

## سرمایه‌گذاری ۱۲ هزار میلیاردی تولیدکننده چینی در منطقه آزاد ارس

علی نوید اظهار کرد: با تصویب کمیسیون اقتصادی سازمان شرکت ادلی فیدار آلیاز ارس به جمع سرمایه‌گذاران ارس پیوست. میزان سرمایه‌گذاری خارجی این پروژه ۶/۲۱ میلیون دلار و میزان سرمایه‌گذاری داخلی آن ۱۲۰۰ میلیارد ریال می‌باشد و با بهره‌برداری از آن ضمن اشتغال‌زایی مستقیم برای ۱۹۰ نفر، ۳۰ هزار تن فرسولیکوم منگنز مورد استفاده در فولادهای کم‌کربن در سال تولید خواهد شد.

معاون اقتصادی و سرمایه‌گذاری سازمان منطقه آزاد ارس با بیان اینکه سرمایه‌گذار چینی پروژه از تجربه اجرای طرح مشابه در ایران برخوردار است، خاطرنشان کرد: محصول تولیدی در این طرح مورد نیاز کارخانجات فولاد بوده و باتوجه به هدف سرمایه‌گذار برای استقرار خطوط تولید پیشرفته در منطقه، شاهد تولید محصول باکیفیت جهت تامین نیاز داخلی و صادرات به کشورهای همسایه خواهیم بود.

وی در پایان یادآور شد: سرمایه‌گذار چینی پروژه در نمایشگاه ایران اکسپو با منطقه آزاد ارس و ظرفیت‌های آن آشنا شد و پس از تشریح مزایای حضور در ارس و معرفی بسته‌های جدید سرمایه‌گذاری، اکنون شاهد یک سرمایه‌گذاری ۱۲ هزار میلیارد ریالی در منطقه هستیم.

## اختصاص ۱۵۰۰ میلیارد تومان به دهیاری‌های آذربایجان شرقی

مدیرکل امور روستایی و شوراهای استانداری آذربایجان شرقی گفت: اعتبار دهیاری‌های استان در سال گذشته و امسال بالغ بر ۱۵۰۰ میلیارد تومان بوده و بیش از دو برابر نسبت به ۱۰ سال گذشته، افزایش یافته است.

محمد اسکندری در جلسه شورای برنامه‌ریزی روستاهای فاقد دهیاری مراغه افزود: این اعتبار، برای اجرای طرح‌های عمرانی شامل آسفالت ریزی، جدول گذاری، بهسازی محیط روستاها، احداث راه، پل، آب‌رسانی، برق‌رسانی و مسائل فرهنگی و اجتماعی روستاها هزینه شده است. وی با بیان این که امسال در بخش مرکزی مراغه، طرح‌های عمرانی مناسب در روستاها اجرا شده‌است، اضافه کرد: سهم شهرستان مراغه از اعتبارات طرح‌های عمرانی روستاهای استان ۱۲۰ میلیارد تومان است.

داود اسدیان، فرماندار شهرستان ویژه مراغه با بیان این که کمیته برنامه‌ریزی مراغه، برای فائق شدن طرح‌های عمرانی روستاهای فاقد دهیاری این شهرستان تشکیل شده است، افزود: امسال با تخصیص چهار میلیارد تومان، ۱۱ طرح آبرسانی، راه و طرح هادی به روستاهای فاقد دهیاری مراغه تخصیص یافته است.

## فعالیت ۲۷ واحد تولید فولاد در آذربایجان شرقی

محمدجعفر عظیمایی در بازدید از واحدهای تولید فولاد در شهرک صنعتی شهید سلیمی گفت: واحدهای تولید فولاد پیمانار و توسعه صنایع هستند و خوشبختانه سرمایه‌گذاری‌های بسیار خوبی در سال‌های اخیر در حوزه تولید فولاد صورت گرفته است.

رئیس سازمان صمت استان آذربایجان شرقی افزود: تعداد ۲۷ واحد تولید فولاد با ظرفیت ۵ میلیون تن و اشتغال ۸ هزار نفر در سطح استان فعالیت می‌کنند که تولیدات آنها علاوه بر تامین نیاز داخلی به بازارهای خارجی نیز ارسال می‌شود. مشکل عمده واحدهای تولید فولاد تامین به موقع مواد اولیه، شمش ورق‌های فولادی و ۱۲ واحد تولیدی مستقیما وابسته به تامین ورق از فولاد مبارکه هستند. سهم اختصاصی مواد اولیه صنایع فولادی استان ناکافی است و متناسب با ظرفیت ایجاد شده نیست و در صدد هستیم سهم مواد اولیه مورد نیاز صنایع فولادی استان را برای تامین مواد اولیه و پوشش کامل ظرفیت تولید محقق کنیم.

