



مدیرکل منابع طبیعی و آبفشاری چهارمحال و بختیاری
طرح آبخیز نسا جالیز در چهارمحال و بختیاری وارد فاز اجرایی شد

صفحه ۲



رئیس ستاد انتخابات:
تمهیدات لازم برای برگزاری انتخابات پر شور در چهارمحال و بختیاری فراهم است

صفحه ۳

استاندار:

۳۰ هزار میلیارد ریال برای راه آهن چهارمحال و بختیاری پیش‌بینی شد

صفحه ۲



صفحه ۳

انتقام سخت، خروج آمریکا از خاورمیانه و نابودی اسرائیل است

نماینده ولی فقیه در سپاه ناحیه شهرستان شهرکرد: شهرکرد گفت: انتقام ما از عاملین این جنایت خروج کامل آمریکا از منطقه خاورمیانه و نابودی کامل اسرائیل از روی نقشه زمین و آزادی فلسطین است.

حجت‌الاسلام والمسلمین حمید محمدی با اشاره به رشادتهای سردار سلیمانی در صحنه بین‌الملل اظهار کرد: رشادت و شجاعت از ویژگی‌های بارز سردار سلیمانی بود و رشادتهای این سردار شهید در لبنان، عراق و سوریه در جنگ با داعش همگی گویای مدیریت، شجاعت و رشادتهای شهید خستگی‌ناپذیر است. وی افزود: رشادتهای سردار سلیمانی حاصل تقوی الهی و ترس از خداوند بود و هیچ قدرتی در برابر آن توان ایستادگی نداشت. نماینده ولی فقیه در سپاه ناحیه شهرستان شهرکرد درباره تأثیر فعالیت‌های سردار سلیمانی در دنیا با تأکید بر سخنان امام خمینی (ره) گفت: امام خمینی (ره) فرمودند: ما انقلاب‌مان را به همه جای دنیا صادر می‌کنیم و امروز شاهد جنبش‌های آزادی‌خواهانه در سراسر دنیا از جمله فلسطین، لبنان، یم و... هستیم. وی در ادامه گفت: این جنبش‌ها همگی از انقلاب اسلامی و فعالیت‌های سردار سلیمانی نشأت گرفته است.

محمدی با اشاره به اندیشه سردار شهید سلیمانی خاطر نشان کرد: فکر و اندیشه شهید بزرگوار بر اساس مکتب عاشورا و امام خمینی (ره) شکل گرفته بود. وی با اشاره به شاخصه‌های اندیشه سردار سلیمانی گفت: شهید سلیمانی در دفاع از مظلوم سر از پای نمی‌شناخت و اخلاص و تقوای الهی حاکم بر رفتار و افکار ایشان بود. نماینده ولی فقیه در سپاه ناحیه شهرستان شهرکرد بیان داشت: تشیع پیکر پاک این شهید و هم‌زمان ایشان در طول تاریخ بی‌سابقه بود. وی اذعان داشت: انتقام ما از عاملین این جنایت خروج کامل آمریکا از منطقه خاورمیانه و نابودی کامل اسرائیل از روی نقشه زمین و آزادی فلسطین است.

اولین صفحه

مثلث شوم

قاسم غفوری

غرب آسیا این روزها شاهد تحولاتی است که همچون حلقه‌های یک زنجیر در کنار یکدیگر قرار می‌گیرند که یک کلید واژه مشترک در آنها مشاهده می‌شود و آن فضا سازی برای ایجاد بحران‌های سراسری در منطقه است.

جنایت گروهک تروریستی داعش در کرمان یکی از حلقه‌های این زنجیر است که همچون آمریکایی‌ها و صهیونیست‌ها با به خاک و خون کشیدن زنان و کودکان صورت گرفته است. در همین راستا نیز خبرگزاری روتیزر به نقل از دو منبع نوشته که اطلاعات آمریکا مسئولیت گروه موسوم به دولت اسلامی در انفجارهای کرمان را تایید می‌کند. بر این مبنای شاخه داعش که در افغانستان مستقر است پشت این حمله بوده است.

یکی از این دو منبع، که هر دو خواسته‌اند هویتشان فاش نشود، گفته اطلاعات «روشن و غیرقابل تردید» است. هر دو منبع روتیزر بدون ارائه جزئیات بیشتر گفته‌اند اطلاعات آمریکا از شنود و تجسس مکالمات داعش به دست آمده است. یک منبع روتیزر گفته که آمریکا اطلاعاتی واضح دارد که داعش خراسان حمله را انجام داده است.

در همین چارچوب نیز متیو میلر سخنگوی وزارت خارجه آمریکا گفته است بر اساس تمام اطلاعات موجود، برای ما روشن است که ...

ادامه در صفحه ۲

آگهی مناقصه نوبت دوم خرید فیدر میکسر متحرک شرکت شیر و گوشت زاگرس شهرکرد (سهامی عام) شماره ثبت ۵۰۳۴ و شناسه ملی ۱۰۶۸۰۰۴۷۰۸۰



شرکت شیر و گوشت زاگرس شهرکرد (سهامی عام) در نظر دارد خرید یک دستگاه فیدر میکسر (خوراک ریزی دام) متحرک حدود ۲۰ متر مربعی را از طریق برگزاری مناقصه عمومی نوبت دوم روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۶ رأس ساعت ۱۴ بعد از ظهر انجام نماید.

موارد مناقصه نوبت دوم:

موضوع مناقصه: خرید یک دستگاه فیدر میکسر متحرک حدود ۲۰ متر مربعی

اهم موارد مناقصه:

- میزان سپرده شرکت در مناقصه: یک میلیارد ریال.
- مبلغ فروش فرم و اسناد مناقصه: یک میلیون ریال.
- کلیه هزینه‌های مربوط به برگزاری مناقصه: بر عهده برنده مناقصه می باشد.
- زمان شروع فروش اسناد مناقصه: از مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۱ و آخرین زمان تحویل اسناد به شرکت مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۵ ساعت ۱۲ ظهر می باشد.
- زمان بازگشایی پاکات متقاضیان: روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۶ رأس ساعت ۱۴ بعد از ظهر.
- پیشنهاداتی که مشروط، ناقص، مخدوش و غیر خوانا و خارج از زمان اعلام شده ارائه گردند، به تشخیص کمیسیون مناقصه رد خواهد شد و ارسال پیشنهادات مذکور هیچگونه حقی برای متقاضی و تعهدی برای مناقصه گزار در قبال ایشان ایجاد نخواهد کرد.
- محل برگزاری مناقصه: استان چهارمحال و بختیاری، شهرکرد، کیلومتر ۱۰ جاده سامان، شرکت شیر و گوشت زاگرس شهرکرد.
- کمیسیون مناقصه در رد و یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات واصله مختار می باشد و شرکت کنندگان حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب می نمایند.
- متقاضیان می بایست قیمت پیشنهادی خود را در پاکات لاک و مهر شده و در وقت اعلام شده به دبیرخانه شرکت ارائه فرمایند و پیشنهادات در جلسه مناقصه و در حضور اعضاء کمیسیون در ساعت مشخص شده بازگشایی می گردند.
- سایر شرایط و جزئیات موضوع مناقصه، در فرم و اسناد شرکت در مناقصه موجود می باشد.

تلفن: ۰۳۸-۳۲۲۲۸۰۱۱ (داخلی ۱۰۸ بازگانی) - فاکس: ۰۳۸-۳۲۲۲۸۰۰۰

آگهی مناقصه نوبت دوم انتخاب پیمانکار آبیاری اراضی زراعی شرکت شیر و گوشت زاگرس شهرکرد (سهامی عام) شماره ثبت ۵۰۳۴ و شناسه ملی ۱۰۶۸۰۰۴۷۰۸۰



شرکت شیر و گوشت زاگرس شهرکرد (سهامی عام) در نظر دارد انجام عملیات پیمانکاری آبیاری اراضی زراعی خود را بشرح ذیل از طریق برگزاری مناقصه عمومی نوبت دوم روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۶ رأس ساعت ۱۵ بعد از ظهر به افراد و پیمانکاران واجد شرایط واگذار نماید.

موارد مناقصه نوبت دوم:

موضوع مناقصه: انتخاب پیمانکار آبیاری اراضی.

