



جلوگیری از برداشت غیر مجاز آبهای سطحی، گامی موثر در حفظ و شکوفایی اقتصاد لرستان



بولتن داخلی شرکت آب منطقه ای لرستان

سال اول / شماره دوم / اول شهریور ۹۵ / ۱۹ ذی القعدة ۱۴۳۷ / ۲۲ آگوست ۲۰۱۶

پروژه های طرح احیا

در شرکت آب منطقه ای لرستان

۴

آغاز بکار گروه های گشت و

بازرسی آب منطقه ای لرستان

۴

نحوه تشکیل منابع شن

و ماسه رودخانه ای

۳

اقدامی دیگر از شرکت آب منطقه ای لرستان در راستای اقتصاد مقاومتی

آغاز عملیات اجرایی احداث سد تاج امیر

منطقه ۸۱۸ میلیمتر در سال بوده که ۱۰ درصد از میانگین کشوری نیز بالاتر است. مدیر عامل شرکت آب منطقه ای لرستان با اشاره به وجود ۳۲۰ حلقه چاه در این شهرستان اظهار داشت: این چاه ها با حجم برداشت ۳۰ میلیون متر مکعب در سال در بخش کشاورزی ۱۰ حلقه و در بخش صنعت ۶۷ حلقه فعالیت دارند.

متن کامل در صفحه ۲

وی اضافه کرد: اعتبار مورد نیاز این سد تا مرحله تکمیل ۵۴۰ میلیارد ریال خواهد بود که برای تجهیز کارگاه، تاکنون ۲۰ میلیارد ریال هزینه شده است. وی در ادامه با اشاره به وضعیت بارندگی و روان آب های شهرستان دلفان اظهار داشت: این شهرستان با ۱۲۰ هزار هکتار اراضی خود حدود ۷ درصد اراضی استان را تشکیل داده است. سیفی افزود: میانگین بارندگی در این

است که بر اساس برنامه ریزی انجام شده هفت میلیون متر مکعب به مصرف شرب، یک میلیون متر مکعب در مصارف صنعتی و یک میلیون متر مکعب در مصارف زیست محیطی مصرف می شود. وی تصریح کرد: ارتفاع این سد از پی ۵۰ متر و عرض آن ۸ متر بوده که بر اساس برنامه ریزی انجام شده طول تاج ۲۲۵ متر و از نوع سنگ ریزه ای با هسته رسی ساخته می شود.

منعقد شده با قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء (ص)، عملیات اجرایی این سد به صورت رسمی آغاز شد. مدیر عامل شرکت آب منطقه ای لرستان در آیین آغاز عملیات اجرایی احداث سد تاج امیر گفت: این سد با هدف تامین آب شرب شهر و روستاهای اطراف، تامین آب صنعت و محیط زیست ساخته می شود. مهندس علی امید سیفی افزود: حجم ذخیره این سد ۹.۵ میلیون متر مکعب

عملیات اجرایی احداث سد تاج امیر در شهرستان دلفان با حضور استاندار لرستان، فرمانده قرارگاه خاتم الانبیاء (ص)، جمعی از معاونین استاندار و مدیران استانی در منطقه خاوه شهرستان دلفان آغاز شد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه ای لرستان، عملیات اجرایی این سد از سال ۹۱ آغاز شده که به دلایل مختلف متوقف شده که با همت شرکت آب منطقه ای لرستان و قرارداد



آیین رسمی آغاز عملیات اجرایی سد تاج امیر



دانشتنی های رایانه ای

چگونه بفهمیم که هک شده ایم ؟

مسعود آزادی



راههای زیادی هست که به کمک آنها بفهمیم هک شده ایم یا نه؟ ولی برخی از راههای نفوذ هکرها به

سیستم بسیار اعجاب انگیز هستند. علامت هایی که نشان می دهند هک شده ایم:برخی از برنامه ها یا فایلها کار نمی کنند یا باز نمی شوند:برخی از فایلها بدون خواست و اجازه شما از سیستم پاک شده اند. رمزهای عبور عوض شده اند:برخی از اطلاعات کامپیوتر شما در شبکه (معمولا اینترنت) قرار داده شده اند در حالیکه شما اجازه این کار را نداده اید:برنامه هایی را در سیستم خود می بینید که خودتان آنها را نصب نکرده اید. در حالی که مشغول به انجام کاری هستید کامپیوتر شما مدام سعی دارد به شبکه متصل شود.

