



محمدرضا سوری



ترسیب گرین
۱۶ روستای دامغان را سبز می کند
خشکسالی‌های مداوم در کنار برداشت بیش از حد از عرصه‌های طبیعی در مناطق گرم و خشک از جمله دلایلی است که باعث شده پوشش گیاهی این مناطق به شدت آسیب دیده و عامل مهمی برای بیابانزایی در این مناطق شود. در این میان استان سمنان خصوصاً شهرستان دامغان از جمله مناطقی به شمار می‌رود که در چند سال گذشته منابع طبیعی آنها آسیب دیده و به شدت نیازمند احیاست؛ موضوعی که موجب شد تا طرح ترسیب گرین در مناطق روستایی دامغان اجرایی شود. طبق آخرین اطلاعات در حال حاضر عملیات ترسیب گرین در سطح ۷۰۰ هکتار از اراضی بیابانی جنوب شهرستان توسط صندوق توسعه پایدار روستایی اجرا شده که نویدبخش خوبی برای احیای پوشش گیاهی در این مناطق است.

استان سمنان با مساحتی بالغ بر ۹/۷ میلیون هکتار در جنوب رشته کوه‌های البرز و بخش شمالی دشت کویر قرار دارد.اغلب اراضی این استان به دلیل دوری از منابع طوطنی دارای اقلیم خشک و نیمه‌خشک است،به نحوی که حدود نیمی از اراضی این استان فاقد پوشش گیاهی است و از طرف دیگر در شمال استان رشته کوه‌های ستنر البرز و جنگل‌های ناحیه خزری قرار دارد که از این لحاظ سمنان را در کشور منحصر به فرد می کند. در حال حاضر حدود ۹۶/۶ درصد سطح استان سمنان را عرصه‌های منابع ملی در بر گرفته است که از این میزان، عرصه‌های بیابانی با ۵۴ درصد بیشترین سطح و بعد از آن مرتع با ۲۹ درصد و جنگل ۳/۶ درصد را به خود اختصاص داده‌اند. این در حالی است که در سال‌های اخیر ادامه‌دار شدن خشکسالی و کاهش بارندگی موجب شده تا روز به روز از عرصه مرتع و جنگل‌ها کاسته و بر میزان بیابان‌های استان افزوده شود.

■ **سرسبزی در روستاهای دامغان**

از سال‌ها قبل طرح‌های مقابله با بیابانزایی به طور جدی از سوی منابع طبیعی و آبخیزداری استان سمنان در دستور کار قرار گرفت. رئیس اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان دامغان با اشاره به اینکه احیای مناطق تحت پوشش طرح تعمیم ترسیب گرین در شهرستان دامغان چند روز قبل پایان یافت می گوید: «این عملیات در ۷۰۰ هکتار از اراضی بیابانی جنوب شهرستان دامغان و با مشارکت صندوق توسعه پایدار روستایی و با هدف مقابله با بیابانزایی انجام شد.»علی اکبر عباسی‌راد می‌افزاید: «طرح تعمیم ترسیب گرین از طرح‌های موفق در زمینه مقابله با بیابانزایی و ظرفیت‌سازی اشتغال است. تاکنون در ۱۶ روستای دارای جمعیت بیش از ۴۰ خانوار شهرستان دامغان برنامه توانمندسازی آغاز و ۹۰۰ نفر در قالب گروه‌های توسعه پایدار ساماندهی شده‌اند.»طرح تعمیم ترسیب گرین در جنوب دامغان با هدف مقابله با بیابانزایی در ۲۴۰ هکتار از اراضی بیابانی روستاهای خوزران، فرات، محمدآباد، صالح‌آباد، کومر، رشم، معلمان و سینگ انجام شد. این در حالی است که ظرفیت‌سازی اشتغال محلی، ایجاد مشاغل خرد و جلب مشارکت روستاییان در راستای احیاء مدیریت اقتصادی مراتع تخریب شده از دستورالدهای مثبت اجرای طرح تعمیم ترسیب گرین است.