اهم موارد مناقصه:

- قطعات زراعی: ۸۰ هکتار جو پاییزه و ۳۰ هکتار قصبیل.
- شروع قرارداد کاری: ابتدای فروردین ماه ۱۴۰۳ الی اواسط خرداد ماه ۱۴۰۳.
- میزان سپرده شرکت در مناقصه: دو بیست میلیون ریال.
- مبلغ فروش فرم و اسناد مناقصه: یک میلیون ریال.
- کلیه هزینه‌های مربوط به برگزاری مناقصه: بر عهده برنده مناقصه می باشد.
- زمان شروع فروش اسناد مناقصه: از مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۱ و آخرین زمان تحویل اسناد به شرکت مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۵ ساعت ۱۲ ظهر می باشد.
- محل و منطقه اراضی زراعی: استان چهارمحال و بختیاری، شهرستان اردل، روستای آلیکوه
- محل برگزاری مناقصه: استان چهارمحال و بختیاری، شهرکرد، کیلومتر ۱۰ جاده سامان، شرکت شیر و گوشت زاگرس شهرکرد
- زمان بازگشایی پاکات متقاضیان: روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۶ رأس ساعت ۱۵ بعد از ظهر.
- پیشنهاداتی که مشروط، ناقص، مخدوش و غیر خوانا و خارج از زمان اعلام شده ارائه گردند، به تشخیص کمیسیون مناقصه رد خواهد شد و ارسال پیشنهادات مذکور هیچگونه حقی برای متقاضی و تعهدی برای مناقصه گزار در قبال ایشان ایجاد نخواهد کرد.
- کمیسیون مناقصه در رد و یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات واصله مختار می باشد و شرکت کنندگان حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب می نمایند.
- متقاضیان می بایست قیمت پیشنهادی خود را در پاکات لاک و مهر شده و در وقت اعلام شده به دبیرخانه شرکت ارائه فرمایند و پیشنهادات در جلسه مناقصه و در حضور اعضاء کمیسیون در ساعت مشخص شده بازگشایی می گردند.
- سایر شرایط و جزئیات مناقصه، در فرم و اسناد شرکت در مناقصه موجود می باشد.

تلفن تماس: ۰۳۸-۳۲۲۲۸۰۱۱ (داخلی ۱۰۸ بازگانی) - فاکس: ۰۳۸-۳۲۲۲۸۰۰۰

همراه: ۰۹۱۳۲۰۰۵۵۶۲ (آقای ایزدی-مدیر زراعت)

آگهی مزایده عمومی

هیات اجرایی مجموعه های ورزشی کارگران استان در نظر دارد یک دستگاه خودرو دنا سفید رنگ تولید سال ۱۳۹۴ را از طریق مزایده عمومی به فروش برساند، لذا از کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی و اجدالشرایط دعوت به عمل می آید از تاریخ انتشار آگهی در روزنامه به مدت ۱۰ روز کاری از تاریخ ۱۴۰۲/۱۰/۱۸ تا تاریخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۸ جهت بازدید خودرو و دریافت اسناد شرکت در مزایده به آدرس شهرکرد، اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان، ساختمان شماره یک اداره امور فرهنگی و ورزشی کارگران استان (نزد آقای مهران برومند فر) مراجعه نمایند.

تلفن تماس: ۰۳۸-۳۲۲۲۴۴۱۶

آگهی مزایده فروش دام شرکت شیر و گوشت زاگرس شهرکرد (سهامی عام) شماره ثبت ۵۰۳۴ و شناسه ملی ۱۰۶۸۰۰۴۷۰۸۰



شرکت شیر و گوشت زاگرس شهرکرد (سهامی عام) در نظر دارد دام های بشرح ذیل را از طریق برگزاری مزایده عمومی نوبت اول فروش دام روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۶ رأس ساعت ۱۱ صبح به فروش برساند.

موارد فروش در مزایده:

- تعدادی گاو غیر آبستن کشتارگاهی.
- تعدادی گاو آبستن داشتی.
- تعدادی گوساله نر قطع شیر.
- تعدادی گوساله نر شیر خوار.
- تعدادی تلیسه غیر آبستن.

اهم موارد مزایده:

- متقاضیان می توانند جهت ارائه قیمت حداکثر تا ساعت ۱۱ صبح روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۶ به محل شرکت، واقع در شهرکرد، کیلومتر ده جاده سامان (شرکت شیر و گوشت زاگرس شهرکرد) حضور بهم رسانند.
- سپرده شرکت در مزایده بابت هر رأس گاو غیر آبستن کشتارگاهی، گاو آبستن داشتی و تلیسه غیر آبستن و فری مارتین مبلغ ۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال و بابت هر رأس گوساله نر قطع شیر و گوساله نر شیر خوار مبلغ ۲۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.
- دام های قابل فروش در محل به آدرس فوق الذکر می باشد.
- مزایده بصورت غیر حضوری برگزار می گردد.
- کمیسیون مزایده در رد و یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات واصله مختار می باشد و شرکت کنندگان حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب می نمایند.
- سپرده نفقات اول و دوم و سوم در صورت تشخیص کمیسیون مزایده نزد شرکت باقی می ماند و در صورت انصراف هریک از نفقات اول تا سوم سپرده ایشان به نفع شرکت ضبط خواهد شد.
- سایر شرایط و جزئیات، در اسناد و فرم شرکت در مزایده دام موجود می باشد.
- (ضمناً کلیه هزینه های مربوط به مزایده مذکور بر عهده برندگان مزایده می باشد)

تلفن: ۰۳۸-۳۲۲۲۸۰۱۱ (داخلی ۱۰۸ بازگانی) - فاکس: ۰۳۸-۳۲۲۲۸۰۰۰

اول دفتر

مثلت شوم

ادامه از صفحه نخست

در همین چارچوب نیز متیو میلر سخنگوی وزارت خارجه آمریکا گفته است بر اساس تمام اطلاعات موجود، برای ما روشن است که این حمله تروریستی بوده است. ما گزارش هایی را دیده‌ایم که می‌گوید داعش مسئولیتش را بر عهده گرفته است. این ادعا از سوی آمریکا در حالی صورت گرفته است که تمام اسناد و مدارک نشانگر آن است که گروه های تروریستی از جمله القاعده، داعش، جیش‌الظلم و... تماما در اتاق فکرای آمریکا و انگلیس ایجاد شده‌اند چنانکه هیلاری کلینتون وزیر خارجه اوپاما عنوان می‌کند که آمریکا القاعده را در افغانستان ایجاد کرد و ترامپ نیز اعتراف می‌کند که داعش ساخته اوپاما است. در زمان اعلام موجودیت داعش نیز اوپاما عنوان می‌کند که هدف ما نابودی داعش نیست بلکه مدیریت آن در جهت منافع آمریکاست. این رویکرد کاسیکارانه نسبت به تروریسم را در حمایت آمریکا از منافقین، کومله، جیش‌الظلم و... و نیز بهره گیری از نیروهای داعش در جنگ اوکراین می‌توان مشاهده کرد. در بعد دیگر این رفتارهای ضد انیتیتی آمریکایی‌ها طی هفته‌های اخیر بارها مقرر نیروهای حشدالشعبی عراق که در کنار ارتش بخشی از توان دفاعی این کشور بویژه در مبارزه با تروریسم هستند را هدف قرار داده است حال آنکه این گروه‌های در مبارزه با تروریسم و رژیم صهیونیستی هستند. در سوریه نیز رفتاری مشابه از آمریکا مشاهده می‌شود در حالی که آمریکایی‌ها در برابر تروریسم دولتی رژیم صهیونیستی در هدف قرار دادن مبارزان با تروریسم همچون شهید رضی نیز به حمایت از این ترور پرداختند. تروریسم دولتی صهیونیست‌ها در لبنان و به شهادت رساندن العاروری از فرماندهان ارشد مقاومت فلسطین نیز ابعاد دیگر این التهاب آفرینی در منطقه را تشکیل می‌دهد. این وضعیت نشانگر مثلی بحران ساز است که اضلاع آن را رژیم صهیونیستی، آمریکا و تروریسم تشکیل می‌دهند. قابل توجه آنکه هم‌زمان آمریکایی‌ها سیاست فرافکنی و جو سازی علیه ایران را نیز در دستور کار قرار داده‌اند چنانکه در اتهام زنی تکراری و دروغ پردازانه جان کربی هماهنگ کننده ارتباطات راهبردی شورای امنیت ملی کاخ سفید مودعی شد درحال حاضر ما معتقدیم ایران موشک های بالستیک کوتاه برد به روسیه ارائه نکرده است اما مذاکره کنندگان روس درحال پیشبرد این امر هستند. در ادامه همین رویکرد، فرماندهی مرکزی ایالات متحده آمریکا، سننکام در شبکه ایکس (توییتر سابق) عکسی از یک موشک منتشر کرد و نوشت: در روز سوم ژانویه پلیس عراق یک موشک کروز با طراحی ایرانی را در این کشور پیدا کرد که پرتاب نشده بود. سنکام در ادامه افزود: استفاده از مهمات ایران توسط گروه‌های تروریستی در عراق و سوریه، نیروهای انتحاف و ساکنان محلی را به خطر می‌اندازد. با توجه به این فرایندها می‌توان گفت که هر چند که آمریکایی‌ها ادعا دارند که به دنبال گسترش دامنه جنگ در منطقه نمی‌باشند اما در عمل برآند تا با سیاست ترور فردی و جمعی، التهاب جدیدی را به منطقه تحمیل نمایند تا شاید به زعم خود از یک سو افکار عمومی را از مسئله فلسطین دور سازند و از سوی دیگر با قدرت نمایی مصنوعی به امتیازگیری از منطقه بپردازند. بر این اساس پایش جبهه مقاومت به تروریسم ملذکور، با محوریت حمایت از فلسطین می‌تواند برهم زننده معادلات تروریسم صهیونیستی، آمریکایی باشد که همچنان کشتار و جنایت را تنها گزینه بقای خود در منطقه می‌داند.