محتویات فایلها بدون خواست شما تغییر یافته اند:در صورتی که هر یک از نشانه های فوق را مشاهده کردید، گام های زیر بردارید : گام ۱:اگر گمان می کنید که هکر هنوز در کامپیوتر است، فورا اتصال خود را از اینترنت قطع کنید.

گام ۲:بررسی کنید که آیا برنامه جدیدی (از قبیل برنامه های ضد ویروس یا ضد جاسوس) در سیستم نصب شده است یا نه. همچنین بررسی کنید که آیا برنامه هایی هستند که درست باز نشده یا اجرا نشوند؟

گام ۳:کامپیوتر خود را به کمک یک برنامه آنتی ویروس یا ضد جاسوسی که به آن اعتماد دارید اسکن کرده و پاکسازی کنید.تاکید می شود که این کار را تنها توسط برنامه های مطمئن انجام دهید (از قبیل : Avast Home Edition , AVG Free edition, Avira AntiVir)

با انجام روش های بالا، به احتمال زیاد از دست هکر یا برنامه های مخرب خلاص خواهید شد. اما اگر هنوز هم نشانه هایی از هک شدن را در سیستم خود میبینید، به گام چهارم بروید : گام ۴:از فایلهای مهم خود بر روی CD یا DVD یا حافظه USB پشتیبان تهیه کنید:اگر قبلا از وضعیت مطمئن ویندوز خود بکاپ گرفته اید، آن را با امکان System Restore ویندوز بازگردانی کنید تا سیستم شما به حالت قابل اطمینان قبلی برگردد.

در غیر این صورت، اقدام به نصب مجدد ویندوز کنید.

چند توصیه:توجه داشته باشید که پیشگیری بهتر از درمان است. بنابر این آنتی ویروس و نرم افزار های امنیتی خود را همواره آپدیت کنید. از فایلهای مهم خود (مثل عکسهای خانوادگی، مستندات) در یک درایو رمزنگاری شده USB پشتیبان تهیه کرده و به خوبی از آنها نگهداری کنید .

از نرم افزار های امنیتی نیز می توانید برای رمزگذاری اطلاعات مهم مثل حسابهای بانکی و پاسپورت ها و ... استفاده نمایید.

برای آنکه در هنگام هک شدن، مجبور به تعویض یا نصب دوباره ویندوز نشوید، از نرم افزار هایی که امکان تهیه پشتیبان و بازیابی ویندوز را دارند استفاده کنید.

به هر سایت داتلودی اطمینان نکنید. سایت های داتلود غیر معتبر ممکن است خواسته یا ناخواسته حاوی فایل های مخرب و آلوده باشند.

چند هشدار:اگر سیستم خود را به طور مرتب کنترل نکرده و متوجه هک شدن آن نشوید، ممکن است کار به جایی برسد که اطلاعات مهمی را از دست بدهید که خسارت های مادی یا معنوی برای شما داشته باشد.

در صورت برطرف نکردن مشکلات امنیتی که هکر برای سیستم شما ایجاد کرده است، ممکن است کامپیوتر شما به شکل یک Zombie در آید. یعنی کامپیوتری که هکر کنترل آن را کاملا به دست گرفته ، به کمک آن به سایر کامپیوترها یا شبکه ها حمله کرده و فعالیت های غیرقانونی خود را توسط سیستم شما انجام دهد.

