

دستاوردهای اقتصادی دوران حکومت ملی آذربایجان

کاسم سعادت

سرزمینی که ایران نامیده می شود، دارای جغرافیای انسانی و طبیعی متفاوت در ایالات مختلف آن بوده و کشوری کثیرالمله است و در مناطق مختلف پتانسیلهای اقتصادی، فرهنگی و اجتماعی متفاوت داشته و بدین ترتیب نیازها نیز متفاوت میباشند. با این اوصاف میتوان گفت که یک سیستم حکومتی مرکزگرا نمیتواند چنین جامعه ای را اداره کند زیرا اولاً توان درک نیازها و پتانسیلهای مناطق مختلف با شرایطهای متفاوت را نمیتواند داشته باشد در ثانی چنین نظامهای مرکزگرا نگاه امنیتی به مناطق متفاوت خود خواهد داشت. و این عوامل باعث خواهند شد که رشد اقتصادی در مناطقی با ملیت درجه دو (غیر حاکم) در وضعیت بحرانی قرار گیرد. برای اثبات این مسئله میتوان به وضعیت اقتصادی ملتها در کشورهای با تنوع ملیت مانند کشورهای ایران، عراق، روسیه و ... اشاره کرد که ملتهای درجه دو (غیرسهم) در حاکمیت از نظر رشد اقتصادی در رتبه های پایینتر و در حاشیه قرار دارند.

در دوران حکومت پهلوی اول (رضا شاه) حکومتی مرکزگرا، مستبد و با نگاه شوونیستی، برای ملتهای غیر فارس زبان شرایطی ایجاد کرده بود که مناطقی چون آذربایجان، خوزستان، تورکمن صحرا و ... در شرایط سخت اقتصادی به سر میبردند. حتی اگر توجهی هم به این مناطق داشتند همراه با سیاست نان در برابر فرهنگ صورت میگرفت. همچنین با توجه به پتانسیلهای کشاورزی آذربایجان و عدم وجود جامعه صنعتی در کشور، به آذربایجان بعنوان مستمره ای برای تامین مواد غذایی نگریسته میشد. چنانکه ویلیام داگلاس، قاضی عالی مقام آمریکایی که حدود زمان حکومت پیشهوری به جمهوری خودگردان آذربایجان ایران سفر کرده بود در کتاب «سرزمینی شکر با مردمانی مهربان» مشاهدات عینی خود را اینگونه توضیح می دهد: آذربایجان از نظر اقتصادی موقعیت مهمتری دارد. حدود یک چهارم پشم، گوسفند، فرش، گندم، و حبوبات ایران در آذربایجان تولید می شود. حدود یک سوم بادام، تنباکو، روغن و یک پنجم سبزه و خشکبار و شکر را تولید می کند. حتی در عرصه تولید پنبه ۱۵ درصد محصول ایران را تولید می کند. بنابراین آذربایجان نقش مهمی برای ایران دارد.

سید جعفر پیشهوری در شماره 83 روزنامه حقیقت میگوید: صریح به شما می گویم و در آینده هم معلوم خواهد شد که این رژیم پوسیده، این عادات فاسد باید تغییر یابد و همه باید برای تغییر و محو بدبختی، اجرای آزادی و احیای اوضاع اقتصادی مبارزه کنند. اشراف، مرتجعین و مفت خورها سبب خرابی مملکت شده، ثروت مملکت را بر باد داده و نمی گذارند هیچ اصلاح و آبادی بشود. و در جای دگر میگوید: مسئله ما تنها مسئله زبان نیست، اقتصاد ما، آموزش ما، صنعت ما، .. و همه دچار مسئله است. بنابراین فرصتی در ضعف حکومت مرکزی در جریان اشغال ایران برای آذربایجانبها بوجود آمد و حکومت ملی در آذربایجان برای پایان دادن به این تبعیضها تاسیس شد. حکومتی که، یک سال بیشتر دوام نداشت، باعث تحولات عمده ای در آذربایجان شد.

اصلاحات فرقه چنان گسترده بود که حتی مخالفانشان قبول کردند که خدمات یک ساله فرقه بیش از کارهای دوران بیست ساله رضاشاه بود.

ویلیام داگلاس میگوید: من از طریق گزارشات روزنامه ها فکر می کردم که پیشه وری انسانی بی کفایت، غیر کارآمد و مامور شوروی بود، اما از مطالعات و از مسافرت هایم به آذربایجان در سال ۱۹۵۰ دریافتیم که پیشه وری سیاستمداری موشکاف بود. او برنامه ای به آذربایجان تهیه دید که هنوز امروزه هم به طور فزاینده ای مورد پشتیبانی مردم است. کسی نمی داند که برنامه دراز مدت پیشه وری چه می شد. اما قسمت اعظم پروژه که پیشه وری برای آذربایجان داشت به نوعی رفرم مستقیم و خالص بود.