استانداران:

۳۰ هزار میلیارد ریال برای راه‌آهن چهارمحال و بختیاری پیش‌بینی شد

قطعه نخست از ایستگاه مبارکه اصفهان تا جاده زرین‌دشت به سفیددشت به طول ۴۱۸۲ کیلومتر، قطعه دوم از جاده سفیددشت تا گردنه زردیال و قطعه سوم و چهارم از گردنه زردیال تا شهرکرد در حال اجراست. طول مسیر طرح ۹۲ کیلومتر است و ۱۱ دهانه پل به طول ۲ هزار و ۵۰۰ متر و ۱۵ دستگاه تونل دارد. عملیات مطالعه و اجرای طرح راه‌آهن مبارکه به سفیددشت به شهرکرد از سال ۱۳۹۰ آغاز شده است.

این طرح با هدف جابه‌جایی بار و مسافر احداث می‌شود و تکمیل آن تحول بزرگی در بخش‌های مختلف چهارمحال و بختیاری ایجاد می‌کند.

طرح سرعت گرفته و قرار شده است بازدیدها از این طرح به‌طور ماهانه و مستمر باشد تا در کوتاه‌ترین زمان ممکن تکمیل و بهره‌برداری شود. وی یادآور شد: در طول مسیر راه‌آهن مبارکه به سفیددشت به شهرکرد ۱۵ تونل و ۲ کیلومتر پل پیش‌بینی شده که بیشتر آن‌ها افزون‌بسر ۹۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد.

حیدری اولویت چهارمحال و بختیاری در ابتدای دولت سیزدهم را رفع تنش آبی و تامین آب پایدار به عنوان یکی از خواسته‌های اصلی مردم دانست و اظهار داشت: هم‌اکنون طرح‌های آبی به نتیجه رسیده اکنون سایر پروژه‌ها در اولویت قرار گرفته است تا تقدیم مردم شود.

استاندار چهارمحال و بختیاری با تأکید بر تسریع در روند اجرایی راه‌آهن مبارکه به سفیددشت به شهرکرد به منظور بهره‌برداری از آن تا پایان دولت سیزدهم گفت: راه‌آهن از جمله طرح‌های پیش‌برن استان و از خواسته‌های اصلی مردم است که در سفر دوم رییس‌جمهور به شهرکرد برای آن ۳۰ هزار میلیارد ریال پیش‌بینی شد.

غلامعلی حیدری در حاشیه بازدید از طرح راه‌آهن مبارکه به سفیددشت به شهرکرد در جمع خبرنگاران تأکید کرد: در سفر نخست رییس‌جمهور به چهارمحال و بختیاری ۱۰ هزار میلیارد ریال به این طرح تخصیص یافت. حیدری تصریح کرد: هم‌اکنون روند اجرای این



ایستگاه راه‌آهن شهرکرد ۱۱ درصد پیشرفت فیزیکی دارد

مدیرکل ساخت ساختمان‌های راه‌آهن، بنادر و فرودگاه‌های کشور با اشاره به اینکه هم‌اکنون ایستگاه راه‌آهن شهرکرد ۱۱ درصد پیشرفت فیزیکی دارد، گفت: این ایستگاه دارای ۳ هزار و ۱۰۰ مترمربع ساختمان اصلی و ۶ هزار و ۳۵۰ متر زیربنا است. حسین بهجو در حاشیه بازدید از راه‌آهن فولاد مبارکه - شهرکرد گفت: شهرکرد بیست و پنجمین مرکز استان در کشور است که به راه‌آهن سراسری وصل می‌شود. مدیرکل ساخت ساختمان‌های راه‌آهن، بنادر و فرودگاه‌های کشور ادامه داد: این پروژه از مبارکه اصفهان شروع و به شهرکرد می‌رسد و مهمترین ایستگاه در شهرکرد با مساحت ۳ هزار

۱۰۰ مترمربع ساختمان اصلی و ۶ هزار و ۳۵۰ متر زیربنا قرار دارد. وی افزود: ایستگاه سفیددشت مسافری است و به صنایعی که در این مسیر است امکان دسترسی می‌دهد. بهجو اضافه کرد: با توجه به محدودیت منابع، باید زیرسازی را در اولویت قرار داد و بعد از آن ساخت ساختمان و ریل‌گذاری را شروع کنیم از این رو هم‌اکنون ایستگاه شهرکرد ۱۱ درصد پیشرفت فیزیکی دارد. وی با بیان اینکه امیدواریم بتوانیم در ۲ فاز ایستگاه شهرکرد را به اتمام برسانیم، گفت: تا شهریور سال آینده ساختمان اصلی و تا پاییز ساختمان‌های فرعی آماده بهره‌برداری می‌شود.

۹۴ درصد واحدهای تولیدی چهارمحال و بختیاری به تعهدات ارزی خود عمل کرده‌اند

مدیرکل دفتر خدمات ارزی و مالی سازمان توسعه و تجارت ایران گفت: ۹۴ درصد واحدهای تولیدی چهارمحال و بختیاری به تعهدات ارزی خود عمل کرده‌اند. ناهید دشتدار در نشست کارگروه توسعه صادرات غیرنفتی چهارمحال و بختیاری گفت: ۹۴ درصد واحدهای تولیدی این استان به تعهدات ارزی خود عمل کرده‌اند. مدیرکل دفتر خدمات ارزی و مالی سازمان توسعه و تجارت ایران افزود: این در حالی است که بازرگانان چهارمحال و بختیاری

تیز باید تعهد ارزی خود را کامل انجام دهند. وی سر رسید تعهدات چهارمحال و بختیاری را ۷۲۸ میلیون دلار عنوان کرد و ادامه داد: از این مبلغ تا کنون ۵۵۶ میلیون دلار برابر ۷۶ درصد بازگشت ارز انجام شده است. دشتدار، شرط ارائه سند تک برگ دارای کد رهگیری برای صدور و تمدید کارت بازرگانی را علت بروز مشکلات فراوان برای واحدهای تولیدی و بازرگانی دانست و یادآور شد: این مانع در صورت اصلاح و ابلاغ هیأت دولت به زودی رفع خواهد شد.

معمول حوزه‌های آبخیز در بالادست زمین‌های کشاورزی قرار دارد اجرای طرح‌ها آبخیز کمک موثری به زمین‌های کشاورزی در زیردست حوزه از حیث تامین آب می‌کند. طرح سراسری از آبخیز تا جالیز با همت بسیج سازندگی برای نجات کشتور از بحران‌هایی همچون سیل و خشکسالی با همکاری بسیج سازندگی و منابع طبیعی و آبخیزداری اجرا می‌شود. ۸۲ درصد از مساحت چهارمحال و بختیاری را عرصه‌های منابع طبیعی تشکیل داده است که از این میزان ۲۰ درصد مساحت استان جنگل و ۶۲ درصد آن مراتع است. همچنین ۳۲۰ هزار هکتار از جنگل‌های زاگرس در این استان واقع شده که گونه غالب این جنگل‌ها، بلوط است.

به عنوان ناظر و ارائه دهنده پروژه های مرتبط به شمار می‌رود. احمدی اضافه کرد: چهارمحال و بختیاری از نظر موقعیت جغرافیایی و توپوگرافی به طور عام دارای ساختار تپه ماهوری و کوهستانی است به همین دلیل برون رفت و یا خروج آب‌های روان فصلی در این استان به لحاظ شیب جغرافیایی اجتناب ناپذیر است. وی ادامه داد: به همین منظور اجرای طرح‌های مختلف آبخیزداری به پیشگیری از هدررفت آب‌های فصلی، فرسایش خاک و تخریب پوشش مراتع پیشگیری و موجب تقویت آبخوان‌ها، دشت‌ها، افزایش پوشش گیاهی و تغذیه سفره‌های زیرزمینی می‌شود. احمدی یادآور شد: با توجه به اینکه به طور

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری چهارمحال و بختیاری: طرح آبخیز تا جالیز در چهارمحال و بختیاری وارد فاز اجرایی شد

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری چهارمحال و بختیاری گفت: طرح آبخیز تا جالیز در شهرستان‌های مختلف استان با هدف پایداری و افزایش آب‌دهی حوزه آبخیزداری در این استان وارد فاز اجرایی شده است. اصغر احمدی افزود: طرح آبخیز تا جالیز براساس تفاهم بین قرارگاه امام حسن مجتبی(ع)، استانداردی، سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور و اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان برای انجام طرح‌های آبخیزداری و تولید نهال در قالب طرح مردمی کاشت یک میلیارد نهال تعریف و اجرا می‌شود. وی اظهار داشت: برای اجرای طرح آبخیز تا جالیز در چهارمحال و بختیاری ۱۱ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال برای یک دوره سه ساله پیش‌بینی شده است

که ۳۰ درصد این اعتبار از محل اعتبارات قرارگاه امام حسن مجتبی(ع) و ۷۰ درصد نیز از سوی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان تامین می‌شود. وی ادامه داد: براساس برنامه‌ریزی انجام شده قرار است در طرح آبخیز تا جالیز ۵۷ طرح مکانیکی، بیولوژیکی و بیومکانیکی شامل بندهای خاکی، سازه‌های سنگی ملاتی، خشکه چین، کنترل سیلاب، آبخوان داری، پخش سیلاب و گابیونی که پیامد آن کاهش تخریب سیل، ذخیره سازی آب و تغذیه سفره‌های زیرزمینی است در سطح ۷۵۰ هزار هکتار انجام شود. مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری چهارمحال و بختیاری گفت: در طرح آبخیز تا جالیز این اداره کل