محمد کرموند



گام اول در مسیر احیاء و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی ؛ تغییر نگرش و باورهای گذشته و ایجاد بینش مبتنی برحقایق و شرایط پیش روی منابع آب کشوری باشد . این تغییر مشتمل بر سطوح عموم مردم و بهره برداران بویژه در بخش کشاورزی و همچنین مدیران و متولیان کلان و خرد در ارتباط با لزوم رویکردهای غیرسازه ای و مدیریت صحیح و بهینه مصرف آب در بخش های مختلف می باشد . براساس همین باور و نگرش ، پروژه اطلاع رسانی ، آموزش و فرهنگسازی با هدف ایجاد سرمایه ثبت و کارا در جهت حمایت و پشتیبانی مردمی و زمینه ساز و بستر ساز انجام پایدار دسته پروژه های پیش بینی شده در راستای طرح احیاء و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی تعریف و دستورالعمل



مربوطه تدوین و تنظیم گردید که با امضاء وزیر محترم نیرو به شرکت های آب منطقه ای ابلاغ گردید . آقای مهندس محمدرضا کرموند مدیر پروژه اطلاع رسانی و آموزش و فرهنگسازی طرح احیاء و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی در گفتگو با خبرنگار ماهنامه تخصصی آب در خصوص فعالیت ها و اقدامات انجام گرفته در رابطه با پروژه مذکور اظهار

داشت : این پروژه در قالب دو قراردادتحت عنوان فرهنگسازی ، نیازسنجی و پایش افکار به جهاد دانشگاهی استان لرستان واگذار گردید . در ادامه کرموند مدیر روابط عمومی شرکت آب منطقه ای لرستان در خصوص فعالیت های انجام گرفته این دو پروژه تاکنون بیان داشت : با توجه به اینکه این دو پروژه به نوعی مکمل همدیگر هستند خوشبختانه تا کنون

مربوطه تدوین و تنظیم گردید که با امضاء وزیر محترم نیرو به شرکت های آب منطقه ای ابلاغ گردید . آقای مهندس محمدرضا کرموند مدیر پروژه اطلاع رسانی و آموزش و فرهنگسازی طرح احیاء و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی در گفتگو با خبرنگار ماهنامه تخصصی آب در خصوص فعالیت ها و اقدامات انجام گرفته در رابطه با پروژه مذکور اظهار

پروژه اطلاع رسانی ، آموزش و فرهنگ سازی یکی از مهمترین زیرشاخه های طرح احیاء و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی

اقدامات خوبی در این خصوص از قبیل برگزاری جشنواره نقاشی کودک با موضوع نجات آب ، برگزاری جلسه آموزش و فرهنگسازی(داناب) در دو مدرسه عیسی عزیزی و بحرالعلوم ، برگزاری کارگاه آموزشی تغییرات کمی و کیفی آب های زیرزمینی در ده های گذشته و پیش بینی وضعیت آن در آینده ، برگزاری جلسه با سازمان تبلیغات اسلامی ، جلسه با فرماندار کوهدشت در خصوص همکاری در طرح احیاء و تعادل بخشی در شهرستان ، جلسه با آموزش و پرورش استان ، جلسه با ائمه جمعه شهرستان خرم آباد و پوشش اخبار مربوطه در خبرگزاری ایسنا انجام گرفته است . وی گفت : جلسه ای با انجمن سینمای جوان در خصوص تهیه سناریوی فیلم کوتاه و صدائیه ای برگزار گردید که در ادامه

پروژه های طرح احیا در شرکت آب منطقه ای لرستان

آبخوان ها می شود و عبارتند از :

- ۱- خرید و انسداد چاه های کشاورزی
 - ۲- جایگزینی پساب با چاه های کشاورزی در دشت های ممنوعه
 - ۳- تهیه و نصب کننورهای حجمی و هوشمند روی چاه ها
 - ۴- اجرای پروژه های تغذیه مصنوعی و پخش سیلاب
 - ۵- مطالعه و اجرای طرحهای آبخیزداری (وزارت جهاد کشاورزی)
- از مهمترین پروژه های زیر مجموع طرح احیاء که نقش کنترل و نظارت بر بهره برداری از منابع آب زیرزمینی و جلوگیری برخورد با تخلفات پیش آمده را در این خصوص بر عهده دارد . پروژه تجهیزات و استقرار گروه های گشت و بازرسی باشد که در استان لرستان از سال ۱۳۸۷ آغاز شده و تا

منابع آب زیرزمینی را بر عهده دارند عبارتند از :