ویلیام داگلاس بخشی از کارهای حکومت او را بصورت زیر می آورد:

۱. قسمت مهم برنامه پیشه وری که بخش اعظم روستاییان از آن پشتیبانی می کردند، اصلاحات ارضی بود. او زمین های مالکان بزرگ فراری را ضبط کرد (جمعاً 810 روستا و 380 هزار هکتار زمین کشاورزی) و آن را بین روستاییان تقسیم کرد. اما پیشه وری هرگز به اموال و املاک مالکانی که در آذربایجان ماندند دست نزد، قانون جدید تنها سهم ساکنان املاک را از محصولات افزایش داد.
۲. از دیگر کارهای حکومت ملی تاسیس بانک آذربایجان و بانک کشاورزی بود همچنین دولت او بانک های بزرگ را ملی کرد و بهره مالکانه را کاهش داد. ادامه در صفحه دوم

دانش آموز آذربایجانی جایزه ویژه مسابقات جهانی

اختراعات نوین را کسب کرد

یك دانش آموز هشترودي رتبه دوم و جایزه ویژه مسابقات جهانی اختراعات و فناوری های نوین در ژنو سوئیس را کسب کرد. روش ابداعی این دانش آموز آذربایجانی که در اداره ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی کشور در بهمن ماه 1383 گواهی نامه ثبت اختراع دریافت کرده است، روش جدید باروری ابرها است که به تأیید هیات علمی دانشگاه تبریز رسیده است. تسریع در زمان بارش از ۴۵ دقیقه به ۵ دقیقه، کاهش هزینه های انجام عملیات، افزایش نیترات خاک و تقویت زمین های کشاورزی و تولید فناوری و صادرات آن به دیگر کشورها از جمله ویژگی های شیوه باروری ابرها با گاز NO می باشد. کپولی انگیزه اصلی خود از ابداع روش جدید در باروری ابرها را کمک به افزایش کشت غله در شهرستان هشتروند عنوان کرد. کپولی قبل از اعزام در تبریز تنها مشکل خود جهت حضور در ژنو را مشکلات مالی بیان کرده بود. شهرستان هشتروند با جمعیت ۱۲۵ هزار نفری در فاصله ۱۲۳ کیلومتری جنوب شرقی مرکز آذربایجان شرقی واقع شده است و یکی از مناطق محروم این استان به شمار می رود.

بازسازی فسیل دینوتریوم ژیاگنوم در دانشگاه تبریز

سالم بودن 53 درصد از استخوان بندی اصلی این فسیل آنرا در دنیا منحصر به فرد کرده است. کارشناسان اداره میراث فرهنگی و گردشگری آذربایجان شرقی در حال مرمت و بازسازی کاخ سرداران در روستای اوفارا از توابع ورزقان، بقایای یک ماموت را کشف کردند که پس از بررسی های کاشگران مشخص شد فسیل یک دینوتریوم ژیاگنوم، یعنی نوعی فیل بوده است. فسیل این حیوان از قدیمی ترین نوع آن تا کنون در جهان بوده است. در هیچ جای دنیا به لحاظ کامل بودن و به هم پیوسته بودن اجزای بدن حیوان فیل فسیلی به این شکل پیدا نشده است. یکی دیگر از نکات جالب این فسیل را قرار داشتن آج های آن بر روی فك تحتانی عنوان کرد و گفت: در سایر خزطومداران، آج ها بر روی فك فوقانی قرار دارد.

جوان اردبیلی دستگاه نقاشی دیجیتالی ساخت

یك جوان مبتکر اهل شهرستان کبوی (کوثر) واقع در استان اردبیل موفق به طراحی و ساخت نوعی دستگاه نقاشی دیجیتالی شد. موحد رستمی گویي مخترع این دستگاه، نقاشی دیوار با طیف رنگ و قابلیت استفاده از انواع رنگها به صورت دیجیتالی را از ویژگی های آن ذکر کرد.

طراحی دستگاه سیمپلاتور برای اولین بار در تبریز

یک مهندس در تبریز برای اولین بار در کشور دستگاه سیمپلاتور را طراحی کرد. این دستگاه که فنون رانندگی را بصورت شبیه سازی آموزش می دهد، تنها در چند کشور جهان طراحی و به بازارهای جهانی عرضه می شود.

طرح مطالعاتی ایران و هلند در حوزه آبریز دریاچه ارومیه امسال پایان می یابد

دریاچه ارومیه جزو ۵۹ منطقه بین المللی ذخایر طبیعی کره زمین از طریق سازمان یونسکو به ثبت رسیده است. در آذربایجان غربی ۱۹ تالاب وجود دارد که از این تعداد که بیشتر آنها در اطراف دریاچه ارومیه واقع شده اند تالاب های حسلو، درگه سنگی، یادگارلو، کانی برزان، گوپی و باباعلی جزو تالاب های بین المللی به ثبت رسیده اند.

مخالفت با ایجاد کارخانه فولاد و خودروسازی در

آذربایجان

سرمایه گذاران خصوصی آذربایجانی سالهاست با تشکیل چند کنسرسیوم و گروههای تولیدی به دنبال ایجاد واحدهای خودروسازی در شهرهای آذربایجان بخصوص تبریز هستند. ولی بنا به دلایل مختلف سیاسی اجازه ایجاد چنین واحدهایی داده نمی-شود. مسئولان وزارت صنایع به سرمایه گذارانی که خواستار ایجاد واحد خودروسازی در آذربایجان هستند پیشنهاد کرده است که این سرمایه گذاران در صورتی که در استانهای مرکزی ایران سرمایه گذاری کنند از حمایت دولت برخوردار خواهند شد. از سوی دیگر پیگیریهایی یک سرمایه گذار خصوصی تبریزی برای ایجاد یک کارخانه فولاد بی نتیجه مانده است. با ایجاد این کارخانه دو هزار فرصت شغلی در تبریز ایجاد خواهد شد. لازم به ذکر است صنایع تبریز 87% قطعات خودرو را تولید می کنند ولی مونتاژ نهایی این قطعات در استانهای غیر از آذربایجان انجام می گیرد.