■ **مالچ پاشی؛ آری یا خیر؟**

کاشت گیاهان سبز و انواع درختانی که مقاوم به کم آبی هستند در مناطق گرم و خشک می تواند با جذب گازهای مضر از جمله CO۲ آنها را به اکسیژن تبدیل کند؛ موضوعی که در حال حاضر در بیشتر استان‌ها در حال اجرا شدن است. با این وجود در برخی استان‌های جنوبی کشور از جمله خوزستان برای مقابله با حرکت شبن‌های روان که نقش مهمی در پدید آمدن ریزگردها دارند اقدام به مالچ پاشی از نوع نفت سیاه می کنند که این موضوع تأثیر منفی بر حیات جانوران منطقه می گذارد. یکی از کارشناسان کنترل آلودگی محیط زیست در گفت و گو با «جوان» می گوید: «مالچ نفتی یکی از اختراعات ایرانیان است که از ۷۰۰ سال قبل برای جلوگیری از شن‌های روان کاربرد داشته و از ارزان ترین روش‌ها به شمار می رود.» حمیدرضا میرزاده می‌افزاید: «با وجود اینکه این روش در کوتاه مدت جواب می‌دهد اما به شدت برای محیط زیست خطرناک و خسارت‌بار است و حیات حیواناتی را که در این مناطق زندگی می کنند به خطر می اندازد.» وی ادامه می‌دهد: «از آنجا که در این مناطق انواع گریه و روباه شن، افعی، مار و عقرب زندگی می کنند لذا این مواد نفتی در اکثر مواقع برای آنها مریکبار است.» این کارشناس محیط زیست ادامه می‌دهد: «در سال‌های اخیر دانشمندان که در زمینه علوم دانش بنیان کار کرده‌اند موفق شدند انواع مالچ‌های بی‌خطر و دوستدار محیط زیست را از تراشه چوب و خاک خصوصاً خاک منطقه تولید کنند که کمترین خطر را دارد اما از آنجا که قیمت آن بالاتر است رغبت کمتری به مصرف آن وجود دارد.»

تشکیل ۷۹۰۹ پرونده تخلف صنفی در آذربایجان غربی

در ۱۰ ماهه امسال بیش از ۷ هزار و ۹۰۰ پرونده تخلف صنفی در

آذربایجان غربی تشکیل شد که ارزش ریالی آنها ۳ هزار و ۶۰۰ میلیارد و ۱۹۷ میلیون ریال بوده است.

معاون نظارت و بازرسی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی با اعلام این خبر گفت: عمده تخلف این واحدها شامل احتکار، اعلام نکردن موجودی و گران فروشی است. علیرضا محمودی با اشاره به تشکیل ۵۱۰ فقره پرونده تخلف احتکار در این مورد، بیان کرد: ارزش ریالی این برنده‌ها در مجموع بیش از ۷۸ میلیارد ریال است که از این تعداد ۱۸ فقره مربوط به اارومیه به ارزش بیش از ۴۸ میلیارد ریسال و ۳۲ فقره به ارزش بیش از ۳۰۰ میلیارد ریال نیز مربوط به شهرستان هاست. وی افزود: تعداد ۲ هزار و ۷۶۶ مورد بازرسی نیز از کالای گوشت قرمز گرم و سرد صورت گرفت که از این تعداد ۱۱۰ فقره منجر به تشکیل پرونده تخلف به ارزش یک میلیارد و ۴۸۸ میلیون ریال شد که برای رسیدگی به مراجع ذیصلاح ارجاع شد. محمودی با اشاره به انجام ۵ هزار و ۱۹۹ مورد بازرسی در خصوص گوشت مرغ، اظهار داشت: ۱۱۷ مورد این تعداد به تشکیل پرونده به ارزش ۵ میلیارد و ۸۱۶ میلیون ریال منجر شد و برای رسیدگی به مراجع ذیصلاح ارجاع داده شد. معاون نظارت و بازرسی و حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی همچنین از آغاز طرح نظارتی نوزو خبر داد و گفت: طرح نظارتی نوزو، امسال در آذربایجان غربی از اول بهمن ماه آغاز شد و تا ۱۵ تفرودین سال آینده ادامه می‌یابد. وی بیان کرد: کنترل و نظارت بر وضعیت بازار کالا و خدمات اولویت دار در مراحل تأمین، توزیع، ارائه خدمات و قیمت با توجه به افزایش خرید و تقاضای عمومی برای بسیاری از کالاها و خدمات در روزهای پایانی سال و ایجاد آرامش در فضای روانی جامعه از اهداف اجرای این طرح است. محمودی گفت: کنترل و نظارت بر وضعیت بازار کالا و خدمات اولویت‌دار در مراحل تأمین، توزیع، ارائه خدمات و قیمت، با توجه به افزایش خرید و تقاضای عمومی برای بسیاری از کالاها و خدمات در روزهای پایانی سال و ایجاد آرامش در فضای روانی جامعه از اهداف اجرای این معاونت است.

