعایت نموده و صرفه جویی کنند تا در فصل گرم تابستان با مشکل قطعی آب مواجه نشویم.

وی با اشاره به اینکه آذربایجان شرقی، جزو استانهای پایدار در تامین آب است اظهار کرد: آب شرب ۸۶ درصد مردم تبریز از کیفیت خوبی

رئیس کل دادگستری آذربایجان‌غربی:

امنیت امروز آذربایجان‌غربی حاصل اقدامات میدانی انتظامی و امنیتی و پشتیبانی قاطع قضایی است

وی ادامه داد: امنیت مهمترین مقوله هر جامعه بوده و مردم در مقوله امنیت چشمشان به دو مجموعه قضایی و انتظامی است از این رو خداوند را شاکریم که در چنین نظام مقدسی در تولید، حفظ و ارتقای امنیت در این استان خاص و ویژه با حداقل امکانات خدمت و تلاش می کنیم و آذربایجان غربی در سایه این تلاش‌ها یکی از استان‌های امن کشور است. رئیس کل دادگستری آذربایجان‌غربی تأکید کرد: مردم باید دغدغه امنیت نداشته باشند و در تمامی حوزه‌ها امنیت را حس کنند و این امر حاصل این جلسات و هم اندیشی هاست.
شتمانی با اشاره به توفیقاتی که در حوزه امنیت استان به‌دست آمده این امر را حاصل اقدامات میدانی نیروهای انتظامی و امنیتی با پشتیبانی های قاطع قضایی دانست .

رئیس کل دادگستری آذربایجان‌غربی گفت: امنیتی که امروز

در استان شاهد آن هستیم حاصل اقدامات میدانی نیروهای انتظامی و امنیتی و پشتیبانی های قاطع قضایی است.

به گزارش ایرنا به نقل از روابط عمومی دادگستری آذربایجان‌غربی، ناصر عتباتی شبه‌سب در چهارمین جلسه شورای قضایی آذربایجان غربی به صورت مشترک با فرماندهان انتظامی و مرزبانان استان، با تبریک اعیاد قربان و غدیر، دهه ولایت و امامت و گرامیداشت یاد و خاطره شهدای راه عدالت به ویژه شهید دکتر بهشتی و یاران باوفایش افزود: اهمیت هماهنگی، هم پوشانی و این همدلی و انسجام و برادری لذت کار را بسپاری می‌کند و این جلسات برای ارتقای این همدلی ما است.



بخشی از ساحل بندر انزلی توسط کارکنان شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه گیلان پاکسازی شد

زیست خود بی تفاوت نیستند علاوه بر اینکه خود تلاش برآورده نکردن محیط زیست دارند مسئولانه و خودجوش نسبت به پاک کردن آن از آلودگیهای سایرین نیز اقدام کرده و در کنار ما هستند ، ”

رئیس پورنمراله ، رئیس روابط عمومی شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه گیلان که مسئولیت اجرای این برنامه فرهنگی را برعهده داشت، درین خصوص گفت : ”اگرچه این اقدام در راستای مسئولیت اجتماعی شرکت در قبال حفظ محیط زیست انجام شد، اما تعهد انسانی و اخلاقی همکاران در قبال طبیعت و محیط زیست فراتر از قواعد اداری، محرک این اقدام بوده است.” وی با اشاره به اینکه آلودگی و زباله علاوه بر نازیبایی طبیعت اثرات نامطلوبی بر سلامت موجودات زنده دارد ؛ افزود : ”متأسفانه علاوه برانواع و اقسام پلاستیک ، بطری ، کاغذ ،...، مواردی اعم از سرنگ و پوشک آلوده ، فلزات برنده ، شیشه و بطری شکسته و ...

عصر آزادی / سرپرستی گیلان : به گزارش خبرنگار ما از روابط عمومی شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه گیلان بخشی از ساحل بندر انزلی توسط کارکنان شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه گیلان پاکسازی شد.