۸۰ درصد خانه های روستایی آذربایجان شرقی در برابر

زلزله مقاوم نیستند

مدیرکل بنیاد مسکن آذربایجان شرقی گفت: ۸۰ درصد خانه های روستایی استان در مقابل زلزله های با شدت متوسط فاقد استحکام لازم هستند. قربان محمدی روز چهارشنبه در جمع خبرنگاران شمار خانه های روستایی آسیب پذیر در مقابل زلزله در استان را حدود ۱۹۰ هزار باب ذکر کرد.

جاذبه های شمال غرب کشور در نمایشگاه بین المللی

توریسم آذربایجان

جاذبه های طبیعی و تاریخی شمال غرب کشور در نمایشگاه بین المللی توریسم جمهوری آذربایجان به نمایش درآمد. این نمایشگاه که از تاریخ 18 فروردین به مدت 3 روز در شهر باکو برگزار شد 26 کشور از سراسر جهان شرکت کردند. از استانهای آذربایجان نیز سه استان آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی و اردبیل با معرفی و ارائه اطلاعاتی در مورد جاذبه های طبیعی و تاریخی خود در این نمایشگاه حضور داشتند. امیر حجازی نماینده غرفه استان آذربایجان شرقی با اعلام خبر فوق گفت: کتابچه جامعی از این اطلاعات نیز به سه زبان فارسی، انگلیسی و روسی در 2000 جلد تهیه شده بود!!! میزبان تورک، میهمان تورک، تبلیغات به زبان غیر تورکی

فرشهای بافته شده در آذربایجان قباله چهار زبانه

دریافت می کنند

فرشهای بافته شده در آذربایجان قباله چهار زبانه به زبانهای آلمانی، انگلیسی، عربی و فارسی دریافت می کنند ولی این بافته-های هنرمندان آذربایجانی همانند خود هنرمندان که نمی توانند زبان مادریشان را به صورت کلاسیک یاد بگیرند، از داشتن قباله به زبان تورکی آذربایجانی محروم هستند.

تبلیغات شرکت در مراسم قلعه بابک شروع شد

تبلیغات فعالین آذربایجانی در مراسم قلعه بابک شروع شده است. دانش آموزان آذربایجانی در جلوی مدارس بعد از پایان کلاس با پخش اعلامیه های تورکی از دوستان خود می خواهند در روزهای 9 و 10 تیر در قلعه بابک حضور رسانند. در دانشگاهها دانشجویان از هم اکنون برنامه هایی را برای روزهای فوق دارند.

مسئولان آذربایجان در خواب زمستانی

کاهش ناگهانی دمای هوا در اوایل هفته جاری و بارش برف در شمال غرب کشور ۱۴ میلیونارد ریال خسارت به باغداران شهرستان جلفا در آذربایجان شرقی تحمیل کرد. کاهش دمای هوا و بارش برف در شهرستانهای کیوی (کوثر) و گرمی در استان اردبیل، خسارات زیادی به باغات میوه وارد کرد. دبیر ستاد حوادث غیر مترقبه استان آذربایجان غربی از احتمال سرمازدگی برخی محصولات کشاورزی و باغی این استان خبر داد. کاهش 12 درجه ای دما به 85 درصد از باغات میوه هستمدار اهر خسارت وارد کرد. کاهش شدید دما به باغداران آذربایجان شرقی خسارت وارد کرد. این اخبار در اوایل امسال در آذربایجان پخش شد. و این اخباری است که در اوایل هر سال شاهد آن هستیم. مسئولان آذربایجان با توجه به پیشرفتهای علوم کشاورزی، چرا تا کنون راه چاره ای برای این مشکل اساسی منطقه که امکان تکرار هر ساله آن بعید نیست نیاندیشیده اند. در حالی که در کویرهای سوزان مرکز هم اکنون باغات کشاورزی در حال توسعه است.

3. کار بزرگ دیگری که پیشه وری بعد از اصلاحات ارضی، که مورد پشتیبانی کامل مردم قرار گرفت جلوگیری از هرگونه رشوه خواری کارمندان دولتی بود که رشوه را به عنوان جرم تلقی کرد. دو کارمند عالی رتبه و چند کارمند جز دولت وی به همین جرم رشوه گیری از مردم به دار آویخته شدند. این قانون اثر فوق العاده روشنی داشت. بازرگانان و تجار به من گفتند که در دوران پیشه وری حتی آنها به خود جرات می دادند که مغازه ها و حجره های خود را شبها هم باز بگذارند، بی آنکه ترسی از دزدها داشته باشند. مردم عادی به من گفتند برای اولین بار در دوران پیشه وری مردم می توانستند ماشین های خود را شبها در خیابانها نگه دارند بی آنکه کسی چراغها، لاستیکها و یا دیگر قطعات مهم ماشین هایشان را از دست بدهند.

4. کلینیک های پزشکی ایجاد شدند، برخی سیار بود و در خدمت روستاییان اطراف تبریز.