رئیس سازمان فرهنگی، اجتماعی و ورزشی شهرداری شهرکرد: دیوارنویسی ردپای تخلف بر روی دیوارهای شهر است

یک تخلف آشکار بر روی دیوارهای شهر عنوان کرد و گفت: طبق ماده ۹۲ قانون شهرداری‌ها نوشتن هر مطلب یا نوشته‌ای بر روی دیوارهای شهر ممنوع است. رئیس سازمان فرهنگی، اجتماعی و ورزشی شهرداری شهرکرد ادامه داد: کلیه کسبه، بازاریان، صنوف و شهروندان باید از هر نوع دیوارنویسی غیرقانونی بر روی دیوارهای سطح شهر شهرکرد خودداری کنند. وی ابراز کرد: بازاریان و صنوف می‌توانند معرفی محصولات و تبلیغات خود

رئیس سازمان فرهنگی، اجتماعی و ورزشی شهرداری شهرکرد گفت: طبق ماده ۹۲ قانون شهرداری‌ها نوشتن هر مطلب یا نوشته‌ای بر روی دیوارهای شهر ممنوع است. اکبر ایازی در جمع خبرنگاران بایبان اینکه دیوار نویسی غیرقانونی به‌صورت تخلف آشکار در شهرکرد رواج پیدا کرده است گفت: طبق ماده ۹۲ قانون شهرداری‌ها نوشتن هر مطلب یا نوشته‌ای بر روی دیوارهای شهر ممنوع است. وی دیوارنویسی غیرقانونی را ردپای تخلفات خود محسولات و تبلیغات خود

جذب ۵۵ درصد تسهیلات مکانیزاسیون کشاورزی در شهرستان سامان

مدیر جهاد کشاورزی سامان گفت: امسال ۳۶ هزار میلیون ریال اعتبار مکانیزاسیون به این شهرستان اختصاص یافت که از این میزان تا کنون ۵۵ درصد جذب شده است. حجت‌الله رئیسی گفت: طی سال جاری ۳۶ هزار میلیون ریال اعتبار مکانیزاسیون به شهرستان سامان اختصاص یافت که از این میزان تا کنون ۵۵ درصد جذب شده است. مدیر جهاد کشاورزی سامان افزود: تا کنون ۱۹ هزار و ۴۵۰ میلیون ریال تسهیلات در قالب خط ۱۰ مکانیزاسیون کشاورزی به متقاضیان این شهرستان پرداخت شده است. وی با اشاره به اینکه ماشین‌آلات خریداری شده توسط کشاورزان شامل تیلر، تراکتور و ادوات باغی است، اضافه کرد: مکانیزاسیون کشاورزی به عنوان یک رویکرد اساسی در تولید محصولات کشاورزی مطرح است و اهدافی مانند انجام به موقع عملیات کشاورزی، کاهش هزینه‌های تولید، کاهش سختی کار، مدیریت مصرف نهاده‌های کشاورزی، ایجاد جذابیت در فعالیت‌های کشاورزی، ارتقای کمی و کیفی تولید و اقتصادی کردن تولید انبوه محصولات کشاورزی را فراهم می‌کند.

و تیک از آب آشامیدنی سالم، بهداشتی و پایدار بهره‌مند می‌شوند. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب چهارمحال و بختیاری خاطر نشان کرد: این طرح آبرسانی پس از تکمیل در بخش بازفت شهرستان کوهرنگ بیش از ۲۵۰۰ نفر جمعیت ساکن و عشایر این منطقه را از نعمت آب آشامیدنی بهره‌مند می‌نماید. کریمی اعتبار پیش‌بینی شده برای این پروژه آبرسانی روستایی که جز پروژه‌های محرومیت‌زدایی است را حدود ۱۸ میلیارد تومان اعلام کرد. وی اضافه کرد: منطقه دهنش واقع در بخش بازفت شهرستان کوهرنگ در ۲۰۵ کیلومتری شهرکرد مرکز استان چهارمحال و بختیاری قرار دارد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب چهارمحال و بختیاری خبرداد: اتمام بتن‌ریزی مخازن مجتمع آبرسانی دهنش

دهنش از این مجتمع آبرسانی انجام شد. وی افزود: آب مورد نیاز مردم در این مجتمع ابتدا از چاه به مخزن تعادلی ۵۰۰ متر مکعبی و مجدداً مخزن اصلی به مخازن روستاها بالا دست توسط ایستگاه پمپاژ دوم تأمین می‌شود. کریمی ادامه داد: کارفرمای این مجتمع آبرسانی شرکت آب و فاضلاب استان چهارمحال و بختیاری و مجری طرح قرارگاه محرومیت‌زدایی منطقه‌ای سیدالشهدا (ع) نیروی زمینی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی است. وی عنوان کرد: با تکمیل فاز یک این طرح آبرسانی روستاهای محمد تعادلی که به عنوان مخزن اصلی این طرح آبرسانی است و همچنین مخزن ۲۰۰ متر مکعبی روستای محمدآباد



مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب چهارمحال و بختیاری از اتمام بتن‌ریزی دو مخزن مجتمع آبرسانی دهنش خبر داد.

محمد کریمی اظهار کرد: بتن‌ریزی مخزن ذخیره آب ۵۰۰ متر مکعبی تعادلی که به عنوان مخزن اصلی این طرح آبرسانی است و همچنین مخزن ۲۰۰ متر مکعبی روستای محمدآباد

کاهش رشد جمعیت در برخی شهرستان‌های چهارمحال و بختیاری نگران‌کننده است

تلاش‌ها صورت گیرد تا جایی که تراهای منفی جبران و بتوان به نرخ باروری که حدود ۲.۵ و بالاتر در برنامه هفتم توسعه در نظر گرفته شده به آن دست یابیم. **افتتاح خانه جوان شهرکرد در دهه فجر به شرط برقراری انشعابات دائم** در ادامه فرسید ریاحی، مدیرکل بنیاد مسکن چهارمحال و بختیاری گفت: پروژه خانه جوان شهرکرد از سال ۹۷ در زمینی به مساحت ۶۲۵ مترمربع و مساحت اعیانی ۱۰۶۲ متر مربع آغاز شد که تاکنون ۱۵ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تومان اعتبار مصوب داشته که از این رقم حدود ۷ میلیارد تومان تخصیص یافته است. به گفته وی، اعتبار مصوب امسال خانه جوان شهرکرد دو میلیارد و ۲۰۰ میلیون تومان بوده که ۲۰۰ میلیون تومان تخصیص اعتبار دارد. ریاحی افزود: یک سالی است که این پروژه به ۱۰۰ درصد عملیات ساختمانی رسیده اما بحث انشعابات به صورت دائم برطرف نشده

نسبت به دیگر شهرستان‌ها وضعیت بحرانی تر است. رئیس مرکز بهداشت چهارمحال و بختیاری با اشاره به تسهیلات فرزندآوری و تحلیلی رفتار بانک‌ها در پاسخگویی و عمل، تصریح کرد: همچنان گلاجه‌ها در خصوص تسهیلات فرزندآوری و... وجود دارد که این‌ها مانع اصلی فرزندآوری نیستند، بلکه مشکل گره‌های ذهنی است که برای مردم ایجاد شده و آدرس اشتباه به مردم می‌دهند در صورتی که بقای نسل‌ها به خطر افتاده است. وی مردمی سازی، ایجاد انگیزه و پایین آمدن سن ازدواج را از موضوعات مهم دانست و بیان کرد: لازم است موانع فرزندآوری رفع و در استان مداخلات لازم انجام شود تا مردم میل به فرزندآوری داشته باشند. احمدی بیان کرد: شاید دغدغه ما نسبت به سرعتی که در کاهش جمعیت وجود داشت اندکی برطرف و تراز استان مثبت شده اما باید

است. وی به بحث ممنوعیت سقط جنین اشاره کرد و افزود: تاکنون توانسته‌ایم در شهرستان لردگان، سامان و شهرکرد، مرکزی برای مشاوره پیشگیری از سقط راه‌اندازی کنیم. احمدی گفت: اواخر دهه ۹۰ و سال ۱۴۰۰ تاکنون شاهد سیر نزولی رشد جمعیت در استان بودیم که مجموعاً کاهش رشد جمعیت متوقف شد و رشد جمعیت استان یک درصد افزایش یافته اما نگرانی در برخی از شهرستان‌ها همچنان وجود دارد، مثلاً در لردگان نگرانی وجود ندارد اما حفظ وضع موجود موجب نگرانی شده است، به طوری‌که درصد افزایش رشد جمعیت در لردگان ۱۳ درصد است که باید بیش از این باشد. وی ادامه داد: در کنار همچنان روند فرزندآوری رو به کاهش است و نسبت به سسال گذشته ۲/۲ درصد کاهش یافته که باید آسیب شناسی صورت گیرد، همچنین در بن ۷.۷ درصد رشد جمعیت کاهش یافته و

نگرانی در برخی از شهرستان‌ها همچنان وجود دارد. علی احمدی در جلسه ستاد ساماندهی امور جوانان چهارمحال و بختیاری اظهار کرد: تاکنون ۳۰۶۲ زوج نابارور در استان شناسایی شده

رئیس مرکز بهداشت چهارمحال و بختیاری گفت: اواخر دهه ۹۰ و سال ۱۴۰۰ تاکنون شاهد سیر نزولی رشد جمعیت در استان بودیم که مجموعاً کاهش رشد جمعیت متوقف شد و رشد جمعیت یک درصد افزایش یافته اما



انتخابات و سه قوه!