مجتبی شکوری، مدیر منطقه با بیان اینکه فرهنگسازی برای آلوده نکردن محیط زیست مقدم بر پاکسازی از آن زباله است افزود : ” بااینحال با توجه به طولانی بودن پروسه فرهنگسازی و تا نهادیده شدن این فرهنگ که طبیعت خانه دوم ماست و باید پاکیزه نگاهداشته شود، ؛ اقدامات پاکسازی می تواند به کاهش آلودگیهای زیست محیطی کمک کند .” جعفری ، رئیس اداره محیط زیست بندرانزلی ضمن سپاسگزاری از این حرکت کارکنان پخش فرآورده های نفتی گیلان گفت : ” برای ما باعث افتخار و خرسندی است که بسیاری از مردم نسبت به محیط

آلودگی فیزیکی ارس ناشی از سرریز شدن سد باطله معدن مس ارمنستان است



فرماندار خدآفرین با اعلام اینکه موضوع آلودگی فیزیکی رودخانه ارس ناشی از سرریز شدن سد باطله معدن مس ارمنستان است؛ گفت: این موضوع از طریق وزارت امور خارجه پیگیری و تذکرات لازم به طرف مقابل داده شده است.

علیاکبر نکونام روز شنبه در جلسه پدافند غیرعامل شهرستان خدآفرین، گفت: آنها متعهد شده‌اند که با توسعه ظرفیت سد باطله معدن، از ورود پساب به رودخانه ارس جلوگیری کنند. وی با رد وجود هر گونه آلودگی شیمیایی و تشعشعات رادیواکتیو در رودخانه

ارس، افزود: آلودگی آب این رودخانه فقط فیزیکی است، آن‌هم ناشی از سرریز شدن پساب معدن مولیبدن مس کشور ارمنستان از سد باطله به رودخانه ارس است که این مسئله نیز تنها موجب آلودگی فیزیکی و تغییر رنگ آب شده و هیچ‌گونه تهدید زیستی ندارد. وی اظهار کرد: نیروگاه ارمنستان فاصله زیادی با ارس دارد و عملاً نفوذ آلاینده‌های آن به رودخانه ارس منصور نیست نکونام خاطر نشان کرد: با وجود این‌که نتایج همه آزمایش‌های قبلی نشانگر نبود آلودگی خطرناک از جمله فلزات سنگین در رودخانه ارس بود، اما قرار گه زیستی آذربایجان‌شرقی به شرکت آب منطقه‌ای استان مأموریت داد تا نمونه‌های اخذ شده را در آزمایشگاه‌های مستقل کشور بررسی و نتایج را به افکار عمومی اطلاع‌رسانی کند. ماه گذشته هم مرکز ایمنی هسته‌ای کشور با اشاره به پایش پرتوی مستمر و سالانه رود ارس اعلام کرد: آخرین بار اسفند ۱۴۰۱ رود ارس مورد پایش قرار گرفت و مرکز تانکون در بررسی‌های دقیق خود به موردی از آلودگی رود به مواد رادیواکتیو برخورد نکرده است. رود ارس از ارتفاعات هزار برکه در جنوب ارزنورم، در کشور ترکیه سرچشمه می‌گیرد و از نزدیکی دوالو تا قره دونی در مرز ایران جریان دارد. طول این رودخانه نزدیک به ۱۰۷۲ کیلومتر است و با حرکت از غرب به شرق، از استان‌های اردبیل، آذربایجان‌غربی و آذربایجان شرقی می‌گذرد. عرض‌ترین نقطه رودخانه در نزدیکی شهر جلفا قرار دارد که در آن پهنای رود به بیش از ۲۰۰ متر و عمق آن به بیش از چهار متر می‌رسد.

به گزارش خبرنگار ما از روابط به گزارش خبرنگار ما از روابط عمومی شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه گیلان، بخشی از ساحل بندر انزلی توسط کارکنان شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه گیلان پاکسازی شد.