5. قیمت کالاهای مایحتاج مردم به طور شدیدی کنترل می شد، احتکار کنندگان مواد غذایی به شدت تنبیه می شدند. نوعی سهمیه بندی غذایی به کار افتاد تا هریک از شهروندان بتوانند نیازهای حداقل خود را دریافت دارند. پیشه وری قول داده بود که هزینه زندگی چهل درصد کاهش یابد و او موفق به انجام این کار شد.

6. حداقل دستمزد و حداکثر ساعات کار مشخص شد و سیستم چانه زنی جمعی مابین کارمندان و کارفرمایان برای اولین بار به راه افتاد.

7. پروژه کارهای عام المنفعه برگزار شد و اکثر خیابانها و جاده ها آسفالت شدند هرکس بیکار بود به کار گمارده شد.

8. سیستم گسترده آموزشی، برنامه ریزی و اجرا شد برای تمام روستاها مدرسه طرح ریزی شد و دانشگاه تبریز با دو کالج دیگر افتتاح شد. عرصه های مربوط به فرهنگ آذربایجان مورد تاکید قرار گرفت و زبان تدریس در دوره ابتدایی به تورکی آذربایجانی تغییر یافت.

9. پیشه وری مدافع خود مختاری برای آذربایجان بود. او می خواست حداقل نصف مالیاتی که از آذربایجانی ها اخذ می شود در آذربایجان هزینه شود. او می خواست این ایالت درجه بیشتری از حق خودکفایی و خود گردانی داشته باشد و در پارلمان دولتی تهران نیز نمایندگان بیشتری داشته باشد.

از سایر خدماتی که در فوق نیامد و توسط دولت پیشه وری صورت گرفت سر وسامان دادن و بکار انداختن کارخانه های از کار افتاده، تاسیس چند کارخانه جدید مثل کارخانه بزرگ نساجی "ظفر"، تقویت بازار، حق بیمه برای کارگران، ایجاد شرکت آبیاری و ماشین آلات کشاورزی، تاسیس بیش از 2000 مدرسه، انتشار بیش از 50 روزنامه و مجله، تاسیس رادیو آذربایجان، دهها بیمارستان، حفر بیش از 40 چاه آرتزین و قنات و آسفالت های متوالی و شبانه روزی خیابانها و جاده ها را می توان نام برد.

برنامه دولت پیشه وری غیر از این موارد بخش های دیگری هم دارد، اما این موارد اصلی برنامه وی بود. از زمانی که گذر وقایع سبب برافتادن دولت پیشه وری شد مسایلی پیش آمد که برنامه های او را از دید و نظر مردم عادی جذابتر و به طور فزاینده ای مقبولتر کرد.

زمانی که ارتش دولتی وارد آذربایجان شد سرو صدای نعره آوری ایجاد کرد. سربازان دولتی تاراج را آغاز کردند، هرچه به دستشان می رسید غارت می کردند و به آن هم رحم نمی کردند، خرمن های دهقانان سوزانده شده و نابود گشتند، خانه های مردم غارت و چپاول شدند. اغنام و احشام (چهارپایان) روستاییان به غارت رفتند. ارتش دولتی خارج از کنترل بود. ارتش مردم عادی را مورد شکار قرار داد و ویرانی، غارت و مرگ از خود بجای گذاشت.

هنوز ارتش شاهی در منطقه بود که مالکان فراری رسیدند. آنها نه تنها خواستار املاک و کرایه آنها شدند، بلکه خواستار کرایه هایی شدند که در دوران پیشه وری مردم صاحب زمین شده بودند. این پرداخت های اجباری گذشته سبب نابودی ذخیره غذایی دهقانان و به خاک سپاه نشستن آنها گردید. و اینچنین بود که فلاکت به آذربایجان برگشت و حکومت های بعدی این سیاستهای تبعیضی حکومت پهلوی اول را ادامه دادند.

منابع:

- سرزمین های ناشناخته و مردمانی مهربان، مولف ویلیام داگلاس، مترجم حمید دادیزاده تبریزی
- نشریه آذربایجان سسی (صدای آذربایجان)، شماره 2، نیمه دوم آذرماه 1358
- ویژه نامه 21 آذر نشریه بول دانشگاه تهران
- ویلاگ 21 آذر (www.21azer.blogspot.com)

معادن تراورتن توفارقان (آذرشهر)

علی محمدی

تراورتن سنگ رسوبی کربناته‌ای است که در محل چشمه‌های آهک ساز تشکیل می‌شود که اگر این سنگ از بزرگی و پیوستگی لازم برخوردار باشد می‌تواند به عنوان سنگ تزئینی و نما برای ساختمانها بکار رود. شرایط زمین شناسی لازم برای ایجاد چشمه‌های تراورتن ساز در بسیاری از نقاط آذربایجان فراهم است. برای مثال هم اکنون چشمه‌های تاب تاپان توفارقان در حال تراورتن سازی هستند، یا چشمه‌های تراورتن ساز و توالی های تراورتن در شهرهای صوفیان، مرند، ارومیه، هشتروند، جلفا و... را می‌توان نام برد. تراورتن توفارقان بعلاوه داشتن رنگ قرمز و لیمویی، از تراورتن های کمیابی است که مشهوریت جهانی دارد. صدها سال پیش، در ساختمان آثار تاریخی آذربایجان نظیر ارک و گوی مجید(مسجد کبود)، از سنگهای معادن توفارقان استفاده شده است. همچنین سنگ نمای ساختمان " اپرای ملی شهر جنوا" در ایتالیا، سنگ نمای ساختمان "هتل کاخ ژاپن" که از بزرگترین و مشهورترین هنلهای ژاپن است، سنگ نمای ساختمان "موزه ملی تاریخ" در برلین و... از تراورتن توفارقان می‌باشد.