شنبه ۲۰ بهمن ۱۳۹۷ | ۱۳ جمادی‌الثانی ۱۴۴۰ |

سرویس شهرستان ۸۸۴۹۸۴۴۱

||| روزنامه جوان | شماره ۵۵۹۴

تلاش یزد برای اجباری کردن کشت گیاهان کم آب‌خواه

خشکسالی‌های ایران ضرورت کشت محصولاتی با نیاز کم به منابع آبی را افزایش داده اما هنوز قانونی برای جلوگیری از کشت بی‌رویه محصولات پر آب بر نوشته نشده است!



چندسالی است که بر ضرورت تغییر کشت محصولات پر آب بر به محصولاتی که نیاز کمی به منابع آبی دارند تأکید می‌شود. اما این مهم هنوز مورد توجه قرار نگرفته و روز به روز بر وسعت زمین‌های کشاورزی زیر کشت هندوانه و چغندر قند در استان‌هایی چون کرمان، اصفهان،

کشورزی استان یزد با بیان اینکه کاشت گیاهان کم آب‌خواه انتخاب نیست بلکه یک اجبار است می‌گوید: «به دلیل مشکلات آبی که یزد با آن مواجه است، کشاورزان راهی جز کشت گیاهان کم آب‌خواه ندارند» بدالله چوپادپور اضافه می‌کند: «عمده وظیفه سازمان جهاد کشاورزی تولید محصولات کم آب‌خواه است که باید با توجه به با کم‌ترین مقدار منابع آبی گیاهان برای حفظ ارزش افزوده پیرداز.»

■ **یزد پیشرو کشت محصولات کم آب‌خواه می‌شود**
هرچی از گیاهان کم آب‌خواه همین گیاهان دارویی هستند که با کم‌ترین مقدار منابع آبی رشد می‌کنند و نه تنها در داخل کشور به مصرف می‌رسند بلکه قابلیت صادراتی خوبی هم دارند. در این راستا مدیر باغبانی جهاد کشاورزی استان یزد بیان می‌کند: «گسترش طب سنتی در کشور، نیاز به گیاهان دارویی را افزایش داده است و از طرف دیگر تولیدات با کیفیت گیاهان دارویی در یزد باعث شده محصولات این شهر مشتریان خاک‌بیرون می‌کشند و بر مصرفات ناشی از تغییرات اقلیمی دامن می‌زند.» همین‌رو مدیر باغبانی استان

نگین بوشهر اسیر آلاینده‌های اسکله

کارشناسان معتقدند اسکله مواد معدنی جزیره نگین معضلات زیست‌محیطی زیادی به همراه خواهد داشت اما سازمان محیط‌زیست هنوز مهر سکوتش را نشکسته است

برنامه امسال قرار دارد، گفت: «توسعه اسکله این بندر در دستور کار است.» محمد راستاد با بیان اینکه پایانه کانتینری مجتمع بندری نگین بوشهر امسال افتتاح می‌شود، تأکید کرد: «با اتمام لایه‌روی این اسکله، پایانه این مجتمع بندری نیز به بهره‌برداری می‌رسد.» با اینکه مسئولان امر هم در خوبی واقتند که لایه‌روی این مناطق تا چه حد هزینه بر است و در حالی که اسکله خاص بارگیری مواد معدنی در بندر دیر توسط بخش خصوصی ساخته و آماده بهره‌برداری است، و از همه مهم‌تر اقتصادی کشور خبر داده بود اما حالا گویی اداره کل بنادر و دریانوردی بوشهر همکاری‌هایی را با چند شرکت آغاز کرده که سود حاصل از آن بسیار کمتر از ضریات و خساراتی است که به محیط‌زیست و اکوسیستم منطقه وارد می‌شود و آلاینده‌هایی را هم به حلق ساکنان بوشهر هدیه می‌دهد.