فرهاد خادمی

با اعلام نتایج ثبت نام نامزدهای انتخابات دوازدهمین دوره مجلس، موضوع انتخابات وارد فاز جدید و جدی‌تری شده است. تقریباً ۹۰ درصد نامزدها از سوی هیات‌های نظارت تعیین تکلیف شده‌اند و با

اعلام اسامی تقریباً می‌شود گفت «مارتن انتخابات» شروع شده و سوت آغاز را نیز زده‌اند. آنچه که می‌ماند در این ایام باقی مانده تا ۱۱ اسفند ماه که روز برگزاری انتخابات است باید برنامه‌ها به گونه‌ای باشد که همه اقدامات سه قوه معطوف به بالا رفتن مشارکت عمومی شود. شرایط بد اقتصادی کشور، تورم، گرانی‌های کمرشکن و وضعیت نامناسب مسکن، از عمده موارد مهمی است که می‌تواند به میزان مشارکت

عمومی خدشه وارد کند که می‌طلبد دست اندرکاران، به فوریت با طرح‌های عاجل به این مهم پردازند، آقایان سران سه قوه باید بدانند که در این شرایط بین المللی، دشمنان قسم خورده ایران با تمام قوا در میدان هستند تا روحیه ناامیدی را بین مردم ترویج دهند و از میزان مشارکت بکاهد. آقایان و زیرمجموعه هایشان باید در نظر بگیرند اقدامات اساسی و زیربنایی که مورد نیاز جامعه است

رییس ستاد انتخابات:

تمهیدات لازم برای برگزاری انتخابات پر شور در چهارمحال و بختیاری فراهم است

رییس ستاد انتخابات چهارمحال و بختیاری گفت: تمام تمهیدات مورد نیاز و لازم برای هرچه بهتر برگزار کردن دوازدهمین دوره انتخابات مجلس شورای اسلامی و ششمین دوره انتخابات مجلس خبرگان رهبری در این استان فراهم است.

محسن حسین میرزایی در خصوص برگزاری بیستمین جلسه ستاد انتخابات چهارمحال و بختیاری که با حضور اعضای ستاد انتخابات، ستاد امنیت و رییس هیات نظارت بر انتخابات چهارمحال و بختیاری برگزار شد، افزود: تا به امروز تمام فرآیندهای مربوط به انتخابات در این استان برابر جدول زمان‌بندی و برابر قانون انجام شده است.

وی اظهار داشت: پیر این اساس نظام انتخاباتی شامل هیات‌های اجرایی، فرمانداران، نمایندگان فرماندار، معتمدان و محافظان شعبه‌ها، بازرسان و ناظرانی که از هیات نظارت بر انتخابات در شعب حضور پیدا می‌کنند، باید به مُر قانون عمل کنند. معاون سیاسی، امنیتی و اجتماعی استاندار چهارمحال و بختیاری با تأکید بر بی‌طرفی مطلق عوامل برگزارکننده انتخابات، گفت: پذیرفتنی نیست که حتی یک نفر از عوامل برگزارکننده امر انتخابات سرسوزنی له یا علیه دوطرفی جانسپرداری کند، چون بی‌طرفی کامل عوامل برگزارکننده انتخابات منجر به افزایش اعتماد مردم و در نهایت منجر به افزایش مشارکت می‌شود.

حسین میرزایی یادآور شد: انتظار است تمام عوامل برگزار کننده انتخابات با نصب العین قراردادن تقوا؛ مُر قانون را اجرا کنند.

رییس ستاد انتخابات چهارمحال و بختیاری با اشاره به وجود شعبه‌های رای‌گیری سیار در استان گفت: بررسی و پایدار کردن وضعیت ارتباطی، خط‌دهی

تلفن و مباحث مربوط به اینترنت در تمام شعب به‌خصوص نقاطی که شعبه‌های سیار وجود دارد، ضروری است. حسین میرزایی با بیان اینکه برابر ماده ۱۱ قانون انتخابات؛ هر فردی که یکی از پنج مدرک هویتی را همراه داشته باشد، امکان رای‌گیری وجود دارد، افزود: ضرب مهر در دوازدهمین دوره انتخابات مجلس شورای اسلامی و ششمین دوره انتخابات خبرگان رهبری در شناسنامه وجود نخواهد داشت و با همراه داشتن کارت ملی یا شناسنامه یا گذرنامه یا گواهینامه رانندگی یا کارت پایان خدمت امکان رای دادن وجود دارد.

وی یادآور شد: براین اساس سالم بودن دستگاه‌های احراز هویت در محل‌های شعب سیار ثابت و نبود مشکل آنتن دهی و خط‌دهی در روز انتخابات از جمله ضرورت‌هایی است که باید مورد توجه باشد.

تلفن و مباحث مربوط به اینترنت در تمام شعب به‌خصوص نقاطی که شعبه‌های سیار وجود دارد، ضروری است.

حسین میرزایی با بیان اینکه برابر ماده ۱۱ قانون انتخابات؛ هر فردی که یکی از پنج مدرک هویتی را همراه داشته باشد، امکان رای‌گیری وجود دارد، افزود: ضرب مهر در دوازدهمین دوره انتخابات مجلس شورای اسلامی و ششمین دوره انتخابات خبرگان رهبری در شناسنامه وجود نخواهد داشت و با همراه داشتن کارت ملی یا شناسنامه یا گذرنامه یا گواهینامه رانندگی یا کارت پایان خدمت امکان رای دادن وجود دارد.

وی یادآور شد: براین اساس سالم بودن دستگاه‌های احراز هویت در محل‌های شعب سیار ثابت و نبود مشکل آنتن دهی و خط‌دهی در روز انتخابات از جمله ضرورت‌هایی است که باید مورد توجه باشد.

۳۶۰ متخلف زیست‌محیطی در چهارمحال و بختیاری به مراجع قضایی معرفی شدند

استان و تلاش شبانه‌روزی محیط‌بانان، افزود: در سالجاری ۲۹۰ پرونده تخلف زیست‌محیطی در استان صورت‌جلسه و به مراجع قضایی استان معرفی شد که این تعداد در مدت مشابه سال گذشته ۲۷۴ پرونده تخلف زیست‌محیطی با تعداد ۳۳۴ نفر متخلف بود.

وی اظهار داشت: پرونده تخلف تشکیل شده در بخش‌های شکار، صید غیرمجاز، ایجاد آلودگی و تخریب محیط‌زیست بوده است. یوسف‌پور به افزایش ۴۵ درصدی تخلفات محیط‌زیست و صید در صید اذوات شکار و صید در سالجاری نسبت به مدت مشابه اشاره کرد و گفت: در سالجاری

۶۱ قیضه سلاح و در بخش ادوات شکار و صید نیز ۸۲۷ مورد کشف و ضبط شد. وی افزود: در بخش ضرر و زیان وصول شده نیز بیش از ۲۰۵ برابر رشد نسبت به مدت مشابه سال گذشته وجود دارد که رشد شاخص‌ها و افزایش این آمارهای نشان از تلاش شبانه‌روزی همکاران اجرایی در این استان

است. وی با اشاره به اهمیت حفظ و حراست از محیط‌زیست، از دستارداران محیط‌زیست خواست هرگونه تخلفات زیست‌محیطی را به سامانه ارتباطات مردمی ۱۵۴۰ گزارش دهند. ۱۵ درصد مساحت چهارمحال و بختیاری جز مناطق چهارگانه و شکار ممنوع زیر نظر مدیریت

حفاظت محیط زیست قرار دارد و علاوه بر آن ذخیره‌گاه جهانی زیست‌کره تنگ صیاد سبزکوه با داشتن یک سوم مساحت استان را در بر گرفته است. در استان ۹ منطقه تحت مدیریت حفاظت محیط زیست که شامل ۶ منطقه حفاظت شده، یک اثر طبیعی ملی، یک پناهگاه



مدیریت اداره کل محیط زیست چهارمحال و بختیاری است.

حیات وحش و یک پارک ملی است منطقه حفاظت شده شیدا، هلن، قیصری، سبزکوه و پارک ملی و منطقه حفاظت شده تنگ صیاد، منطقه شکار ممنوع خدا آفرید، و پناهگاه حیات وحش بازفت و اثر طبیعی ملی لاله واژگون و تالاب‌ها، از جمله مناطق تحت

آبیاری نوین و کشاورزی پایدار؛ قطره‌هایی که یک دریا ارزش دارند



نسل به نسل همگام کشاورز بوده‌اند، از همان زمانی که چاه‌ها پُر آب بود و تر سالی در اینجا دل خوشی را برای کشت و زرع رقم می‌زد. خشکسالی ۲ دهه اخیر به ویژه در ۱۰ سال اخیر، باعث شده بیشتر دشت‌های چهارمحال و بختیاری از نظر منابع آبی بحرانی و کمبود منابع اعلام شوند.

