

۳۰۳ میلیارد تن؛ ذخیره قطعی سنگ آهن ایران

وایسین گزارش طرح جامع فولاد نشان می دهد که میزان ذخایر قطعی سنگ آهن کشور، ۳۰۳ میلیارد تن است. این گزارش در نشست تخصصی شرکت ملی فولاد، ارائه شد. بر اساس مطالعات انجام شده، ۳۸ درصد تولید سنگ آهن

جهان متعلق به استرالیا است که ایران در رده بندی جهانی با ذخیره ۳۰۳ میلیارد تنی در رتبه نهم جهان قراردارد. از این مقدار ذخیره یک میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن آن دارای محتوای آهن است. طبق این گزارش؛ تا اقی ۱۴۰۴ و میزان

برنامه مصرف سنگ آهن، ۱،۲ میلیارد تن ذخیره وجود خواهد داشت. در این گزارش تاکید شده است که ذخیره ۲میلیارد تنی تا ۳۳سال پس از اقی ۱۴۰۴، منابع فولادی کشور را تغذیه خواهد کرد.



نایب رئیس اتاق کرمان گفت: صادرات استان کرمان

کاهش ۴۳ درصدی صادرات استان کرمان



نایب رئیس اتاق کرمان گفت: صادرات استان کرمان در سه ماه نخست سال جاری در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته ۶۲۴ میلیون دلار بوده که ۴۳ درصد کاهش یافته است.

جلیل کاربخش در نشست جمعی از بازرگانان استان، فعالان انجمن ملی بسته و هیات مدیره اتحادیه صادرکنندگان خشکیار ایران افزود: کاهش میزان صادرات در حالی اتفاق افتاده که در مدت مذکور واردات به استان ۷۴۶ میلیون دلار معادل بوده و ۶۰۶ درصد افزایش یافته است. وی بیان کرد: کاهش تولید و مشکل تامین محصول، مشکلات مربوط به تعهدات ارزی، بازخواست برخی حق العملکاران توسط دستگاه های نظارتی و ... از جمله موارد عدم تمایل صادرکنندگان برای انجام صادرات بوده است.

کاربخش ادامه داد: استان کرمان به زودی میزبان رئیس جمهوری و هیات همراه خواهد بود و از استاندار کرمان درخواست شده مسئله برگشت ارز حاصل از صادرات محصولات کشاورزی را در نشست های این سفر بررسی و مصوبه ای برای رفع مشکلات اخذ شود. در ادامه این نشست رئیس اتحادیه صادرکنندگان خشکیار ایران با اشاره به مشکلات صادرات خشکیار از جمله تامین محصول، فرآوری، خرید و فروش، نحوه انتقال پول، تحولات صادراتی، برگشت پول و حمل و نقل بیان کرد: در سه ماه گذشته همزمان با آغاز فعالیت هیات مدیره جدید این اتحادیه همه موارد را پیگیری کردیم که امیدواریم نتایج لازم رقم بخورد. حسین جوانبخش اظهار کرد: پیگیری ها در مورد بازگشت ارز حاصل از صادرات تا جایی پیش رفته که به نظر می رسد بتوان بحث تهاژ را جایگزین کرد. وی ادامه داد: برنامه ریزی های لازم برای برگزاری دوره ها و سمینارهای آموزشی برای صادرکنندگان در مسائل مختلف به ویژه مالیاتی در حال انجام است. جوانبخش تصریح کرد: هر چه گروه ها و تشکل های صادراتی انواع خشکیار مانند بسته، کنمش، انجیر و ...به یکدیگر نزدیک تر شوند و هم افزایی ایجاد کنند، بهتر می توان مسائل صادراتی این بخش را پیگیری و مشکلات را برطرف کرد.

