

تجلیل مدیرعامل شرکت آب منطقه ای از عوامل ساخت سد حوضیان

بررسی کیفیت آب در آزمایشگاه شرکت آب منطقه ای لرستان

تاکید نماینده خرم آباد بر رفع مشکلات منطقه ایوشان

در جلسه بررسی مشکلات مردم روستای کمندان مطرح شد

پیشرفت ۷۶ درصدی سد کمندان ازنا

مدیرعامل شرکت آب منطقه ای لرستان از پیشرفت فیزیکی ۷۶ درصدی در سد کمندان شهرستان ازنا خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه ای لرستان، مهندس علی امید سیفی در جریان بازدید استاندار از روند اجرای سد کمندان شهرستان ازنا و رفع مشکلات اهالی اظهار داشت: عملیات ساخت سد کمندان سال ۱۳۸۳ با هدف تامین آب آشامیدنی ازنا و الیگودرز به ۱۸ میلیون مترمکعب و آبی کردن هفت

هزار و ۲۰۰ هکتار اراضی کشاورزی آغاز شده است. وی تصریح کرد: چهار هزار و ۵۰۰ هکتار شبکه آبرسانی در مرحله یک، دو انجام شده است و مراحل سه و چهار آن توسط جهاد کشاورزی انجام می شود. وی با بیان اینکه ۳۰ درصد باقی مانده از روستا نیز در حریم کیفی سد قرار می گیرد، گفت: حجم دریاچه سد کمندان ۸۲ میلیون مترمکعب و حجم تنظیم آب سد کمندان ۷۲ میلیون مترمکعب است.

سیفی افزود: مطالبات روستاییان ساکن در اطراف سد کمندان ازنا ۲۵۰ میلیارد ریال برآورد شده که تاکنون اعتباری برای پرداخت این میزان، اختصاص نیافته است. با اجرای سد کمندان بیش از ۷۰ درصد روستای محل احداث این سد زیر آب می رود. وی اظهار کرد: بنا بر اعلام اهالی محل ۲۰۰ خانوار در اطراف سد ساکن هستند اما این تعداد بر اساس برآورد این شرکت، ۱۵۰ خانوار است. مدیرعامل شرکت آب منطقه ای

لرستان افزود: پیشنهاد شرکت آب منطقه ای جابجایی روستا به حدود ۲ کیلومتری پایین دست سد بود که مورد قبول واقع نشد چراکه روستاییان خواستار اسکان در بالادست سد هستند. وی گفت: با توجه به تامین آب آشامیدنی ازنا و الیگودرز از سد کمندان، استقرار روستا در بالادست موجب آلودگی آب سد می شود لذا این کار به هیچ وجه امکانپذیر نیست. استاندار لرستان نیز گفت: مردم روستای کمندان از توابع ازنا مردمی

فقیر هستند که شرایط اجرایی سد کمندان موجب مهاجرت آنها از منطقه شده است. وی افزود: نتیجه گیری برای اجرای هر طرحی به ویژه در خصوص کمندان باید همزمان با رضایت مردم باشد تا مشکلی در روند اجرای طرح ایجاد نشود. بازوند گفت: متأسفانه مشاوران در تصمیم ها به مسائل اجتماعی نگاه نمی کنند در حالیکه طرح ها برای مردم اجرا می شود و نظر آنها مهم است. متن کامل در صفحه ۳





اقدامات انجام گرفته توسط منابع آب شهرستان دلفان در ۴ سال گذشته



شرکت آب منطقه ای لرستان در استان توانسته است خدمات شایانی را انجام داده است. شهرستان دلفان نیز به دلیل وجود روان آبها و همجواری با استانهای غربی و پرباران کشور، از لحاظ منابع آب از اهمیت بالایی برخوردار است. از مهم ترین اقدامات انجام گرفته منابع آب شهرستان دلفان می توان به جلوگیری از اضافه برداشت چاه های کشاورزی طی دو سال اخیر ، حفاظت از منابع آب زیرزمینی ، برنامه ریزی جهت نصب کنتور های هوشمند و جلوگیری از کشت محصولات آلوده اشاره کرد.