مجتبی شکوری، مدیر منطقه با بیان اینکه فرهنگسازی برای آلوده نکردن محیط زیست مقدم بر پاکسازی از آن زباله است افزود : ” بااینحال با توجه به طولانی بودن پروسه فرهنگسازی و تا نهادیده شدن این فرهنگ که طبیعت خانه دوم ماست و باید پاکیزه نگاهداشته شود، ؛ اقدامات پاکسازی می تواند به کاهش آلودگیهای زیست محیطی کمک کند .” جعفری ، رئیس اداره محیط زیست بندرانزلی ضمن سپاسگزاری از این حرکت کارکنان پخش فرآورده های نفتی گیلان گفت : ” برای ما باعث افتخار و خرسندی است که بسیاری از مردم نسبت به محیط

خبر

ترس آب از سال آبی



عصر آزادی / سرپرستی سندنج : سال آبی جاری، بارش‌ها در کردستان نسبت به مدت مشابه پارسال، ۳۴ درصد بیشتر بود و همین باعث شده بعضی‌ها با این تصور که وضعیت منابع آبی خوب است، مایه حیات را بی‌رویه مصرف کنند.

کارشناسان معتقدند بحران آب در قرن ۲۱ بسیاری از کشورهای جهان را در بر خواهد گرفت و آب مهمترین چالش کشورها در سده حاضر خواهد

شده، البته اینطور هم هست و آب‌های مرزی در برخی مناطق به چالشی برای کشورهای همسایه تبدیل شده است. کمبود آب سالم و قابل شرب در آینده ای نه چندان دور به یکی از مهمترین مشکلات دولت ها مطرح خواهد شد و ممکن است به جنگ های پرهزینه بین کشورها هم ختم شود. حالا که وضعیت آبیگونه است و کارشناسان نسبت به تغییرات اقلیمی و بحران آب در آینده هشدار می‌دهند، نباید دلخوش به آمارهای گاه و بیگاه افزایش میزان بارش ها بود، اما بعضی از شهروندان این روزها با همین تصور سالی پربارش و با وجود هشدارهای همیشگی، از آب شرب برداشت می‌کنند کوجه و ماشین و فرش استفاده می‌کنند؛ موضعی که در شرایط آب و هوایی چند سال اخیر، دیگر قابل قبول نیست.

افزایش ۲۴ درصدی بارندگی در کردستان
افت شدید آب‌های زیرزمینی
از ابتدای سال آبی جاری تاکنون ۴۶۲ میلیمتر بارش در استان کردستان ثبت شده که در مقایسه با سال آبی گذشته ۳۴ درصد بیشتر است. این میزان نسبت به دوره مشابه بلند مدت که ۴۲۹ میلیمتر بود، هشت درصد افزایش نشان می‌دهد. حجم فعلی مخازن سدهای کردستان هم یک میلیارد و ۷۱۹ میلیون مترمکعب است که این میزان در مدت مشابه پارسال یک میلیارد و ۵۸۰ میلیون مترمکعب بود. با این وجود، مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای کردستان گفت: تغییرات اقلیمی، نبود تناسب زمانی و مکانی بارش‌ها، رشد روزافزون مصارف آب به خصوص برداشت آبی رویه از آب‌های زیرزمینی، افت شدید سطح زمین‌های زیرزمینی و افزایش دشت‌های ممنوعه، سبب رست گذاشتن خشکسالی‌های سخت و عدم رعایت الگوی مصرفی صحیح، چالش‌هایی است که گذر از آنها عزم راسخ مردم را می طلبد. مهندس آرش آرپانژاد ادامه داد: در حال حاضر با توجه به محدودیت منابع آب و افزایش روزافزون تقاضا به علت افزایش جمعیت، زمینه ایجاد بحران‌های جدی در خصوص تأمین آب مورد نیاز در شرب، صنعت و تفریح در کشاورزی فراهم شده است.

وی تأکید کرد: در این میان اهتمام جدی مردم به عنوان ذینفعان اصلی و مصرف کنندگان آب، چه در بخش صنعت، شرب و چه در بخش کشاورزی که بیش از ۸۰ درصد آب تولیدی را مصرف می‌کند از همیشه ضروری تر است.