مجتمع معدنی توفارقان در جنوب و جنوب غربی شهرستان توفارقان جای دارد و در حقیقت ناحیه کوهپایه‌ای آتشفشان سهند است. مهمترین آبادی های مجتمع معدنی توفارقان عبارتند از: - روستای داش کسن که در 16 کیلومتری توفارقان قرار دارد. - نادیلو در سه کیلومتری توفارقان - دستجرد در شش کیلومتری غرب توفارقان واقع شده و شمالی ترین گوشه محدوده را در بر می‌گیرد. - کلوانق در 500 متری شمال غرب کیلومتر 10 جاده توفارقان- عجب شیر واقع است. راه آهن تهران- تبریز در غرب ناحیه، کم و بیش، مرز آن است. بنابراین، مجتمع معدنی میان دو راه اصلی کشور، راه آهن در غرب و جاده تبریز- قوشاچای در شرق جای گرفته است. ایستگاه راه آهن "شهر امین" نزدیک روستای داش کسن ساخته شده و ایستگاه توفارقان کمی دورتر از روستای دستجرد واقع است. در مجتمع معدنی توفارقان کهنترین سنگهایی که وجود دارد سنگهای آهکی سازند لار با سن ژوراسیک است. فعالیت آتشفشان سهند از زمان میوسن آغاز شده و تا کنون به صورتهای مختلف ادامه داشته است. چشمه های آب معدنی و آهکساز کنونی، که گرداگرد کوه وجود دارند، نشانه های فعالیت زمان خاموشی این آتشفشان است. تراورتن های گسترده توفارقان به صورت لایه های کم و بیش افقی به طور دگر شیب روی سنگهای کهنتر تشکیل شده اند. چشمه های فعال با آبدمی بیش از 2 لیتر در ثانیه هم اکنون در حال ساختن تراورتن می باشند. رنگ قرمز تراورتن های توفارقان که کم نظیر ترین تراورتن جهان است بعلاوه وجود مقدار کمی اکسید آهن می باشد.

ویژگیهای سنگ تزئینی توفارقان تراورتن

در گستره توفارقان و در سطحی افزون بر 150 کیلومتر مربع، از قیرمیزی گؤل تا کرانه دریاچه ارومیه، پوششی از تراورتن دیده می‌شود که بر پایه ویژگیهای صوری و اسامی روستاهای مجاورشان نامگذاری شده- اند.

1- تراورتن گردویی: در معادن نادیلو، تراورتن ویژه‌ای وجود دارد که به علت ساخت موجی شکل لایه‌های تیره و روشن آن مانند پوسته تنه درخت گردومی باشد. نوارهای قهوه‌ای روشن و تیره از کربنات کلسیم آهنگار به ضخامت‌های مختلف میلی متری تا سانتی متری دارد. وجود این نوارهای تیره و گاه موجی در زمینه خاکستری روشن، سفید یا کرمی، نمایی به سنگ داده که مانند چوب گردو شده است. میزان ذخیره قطعی این تراورتن 1412 و ذخیره احتمالی آن 3300 هزار تن است.

2- تراورتن قرمز: در معدن کلوانق شمالی و جنوبی و همچنین در معدن سردار آباد، تراورتن های قرمز خوش رنگی گسترش دارد. وجود مقدار مناسبی از اکسید آهن در ترکیب شیمیایی سنگ تراورتن، موجب پیدایش رنگهای چشم نواز آنها شده است. ضخامت لایه‌های قرمز رنگ، گاه تا 2متر بالغ می‌شود. ذخیره قطعی تراورتن 8437 و ذخیره احتمالی آن 41225 هزار تن است.

3- تراورتن لیمویی: اکسید آهن همراه با کربنات کلسیم دو ظرفیتی، تراورتن لیمویی را پدید می‌آورد. در بخش کوچکی از شمال کلوانق، توده‌ای از تراورتن به رنگ زرد لیمویی دیده می‌شود. ذخیره قطعی این تراورتن 35 و ذخیره احتمالی آن 216 هزار تن است.

مرمر

در معادن دستجرد و داش کسن، آراگونیت‌هایی گسترش دارند که با نام مرمر شناخته شده‌اند. رنگهای چشم نواز این سنگها، پایه نامگذاری آنها به شرح زیر است:

- 1- مرمر سفید:** کربنات کلسیم خالص، یا به مقدار خیلی کم، از اکسیدهای آهن.
- 2- مرمر سبز:** رنگ این مرمر بدلیل وجود مقدار اکسید آهن دو ظرفیتی، سبز است.
- 3- مرمر خونی:** به علت وجود مقدار اکسید آهن سه ظرفیتی به رنگ سرخ خونی درآمده که یا به صورت لکه‌ای یا نواری است و یا ترکیبی از لکه- نوار می باشد. ذخیره قطعی معدن مرمر توفارقان 45 و ذخیره احتمالی آن 220 هزار تن است.

منابع:

- فصلنامه سنگهای تزئینی ایران "سنگ" - شماره 4 - سال 1370
- مجموعه مقالات اولین سمینار بررسی معادن سنگهای ساختمانی "تزئینی و نما" - مقاله: ویژگیهایی از تراورتن های زینتی آذر شهر از حسن نبوی ویدا... رهبر.