رئیس اداره منابع آب شهرستان دلفان گفت: جلوگیری از اضافه برداشت چاه های صنعتی و اجرای احکام دادگستری در این زمینه ، به تعداد ۲۰ حلقه که منجر به جلوگیری از هدر رفتن و برداشت غیرقانونی آب زیرزمینی به میزان حدوداً ۳۰۰ لیتر در ثانیه، جلوگیری از حفاری چاه های غیر مجاز و توقیف ۳ دستگاه حفاری غیرمجاز، پر و مسلوب المنفعه نمودن حداقل ۴۰ حلقه چاه در سه سال اخیر، از اقدامات انجام گرفته منابع آب شهرستان دلفان در ۴ سال گذشته به شمار می آید.

سنیروس طهماسبیان افزود: واگذاری ۴ حلقه چاه کشاورزی در منطقه خاوه و تبدیل حدود ۱۵۰ هکتار اراضی دیم به آبی در این منطقه، واگذاری تعداد ۴ مورد مجوز پرورش ماهی که ظرفیت شهرستان را در سال به ۸۰ تن می رساند. وی تکمیل و بهینه سازی ایستگاه های هیدرو متری و هیدرولژی بر روی رودخانه بادآور و ایستگاه تمام دیجیتال واقع در روستای کفرج و همچنین انجام مطالعات حریم و بستر رودخانه بادآور در مقطع ورودی و خروجی شهر نورآباد به طول ۳ کیلومتر و ... از دیگر اقدامات انجام گرفته این شهرستان عنوان کرد.

بازدید مدیر عامل شرکت آب منطقه ای لرستان از پروژه انتقال آب کاکارضا



مدیرعامل شرکت آب منطقه ای لرستان به همراه چند تن از مدیران شرکت در حضور اصحاب رسانه از پروژه انتقال آب کاکارضا بازدید کرد. علی امید سیفی در حاشیه این بازدید گفت: پروژه کاکارضا یکی از بزرگ ترین طرح های آبی استان است که در شمال شهر خرم آباد واقع شده است.

وی افزود: هدف از اجرای این طرح انتقال آب رودخانه کاکارضا به حوضه

خرم آباد و تأمین نیازهای شرب، صنعت و کشاورزی منطقه است. وی اضافه کرد: سامانه انتقال آب کاکارضا به خرم آباد شامل بند انحرافی - تونل اصلی انتقال آب و سامانه انتقال آب به طول ۲۴ کیلومتر سدهای مخزنی سراب تلخ، مخمل کوه و... است.

وی تصریح کرد: این طرح با تخصیص ۱۱۷ میلیون مترمکعب آب که شامل ۵۵ میلیون مترمکعب شرب، ۵ میلیون مترمکعب صنعت و ۵۷ میلیون مترمکعب کشاورزی در حال اجراست. مدیر عامل شرکت آب منطقه ای لرستان افزود: شرکت آب و فاضلاب شهری لرستان ۲۰ درصد از کل پروژه انتقال آب کاکارضا به شهر خرم آباد را عملیاتی کرده است.

بازدید مدیر عامل شرکت آب منطقه ای لرستان از منابع آب شهرستان سلسله



مدیر عامل شرکت آب منطقه ای لرستان از طرح ها و برنامه های در دست اجرا در امور آب شهرستان سلسله بازدید کرد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه ای لرستان، مهندس علی امید سیفی در این بازدید یک روزه ضمن بازدید از ساختار تشکیلاتی امور آب این شهرستان، از توجه ویژه شرکت آب منطقه ای لرستان به طرح های در دست اجرای امور آب سلسله خبر داد.

وی گفت: شهرستان سلسله از لحاظ جغرافیایی و داشتن منابع آب در استان لرستان از اهمیت بالایی برخوردار بوده و باید با برنامه ریزی و مدیریت در راستای رفع مشکلات این منطقه تلاش کرد.

وی ضمن تأکید بر رفع مشکلات پیش روی طرح های در دست اجرا در این شهرستان اظهار داشت: طرح مسیر خرگوشناب و ساماندهی اراضی بستر رودخانه در این شهرستان از اهمیت بالایی برخوردار است.

مدیر امور آب شهرستان سلسله نیز گفت: در این بازدید ضمن برنامه ریزی برای جانمایی طرح جدید شن و ماسه در شهرستان بر همکاری بیشتر سازمان صنایع و معادن برای رفع مشکلات این مهم تأکید شد.