بارها تأکید شده که با توجه به هزینه‌های سنگین لایروبی در کانال دسترسی به بندر بوشهر باید از هرگونه تخلیه و ریخت و ریزهای ناشی از مصالح و مواد معدنی در این منطقه خودداری شود. در همین رابطه و با استناد به بررسی‌های

زیست‌محیطی نیز هر گونه احداث و بهره‌برداری از تأسیسات بارگیری مواد معدنی در این کانال ممنوع است. با این تفسیر سازمان بنادر و دریانوردی به یک شرکت تعاونی اجازه استفاده از تأسیسات بندری موجود در جزیره نگین را داده است. اجازه‌ای که به قیمت کمک به افزایش رسوبات کالال و آلوده‌سازی محیط‌زیست از طریق بلند شدن ریزگردهای ناشی از دیوی شن و ماسه و سنگ گچ و کلینکر سیمان در هوای همیشه بادی بندر بوشهر تمام می‌شود.

■ **سرمایه‌گذاری برای سودهایی با زیان بالا**
هنوز چند روزی از شروع سال جاری نگذشته بود که مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی با تأکید بر اینکه ایجاد تأسیسات زیر بنایی مجتمع بندری نگین بوشهر و لایه‌رویی آن در اولویت



||| روزنامه جوان | شماره ۵۵۹۴

تلاش یزد برای اجباری کردن کشت گیاهان کم آب‌خواه

خشکسالی‌های ایران ضرورت کشت محصولاتی با نیاز کم به منابع آبی را افزایش داده اما هنوز قانونی برای جلوگیری از کشت بی‌رویه محصولات پر آب بر نوشته نشده است!



آذربایجان غربی و دیگر مناطق کشور به بهانه ارز آوری و صادرات افزوده می‌شود. موضوعی که به نظر می‌رسد باید به صورت یک قانون مطرح شود و حالا در اولین اقدام مدیر باغبانی جهاد کشاورزی استان یزد از اجباری شدن کشت هندوانه و چغندر قند در استان‌های جنوبی خبر می‌دهد.

چالش‌های یزد برای ورود به بازارهای منطقه‌ای و صادرات است بنابراین باید سطح تولید افزایش یابد.» از این رو در کنار افزایش تولید محصولات کم آب‌خواه به گفته این کارشناس جهاد کشاورزی باید به صنایع تبدیلی هم توجه ویژه‌ای شود. بنابر این با افزایش کشت و افزایش تعداد واحدهای فراوری گیاهان دارویی می‌توان به بازارهای بزرگ دست یافت و بیشتر از صادرات محصولات آب بری چون هندوانه و چغندر قند ارزآوری کرد. اتفاقی که اکنون در استان یزد مورد توجه قرار گرفته است و این استان را در آینده‌ای نزدیک به یکی از قطب‌های صادراتی محصولات کم آب‌خواه تبدیل می‌کند و ضروری است در استان‌های دیگر هم دنبال شود. به رغم اینکه راه‌ها بر ضرورت تغییر کشت محصولات کم آب‌خواه دیگر هم دنبال شود. به رغم اینکه علاوه بر افزایش ترافیک حمل و نقل به دوست به کم آب‌خواه تأکید شده است، اما امسال هم همچون سال‌های گذشته چغندر قند در ۱۱ استان کشور کشت شد. محصولی که نه تنها سال گذشته توانست سودی عاید کشاورزان کند، بلکه آنها را متضرر کرد و منابع آبی را هم به تراج برد.

نگین بوشهر اسیر آلاینده‌های اسکله

کارشناسان معتقدند اسکله مواد معدنی جزیره نگین معضلات زیست‌محیطی زیادی به همراه خواهد داشت اما سازمان محیط‌زیست هنوز مهر سکوتش را نشکسته است

ماده ۲ آن دستورالعمل نیز دادستانان هر حوزه قضایی مسئول تعقیب کیفری متهمان ناقض حقوق عامه محسوب می‌شوند.
وقتی بند ۵ ماده ۲مذکور نیز دادستان می‌بایست در چارچوب ماده ۱۴ قانون این دادرسی کیفری، دستور توقف اقدامات را صادر کند. همچنین وفق ماده ۷ دستورالعمل مذکور، سازمان بازرسی کل کشور و دیوان عدالت اداری نیز به عنوان دیگر مراجع رسیدگی کننده به موارد نقض حقوق عامه معرفی شده‌اند. با این حال معلوم نیست چرا سالیانه هزینه‌های بسیاری برای این بین بردن عروقی برای آنها می‌شود. در حالی که دولت سالیانه هزینه‌های بسیاری برای این بین بردن ریزگردها صرف می‌کند، چشم بستن بر روی کانون مهم و مضر ریزگردهای حاصل از کوهی از کلینکر و سنگ گچ و شن و ماسه حتماً غیر قابل توجیه است. البته با تصویب و ابلاغ «دستورالعمل نظارت و پیگیری حقوق عامه» توسط ریاست قوه قضائیه، تکلیف پیگیری و مجازات تضییع کنندگان حقوق مردم هم روشن شده است. در بند الف از ماده که دستورالعمل مذکور، حقوق زیست‌محیطی و بهداشت و سلامت عمومی نیز در زمره حقوق عامه تعریف شده و وفق بند ۱ از