به گزارش روابط عمومی اتاق کرمان، رئیس کمیسیون کشاورزی اتاق کرمان نیز در این نشست گفت: گاهی اوقات فاصله بین باغداران و صادرکنندگان زیاد می شود و باغداران تصورات نادرستی از صادرات و صادرکننده دارند که باید برای این موضوع چاره اندیشی شود. سیدمحمدرضا ترابی موسوی خاطرنشان کرد: گاهی اوقات برداشت های نادرست کشاورزان و اطلاع رسانی های اشتباه در فضای مجازی موجب عدم عرضه محصول و در نهایت فروش آن به قیمت پایین می شود که باید باغداران نسبت به این موارد بسیار آگاه باشند.

گفتنی است در این نشست جمعی از صادرکنندگان خشکیار مشکلات تعهد ارزی و موضوع باقی مانده رسوم در محصولات صادراتی را از مهم ترین مسائل صادرات این حوزه عنوان کردند.

دستاورد «کرمان آیدکس ۲۰۲۲»؛

سرمایه گذاری در احداث نیروگاه های خورشیدی

در نشست اندیشکده انرژی اتاق بازرگانی کرمان، سرمایه گذاری احداث چند نیروگاه خورشیدی با ظرفیت ۳۵۰ مگاوات در کرمان بررسی شد. این نشست با حضور سیدمهدی طبیب زاده رئیس و عباس جبیلارزی عضو هیات رئیسه اتاق کرمان و حسین مهرابی معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری کرمان و جمعی از فعالان اقتصادی برگزار شد. پس از برگزاری همایش معرفی فرصت های سرمایه گذاری استان کرمان (کرمان آیدکس ۲۰۲۲) سرمایه گذاری برای سرمایه گذاری از پروژه های مختلف استقبال کردند که در راستای تسهیل سرمایه گذاری در کرمان، این نشست با سرمایه گذاران احداث نیروگاه خورشیدی برگزار شد.

در این نشست رفع موانع سرمایه گذاری در این مورد بررسی و پیشنهادهای لازم برای احداث چند نیروگاه و تولید برق برای ارسال به سازمان انرژی های تجدیدپذیر و بهره وری انرژی برق(ساتبا) تهیه شد.

به گزارش روابط عمومی اتاق بازرگانی کرمان، سرمایه گذاران در این نشست خواستار تسهیل در شرایط دشوار شرکت در مناقسه و اخذ ضمانتنامه های سنگین از سرمایه گذار در ساتبا شدند و همچنین پرداخت به موقع هزینه برق خریداری شده توسط وزارت نیرو و جبران تاخیرها با پرداخت جریمه های تصاعدی، پیشنهاد دیگر سرمایه گذاران در این رابطه بود.

گفتنی است مقرر شد موارد و پیشنهادهای مطرح شده از طریق استانداری کرمان در سطح ملی مطرح و پیگیری شود.سرمایه گذاران مذکور احداث نیروگاه در سه منطقه راین، زرنبد و باغ چمن یم را مدنظر قرار داده اند.

چکیده پژوهش یک صاحب نظر اجتماعی با محوریت مساله آب در ایران؛

تقدم «سرمایه گذاری اجتماعی» بر راه حل تکنولوژیک

اقتصاد کرمان: «ذینفعان آب زیرزمینی» پکنواخت نیستند.

آنها از میزان اثرگذاری و اثرپذیری متفاوتی برخوردارند. این تفاوت ضرورت رویکردهای مشارکتی در توسعه پایدار را فراهم می کند چراکه باید براساس نیاز هر آبخوان، نوع ذینفعان و شرایط آنها تصمیم گرفت. هم اکنون در حوزه تغییرات اقلیمی سرمایه گذاری در حوزه استارت آپ بسیار فعال است هرچند که باید فراتر از این باشد. اما پیش از جست و جوی راه حل تکنولوژیک برای حل مسئله آب، باید به دنبال توانمند کردن نهادهای مدنی (مبتنی بر محدوده آبخوان) باشیم تا آنها بتوانند اطلاعات و درخواست هایشان را به درستی ارائه دهند. در این وضعیت سرمایه گذاری اجتماعی به مثابه اهرمی برای توانمندسازی این گروه های کوچک خواهد بود و در نهایت پلی برای ارتباط با تکنولوژی خواهد شد...