حجت حسونوند افزود: در وضعیت شاخص های منابع آب و اعتبارات، می بایست توجه بیشتری به این شهرستان داشته باشیم تا با اجرای طرح های در دست اقدام، از منابع آب این منطقه حفاظت کنیم. وی اجرای مطالعات سد مخزنی فیروز آباد را از مهمترین مطالبات این شهرستان عنوان کرد و افزود: با اجرای این طرح می توان زمینه اشتغال و حفاظت از منابع آب در شهرستان را فراهم کرد.

وی اضافه کرد: در سال جاری نیز بحث ساماندهی انهار و آزادسازی حریم و بستر رودخانه در در دستور کار امور آب شهرستان سلسله قرار گرفته، بطوریکه در مدت یاد شده ۱۱ هکتار از اراضی مسیر و بستر رودخانه آزادسازی شده است. وی تصریح کرد: با در نظر گرفتن این مهم تا پایان سال جاری و در سال آینده نیز برای اجرای طرح خرگوشناب و آزادسازی حریم کهمان اقدام خواهد شد.

تجلیل مدیر عامل شرکت آب منطقه ای از عوامل ساخت سد حوضیان



طی مراسمی از عوامل و دست اندرکاران ساخت سد مخزنی حوضیان الیگودرز تجلیل کرد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه ای لرستان ، در این جلسه که با حضور مدیرعامل و معاونت طرح و توسعه و مدیران مشاور و پیمانکاران طرح برگزار گردید؛ مهندس علی امید سیفی مدیرعامل شرکت آب منطقه ای لرستان ضمن تقدیر و تشکر از کلیه عوامل که در پیشرفت پروژه نقش داشتند اظهار داشت، گفت: سد حوضیان یکی از مهمترین پروژه های استان بشمار می رود که با همت و توان بالای شما عزیزان توانستیم به مرحله افتتاح برسانیم و امیدواریم که هرچه سریعتر با افتتاح شبکه های پایین دست سد شاهد بهره برداری کامل از این پروژه باشیم.

مهندس علی بیرانوند معاونت طرح و توسعه شرکت نیز از کلیه عوامل اجرایی سد ، مشاور و پیمانکاران و همچنین شخص مدیرعامل شرکت

تشریح کرد و افزود: از همان ابتدای مطالعه طرح تا اجرایی شدن آن در کنار پروژه فعالیت داشته و از دور و نزدیک شاهد سختی های کار بوده ام و جا دارد از زحمات و پیگیریهای مدیرعامل شرکت و همچنین همدلی و یکپارچگی بوجود آمده بین عوامل اجرایی پروژه تقدیر و تجلیل بعمل آید و جا دارد از یاد و خاطره عزیزانی که در این پروژه نقش بسزایی داشتند از جله مهندس شهرام جایدری را گرامی بداریم.

در پایان این جلسه مدیرعامل شرکت آب منطقه ای لرستان لوح تقدیر و هدایایی را به رسم یادبود به عوامل سد تقدیم کرد.

توقیف دو دستگاه حفاری غیر مجاز در دورود



دو دستگاه تراکتور حفاری غیر مجاز در آبان ماه سال جاری در روستای امیرآباد و لبنان علیا شهرستان دورود توقیف شد.

مدیر امور آب شهرستان دورود ضمن اعلام رضایت از عملکرد گروه های گشت و بازرسی در حوزه کاری خود گفت: در گشت زنی مستمر

گروه های گشت و بازرسی این شهرستان یکدستگاه حفاری غیر مجاز در روستای امیر آباد بخش مرکزی شهرستان دورود کشف و به همراه ادوات حفاری به پارکینگ منتقل شد.

عزیزی مقدم اظهارداشت: در راستای احیاء و تعادل بخش آبهای زیرزمینی امسال برنامه گسترده ای برای جلوگیری و برخورد با حفاریهای غیرمجاز پیش بینی شده است و ما اجازه نخواهیم داد تا عده ای برای رسیدن به منافع شخصی خود منافع مردم را نادیده بگیرند.