ضرورت استفاده بهینه از آب

اگر می‌خواهیم در آینده در زمینه تأمین آب شرب و کشاورزی مشکل نداشته باشیم، استفاده بهینه از این مایع حیات بخش ضروری است و در این میان مردم در کنار دستگاه باید نسبت به این مهم احساس مسئولیت کنند.
استان کوهستانی و اقلیم آن متأثر از توده‌های هوای گرم و مرطوب مدیترانه‌ای است که موجب بارندگی‌هایی در بهار و ریزش برف در زمستان‌ها می‌شود. میزان بارندگی سالانه در شرایط عادی اقلیمی معادل ۴۵۵ میلی‌متر است، بیشترین میزان بارندگی سالیانه مربوط به شهرهای مریوان و بانه با حدود ۸۰۰ میلی‌متر و کمترین میزان بارندگی در شرق استان حدود ۴۰۰ میلی‌متر است. میزان بارش در قسمت مرکزی یعنی سندنج نزدیک به ۵۰۰ میلی متر است. از حوضه های آبریز اصلی استان کردستان می‌توان به خلیج فارس و دریای عمان، دریای خزر و دریاچه ارومیه و حوضه‌های آبریز نیز به سفیدرود شامل رودخانه‌های تلوار و قزل اوزن، مرزی غرب شامل رودخانه‌های سیروان و راب کوچک، کریمه شامل رودخانه رازآور و دریاچه ارومیه شامل رودخانه های زرینه و سیمینه اشاره کرد. تعداد دشت‌های استان ۹ مورد است که پنج دشت آن در نیمه شرقی، ۲ دشت در غرب و ۲ مورد دیگر در جنوب اسنان واقع شده است، دشت‌های قروه، دهگلان و چهاردلی در شرق استان جزو دشت‌های ممنوعه محسوب می‌شود.

طراحی کیت تشخیص سریع نیترات در پژوهشگاه بیوتکنولوژی کشاورزی



صالحی جوزانی در نشست خبری در پژوهشگاه بیوتکنولوژی کشاورزی گفت: با توجه به چالش‌های متعدد حوزه کشاورزی در دنیا و ایران از قبیل تغییر اقلیم، خشکی و کم آبی، آفات و افزایش گازهای گلخانه‌ای، پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۵۰ میلادی و ۱۴۳۰ هجری شمسی، فناوری‌های خاص محیط زیست دوستانه که عمدتاً زی‌بمجموعه یا مر تبیط با بیوتکنولوژی و نانوتکنولوژی هستند، نقش اساسی در توسعه و تحول بخش کشاورزی دنیا بازی کنند.

وی افزود: این فناوری‌ها شامل اصلاح و ژنتیکی، کشاورزی در فضای بسته (کشاورزی عمودی، بیوراکتورهای یک بار مصرف، هیدروپونیک، ایروپونیک و آکوپونیک)، کشاورزی با آب دریا، کشاورزی در بیابان، نانوتکنولوژی، ریزچلیک‌ها، کشاورزی دقیق و هوشمند، پهبادها، فرآورده‌های زیستی و هوش مصنوعی می‌باشند. رئیس پژوهشگاه بیوتکنولوژی کشاورزی اضافه کرد: در حال حاضر پژوهشگاه بیوتکنولوژی کشاورزی قلب تپنده فناوریهای نوین کشاورزی کشور بوده و به عنوان یکی از بالنده ترین و موثرترین واحدهای پژوهشی در سطح کشور و منطقه شناخته می‌شود.
صالحی جوزانی ادامه داد: پژوهشگاه در کنار اجرای برنامه‌های تحقیقاتی اولویت دار برای بخش کشاورزی، چندین مسئولیت ملی و حاکمیتی را بر عهده دارد که اهمیت بسیار زیادی در تأمین امنیت غذایی و سلامت محصولات کشاورزی کشور دارد. وی تصریح کرد: این پژوهشگاه با توجه به تجربیات ارزنده خود در زمینه محصولات تراربخته و ایمنی زیستی، به عنوان مرجع ملی ایمنی زیستی محصولات تراربخته در ارتباط با دبیرخانه پروتکل ایمنی زیستی «کارتاهنا» فعالیت می‌کند و عملاً به عنوان بازوی تخصصی کشور در زمینه استانداردسازی و تهیه پیش نویس‌های مقررات مربوط به ایمنی زیستی و ارائه گزارش به مراجع ملی و بین المللی نقش اثر گذاری دارد.
صالحی جوزانی درباره سایر دستاوردهای این پژوهشگاه گفت: طراحی کیت‌های تشخیص سریع نیترات، نیتريت و آمونیاک در محصولات کشاورزی و ایجاد چراگاه های دست کاشت با استفاده گراس های علوفه ای (امکان تولید ۷ تن ماده خشک علوفه در مراتع بدون نیاز به آبیاری) از جمله این دستاوردهاست.