آقای رحمانی از کشاورزانی است که کشاورزی در تر سالی چهارمحال و بختیاری را به خوبی به یاد دارد، او همیشه از چاه‌های پر آب و بارش برف زمستانی این استان و کشاورزی مطلوب در آن زمان‌ها می‌گوید. او می‌گوید: زمانی در چهارمحال و بختیاری، آنقدر برف می‌بارید که هیچ کشاورزی دغدغه سال بعد را نداشت اما در یک دهه اخیر همیشه کشاورزان چشم‌شان به آسمان است.

به گفته وی، به دلیل وجود همین خشکسالی اخیر و کاهش منابع آبی، بهترین راهکار استفاده از آبیاری نوین است چرا که هم کاهش مصرف آب را به همراه دارد و هم باعث افزایش عملکرد سطح زیر کشت و برداشت می‌شود.

چاه پُر آب خشکسالی خشکسالی اخیر در چهارمحال و بختیاری باعث شده است بیشتر منابع و سفره‌های زیرزمینی در این استان دچار افت شود و بارش‌ها نیز کاهش چشمگیری داشته باشد.

معاون توسعه و پیش‌بینی هواشناسی چهارمحال و بختیاری گفت: این استان با کمبود ۵۴ درصدی بارش‌ها نسبت به دوره مشابه میانگین بلندمدت پاییز خشکی را پشت سر گذاشت.

معصومه نوروزی افزود: نقشه‌های پیش‌یابی گویای آن است در فصل زمستان نیز بارش‌ها عادی (ثُرْمال) با گرایش کمتر از نرمال باشد. چهارمحال و بختیاری در سال آبی گذشته (۱۴۰۱-۱۴۰۲) شانزدهمین سال متوالی خشکسالی خود را پشت سر گذاشت.

دشت‌هایی که حیات ممنوعه دارند کشاورزی یکی از شغل‌های مهم در چهارمحال و بختیاری است چرا

تلفات آب ممکن است به دلیل نفوذ آب در جدار کانال‌ها، روان‌آب سطحی، نفوذ عمقی به خارج از منطقه توسعه ریشه‌ها، تبخیر و امثال آن باشد و راندمان کل به صورت نسبت آب قابل استفاده برای گیاه به آب تأمین شده از مخزن و راندمان کاربرد نسبت آب قابل استفاده برای گیاه به آب ورودی به مزرعه تعریف شده است. برای افزایش راندمان آبیاری در کشور فعالیت‌هایی نظیر گسترش شبکه‌های آبیاری، تجهیز و نوسازی اراضی، افزایش میزان آگاهی و دانش بهره‌برداران و نیز توسعه سامانه‌های نوین آبیاری تحت فشار در کشور در برنامه کاری متولیان قرار گرفته است.

در این پژوهش‌های دانشگاهی گزارش شده است که به طور کلی راندمان کاربرد آب آبیاری در کشور از ۲۳ تا ۸۳ درصد متغییر است و میانگین آن ۶۵ درصد اعلام شده است.

وضعیت آبیاری نوین در چهارمحال و بختیاری چگونه است؟ هم‌اکنون یک چهارم تولید ناخالص داخلی و یک پنجم اشتغال چهارمحال و بختیاری به بخش کشاورزی وابسته است. از مجموع زمین‌های چهارمحال و بختیاری ۲۵۰ هزار هکتار برابر ۱۵ درصد سطح زیرکشت زمین‌های کشاورزی استان است. رییس سازمان جهادکشاورزی چهارمحال و بختیاری با اشاره به کمبود شدید منابع آب و کاهش بازدهی گفت: ۷۵ درصد آب کشاورزی استان وابسته به آبهای زیرزمینی است.

حسین برزگر افزود: هم‌اکنون ارتقای بهره‌وری منابع آبی در دستور کار قرار گرفته و در این راستا، توسعه و اجرای سیستم‌های نوین آبیاری در استان مورد توجه است و این استان رتبه دوم کشور در اجرای طرح شبکه آبیاری نوین در کشور را کسب کرده است.

وی اظهار داشت: در راستای افزایش بهره‌وری آب و خاک در استان در یک‌سال گذشته بیش از یک‌هزار و ۷۵۰ هکتار سامانه نوین آبیاری از محل اعتبارات سفر رییس‌جمهور با اعتباری بیش از ۵۲۰ میلیارد ریال رانندازی شد.

برزگر به اجرای طرح لایروبی و مرمت ۱۳۰ رشته قنات از مجموع ۸۴۱ قنات در استان با اعتباری بیش از ۲۹۰ میلیارد ریال به عنوان مهمترین اقدامات تأمین آب در استان اشاره کرد و گفت: برای اجرای ۲۶ طرح در بخش کشاورزی در حوزه کارون ۴ در مساحتی بیش از ۱۳ هزار هکتار ۲ هزار میلیارد ریال اعتبار هزینه شد.

به گفته وی، این طرح‌ها در حوزه افزایش مشارکت سرمایه‌گذاران در توسعه زیرساخت‌های بخش کشاورزی و اجرای طرح جامع آب در لایه غربی استان، طرح‌های تأمین و انتقال آب و تخصیص اعتبار لازم در لایه میانی و لایه شرقی استان، توسعه سامانه آبیاری نوین، لایروبی و مرمت قنات‌ها که منجر به افزایش بهره‌وری فیزیکی، راندمان آبیاری در استان شده است، قرار دارد.

برزگر افزود: صدور پروانه مصرف معقول به منظور برقرار کردن و تثبیت حقایق‌های کشاورزان استان از طریق منابع آب سطحی مانند چشمه‌ها و قنات‌ها در سطح استان مورد تأکید است.

وی با اشاره به اینکه ضعف و مشکل صدور پروانه معقول برای کشاورزان مانع توسعه سامانه نوین و افزایش بهره‌وری شده بود، گفت:

توسعه سامانه نوین آبیاری در منابع آبی سطحی به منظور کاهش این وابستگی و افزایش بهره‌وری در حوزه منابع آب‌های سطحی به خصوص قنات‌ها و چشمه‌ها ضروری است.

رییس سازمان جهادکشاورزی چهارمحال و بختیاری افزود: چشمه‌ها و قنات‌ها از منابع اصلی و قدیمی کشاورزی هستند، که باید به استفاده بهینه از این منابع در راستای توسعه بخش کشاورزی و امنیت غذایی توجه ویژه شود.

۵۸ درصد اراضی کشاورزی تحت پوشش آبیاری نوین رییس سازمان جهادکشاورزی چهارمحال و بختیاری با اشاره به ضرورت سامانه‌های نوین در بخش کشاورزی از تجهیز بیش از ۵۸ درصد از اراضی استان به تجهیزات آبیاری نوین خبر داد.

برزگر گفت: گسترش سامانه نوین آبیاری و آبیاری هوشمند در حوزه کشاورزی یکی از روش‌های مهم در شرایط کم‌آبی و سازگاری با این شرایط است که از برنامه‌ها و اولویت‌های اصلی سازمان جهاد کشاورزی استان است.

وی با بیان اینکه بیش از ۶۹ هزار و ۵۰۰ هکتار از اراضی استان به سامانه‌های نوین آبیاری مجهز شده‌اند، افزود: با اجرای سامانه نوین آبیاری متوسط پتانسیل افزایش راندمان کاربرد (داخل مزرعه) آبیاری حدود ۴۴ درصد، حداقل پتانسیل افزایش عملکرد محصول حدود ۳۰ درصد، حداقل پتانسیل کاهش مصرف سم و کود شیمیایی حدود ۲۰ درصد و متوسط پتانسیل کاهش مصرف انرژی (درمنابع آبی زیرزمینی) حدود ۲۵ درصد است که نشان از کاربردی بودن اجرای این سامانه‌ها در سطح مزارع و باغات دارد.

برزگر همچنین به ضرورت هوشمند سازی سامانه‌های نوین آبیاری اشاره کرد و افزود: طرح هوشمند سازی سامانه‌های نوین آبیاری به صورت آزمایشی (پایلوت) در ۱۸ استان کشور اجرا می‌شود که در استان چهارمحال و بختیاری نیز در شهرستان‌های فارسان و بروجن در حال اجراست.

مدیر آب و خاک و امور فنی مهندسی سازمان جهاد کشاورزی استان بیان داشت: بر اساس آمارها به ازای اجرای هر هکتار سامانه آبیاری نوین چهار هزار و ۴۰۰ متر مکعب در مصرف آب صرفه جویی می‌شود.

غلامرضا ذاکری در این خصوص افزود: در شرایط کم‌آبی نقش موثری در کاهش مصرف آب در حوزه کشاورزی دارد.