وی با اشاره به همکاری دستگاه قضایی و نیروی انتظامی در راستای برنامه های امور آب شهرستان اظهار

آبهای زیرزمینی گنج های پنهان هستی اند ،

اسراف آنها اطلاق زندگی است

روابط عمومی شرکت آب منطقه ای لرستان



شرکت آب منطقه ای لرستان



در جلسه بررسی مشکلات مردم روستای کمندان مطرح شد

پیشرفت ۷۶ درصدی سد کمندان ازنا



لرستان افزود: پیشنهاد شرکت آب منطقه ای لرستان به حدود ۲ کیلومتری پایین دست سد بود که مورد قبول واقع نشد چراکه روستاییان خواستار اسکان در بالادست سد هستند. وی گفت: با توجه به تامین آب آشامیدنی ازنا و الیگودرز از سد کمندان، استقرار روستا در بالادست موجب آلودگی آب سد می شود لذا این کار به هیچ وجه امکانپذیر نیست. استاندار لرستان نیز گفت: مردم روستای کمندان از توابع ازنا مردمی فقیر هستند که شرایط اجرایی سد کمندان موجب مهاجرت آنها از منطقه شده است. وی افزود: نتیجه گیری برای اجرای هر طرحی به ویژه در

خصوص کمندان باید همزمان با رضایت مردم باشد تا مشکلی در روند اجرای طرح ایجاد نشود. بازوند گفت: متأسفانه مشاوران در تصمیم ها به مسائل اجتماعی نگاه نمی کنند در حالیکه طرح ها برای مردم اجرا می شود و نظر آنها مهم است. وی با اشاره به ممنوعیت وزارت نیرو برای جابجایی روستا به بالا دست سد کمندان اظهار کرد: اگر واقعا در کشور هیچ روستایی بالا دست سد نیست ما تبعیت می کنیم ولی تملک روستا به راحتی امکان پذیر نیست. وی افزود: اگر مردم روستای کمندان فاصله ۶۵۰ متری را رعایت می کنند، می توان روستا را در این فاصله احداث کرد.

استاندار لرستان داشتن پیوست فرهنگی اجتماعی را لازمه طرح های عمرانی دانست و گفت: اجرای طرح ها بدون اهمیت به مسائل اجتماعی موجب بروز مشکلات برای مردم می شود. وی بیان کرد: همه کارهای کشور را نباید به عنوان نگاه اقتصادی نگاه کرد و مهندسین مشاور باید ملاحظاتی اجتماعی را در نظر داشته باشند. بازوند افزود: مشاوران نباید در اجرای طرح های عمرانی نقش مردم را نادیده بگیرند بلکه باید با توجه به اثرگذاری حضور مردم آنان را در طرح ها مشارکت دهند. استاندار لرستان دفاع از حقوق مردم استان را وظیفه خود دانست و گفت: قول می دهم مشکلات

مدیر عامل شرکت آب منطقه ای لرستان از پیشرفت فیزیکی ۷۶ درصدی در سد کمندان شهرستان ازنا خبر داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه ای لرستان، مهندس علی امید سیفی در جریان بازدید استاندار از روند اجرای سد کمندان شهرستان ازنا و رفع مشکلات اهالی اظهار داشت: عملیات ساخت سد کمندان سال ۱۳۸۳ با هدف تامین آب آشامیدنی ازنا و الیگودرز به ۱۸ میلیون مترمکعب و آبی کردن هفت هزار و ۲۰۰ هکتار اراضی کشاورزی آغاز شده است. وی تصریح کرد: چهار هزار و ۵۰۰ هکتار شبکه آبرسانی در مرحله یک، دو انجام شده است و مراحل سه و چهار آن توسط جهاد کشاورزی انجام می شود. وی با بیان اینکه ۲۰ درصد باقی مانده از روستا نیز در حرم کفی سد قرار می گیرد، گفت: حجم دریاچه سد کمندان ۸۲ میلیون مترمکعب و حجم تنظیم آب سد کمندان ۷۲ میلیون مترمکعب است.

سیفی افزود: مطالبات روستاییان ساکن در اطراف سد کمندان ازنا ۲۵۰ میلیارد ریال برآورد شده که تاکنون اعتباری برای پرداخت این میزان، اختصاص نیافته است. با اجرای سد کمندان بیش از ۷۰ درصد روستای محل احداث این سد زیر آب می رود.