هر چند موافقان احداث پایانه صادرات مواد معدنی، آن را به مردم و خواستار آنها پیوند زده و ادعا می‌کنند که با انجام این کار بسیاری از مشکلات در حوزه صادرات از بین می‌رود. اما مخالفان این امر معتقدند همان مردم باید بدانند که در کنار آنها و در اسکله جزیره نگین، مواد معدنی تخلیه می‌شود که استنشاق ریزگردهای حاصل از این مواد، موجب بروز مشکلات تنفسی عروقی برای آنها می‌شود. در حالی که دولت سالیانه هزینه‌های بسیاری برای این بین بردن ریزگردها صرف می‌کند، چشم بستن بر روی کانون مهم و مضر ریزگردهای حاصل از کوهی از کلینکر و سنگ گچ و شن و ماسه حتماً غیر قابل توجیه است. البته با تصویب و ابلاغ «دستورالعمل نظارت و پیگیری حقوق عامه» توسط ریاست قوه قضائیه، تکلیف پیگیری و مجازات تضییع کنندگان حقوق مردم هم روشن شده است. در بند الف از ماده که دستورالعمل مذکور، حقوق زیست‌محیطی و بهداشت و سلامت عمومی نیز در زمره حقوق عامه تعریف شده و وفق بند ۱ از

۲۷نوروزگاه‌در استان گلستان برپایمی‌شود

سال گذشته ۱۴نوروزگاه روستایی در استان گلستان داشتیم که امسال به

۲۷نوروزگاه افزایش می‌یابد و بیش از ۲ میلیارد و ۷۶۰ میلیون ریال برای این موضوع اختصاص یافت.

معاون امور عمرانی استاندار گلستان با اعلام این خبر گفت: امسال ظرفیت نوروزگاه‌های شهری را دو برابر کردیم تا در نقاط خروجی شهر هم نوروزگاه دایر شود. میرمحمد غراوی افزود: ورود مسافران به استان گلستان در حال افزایش است و فرمانداران به عنوان روسای کمیته سفر شهرستان‌ها بر برنامه‌های این کمیته تسلط دارند و باید هماهنگی‌های لازم برای پذیرایی از گردشگران ایجاد کنند. وی ادامه داد: ارزاق و کنترل قیمت‌ها در ایام نوروز امسال قیمت بسیاری از کالاها افزایش داشته و از سازمان صنعت، معدن و تجارت انتظار داریم قیمت‌ها در ایام نوروز کنترل شوند تا رشد نامتعارفی نداشته باشند. معاون امور عمرانی استاندار گلستان گفت: سفرهای نوروزی از ۲۷ اسفند آغاز می‌شود و ۲۰ فروردین پایان خواهد یافت و از پلیس راهور هم انتظار داریم ایمنی کاملی در جاده‌ها و خدمات ترافیکی داشته باشیم. غراوی یادآور شد: شهرداران باید از ۱۵ اسفند اقدامات عمرانی را محدود کنند و زیباسازی شهر را به منظور استقبال از مسافران نوروزی در دستور کار خود قرار دهند. مدیرکل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری گلستان نیز در این جلسه اظهار کرد: با توجه به اهمیت روستاهای استان در حوزه گردشگری جمع‌بندی شد تا نوروزگاه‌های روستایی فعالیت بیشتری داشته باشند و امیدواریم در این حوزه هم شاهد نوروزگاه‌های جذابی باشیم. ابراهیم کریمی با بیان اینکه در سال ۹۷ شاهد رشد ۸۷ درصدی بازدید گردشگران از استان بودیم، افزود: امسال ۱۱ میلیون و ۱۷۸ هزار و ۹۲۲ بازدید از جاذبه‌های استان گلستان اتفاق افتاد و امیدواریم در سال آینده افزایش یابد.