معاون بهبود تولیدات گیاهی سازمان جهادکشاورزی چهارمحال و بختیاری گفت: ۵۸ درصد از زمین‌های کشاورزی این استان برابر ۶۹ هزار هکتار به شبکه آبیاری نوین مجهز شده است و میانگین تجهیز زمین‌های کشاورزی کشور به شبکه آبیاری نوین ۳۰ درصد است.

سیروس بیکبکان مجموع تولیدات بخش کشاورزی چهارمحال و بختیاری در سال گذشته را یک‌میلیون و ۶۵۰ هزار تن دانست و افزود: از این میزان یک میلیون و ۵۰ هزار تن محصولات زراعی و ۱۳ هزار تن محصولات باغی است.

با وجود گذشت ۹ روز از فصل زمستان، بارش مطلوب و اثرگذار در چهارمحال و بختیاری دیده نشده است. /ایرنا

اقیانوس - بزرگترین متحد جهان در برابر تغییرات آب و هوایی



مصیب شیرانی
پژوهشگر و فعال محیطزیست

صخره های مرجانی زیربنای تنوع زیستی اقیانوس ها هستند و مزایای اقتصادی و اجتماعی مهمی را در سراسر جهان به ارمغان می آورند. اقیانوس ۵۰ درصد از اکسیژن مورد نیاز ما را تولید می کند، ۲۵ درصد از کل انتشار دی اکسید کربن را جذب می کند و ۹۰ درصد گرمای اضافی تولید شده توسط این گازها را جذب می کند. این اکوسیستم تنها «یه‌های سیاره» است، بلکه بزرگ‌ترین ذخیره گاه کربن است - یک دیواره حیاتی در برابر تغییرات آب و هوایی.

اقیانوس برای کاهش انتشار گازهای گلخانه ای جهانی و تثبیت آب و هوای زمین نقش اساسی دارد. با این حال، افزایش انتشار گازهای گلخانه ای بر سلامت اقیانوس ها تأثیر گذاشته است - گرم شدن و اسیدی شدن آب دریا - باعث ایجاد تغییرات مضر در زندگی در زیر آب و روی خشکی و کاهش توانایی اقیانوس ها برای جذب دی اکسید کربن و محافظت از زندگی در این سیاره می شود. در اینجا چند دلیل وجود دارد که ما باید از اقیانوس به عنوان بهترین متحد خود برای راه حل های آب و هوایی محافظت کنیم.

فواید جنگل های حرا و مرجان ها

زمین گرما را احساس می کند. زیستگاههای اقیانوسی مانند علف‌های دریایی و حرا، همراه با شبکه‌های غذایی مرتبط با آن‌ها، می توانند دی اکسید کربن را با سرعتی تا چهار برابر بیشتری از جنگل‌های خشکی از جو جدا کنند. توانایی آنها در جذب و ذخیره کربن باعث می شود که حرا در مبارزه با تغییرات آب و هوایی بسیار ارزشمند باشد. جنگل های حرا برخی از غنی ترین اکوسیستم های کربن روی کره زمین هستند که به طور متوسط ۱۰۰۰ تن کربن در هر

هکتار در زیست توده و خاک های زیرین خود ذخیره می کنند. علاوه بر این، این اکوسیستم ها همچنین از ماهیگیری سالم حمایت می کنند، کیفیت آب را بهبود می بخشد و از ساحل در برابر سیل و طوفان محافظت می کنند. صخره های مرجانی یکی از بزرگ ترین اکوسیستم های زیست محیطی و اقتصادی در سیاره ما هستند. آنها با پوشش کمتر از ۰.۱ درصد از اقیانوس های جهان، بیش از ۲۵ درصد از تنوع زیستی دریایی را پشتیبانی می کنند و به یک میلیارد نفر با حفاظت از ساحل، شیلات، منابع دارویی، مزایای تفریحی و درآمد های گردشگری خدمات رسانی می کنند.

مناطق حفاظت شده دریایی - مناطقی از اقیانوس که برای اهداف بلندمدت حفاظت در نظر گرفته شده اند - یکی از بهترین گزینه ها را برای حفظ سلامت اقیانوس ارائه می دهند. امروزه مناطق حفاظت شده دریایی ۶.۳۵ درصد از اقیانوس ها را پوشش می دهند - تقریباً ده برابر بیشتر از سال ۲۰۰۰. گسترش بیشتر این مناطق برای حفاظت از صخره های مرجانی و حرا و حفظ انعطاف پذیری اقیانوس در برابر تغییرات آب و هوایی حیاتی است.

پتانسیل انرژی اقیانوس و باد

زمین گرما را احساس می کند. اقیانوس منبعی باورنکردنی از انرژی های تجدیدپذیر است - انرژی باد و اقیانوس دور از ساحل، که از منابع طبیعی مانند باد، آب و جزر و مد به دست می آید که دی اکسید کربن یا سایر گازهای گلخانه ای منتشر نمی کنند که به گرمایش جهانی کمک می کند. نیروی باد خارج از ساحل توسط جریان هوا از طریق توربین های بادی که به طور مکانیکی ژنراتورهای الکتریکی را می چرخانند، تولید می شود. فن آوری انرژی بادی که برای هزاران سال مورد استفاده قرار گرفته است، در چند سال اخیر برای به حداکثر رساندن برق تولید شده تکامل یافته است. انرژی بادی می تواند بیش از یک سوم نیازهای جهانی انرژی را پوشش دهد و به مهم ترین منبع انرژی جهان تبدیل شود. دانمارک اولین کشور در جهان بود

که نیروگاه بادی فراساحلی ساخت.

سیستم‌های انرژی اقیانوسی از انرژی جنبشی و حرارتی آب دریا (مثلاً امواج یا جریان‌ها) برای تولید برق یا گرما استفاده می‌کنند. سیستم‌های انرژی اقیانوسی هنوز در مراحل اولیه توسعه هستند، با تعدادی از نمونه‌های اولیه دستگاه‌های موجی و جریان جزر و مدی در حال بررسی هستند. انرژی اقیانوسی این پتانسیل را دارد که به راحتی از نیازهای انرژی فعلی انسان فراتر رود.

چشم انداز حمل و نقل سبز

زمین گرما را احساس می کند. تقریباً ۸۰ درصد تجارت جهانی از طریق کشتیرانی حمل و نقل می شود - که تقریباً ۳ درصد از انتشار گازهای گلخانه ای جهانی را تشکیل می دهد. کاهش انتشار CO2 از کشتی ها تا سال ۲۰۵۰ به صفر در مبارزه با تغییرات آب و هوایی بسیار مهم است. این به معنای دور شدن از سوخت‌های فسیلی سستی به سمت منابع جدید انرژی با انتشار صفر است، مانند هیدروژن، آمونیاک، و هوایی حیاتی است.

کریدرهای کشتیرانی سبز - مسیرهای دریایی بین دو بندر که از فناوری‌های بدون آلایندهی برای کشتی‌ها پشتیبانی می‌کند - یکی از راه‌های سریع در کربن‌زدایی بخش کشتی رانی است. کریدرهای سبز در حال حاضر در سراسر اقیانوس آرام بین بندر لس آنجلس و شانگهای و در سراسر اقیانوس اطلس بین بندر آنتورپ و مونترال ایجاد شده است، با سرمایه گذاری در فن آوری های جدید و رقابتی کردن سوخت های جایگزین پایدار. کربن زدایی بخش کشتیرانی می تواند موتور برای توسعه سبز در سراسر جهان باشد.

کشتیرانی سبز بخش مهمی از اقتصاد آبی پایدار است - اقتصادی که رشد اقتصادی و رفاه مردم را از طریق تولید، تجارت و شیوه‌های حمل و نقل صحیح بدون آسیب رساندن به سلامت اقیانوس ما ارتقا می دهد.

ضرورت حفاظت از زاگرس در پیشبرد طرح‌های توسعه

رضوان السادات شریف نیا
کارشناس آب و کنشگر محیط زیست

شبیعه هم ایله‌راه محل گذر شیعیان و یاران امام رضا (ع) بوده که برای فرار از سربازان حکومت عباسی از این مسیرهای پلکانی دزپارت استفاده می‌کردند.

اهمیت تنوع زیستی و جغرافیای آن به قدری قرار گرفته است، این ناحیه بخش‌های مختلفی از کشورهای ترکیه، سوریه و عراق را در بر گرفته و در ایران تا قسمتی از فلات مرکزی و خلیج فارس امتداد پیدا می کند. در سایت زیست‌بوم‌های آب شیرین جهان، به ویژگی‌های شاخص آبی منطقه از جمله چشمه‌های زاگرس، تالاب‌ها و قنات اشاره شده است. نکته مهم اینجاست که یک سوم گونه‌های موجود در این منطقه اندمیک هستند. به این معنی که فقط در همین محدوده از جهان یافت می‌شوند و در جای دیگری از دنیا زیست ندارند. چه غنای ژنتیکی عجیب و منحصر به فردی البته تعدادی از این گونه‌ها در فهرست قرمز «آی‌یوسی‌ان» قرار دارند که نشان می‌دهند در تهدید جدی است که جای‌جای این خطه را زخم زده است.