وی اظهار کرد: بنا بر اعلام اهالی محل ۲۰۰ خانوار در اطراف سد ساکن هستند اما این تعداد بر اساس برآورد این شرکت، ۱۵۰ خانوار است. مدیرعامل شرکت آب منطقه ای

۱۰ساله اهالی روستای کمندان را در مدت ۴۵ روز برطرف کنم. وی خواسته های اهالی روستای کمندان ازنا را منطقی دانست و افزود: هریک از دستگاه های اجرایی وظیفه ای دارند و متولی حل مسایل و مشکلات مردم برعهده استانداری است و استاندار باید در صورت بروز مشکل پاسخگو باشد. بازوند تهیه مستندات از سوی شرکت آب منطقه ای را برای برنامه ریزی و حل مشکلات روستای کمندان ضروری خواند و اظهار کرد: ظرف ۱۰ روز آینده نخستین جلسه با وزارت نیرو برای بررسی مشکلات اهالی روستا برگزار می شود.

وی با تاکید بر جلوگیری از مهاجرت مردم روستای کمندان افزود: اگر تصمیمات موجب کوچ و حاشیه نشینی مردم شود بیکاری، بذهکاری اجتماعی و شغل های کاذب ایجاد می شوند. استاندار لرستان حاشیه نشینی را نتیجه تصمیم گیری های نادرست دانست و گفت: منابع مالی و نقدینگی مساله مهم در تصمیم گیری ها است لذا امیدواریم نمایندگان وزارت نیرو این واقعیت ها را برای رفع مشکل مردم منطقه به وزارتخانه ابلاغ کنند. نمایندگان وزارت نیرو نیز در این بازدید نسبت به مسایل بهداشتی و فنی در تامین آب آشامیدنی منطقه اظهار نظر کردند. تامین آب آشامیدنی ازنا و الیگودرز به میزان ۱۸ میلیون متر مکعب در سال و کنترل سیلاب ها از اهداف احداث سد کمندان ازنا است.

چگونه مصرف سوخت خودرو را در زمستان کاهش دهیم؟

آیا می دانید مصرف سوخت خودروی شما در فصل زمستان، ۱۰ درصد بیش از حد معمول است؟ زمستان قبل از این که شما متوجه شوید می رسد برای همین دانستن نکاتی در رابطه با کاهش مصرف سوخت در زمستان می تواند به شما در ذخیره کردن مقدار زیادی پول در سفرهای طولانی مدت، کمک کند.

چه چیزی باعث افزایش مصرف سوخت می شود؟

موارد زیادی وجود دارد که برروی مصرف سوخت خودروی شما در هوای سرد تاثیر می گذارد. از لحاظ علمی، مولکول ها در هوای سرد سعی می کنند در فاصله ی کمتری از هم حرکت کنند و دلیل آن هم، کم بودن میزان انرژی آن هاست.

این بدان معنی است که چگالی هوای سرد بسیار بیشتر از هوای گرم است برای همین کشش آیرودینامیکی بر روی خودروی شما (به خصوص در سرعت های بالا) بیشتر خواهد شد. این پدیده بر لاستیک های شما هم اثر خواهد کرد و باعث می شود باد آن ها کمتر شود.

این سبب می شود اصطکاک و مقاومت میان تایر و زمین بیشتر شود و مصرف سوخت خودرو بالا رود. هوای سرد همچنین سیال های خودرو مانند روغن موتور و یا روغن جعبه دنده را چگال تر می کند و باعث اصطکاک بیشتر در موتور و جعبه دنده می شود. این اتفاق بیشتر خودرو را در سفرهای کوتاه مدت هدف قرار می دهد زیرا هرچیزی در خودرو در دماهای بالاتر، کارآمدتر می شود.

شما ممکن است مقدار زیادی قدرت صرف استفاده از گرم کن کنید و یا همینطور زمان زیادی را به گرم کردن خودرو پیش از حرکت اختصاص دهید. خودروی شما همینطور در برف و یخ هم سوخت بیشتری مصرف می کند.

کند و سبزیجات خوب پخته نمی شوند و اختلالات گوارشی ایجاد می شود. همچنین آب سخت سبب ایجاد رسوب در بویلرهای صنعتی، شبکه های لوله کشی آب و تانکرها و منبع های آب می شود.

املاح کلسیم و منیزیم بصورت کربنات و بی کربنات سبب ایجاد قلیائیت و سختی آب می شوند و بصورت سولفات ها باعث ازدیاد سختی آب می شوند.