پل پیامبر اعظم، شهر قدس را به بزرگراه حکیم می‌چسباند

تشکیل کمیسیون اصناف، صنایع و جذب مشارکت‌ها و سرمایه‌گذاری زمینه مشارکت بخش خصوصی در اجرای پروژه‌های عمرانی، فرهنگی، ورزشی از جمله اقدامات دوره پنجم شورای اسلامی شهرستان قدس بوده و می‌توان گفت شهر قدس دروازه‌های خود را به روی سرمایه‌گذاران بسته از بدو آغاز فعالیت با تشکیل کمیسیون اصناف، صنایع و جذب مشارکت‌ها و سرمایه‌گذاری از زمینه مشارکت بخش خصوصی در اجرای پروژه‌های عمرانی، فرهنگی، ورزشی و دیگر زمینه‌ها را فراهم کرده به گونه‌ای که می‌توان گفت شهر قدس دروازه‌های خود را به روی سرمایه‌گذاران گشوده است. چنانچه افزود: حمایت از بخش خصوصی مهم‌ترین راه برون رفت از مشکلات اقتصادی است لذا توجه به تسریع اجرای آنها امری لازم و ضروری است. وی با اشاره به پروژه دسترسی پل پیامبر اعظم به بزرگراه حکیم که پس از انجام مطالعات و پیگیری‌های مستمر به مرحله اجراییسده است اظهار داشت: پس از افتتاح پل غیر هم سطح با مشاهده تردد بسیار زیاد به سمت قدس قرار دارند و همچون کشاورزان یزد کشت

ختم نمی‌شود چرا که در ۹ ماه سال گذشته ۸۵ هزار تن سیب زمینی، ۲۱۴ هزار تن آرد گندم، ۶۰ هزار تن کشمش، ۶۶ هزار تن خرما و ۹۶ هزار تن ماست هم به خارج از کشور صادر شده است. محصولاتی که براساس گفته کارشناسان همگی برای تولیدشان نیاز به منابع آبی زیادی دارند. از همین رو به نظر می‌رسد که وقت آن رسیده که مسئولان جهاد کشاورزی مدیریت منابع آبی را مورد توجه قرار دهند و همچون کشاورزان یزد کشت محصولات کم‌آب‌خواه را اجباری کنند.

■ **افزایش ساعات کاری قطار شهری تبریز**

بادستور شهردار تبریز و همزمان با سالگرد قیام تاریخی سرمد تبریز: از ۲۹ بهمن

سال جاری ساعات کاری قطار شهری تبریز تا ساعت ۲۴ افزایش می‌یابد. مدیرعامل قطار شهری تبریز با اعلام این خبر گفت: افزایش ساعت فعالیت قطار شهری تبریز با هدف جلب رضایت عمومی برای کمک به بهبود ترافیک درون شهری از امروز در محدوده فعال مترو اجرایی می‌شود. سعید بشیریان بناب افزود: در فاصله یک ماه مانده به آغاز سال جدید، این اقدام می‌تواند ضمن اثرگذاری بر کاهش آلودگی هوای ناشی از خودروهای شخصی، جوابگوی نیازهای مسافرتی درون شهری شهروندان در محدوده مرکزی شهر باشد. مدیرعامل شرکت بهره‌برداری قطار شهری تبریز و حومه اظهار کرد: شهرداری تبریز برای هر ساعت افزایش ساعات کار مترو متحمل هزینه‌های سنگین و مضاعفی می‌شود که انتظار می‌رود همشهریان برای سفرهای درون شهری خود از این وسیله نقلیه پاک استفاده کنند. به گفته بشیریان، جدول زمان‌بندی جدید ساعات حرکت قطارها به منظور اطلاع عموم در همه ایستگاه‌های قطار شهری در سات ۱۴ METRO. TABRIZ.ir به منظور جلوگیری از اتلاف وقت مسافران اطلاع‌رسانی می‌شود.