گازرسانی به روستاهای کوهستانی سوادکوه با ۳۶۰ میلیارد تومان اعتبار

عصر آزادی / سرپرستی مازندران : مدیرعامل شرکت گاز مازندران گفت: عملیات اجرایی گازرسانی به روستاهای کوهستانی سوادکوه با ۳۶۰ میلیارد تومان اعتبار در حال انجام است.

قاسم مایلی رستمی با بیان اینکه، عملیات گازرسانی به روستاهای دو دهستان ولویی و راستویی شهرستان سوادکوه شامل ۲۵ روستا در حال انجام است، افزود: عملیات اجرایی گازرسانی به ارتفاعات شهرستان سوادکوه در چند محور و در قالب چند پیمان صورت می‌گیرد. وی یکی از محورهای گازرسانی به نقاط کوهستانی سوادکوه را فاز اول محور طالع رودبار روسک سوادکوه با پیشرفت فیزیکی ۹۴ درصد اعلام کرد و اظهار داشت: پروژه خط تغذیه و شبکه توزیع گاز روستاهای آلین، اسدابآباد، شیک دهک، دهخدا، سیمت، دواب و ... در این محور قرار دارد که ساخت، نصب و راه‌اندازی یک ایستگاه به ظرفیت ۳۰۰۰۰ TBS متر مکعب در روستای دواب نیز در طرح وجود دارد. وی گفته وی، فاز دوم و سوم گازرسانی در محور اصلی طالع رودبار سوادکوه شامل خط تغذیه شبکه توزیع گاز روستاهای سفید آل گله، زال دره، ازفنده، پل باد، سرخ آباد و مجموعه روستاهای گرزین خیل و اوریم رودبار، اوریم، شورکچال، سله بن و ورکس را شامل می‌شود که ۲۶ درصد پیشرفت فیزیکی دارد. مدیرعامل شرکت گاز مازندران درباره گازرسانی در محور منطقه ولویی نیز گفت: باقیمانده خط تغذیه شبکه توزیع، ساخت و نصب سه مورد ایستگاه تقلیل فشار TBS کاپیتتی به ظرفیت ۲۵۰۰ مترمکعب به ۱۷ روستا شامل روستاهای گل نهر، کراسله، واله، میانرود، چناربن و کمندک و ... و منطقه ولویی می‌شود که ۳۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد.

^[1] صالحی جوزانی در نشست خبری در پژوهشگاه بیوتکنولوژی کشاورزی گفت: با توجه به چالش‌های متعدد حوزه کشاورزی در دنیا و ایران از قبیل تغییر اقلیم، خشکی و کم آبی، آفات و افزایش گازهای گلخانه‌ای، پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۵۰ میلادی و ۱۴۳۰ هجری شمسی، فناوری‌های خاص محیط زیست دوستانه که عمدتاً زی‌بمجموعه یا مرتبط با بیوتکنولوژی و نانوتکنولوژی هستند، نقش اساسی در توسعه و تحول بخش کشاورزی دنیا بازی کنند

^[2] وی افزود: این فناوری‌ها شامل اصلاح و ژنتیکی، کشاورزی در فضای بسته (کشاورزی عمودی، بیوراکتورهای یک بار مصرف، هیدروپونیک، ایروپونیک و آکوپونیک)، کشاورزی با آب دریا، کشاورزی در بیابان، نانوتکنولوژی، ریزچلیک‌ها، کشاورزی دقیق و هوشمند، پهبادها، فرآورده‌های زیستی و هوش مصنوعی می‌باشند