این املاح به همراه کلرورها سبب خوردگی دیگ های بخار می شوند. املاح سدیم بصورت کربنات و بی کربنات سبب ایجاد قلیائیت و بصورت سولفات باعث ایجاد کف در دیگ های بخار و بصورت کلرور باعث ایجاد طعم شوری در آب می شوند.

در اندازه گیری هدایت الکتریکی آب ها به میزان املاح موجود در آب پی می برند و در آزمایش رسوب سنجی میزان مواد معلق و بارکف موجود اندازه گیری می شود که از این پارامترها در سدسازی استفاده می شود. *کارشناس کیفیت آب

بررسی کیفیت آب در آزمایشگاه شرکت آب منطقه ای لرستان

آب مورد توجه می باشند. PH آب تعیین کننده میزان اسیدی یا بازی بودن آب می باشد. آب با $PH < 6$ را آب اسیدی و آب با $PH > 7$ را آب بازی و آب با $PH = 7$ را آب خنثی می نامند.

این پارامترها به همراه میزان عناصر موجود در آب بسیار مهم می باشد.

در PH های اسیدی عناصری مانند کلسیم و منیزیم به همراه سولفات ها، کلرورها، کربنات ها و بی کربنات ها خاصیت خوردگی پیدا می کنند و سبب افزایش سختی آب می شوند.

این پارامترها به همراه کلرورها، کربنات ها و بی کربنات ها و هیدروکسید تولید سختی موقت و با سولفات ها، کلرورها و نیترات ها تولید سختی دائم می کنند. مجموع دو سختی موقت و دائم را سختی کل تشکیل می دهند.

آب سخت به آبی گفته می شود که درجه سختی آن از $200 ppm$ بیشتر باشد. در آب سخت صابون خوب کف نمی



بایستی فوراً اقدام به انجام آزمایش نمود زیرا ممکن است در اثر ماندن طولانی مدت آنها، کیفیت آب تغییر کرده و نتیجه مطلوب حاصل نگردد. در آنالیز شیمیایی آب پارامترهای مهم در آب کشاورزی، صنعت و شرب نظیر PH ، هدایت الکتریکی (EC)، نسبت جذب سدیم (SAR)، باقیمانده تبخیر (TDS)، قلیائیت، سختی آب شامل سختی موقت و سختی کل، درصد سدیم و عناصری نظیر سدیم، پتاسیم، کلسیم، منیزیم، کلرورها، سولفات ها، نیترات ها، کربنات ها و بیکربنات های موجود در

کرد. بطور کلی در آزمایشگاه آب منطقه ای لرستان آزمایشات آب به دو طریق کمی و کیفی صورت می پذیرد. در طریقه کمی هدف اندازه گیری مقادیر عناصر موجود در آب و در طریقه کیفی هدف اندازه گیری کاتیون ها، آنیون ها، مواد محلول، مواد معلق و بارکف منابع آبی می باشد. بعد از انجام نمونه برداری از منابع آب مشخص شده نمونه ها در کمترین زمان ممکن به آزمایشگاه منتقل شده تا آزمایشات لازم بر روی آنها صورت پذیرد. برای انجام آنالیز شیمیایی بعد از انتقال نمونه ها به آزمایشگاه



شیدایا برمه زیار آبهای طبیعی هنگام حرکت و خروج از زمین حاوی مقداری عناصر خارجی بصورت محلول و معلق می باشند. این عناصر میتوانند از نظر مصرف مناسب یا نامناسب و حتی خطرناک باشند. لذا بررسی عناصر موجود در آب قبل از مصرف آن ضروری است. مطالعه تجزیه ای آب در زمینه های شیمیایی، فیزیکی و باکتریولوژی جهت مصارف شرب، صنعت و کشاورزی مهم می باشند. علاوه بر تجزیه آب اطلاعات دیگری چون منشاء آب، چگونگی خروج آب از زمین و... را بایستی بررسی کرد. ارزش نتایج تجزیه آب بستگی کامل به طرز نمونه برداری آب آزمایشی دارد. نمونه آب بایستی بوسیله شخص آگاه که کفایت انجام صحیح نمونه برداری را دارد انجام گیرد.