- ۱- تقویت و استقرار گروه های گشت و بازرسی
- ۲- ساماندهی شرکت های حفاری
- ۳- مطالعه ایجاد واستقرار بازار آب
- ۴- ایجاد تشکل های آب بران و انجام حمایت های فنی و مالی از آنها (وزارت جهاد دانشگاهی)
- ۵- به روز نمودن سند ملی آب (وزارت جهاد دانشگاهی)
- ۶- مطالعات فرو نشست در دشت های کشور (سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور)
- ۷- اطلاع رسانی و آگاه سازی افکار عمومی

دسته سوم : پروژه هایی هستند که مستقیماً منجر به ذخیرسازی آب در

حضور فعال شرکت آب منطقه ای در هفته فرهنگی اقتصادی لرستان



ای لرستان مورد استقبال وزرای کشور، فرهنگ و ارشاد اسلامی، صنعت، معدن و تجارت و علوم و تحقیقات قرار گرفت و در بازدید خود از نمایشگاه هفته فرهنگی اقتصادی لرستان از نزدیک با دستاوردهای این شرکت آشنا شدند.

هفته فرهنگی اقتصادی لرستان از ۲۵ تا ۳۰ مرداد ماه در بوستان گفتگو تهران برگزار شد.

مسوول روابط عمومی شرکت آب منطقه ای لرستان از حضور فعال این شرکت در هفته فرهنگی اقتصادی استان در تهران خبر داد. محمدرضا کرموند در این خصوص گفت: شرکت آب منطقه ای لرستان با اختصاص یک غرفه در نمایشگاه هفته فرهنگی لرستان در تهران توانست توان و قدرت خود را در حوزه مدیریت آب، سد سازی و امور مربوطه به نمایش بگذارد.

وی تصریح کرد: غرفه این شرکت که به صورت ویژه ای با تصاویری از رودخانه ها و زیبایی های لرستان تزئین شده بود که نظر هر بیننده ای را ه خود جلب می کرد.

وی اضافه کرد: غرفه شرکت آب منطقه

آغاز بکار گروه های گشت و بازرسی آب منطقه ای لرستان

نادر مختاری همچنین افزود : از وظایف مهم محوله به گروه های گشت و بازرسی ، پیشگیری از حفزچاه و اضافه برداشت از منابع آب زیرزمینی و جلوگیری از تعرض به حریم و بستر رودخانه ها می باشد . در ادامه مهدی سجادی مدیر دفتر حفاظت از منابع آب شرکت آب منطقه ای لرستان ، همکاری و تبادل اطلاعات با گروه های نظارت و بازرسی حوزه های مجاور را از دیگر وظایف این گروه ها برشمرد و اظهار داشت : منابع آبی به عنوان یک سرمایه ملی و محدود است که به همه نسل ها تعلق داشته و باید در حفظ و نگهداری از آن تلاش بیشتری شود افزایش روز افزون جمعیت و نیاز مبرم به آب از یک سو و محدودیت منابع از سوی دیگر توازن موجود را برهم زده به طوری که شاهد کاهش گسترده منابع آب در استان هستیم و حفاظت از منابع آب بدون مشارکت مردم امکان پذیر نیست .

آغاز بکار گروه های گشت و بازرسی آب منطقه ای لرستان

گروه های گشت و بازرسی حفاظت از منابع آبی ، کار خود را آغاز کردند تا با نظارت و بازرسی از هرگونه تخلف ممکن در بخش آب جلوگیری به عمل آید .

به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه ای لرستان معاون حفاظت و بهره برداری بیان کرد : وضعیت آب در لرستان مانند سایر استان های کشور با بحران مواجه شده و حفاظت از منابع آبی و صرفه جویی در مصرف آب یک وظیفه ملی و همگانی است و در این راستا شرکت آب منطقه ای گروه های گشت و بازرسی را جهت تحقق این مهم و همچنین جلوگیری از تخلفات مربوط با آب های سطحی و زیرزمینی فعال کرده است که این گروه ها به صورت شبانه روزی وظایف خود را در دشت ها و مناطق مورد نظر استان انجام می دهند .