آنچه در ادامه خواهد آمد نتایج پژوهش رساله دکتری سیده بهار زندرضوی دانش آموخته ارتباطات است که حاصل دو سال تجربه کاری خود با پروژه مدیریت مشارکتی و سازمان یابی انجمن آب را در پنل تخصصی آب در همایش معرفی فرصت های سرمایه گذاری استان کرمان(کرمان آیدکس) ارائه کرد. این پنل تخصصی با حضور مدیران آب منطقه ای کرمان و صاحب نظران و کارشناسان این حوزه در دانشگاه تحصیلات تکمیلی و پیشرفته کرمان (هایتک) و به میزبانی اتاق بازرگانی کرمان برگزار شد. اعضای این پنل، دکتر ارشدی، دکتر روزبهانی، دکتر جلال کمالی، دکتر گلکار و دکترسیده بهار زندرضوی بودند.

دکتر بهار زندرضوی در این پنل، همچنین پیشنهاد خود را در مورد فرصت های سرمایه گذاری با توجه به شرایط تاریخی ایران مطرح کرد.

وی صحبت خود را با معرفی مفهوم ذی نفعان آب و نحوه نگرش به آنها آغاز کرد. او گفت: «دلیل این که می خواهم از مفهوم ذینفع یا گردوار شروع کنم این است که به نظر می رسد در کشور ما تمایل زیادی به پکنواخت دیدن ذینفعان وجود دارد. مسئولان آب منطقه ای از ذینفعان به عنوان مصرف کننده صحبت می کنند و سیاستمداران از «مردم» نام می برند اما این مردم مصرف کننده، توده بی شکلی هستند که جزئیاتی ندارند. درحالی که ذینفعان می توانند افراد، گروه یا سازمانی باشند که دارای علایق و یا سهمی در موضوعات مربوط به آب هستند و توانایی تاثیرگذاری مثبت یا منفی بر نتایج دارند. ذینفعان به لحاظ سن، مالکیت، تحصیلات و... از تنوع برخوردارند. متأسفانه در کشور ما مجموعه تفاوت های ذی نفعان به رسمیت شناخته نمی شود. در نتیجه مدیریت پایدار، عادلانه و یکپارچه آب نیز ناممکن می شود».

وی تصریح کرد: «در طول تاریخ توسعه نیز تمایل به نگرش از بالا به پایین، یکسان پنداری و ایزوله دیدن مخاطبان توسعه وجود داشته است اما با پیشرفت ارتباطات نظریات جدیدی شکل گرفت که منتقد رویکردهای از بالا به پایین بودند. نظریاتی که به توسعه مشارکتی معروف هستند و پروژه های دستوری توسعه را در همه جهان به چالش کشیده اند چون به نظر می رسید این پیام های خوب توسعه (چه از سوی غرب، چه از سوی دولت مرکزی) در پی حفظ قدرت صاحبان رسانه هستند. پروژه های توسعه با نگرش بالا به پایین تمایل دارند به جای حل مسئله به شکل ساختاری ضعف فردی را سرزنش کنند. برای مثال یک جمله بسیار آشنا در این حوزه «مردم نسبت به صرفه جویی در مصرف آب سهل انگار هستند.» به جای توجه به این نکته توجه شود که در کشور ما آب شرب از آب مصرفی جدا نیست و یا امکان استفاده مجدد از آب خاکستری فراهم نمی شود، یا کشاورزان نسبت به استفاده از تکنولوژی برای بهینه کردن مصرف آب ناآگاه هستند.» به جای این که به این نکته توجه شود که استفاده از تکنولوژی برای بسیاری خرده مالکان مقرون به صرفه نیست و بهره مندی از تکنولوژی نیازمند کار جمعی است. در درون این نظریه ایده مبنی براین وجود داشت که صاحب قدرت بهتر می داند که مسیر توسعه از کدام سو می گذرد و بقیه مردم نادان هستند».