زیرا آزمایش کننده باید بداند که نمونه ها در چه محلی، در چه زمانی و چگونه برداشت شده اند و از آزمایش نمونه هایی که محل برداشت آنها مشخص نیست بایستی اجتناب

۱۸ حلقه چاه غیر مجاز در خرم آباد پرشد



مدیر امور منابع آب شهرستان خرم آباد با پیگیری و تلاش نیروهای منابع آب شهرستان خرم آباد از ابتدای سال جاری تاکنون ۱۸ حلقه چاه غیرمجاز در این شهرستان پرومسلوب المنفعه گردید. مهندس بهزاد جوادی ضمن ابراز رضایت از عملکرد گروه های گشت و بازرسی مستقر در اداره اظهار داشت: در راستای طرح احیاء و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی و جلوگیری از برداشت های غیرمجاز از منابع آب زیرزمینی تعداد ۱۸ حلقه چاه غیرمجاز در سال جاری در سطح شهرستان خرم آباد پر و مسلوب المنفعه گردید. وی در پایان ضمن تشکر از همکاری و مساعدت های دادستانی و همچنین تلاش های بی وقفه نیروی انتظامی شهرستان افزود: با پر کردن این چاه ها از خروج غیرمجاز و بی رویه ۵۶۰ هزار متر مکعب منابع آب زیرزمینی در سال جلوگیری بعمل آمد.

نماینده مردم خرم آباد، دوره و چگنی بر رفع مشکلات روستاهای اطراف سد ایوشان خرم آباد تاکید کرد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه ای لرستان، محمدرضا ملکشاهی راد در جریان نشست با اهالی منطقه ایوشان و رفع مشکلات آنان گفت: سد ایوشان به عنوان یکی از طرح های مهم وزارت نیرو برای تامین منابع آب بوده و باید در راستای تامین آب منطقه به رفع مشکلات اهالی این روستاها نیز پرداخت. وی تصریح کرد: مردم در اطراف طرح های در دست ساخت و یا اجرا شده، با مشکلاتی همراه بوده که دستگاههای متولی می بایست با رایزنی و همکاری بین بخشی برای رفع مشکلات اهالی تلاش کنند. وی اضافه کرد: اجرای سد ایوشان می تواند تاثیر بسزایی در اقتصاد مردم منطقه داشته باشد و وزارت نیرو و شرکت آب منطقه ای نیز باید در راستای خدمات رسانی و استفاده از طرح ها،

تاکید نماینده خرم آباد بر رفع مشکلات منطقه ایوشان



زمینه رفع مشکلات اهالی را فراهم کنند. مدیر عامل شرکت آب منطقه ای لرستان نیز گفت: این شرکت در راستای اجرای طرح های خود، به رفع مشکلات مردم و اهالی در اطراف طرح ها پرداخته و در این راستا از هیچ کوششی فروگذار نمی کنند. مهندس علی امید سیفی به اهداف احداث سد ایوشان اشاره کرد و افزود: تبدیل چهار هزار و ۸۰۰ هکتار از اراضی دیم این منطقه به آبی، ایجاد دو هزار و ۵۰۰ فرصت شغلی، کنترل سیلاب های بهار، توسعه گردشگری و پرورش ماهی

در این منطقه از اهداف ساخت این سد بوده است. وی ترزاز احداث این سد از سطح دریا هزار و ۸۴۸ متر عنوان کرد و اظهار داشت: حجم مخزن سد ۵۲ میلیون مترمکعب بوده و در حال حاضر آب پشت این سد در ترزاز ۱۸۴۸ قرار دارد یعنی ارتفاع آب دریاچه سد هم اکنون ۴۴ متر است. مدیرعامل شرکت آب منطقه ای لرستان به تشریح وضعیت سد ایوشان پرداخت و عنوان کرد: مطالعات سد مخزنی ایوشان در سال ۷۹ توسط شرکت مهندسی مشاوره آغاز

و در سال ۸۲ تکمیل شد بطوریکه در سال ۸۳ عملیات اجرایی این سد توسط قرارگاه سازندگی موسسه علی ابن ابی طالب شروع شد. وی یادآور شد: سد ایوشان از نوع خاکی سنگ ریزه ای با هسته رسی بوده که مساحت حوضه آن حدود ۱۲۰ کیلومتر مربع، ارتفاع آن ۷۲ متر، حجم دریاچه سد ۵۲ میلیون متر مکعب، عرض تاج آن هشت متر، طول تاج ۶۷۶ متر و حجم خاکریزی بدنه سد حدود سه میلیون متر مکعب است. وی در این نشست صمیمی با اشاره به مشکلات اهالی در این منطقه اظهار امیدواری کرد تا با تلاش های شبانه روزی همه همکاران در شرکت آب منطقه ای لرستان و حمایت و پیگیری های نماینده مردم در مجلس شورای اسلامی، زمینه رفع مشکلات اهالی فراهم شود.