تجمع اعتراض آمیز کارگران "سامیکو صنعت" در مقابل فرمانداری همدان

صبح روز دوشنبه 22 فروردین ماه شماری از کارگران شرکت سامیکو صنعت همدان ضمن تجمع در مقابل فرمانداری این شهر خواستار پاسخگویی مسئولین و حل مشکلات خود شده اند. شرکت سامیکو صنعت همدان از 2 سال پیش تعطیل شده و 155 کارگر رسمی با سابقه 25 سال کار و 250 کارگر قراردادی این واحد هیچگونه حقوق و مزایایی دریافت نکرده و در بلاتکلیفی به سر می‌برند. لازم به ذکر است، طی 1 ماه گذشته این سوئمن بار است که کارگران سامیکو صنعت اقدام به برگزاری تجمعات اعتراضی می‌نمایند ولی مسئولین امر هیچ اقدامی جهت حل مشکلات آنان انجام نداده‌اند.

45 کارگر قراردادی اداره تعاون آذربایجان شرقی از کار اخراج شدند

مسئولین اداره تعاون در استان آذربایجان شرقی از ابتدای سال 84 ، اقدام به اخراج 45 نفر از کارگران قراردادی این اداره نموده اند. کارگران اخراجی هر کدام بین 7 تا 10 سال سابقه کار دارند و مسئولین اداره تعاون آذربایجان شرقی از ابتدای سال 84 ضمن اعلام تسویه حساب با کارگران یاد شده آنان را بدون پرداخت هیچگونه حقوق و مزایایی از سرکار اخراج نموده است.

مشکلات کنونی کارگران به سیاست‌های غیرمنطقی و غیرکارشناسی مرتبط است

دبیر اجرایی خانه کارگر تبریز گفت: واگذاری کارخانه‌ها به بخش خصوصی به شکل رهاسازی شده، بکارگیری موقت و قراردادی کارگران و توجه نکردن به خواسته‌های منطقی و تامین نکردن نیازهای جامعه کارگری، همگی گویای این واقعیت است که بسیاری از مشکلات کنونی به سیاست‌های غیرمنطقی و غیرکارشناسانه دولت برمی‌گردد.

احتمال واگذاری محافظت از خط لوله باکو- تفلیس- جبهان به "ناتو" افزایش یافت

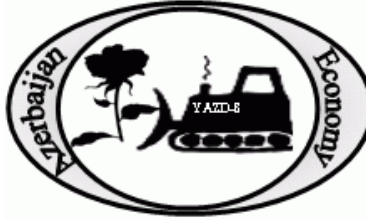
فرمانده نظامیان دریایی تورکیه در آذربایجان در دیدار با وزیر دفاع این کشور در رابطه با همکاری های استراتژیک جمهوری آذربایجان و تورکیه مذاکره کردند. وی در این دیدار عنوان کرد تورکیه ، آماده کمک به آذربایجان برای تامین امنیت چاههای نفت در خزر و تامین امنیت خط لوله باکو- تفلیس- جبهان است.

عملیات اجرایی خطوط انتقال گاز ایران به ارمنستان شروع شد!!!

عملیات اجرایی خطوط انتقال گاز ایران به ارمنستان شروع شد. طبق قراردادهای منعقد شده بین ایران و رژیم نژاد پرست ارمنستان، ایران قرار است 36 میلیارد متر مکعب گاز را در طول مدت 20 سال به این کشور صادر کند. لازم به ذکر است ایران یکی از بزرگترین طرفهای تجاری ارمنستان می باشد و ارمنستان بسیاری از نیازهای اقتصادی خود را از ایران تامین می کند. از سوی دیگر ایران بسیاری از متخصصان ارمنستانی را با دستمزدهای کلان در مراکز صنعتی و تحقیقاتی شهرهای مختلف از جمله اصفهان، تبریز، اراک و تهران به کار گمارده است. در حالی که متخصصین تبریزی به خاطر بیکاری به سایر نقاط مهاجرت می‌کنند.

پرواز مستقیم هواپیمایی هما در مسیر تبریز - باکو راه‌اندازی شد

نخستین پرواز مستقیم هواپیمایی هما با حضور مقامات استان آذربایجان شرقی و کنسولگری جمهوری آذربایجان در تبریز، در مسیر تبریز- باکو راه‌اندازی شد. طبق اعلام شرکت هما، این پس این شرکت روزهای دوشنبه هر هفته یک پرواز در مسیر تبریز - باکو و بالعکس خواهد داشت. زمان پرواز هواپیمای از تبریز به مقصد باکو ساعت ۱۶ و ۱۵ دقیقه و زمان ورود از باکو به تبریز ساعت ۲۰ به وقت تبریز خواهد بود. پروازهای تبریز- استانبول روزهای یکشنبه و پنجشنبه و پروازهای تبریز- دمشق نیز روزهای چهارشنبه هر هفته انجام می‌گیرد.