دکتر سیده بهار زندرضوی در ادامه به معرفی نتایج رساله خود پرداخت. زندرضوی، ذینفعان را براساس نگرشان به حفظ منابع آب زیرزمینی دسته بندی کرد و گفت: «به نظر می رسد روایت ذینفعان در منطقه مورد مطالعه یعنی دشت رفسنجان از یکپارچگی برخوردار نیست و هرکس از زاویه به تعریف زمینه، علت ها، راهبردها و پیامدهای از دست رفتن منابع آب زیرزمینی می پردازد». زندرضوی چهار روایت را که شامل روایت طرفداران بازار، طرفداران دولت، طرفداران تکنولوژی و طرفداران مشارکت معرفی کرد و ضمن نقد هر کدام از این روایت ها با دقت بیشتر روایت طرفداران تکنولوژی را مورد توجه قرار داد. بر این اساس،



طرفداران تکنولوژی یا عنوانی که در تز دکتر زندرضوی آن ر «جبرگرایی تکنولوژیک» نامیده می شود، طیف گسترده ای از کسانی هستند که راه حل هر چیزی را در تکنولوژی می بینند. در روایت این گروه مهم نیست مالک، بهره بردار آب کیست یا حکمرانی آب در تسلط کدام بازیگر (دولت یا بازار) است. مهم این است که تکنولوژی به یقین راهی برای مسائلمان خواهد یافت. آنها در مسیر تحولات تاریخی آب این گونه بیان می کنند که یک بار تکنولوژی ما را با ظهور موتور پمپ و چاه عمیق نجات داده است اما کشاورزان با بی مسئولیتی و ناآگاهی، روش سنتی را ادامه دادند و این وضعیت را به وجود آوردند؛ در نتیجه دوباره نیازمند تکنولوژی هستیم که مردم را نجات دهد.

زندرضوی با تاکید بر این که هر کدام از روایت ها در جلسات بحث گروهی مورد نقد قرار گرفته اند به موانع ساختاری که روایت طرفداران تکنولوژی با آنها مواجه است، پرداخت و اظهار داشت: «به نظر می رسد بهره برداری از تکنولوژی نیازمند تمکن مالی است که همه از آن برخوردار نمی شوند. مثلاً تکنولوژی انتقال شامل حال صنعت می شود اما کشاورزی نه. یا تکنولوژی آبیاری قطره ای

شامل حال بزرگ مالک می شود اما خرده مالکان نه. بسیاری مواقع تکنولوژی وارد شده مناسب شرایط منطقه نیست، برای مثال تکنولوژی آبیاری قطره ای در سیستم آب شور با EC هشت هزار پاسخگو نیست و در همین کرمان بسیاری از مناطق مثل شهرستان انار و رفسنجان با این چالش رو به رو هستند. بسیاری مواقع تکنولوژی مناسب است ولی برای به کارگیری آن باید به طور جمعی به کار گرفته شود تا نتیجه مورد نظر را داشته باشد و هزینه های استفاده از آن کاهش یابد.

وی با مقدمه ای از روایت ها در همایش بسیاری در سرمایه گذاری در کرمان موضوع آب را مسئله قابل سرمایه گذاری می داند و با ارجاع به مطالعات و تجربه جهانی نشان می دهد می توان در حوزه «تغییرات اقلیمی» سرمایه گذاری کرد.

زندرضوی بیان کرد: «پروژه های بسیاری در جهان با تکیه بر استارت آپ، سعی در اصلاح وضعیتی دارند که با صنعتی شدن جوامع و گرایش زمین به وجود آمده است. اما آنچه که قابل توجه است مسئله نوع سرمایه گذاری است. درحال حاضر در جهان شکاف عظیمی بین میزان سرمایه گذاری بر روی تکنولوژی به ویژه انرژی های پاک و سرمایه گذاری روی مشارکت جوامع محلی وجود دارد. به طور مثال در سال گذشته به طور جهانی ۵۰۰ میلیارد دلار روی فناوری کاهش کربن دی اکسید در