گذری پر استان‌ها

■ **اردبیل:** رئیس پارک علم و فناوری استان اردبیل گفت: پارک علم و فناوری استان اردبیل در سطح سه کشور قرار دارد و جز ۱۰ پارک آخر ایران محسوب می‌شود. حبیب ابراهیم‌پور اظهار کرد: در حوزه شرکت‌های دانش بنیان و مراحل رشد و تعالی آنها کم لطفی‌هایی را شاهد بودیم به طوری که برای اعلام این خبر نسبت به این می‌توانستیم در شناسایی و حمایت از شرکت‌های دانش بنیان و معرفی محصولات و برند آنها موفق عمل کنیم. وی ضرورت حمایت مادی و معنوی را از این شرکت‌های فناوری و دانش بنیان یادآور شد و خاطرنشان کرد: نمایندگان کسب و کار و اقتصاد در صورتی بود تا ما نمایانند اقدامات و فعالیت‌های انجام شده در معرض دید و محک مردم قرار دهیم تا راه جدید بر اساس پیشنهادات و نظر مردم گشوده شده و به سمت تعالی بیشتر سوق پیدا کنیم.

■ **مرکزی:** نخستین کلینیک تخصصی دندانپزشکی با تعرفه دولتی با حضور جمعی از مسئولان اجرایی و حوزه سلامت استان مرکزی در اراک گشایش یافت. دکتر «محمد جمالیان» سرپرست دانشگاه علوم پزشکی استان مرکزی در این آیین گفت: این کلینیک با صرف ۵۰ میلیارد ریال راه‌اندازی شده است. دکتر «محمد جمالیان» افزود: اراک با کمبود درمانگاه‌های دندانپزشکی با تعرفه دولتی مواجه بود و این مرکز با روشن برون بسیاری راه‌اندازی شد.

■ **سمنان:** بر اساس جدیدترین رتبه بندی وب سایت دانشگاه‌های جهان در ژانویه ۲۰۱۹، دانشگاه سمنان توانست در رتبه بندی وبومتریکس جایگاه ۱۸۷۴ جهانی و جایگاه ۲۶ در بین دانشگاه‌های سرارش کشور کسب کند. معاون پژوهشی دندانپزشکی در رشته‌های تخصصی اطفال، ایمپلنت، اندو، پروتز و یک اتاق عمل برای اعمال جراحی راه‌اندازی شده است. دکتر «محمد جمالیان» افزود: اراک با کمبود درمانگاه‌های دندانپزشکی با تعرفه دولتی مواجه بود و این مرکز با روشن برون بسیاری راه‌اندازی شد.

■ **سمنان:** بر اساس جدیدترین رتبه بندی وب سایت دانشگاه‌های جهان در ژانویه ۲۰۱۹، دانشگاه سمنان توانست در رتبه بندی وبومتریکس جایگاه ۱۸۷۴ جهانی و جایگاه ۲۶ در بین دانشگاه‌های سرارش کشور کسب کند. معاون پژوهشی دندانپزشکی در رشته‌های تخصصی اطفال، ایمپلنت، اندو، پروتز و یک اتاق عمل برای اعمال جراحی راه‌اندازی شده است. دکتر «محمد جمالیان» افزود: اراک با کمبود درمانگاه‌های دندانپزشکی با تعرفه دولتی مواجه بود و این مرکز با روشن برون بسیاری راه‌اندازی شد.

■ **سمنان:** بر اساس جدیدترین رتبه بندی وب سایت دانشگاه‌های جهان در ژانویه ۲۰۱۹، دانشگاه سمنان توانست در رتبه بندی وبومتریکس جایگاه ۱۸۷۴ جهانی و جایگاه ۲۶ در بین دانشگاه‌های سرارش کشور کسب کند. معاون پژوهشی دندانپزشکی در رشته‌های تخصصی اطفال، ایمپلنت، اندو، پروتز و یک اتاق عمل برای اعمال جراحی راه‌اندازی شده است. دکتر «محمد جمالیان» افزود: اراک با کمبود درمانگاه‌های دندانپزشکی با تعرفه دولتی مواجه بود و این مرکز با روشن برون بسیاری راه‌اندازی شد.

■ **سمنان:** بر اساس جدیدترین رتبه بندی وب سایت دانشگاه‌های جهان در ژانویه ۲۰۱۹، دانشگاه سمنان توانست در رتبه بندی وبومتریکس جایگاه ۱۸۷۴ جهانی و جایگاه ۲۶ در بین دانشگاه‌های سرارش کشور کسب کند. معاون پژوهشی دندانپزشکی در رشته‌های تخصصی اطفال، ایمپلنت، اندو، پروتز و یک اتاق عمل برای اعمال جراحی راه‌اندازی شده است. دکتر «محمد جمالیان» افزود: اراک با کمبود درمانگاه‌های دندانپزشکی با تعرفه دولتی مواجه بود و این مرکز با روشن برون بسیاری راه‌اندازی شد.