نشریه آذربایجان
 زمینه انتشار: اقتصادی-اجتماعی-ورزشی
 صاحب امتیاز و مدیر مسئول: کاظم سعادت
 هیئت تحریریه و مجریان:
 علی کدخدایی، سحر محمدپور، ابوالفضل شیخزاده،
 بابک حبیبی، کاظم سعادت
 آدرس: تهران، خیابان 16 آذر، ساختمان فولاد، واحد
 نشریات دانشجویی، نشریه آذربایجان
 آدرس پست الکترونیکی:
 azeconomy@yahoo.com

قیسسا خبرلر

علل شکل‌گیری و تطویل بحران قره‌باغ کوهستانی

معرفی منبع:

فرزاد صمدلی؛ به راهنمایی: فرهاد عطایی پایان‌نامه (کارشناسی ارشد) دانشگاه امام صادق (ع)، دانشکده معارف اسلامی و علوم سیاسی، 1377

چکیده: ناحیه قره‌باغ کوهستانی در ترکیب جمهوری آذربایجان قرار دارد. این جمهوری در سال 1991 میلادی موفق شد تا بدنبال فروپاشی اتحاد شوروی استقلال خود را به دست آورد. اما قبل از اینکه آذربایجان مستقل شود به تدریج از سال 1987 میلادی با آشوبهای قومی اقلیت ارمنی خویش در ناحیه خودمختار قره‌باغ مواجه شد. دامنه این آشوبها به تدریج افزایش یافت و تبدیل به بحران خونینی میان دو جمهوری آذربایجان و ارمنستان گردید. ... امروزه برآیند تأثیر قدرتهای منطقه‌ای (ایران، روسیه و تورکیه) و فرامنطقه‌ای (آمریکا و اتحادیه اروپا) نیز از دلایلی هستند که سبب تطویل این بحران شده‌اند. در حال حاضر بحران قره‌باغ اگرچه از سال 1994 میلادی به دنبال توافق آتش‌بسی میان دولت‌های باکو و ایروان فروکش کرده ولی بابجا گذاشتن نزدیک به 35 هزار نفر کشته و 2/1 میلیون نفر آواره مسلمان و اشغال شدن قریب به 20 درصد از خاک آذربایجان کماکان لاینحل باقی مانده است.

شهرستان قوشاچای (میان‌دوآب)

علیرضا رضایی

موقعیت جغرافیایی: شهرستان قوشاچای در استان آذربایجان غربی قرار دارد که مساحتی آن بالغ بر 2233 کیلومتر مربع می‌باشد. این شهرستان از شمال با استان آذربایجان شرقی از غرب با دریاچه ارومیه و از جنوب با شهرستان سویوق‌بولاغ (مه‌باد) و بوکان و از شرق به شهرستان صائین‌قلا محدود می‌شود و ارتفاع آن از سطح آب‌های آزاد 1300 متر است.

جمعیت: شهرستان قوشاچای از سه بخش مرکزی، مرحمت آباد، باروق و 11 دهستان و 194 روستا متشکل است و براساس سرشماری سال 75 جمعیتی بالغ بر 209840 نفر دارد که حدود 51.1 درصد آن شهرنشین می‌باشد.

مراکز تاریخی: از مراکز تاریخی می‌توان به مسجد طاق، حمام خان یا کهنه حمام به جا مانده از دوره قاجار، قلعه هولاکو خان مربوط به دوره ایلخانیان، پل تاریخی میرزا رسول روی رودخانه تاتانو در قرن هیجدهم به دستور بوداق خان و ... نام برد.

آب و هوا: از نظر اقلیمی این شهرستان تحت تأثیر اقلیم نیمه مدیترانه‌ای با ریزش‌های جوی معادل 400 تا 300 میلی‌متر در سال می‌باشد و رژیم بارندگی غالباً پاییزه و زمستانه می‌باشد.

منابع آبی: از لحاظ منابع آبی با وجود رودخانه‌های فراوان و پرآب مثل جیغاتی (زربنه رود) تاتانو (سیمینه رود)، آجیرلو، هاجاسو، قوروچای و ... دارای پتانسیل بسیار بالایی است.

کشاورزی: این شهرستان با داشتن 56238 هکتار زمین زیر کشت محصولات باغی و زراعی از کانون‌های مهم کشاورزی به حساب می‌آید و مهمترین محصول زراعی آن چغندر قند است و محصولات باغی مانند سیب و انگور در رتبه‌های بعدی قرار دارند.

صنعت: متأسفانه در بخش صنعت بخاطر عدم سرمایه‌گذاری دولتی (بجز کارخانه قند) مورد قابل ذکر نیست و شهرک صنعتی این شهر در مسافت 8 کیلومتری و در زمینی به وسعت 123 هکتار احداث شده که کارگاه‌های کوچکی مانند مقوا سازی، تصفیه روغن، بسته‌بندی گوشت و نایلکس‌سازی را می‌توان نامبرد.

اشتغال: اصلی‌ترین معضل این شهر بخاطر نبود صنعت و سرمایه‌گذاری اشتغال است. بیشترین تعداد شاغلین این شهرستان در زمینه کشاورزی است و بعد از آن در بخش ساختمان می‌باشد و بخاطر کمبود کار خیل عظیمی از جوانان و نیروی کار به طرف شهرهای مرکزی و فارس نشین روی می‌آورند که این مسئله به نوع فجیعی برپیکره فرهنگی و جمعیتی شهر ضربه می‌زند (بطوریکه بیش از 70 درصد نیروی کار این شهرستان در خارج از این شهرستان کار می‌کنند).