اتمسفر سرمایه گذاری شده است. اما دقیقاً در همین بازه زمانی سازمان های غیردولتی که روی مسئله تغییراقلیمی کار می کردند کمتر از یک میلیارد دلار بودجه دریافت کردند.(: منبع: TED Dawn Lippert, ۲۰۲۱). درحال حاضر در جهان شکاف عظیمی بین میزان سرمایه گذاری بر روی تکنولوژی به ویژه انرژی های پاک و سرمایه گذاری روی مشارکت جوامع محلی وجود دارد. به طور مثال در سال گذشته به طور جهانی ۵۰۰ میلیارد دلار روی فناوری کاهش کربن دی اکسید در

اتمسفر سرمایه گذاری شده است. اما دقیقاً در همین بازه زمانی، سازمان های غیردولتی که روی مسئله تغییرات اقلیمی کار می کردند، کمتر از یک میلیارد دلار بودجه دریافت کردند. (منبع: TED Dawn Lippert, ۲۰۲۱)

اقلیمی باید سرمایه گذاری تکنولوژیک بر روی انرژی های پاک افزایش یابد، فاصله این سرمایه گذاری از آنچه با سرمایه گذاری اجتماعی وجود دارد ناخوشودنی است»

وی تاکید کرد: این خوش بینی در بسیاری از نخبگان وجود دارد که تکنولوژی دوباره به نجات بشر از تغییرات اقلیمی و حفظ منابع آب خواهد آمد. زندرضوی، سرمایه گذاری و توجه ویژه به

شرکت گل گهر، شرکت توسعه عمران منطقه گل گهر و راه آهن ایران امضا کردند

تفاهم نامه همکاری سه جانبه ریلی



تفاهم نامه احداث خطوط فرعی ریلی بین شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران، شرکت گل گهر و شرکت توسعه،

با هدف تحکیم ارتباط صنعت و دانشگاه

دفتر همکاری های مس سرچشمه و دانشگاه ولی عصر راهدانازی شد

دفتر همکاری های مشترک مجتمع مس سرچشمه رفسنجان و دانشگاه ولی عصر(عج) رفسنجان با هدف گسترش و تحکیم ارتباط صنعت و دانشگاه راهدانازی شد.

در حاشیه دیدار مهندس حسین احمدی، مدیر مجتمع مس سرچشمه رفسنجان، حجت الاسلام والمسلمین حسین جلالی، نماینده مردم رفسنجان و انار در مجلس شورای اسلامی، حجت الاسلام والمسلمین اصغر عسگری، امام جمعه این شهرستان، محمدرضا رحمانی، معاون برنامه ریزی و توسعه فرمانداری رفسنجان، محمد محمودی مومن آبادی، مدیر تحقیق و توسعه مجتمع مس سرچشمه رفسنجان، وحید امیری، مدیر آموزش و تجهیز نیروی انسانی این مجتمع با رضا رنجبر کریمی، رئیس دانشگاه ولی عصر(عج) رفسنجان و سایر مسئولان این دانشگاه، دفتر همکاری های مشترک مجتمع مس سرچشمه رفسنجان و دانشگاه ولی عصر(عج) رفسنجان افتتاح شد.

در این دیدار مدیر مجتمع مس سرچشمه رفسنجان ضمن ابراز امیدواری نسبت به افزایش همکاری های مجتمع مس سرچشمه رفسنجان و دانشگاه ولی عصر(عج) رفسنجان از پیگیری این مجتمع برای اخذ مجوزهای لازم در جهت توسعه همکاری های صنعت مس و دانشگاه خبر داد.

به گزارش روابط عمومی مجتمع مس سرچشمه رفسنجان، رئیس دانشگاه ولی عصر(عج) رفسنجان هم ضمن ارائه گزارشی از دستاوردهای این دانشگاه، گفت: مجوز احداث مدرسه علم و فناوری کسب شده است که امیدواریم بتواند زمینه ای برای ارتقای سطح همکاری ها با مجتمع مس سرچشمه رفسنجان باشد. در ادامه این دیدار دفتر همکاری های مشترک مجتمع مس سرچشمه رفسنجان و دانشگاه ولی عصر(عج) رفسنجان راه اندازی شد. گفتنی است این دفتر که در محل معاونت پژوهشی دانشگاه ولی عصر(عج) رفسنجان راه اندازی شده، قرار است محل حضور مدیران مجتمع مس سرچشمه رفسنجان با اساتید، پژوهشگران و افراد صاحب ایده برای توسعه همکاری های مشترک باشد.