ارزیابی اثرات محیط‌زیستی، لباسی بر کژی‌های طرح‌های توسعه

ارزیابی اثرات محیط‌زیستی چندین دهه در ایران قدمت دارد، اما متأسفانه مسیر خود را گم کرده و این‌روزها به ابزاری برای توجیه پروژه‌های عمرانی با وسعت تخریب بالا تبدیل شده است. ابزار ارزیابی به تصمیم‌گیران این انتخاب را می‌دهد که چندین گزینه را با هم مقایسه کنند. همچنین در ارزیابی محیط‌زیستی، مشارکت عموم مردم، (جامعه محلی) نقش مهمی ایفا می‌کند. گزارش‌های ارزیابی در ایران نهن‌تها از دید عموم مخفی است بلکه اجازه دسترسی کارشناسان هم به‌شدت محدود است. در این گزارش‌ها انبوهی از استدلال‌های ضعیف

و راهکارهای غیرقابل اجرا به چشم می‌خورد که مورد قضاوت قرار نمی‌گیرد. گزارش‌های ارزیابی محیط‌زیستی همراه با مطالعات اقتصادی هرگز به گزینه انجام نشدن یا عدم سوددهی نمی‌انجامد. گزینه‌های جایگزین صرفاً یک یا دو موقعیت مکانی هستند و در عمل سازمان محیط‌زیست هم مقاومت چندانی در رد گزارش‌ها انجام نمی‌دهد و بالاخره در آینده رفت‌وآمد و اصلاحیه، طرح را تأیید می‌نماید. در ادامه به جزئیات ارزیابی اثرات محیط‌زیستی سد لیرو در مرز دو استان لرستان و چهارمحال و بختیاری (مرز بیلابق و قشلاق ایل بختیاری) در مجاورت پناهگاه حیات وحش شیرستان می‌پردازیم.



فشار اضافه برداشت بر سایر قسمت‌های جنگل را کمتر کند! سؤال اینجاست که اگر این شیوه‌ها باعث فرسایش و ارتقاء پوشش گیاهی و عدم بهره‌برداری ناپایدار جامعه محلی از منابع طبیعی می‌شود و به سادگی قابل اجراء است، چرا برای سد در کارساز و علاج بخش نبوده است. واقعیت این است که اجرای راهکارهای ارائه‌شده؛ غیرممکن و پیچیده بوده و هیچ ضمانت و قطعیتی برای اجرای آنها وجود ندارد. به‌عنوان مثال اعطای حقوق عرفی به بهره‌برداران بومی که به‌عنوان راهکار در گزارش ارزیابی اثرات محیط‌زیستی سد لیرو ارائه‌شده، این زمان ملی شدن اراضی، موضوع مورد مناقشه میان دولت و داماداران محلی بوده است. اخیراً در همایشی که دانشگاه شهید بهشتی با موضوع مسئولیت اجتماعی دانشگاه و صنعت برگزار کرده، در مقاله‌ای با عنوان «مسئولیت اجتماعی همجوار با جوامع محلی در احداث سدهای برقایی کشور»، ازجمله مصادیق مسئولیت اجتماعی توجه به تحصیل دانش‌آموزان، بهبود راه‌ها، اعطای زمین جایگزین، تأمین رفاه و معیشت مردم، تخمین درست و جبران خسارت با رعایت کامل موازین قانونی ذکر شده است. همه موارد یادشده در قالب گزارش‌های ارزیابی اثرات محیط‌زیستی سدها تکرار می‌شود، اما این ایده‌ها در هیچ‌کدام از سدهای ساخته شده به‌درستی اجرا نشده است. هیچ مطالعه اجتماعی‌ای در زمان بهره‌برداری با نشان از موفقیت راهکارهای ارائه‌شده، جبران خسارت و رضایت جامعه یافت نمی‌شود.

زاگرس مادر تمدن است، مادر رنجور آب زندگی و زرخش را به این شیوه‌ها قیمت‌گذاری نکنیم و از جبران خسارت حرفی نزنیم. جبرانی در کار نبوده و نیست. جایگزینی وجود نداشته و نیست...

جنگلی بیشتر از رویش آن است. پس بیلان کربن ذخیره شده صفر یا حتی منفی است. در بخش بعدی هم ذکر شده، ارزش تولید اکسیژن جنگل زاگرس در این قسمت ناچیز است. از سوی دیگر آفات هم به پوشش جنگلی آسیب‌زده است. بنابراین نهایتاً هر هکتار از جنگل زاگرس در ناحیه مخزن حدود ۳ هزار تومان ارزش‌گذاری شده است. که اگرچه به نظر می‌رسد منبای آن ارزش‌گذاری منابع طبیعی در دهه گذشته بوده است، اما آنچه اهمیت دارد نگاه سطحی به ارزش‌های زاگرس است. زاگرس مادر تمدن ماست. اگرچه وضعیت این‌مادر به علت نابخردی و تصمیمات نادرست فرزندان‌ش آسیب دیده و مثل گذشته زایا و پر توان نیست، اما تن رنجور مادر را در بازار قیمت‌گذاری نمی‌کنند! خودمان را گول نزنیم. درختان بلوط زاگرس قابل جایگزینی نیستند. یک میلیارد نهال هم جایگزین درختانی که صدها سال شرایط دشوار اقلیمی را تاب آورده‌اند نیست. هیچ مرتع جایگزینی در این سرزمین وجود ندارد که به عشایر منطقه واگذار گردد. هیچ شغل جایگزین و معیشت پایداری برای مردمی که به کوچ اجباری واداشته می‌شوند وجود ندارد. تجربه سه دهه سدسازی در ایران نشان داده که واژه‌های به نام «جبران خسارت» معنا و ما به ازایی خارج از گزارش‌ها و واغذا ندارد.

در بخش مفصلی از مطالعات سد لیرو، به تدوین چارچوب روش‌های کاهش خسارت مخزن و ترمیم پوشش گیاهی در محدوده‌های بلافصل مخزن پرداخته شده است. برخی راهکارهایی که ارائه‌شده شامل معیشت جایگزین و ایجاد فرصت‌های گردشگری است که گزارشش ادعا کرده در صورت پیاده‌سازی و همسراه قرق و طرح‌های آبخیزداری می‌تواند

و بیش از مقدار نیاز محیط‌زیستی باعث شده که سد اثرات کمی به لحاظ زیستی در پایین دست داشته باشد. این مدعا هم با نگاه زیست‌بومی به رودخانه در تضاد بوده و آشکارا خواسته تا لباس زیبا به تن پروژه بپوشاند. زیست‌بوم یا اکوسیستم رودخانه‌ها مبتنی بر نوسانات فصلی آب سازگاری پیدا کرده و دستکاری رژیم جریان رودخانه زادآوری و زیست بسیاری از گونه‌های زیست‌بوم را تهدید می‌کند. در تأمین نیاز محیط‌زیستی فقط موضوع کمیت (حجم) آب مهم نیست، بلکه تواتر، زمانبندی، تناسب جریان آب با دوره برگشت‌های مختلف هم بایستی لحاظ شود. همچنین نقشه‌های موجود در گزارش حاکی از عبور تمامی جریان آب از نیروگاه و توربین هاست. مسیر مجزایی برای عبور جریان زیست‌محیطی وجود ندارد. بنابراین بسیاری از گونه‌های آبی در عبور از توربین از بین می‌روند. در جای دیگر از گزارش در بحث مزیت‌های اجرای طرح گفته شده «احداث سد و ایجاد دریاچه سد در بلندمدت باعث جذب پرندگان آبی‌زی و کنار آبی بیشتری در این منطقه خواهد شد». باتوجه به عمق آب، ثیب دیواره‌ها، دمای آب و خاصیت فرسایش‌پذیری خاک که این مطالعه در نظر گرفته، به نظر نمی‌رسد که جذب پرندگان و کنار آبی قابل توجه باشد. هرکجا که آب جمع شده باشد لزوماً برای زیست پرندگان آبی و کنار آبی مناسب نیست. مناسب‌ترین بستر همان زیستگاه طبیعی منطقه است. از لحاظ تغییرات منظر و گردشگری هم در گزارش به نفع ایجاد سد اغراق شده است. در این گزارش منظر دست ساز مخزن در دره و پوشش گیاهی که به طور طبیعی صدها هزارسال برای تشکیل و سازگاری اجزا آن باهم زمان گذشته ارجح دانسته شده.

این مطالعه شیب تند دره را علت نامناسب آن برای گردشگری دانسته است. بی‌شک اگر چنین دیدگاهی بس‌زرف دره گرند کانیون در آمریکا حاکم بود، آن‌منظر شگفت‌انگیز و جاذبه گردشگری را که اکنون به‌عنوان پارک ملی ثبت شده، به مخزن سراسری تبدیل می‌کرد. در اینجا خوانندگان را دعوت می‌کنم تا دوباره به آغاز همین نوشته بازگردند و ارزش‌های اکولوژیکی و فرهنگی زاگرس را مجدداً مرور کنند. اما اوج تراژدی گزارش ارزیابی اثرات محیط‌زیستی در لیرو در ارزش‌گذاری اقتصادی است. جایی که منطقه به لحاظ کارکرد جنگل از منظر ذخیره کربن، اکوسیستم و نگهداشت آب، آسیب دیده و ضعیف ارزیابی شده چرا که برداشت از توده