عمده‌ترین قابلیت‌ها: شهرستان میان‌دوآب با داشتن زمین‌های هموار و رودخانه‌های فراوان قابلیت تبدیل شدن به یکی از قطب‌های کشاورزی را داراست. در زمینه صنایع دستی و فرش در صورت احداث کارگاه‌ها، تعاونی‌های توسعه این صنعت و حمایت از این هنرمندان پتانسیل توسعه را دارد. این شهرستان بخاطر قرار گرفتن در محل تلاقی سه استان آذربایجان (شرقی، غربی و زنجان) با احداث راه آهن مراغه- ارومیه و جاده ترانزیتی قوشاچای - زنجان (سرچم) می‌تواند به جایگاه واقعی خود در زمینه حمل و نقل برسد.

عمده‌ترین تنگناها: به علت عدم احداث سد، کانال‌های تغذیه زیر زمینی و آب‌بندها، حجم عظیم منابع آبی میان‌دوآب غیر قابل مهار بوده و مورد استفاده قرار نمی‌گیرد. سیستم کشاورزی در این شهرستان سنتی است که با مدرنیته و مکانیزه کردن آن می‌توان بازده تولید را تا چندین برابر افزایش داد. عدم وجود مراکز صنعتی، صنایع تبدیلی و ... همچنین عدم سرمایه‌گذاری برای رفع این مشکل در آینده منجر به مهاجرت بیش از حد نیروی کار فعال و متخصص از این شهرستان می‌گردد.

- نماینده کارگران همدان: در صورت عدم توجه به خواسته‌های کارگران، باید انتخابات آتی را تحریم کنیم.
- تورکیه ادعا کرد جایگاه اسپانیا را در توریزم تصاحب خواهد کرد
- انفجار تانکر بخار در کارخانه "نازخ قزوین" دو کشته و زخمی بر جا گذاشت.
- برداشت گیاهان وحشی دارویی و غذایی از مراتع سهند آغاز شد.
- طی دو هفته اخیر تلویزیون جدید و بسیار جذاب آذربایجان با نام «GunAzTv» اقدام به پخش برنامه‌های طرفداری در زمینه فرهنگ، زبان، ادبیات، تاریخ، مشکلات و نیز مطالبات ملت آذربایجان نموده است.
- آمارگردشگران نوروزی رصدخانه‌ی تاریخی مراغه 5 برابر کاهش یافت.
- مدیرکل دامپزشکی استان اردبیل: 45 تن عسل به مالزی و عربستان صادر شده است.
- در سال 2004 میلادی اقتصاد تورکیه با رشد 9/9 درصدی رکورد جهانی را به ثبت رساند.
- در آمد تورکیه از خصوصی‌سازی به 585 میلیون دلار رسید.
- شرکت توسعه صادرات کانادا 25 میلیون دلار وام در اختیار "توران عالم بانک" قزاقستان قرار داد.
- 5 اثر تاریخی بناب در فهرست آثار ملی قرار گرفت. قدیمی‌ترین اثر شناخته شده در شهرستان بناب سبحان تپه است که قدمت آن به 6 هزار سال قبل می‌رسد.
- تعداد پروازهای فرودگاه سهند مراغه افزایش یافت.
- 12 میلیون دلار کالای چمدانی از گمرک بازرگان صادر شد.
- تیم رباتیک دانشگاه آزاد تبریز به مقام اول کشوری دست یافت.
- تورکیه 21/5 میلیون دلار به زلزله‌زدگان آسیا کمک کرده است.
- 45 هزار گردشگر ایرانی از جمهوری خودمختار نخجوان دیدن کردند.
- سخنی از مادر عروس: نمایندگان آذربایجان شرمی از کم توجهی وزارت راه و ترابری به وضعیت پروژه‌های راه‌سازی، زنجان - میانه و زنجان - تبریز انتقاد کرده و خواستار توجه بیشتر به ادامه اجرای این پروژه‌ها برای بهبود وضعیت راه‌های تبریز شدند.
- قلعه ضلحاک هشتروند میراثی ارزشمند به قدمت چهار هزار سال در حال تخریب است. باوجود تخریب گسترده این قلعه در طول سالیان دراز هنوز هم این بنا به عنوان یکی از جاذبه‌های گردشگری در شمالغرب کشور به‌ویژه برای محققان و کارشناسان میراث فرهنگی مطرح است.
- بر اساس گزارش «توسعه مالی 2005» بانک جهانی، ایران رتبه نخست بیشترین کاهش ارزش پول ملی را در جهان کسب کرد.
- تنها اثر باستانی شهر اصلاندوز که روزگاری مرکز سکونت و اقتدار خاندان افشاریه بود به دست فراموشی سپرده شده است.
- 14/3 میلیون دلار فرآورده کشاورزی از مراغه به خارج صادر شد.
- 17 هزار تن محصول کشاورزی و صنعتی از بناب به خارج صادر شد.
- تورکیه، سومین سرمایه‌گذار خارجی در ایران است.
- 3 هزار درنای خاکستری در تالاب‌های آذربایجان غربی فرود آمدند.
- 23 هزار نفر از آثار باستانی و گردشگری شهرستان هشتروند دیدن کردند.
- آب، تورکیه را به یک قدرت منطقه‌ای تبدیل می‌کند.
- نمایشگاه بین‌المللی صنایع دستی تیز ماه در تبریز برگزار می‌شود.
- کانون نشریات دانشجویی آذربایجان برای رفع مشکلات و هماهنگی نشریات آذربایجانی جلسه‌ای در تبریز برگزار کرد.