سهم «بردسیر» و «نگار» مشخص می شود؛

تقسیم عوارض وصولی از «فولاد سیرجان ایرانیان»

معاون هماهنگی امور عمرانی استاندار کرمان گفت: بنابه مصوبه شورای برنامه ریزی استان، کارخانه فولاد سیرجان ایرانیان در حریم شهر بردسیر قرار گرفت، اما ارتباط فولاد سیرجان ایرانیان با آن است که عوارض و مزایای این قرارگیری میان شهرستان های نگار و بردسیر و به تناسب تقسیم شود.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی استانداری کرمان، سیدمصطفی آیت الهی موسوی در خصوص اختلاف قرارگیری کارخانه فولاد سیرجان ایرانیان در حریم بردسیر یا نگار گفت: شهرداری نگار به طرح وارد کردن کارخانه فولاد سیرجان ایرانیان را به حریم بردسیر به مزایای این است که عوارض دریافتی و حق و حقوق ناشی از این قرارگیری میان شهرستان های نگار و بردسیر تقسیم شود.

موسوی افزود: این توافق باید با حضور مسئولین محلی و نماینده محترم نهائی شود.

با سرمایه گذاری ۲۰۰ میلیارد ریالی انجام شد؛

برق رسانی به معادن مسی چشمه خضر پلنگی

پروژه برق رسانی به معادن مس چشمه خضر پلنگی کرمان با سرمایه گذاری ۲۰۰ میلیارد ریالی ایمیدرو به بهره برداری رسید. این طرح در راستای توسعه زیرساخت های معادن بخش خصوصی اجرایی شد. خط کامل ۲۰ کیلوولت دو مداره هوایی معادن مس چشمه خضر پلنگی در شهرستان رفسنجان استان کرمان طراحی، تامین تجهیزات و اجرا شده است. بسترسازی برای بهره برداری از چهار معدن شهرستان رفسنجان

این پروژه امکان بهره برداری از چهار معدن را فراهم خواهد کرد و در رونق اشتغال این منطقه کم برخوردار تاثیر به سزایی دارد.

طرح ایجاد زیربناهای لازم در معادن بزرگ و مناطق معدنی کشور از مجموعه های تحت پوشش ایمیدرو (سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران) به شمار می رود که هدف از تشکیل آن ایجاد، تکمیل و توسعه زیرساخت های بخش معدن و صنایع معدنی است.

عمران و مدیریت منطقه گل گهر منعقد شد. راه آهن جمهوری اسلامی ایران، مهندس عتیقی مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل گهر و مهندس آرش مدیرعامل شرکت توسعه، عمران و مدیریت منطقه گل گهر در محل دفتر مرکزی راه آهن جمهوری اسلامی برگزار شد، تفاهم نامه احداث خطوط فرعی ریلی به امضا رسید.

با احداث خطوط فرعی ریلی به طول تقریبی ۹۲ کیلومتر و نیز احداث ایستگاه شانتینگ یارد و اتصال واحدهای صنعتی و معدنی منطقه گل گهر به شبکه ریلی شامل؛ شرکت مجتمع جهان فولاد سیرجان، سایت تخلیه و بارگیری (انباشت و برداشت)، شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر، شرکت فولاد سیرجان ایرانیان، کارخانجات گندله سازی و کنسانتره گل گهر و شرکت سنگ آهن گهرزمین، در اقی طرح، حدود ۱۸ میلیون تن بار به شبکه ریلی کشور افزوده خواهد شد.

بنا به گزارش روابط عمومی گل گهر، پیش بینی می شود با تکمیل این طرح، منافع حدود ۲۴۰۰۰ میلیارد ریال سالانه با کاهش هزینه های حمل و نقل، صرفه جویی سوخت، کاهش تصادفات و آلاینده های زیست محیطی، عاید کشور شود.