جلسه توجیهی تشکل های آبریان شبکه های آبیاری با حضور مدیران و معاونین شرکت، مهندس رضائی و مهندس کلاتر از کارشناسان مدیریت به هم پیوسته حوضه کرخه و مهندس پاک نیا از کارشناسان آب منطقه ای آذربایجان شرقی در سالن کنفرانس شرکت آب منطقه ای لرستان برگزار گردید. معاونت حفاظت و بهره برداری در ابتدای این جلسه به تاریخچه احداث سد ها و همچنین نداشتن مطالعات اجتماعی برای احداث سد ها پرداخت و در ادامه گزارشی

برگزاری جلسه توجیهی تشکل های آبیاری در شرکت آب منطقه ای لرستان



از وضعیت پروژه های استان و نبود اعتبارات دولت برای پروژه ها ارائه نمود. نادر مختاری افزود: در راستای پیشرفت تشکل های تعاونی ها و جلوگیری از بحران آب در استان هماهنگ بودن با جهاد کشاورزی امری ضروری است. در پایان جلسه مهندس پاک نیا کارشناس شرکت آب منطقه ای آذربایجان شرقی گزارشی تحت احیاء دریاچه ارومیه و چگونگی تشکیل تعاونی ها برای جلوگیری از بحران آب ارائه نمودند.

جمع آوری معادن شن و ماسه رودخانه ای منطقه خرگوشاب سلسله



در بازدیدی که توسط آقای رازانی دادستان مرکز و دبیرشورای حفاظت از اراضی ملی و منابع طبیعی استان لرستان به همراه فرماندار شهرستان سلسله و جمعی از مسئولین اجرایی استانی و شهرستانی از محل معادن شن و ماسه رودخانه ای منطقه خرگوشاب شهرستان سلسله بعمل آمد نسبت به تسریع در جمع آوری این معادن و تغییر کاربری آنها به معادن کوهی تاکید داشت. معاونت حفاظت و بهره برداری شرکت ضمن اشاره به وضعیت معادن شن و ماسه ای استان در خصوص و کارگاه های شن و ماسه رودخانه ای مستقر در منطقه خرگوشاب اظهار داشت: در جلسه ای که باحضور آقای رازانی دادستان و دبیرشورای حفاظت از اراضی ملی

و منابع طبیعی استان، فرماندار، رئیس دادگستری، دادستان شهرستان سلسله و تعدادی از مسئولین دستگاههای اجرایی استان در محل فرمانداری و در راستای ساماندهی کارگاههای شن و ماسه منطقه برگزار گردید، برنامه های حاکمیتی شرکت آب منطقه ای در خصوص جمع آوری معادن شن و ماسه منطقه خرگوشاب و انتقال

کاربری آنها به معادن کوهی مورد تایید و تصویب قرار گرفت. نادر مختاری افزود: برداشت بی رویه و غیراصولی رودخانه ای مهمترین عامل تغییر رژیم و رفتار رودخانه ها و مسیل هاست و خسارتی چون فرسایش بستر و ساحل رودخانه ها، پایین افتادن سطح آب، تخریب سازه های فنی و عمرانی حاشیه، ناپایداری آبراه و نفوذ آب شور را موجب می شود. وی افزود: در این جلسه نیز آزادسازی حریم و بستر منطقه گردشگری کهمان در دستور کار قرار گرفت و کلیه دستگاههای متولی این امر از قبیل اداره راه و شهرسازی، منابع طبیعی و شرکت آب منطقه ای موظف شدند نسبت به آزادسازی بستر و جرائم قانونی تحت امر خود ظرف مدت بیست روز اقدام نمایند.

فرا رسیدن آخر صفر و ایام عزاداری رحلت پیامبر اکرم (ص) و شهادت امام حسن مجتبی (ع) و امام رضا (ع) تسلیت باد

روابط عمومی شرکت آب منطقه ای لرستان

صرف جوپی در بخش کشاورزی
تنها راه برای نجات آب است

روابط عمومی شرکت آب منطقه ای لرستان