## تولید بیشترین عسل آذربایجان شرقی در مراغه

مدیر جهاد کشاورزی مراغه از تولید سه هزار و ۵۰۰ تن عسل مرغوب و با کیفیت در این شهرستان خبر داد و گفت: تولید عسل در سال جاری افزایش ۸ درصدی داشته و متوسط تولید در کندوهای بومی ۶ تا ۹ کیلوگرم و کندوهای پیشرفته ۲۰ تا ۳۰ کیلوگرم است. این میزان عسل در ۳۳۴ هزار کلنی کندوی بومی و مدرن مراغه تولید و روانه بازارهای مصرف آذربایجان شرقی و دیگر استان‌های کشور شده است.

به گفته مدیر جهاد کشاورزی مراغه نزدیک به ۷۰درصد عسل مراغه به‌خاطر کیفیت خوب به دیگر استان‌ها و کشورهای همسایه صادر می‌شود. زنبورداران مراغه‌ای امسال در کنار تولید عسل هشت هزار و ۸۱۷ تن گرده، ۳۷۸ تن موم و ۳۸ کیلوگرم ژل رویال تولید کرده‌ اند. زنبور داری و تولید عسل برای یک هزار و ۷۰۰ نفر در شهرستان مراغه شغل مستقیم شغل ایجاد کرده است

به مناسبت روز ۴ ژوئیه روز جهانی خط

بریل به بخش نابینایان کتابخانه مرکزی تبریز رفقیم تا در این محل چشم دل بگشاییم و با قشر روشدلی که در مسیر ارتقای فرهنگ گام‌های بسیار برداشته‌اند، بیشتر آشنا شویم.

از درگاه بخش نابینایان که وارد شدم، صدای زنگ ملایمی در فضا پیچید. زنی رنگین پوش به سراغم آمد و مردی به پایم برخاست. زنی پشت میز تدریس می‌کرد و دیگری درس پس می‌داد. از قفسه‌های منظم سالن بوی خوب کتاب به مشام می رسید. صدای ماثین چاپ در آرامش محیط می‌خزید و من خود را در میان جریان رودی یافتم که در آرامش سخاوتمندانه آن اتاق حس می‌شد؛ با کارکنانی که خوب بودن در فضای جدی اداری را معنا می‌کردند.

قبل از پرداختن به انتشارات گسترده کتب خط بریل در این مرکز، ابتدا به این روز جهانی که به مناسبت تولد لوئی بریل، مخترع خط بریل، توسط مجمع عمومی سازمان ملل متحد (UNGA) به رسمیت شناخته شده، اشاره می‌کنیم.

بریل از کجا سر باورُرد

لوئی بریل مخترع سیستم نوشتن و خواندن ویژه نابینایان است؛ او در سال ۱۸۰۹ در پاریس به دنیا آمد. پدر بریل چرچوز بود و بریل علاقه مند این کار شد، اما متأسفانه زمانی که سه ساله بود، یک میله آهنی نوک

تیز به نام "درفش" وارد چشم او شد و در نتیجه یکی از چشمانش آسیب جدی دید؛ طولی نکشید که التهاب و عفونت به چشم دیگرش سرایت کرد و قرنیه‌های هر دو چشم او از بین رفت. در نتیجه بریل، بینایی خود را به طور کامل از دست داد. لوئی بریل با کمک پدر و مادر خود توانست خط معمولی را به صورت برجسته بیاموزد و همانند بقیه افراد معمولی بخواند و بنویسد. اما پس از مدتی با درک دشواری‌های اینگونه مطالعه برای نابینایان، تمام زمان فراغت خود را به تکمیل خط نابینایان که بزرگترین هدف زناگی او شد، اختصاص داد. بریل توانست با تلاش‌های بی‌وقفه خود در سن ۱۶ سالگی خطی اختراع کند که مشکل نابینایان را برای خواندن حل کند. او در سن ۴۳ سالگی و در سال ۱۸۵۲ که به دلیل بیماری سل، جان خود را از دست داد. در مراسم تشییع جنازه بریل، یک صف طولانی از افرادی نابینا،به کمک صدهای سفیدرنگ خود شرکت کرده بودند. خط بریل که از نقطه‌های برجسته تشکیل می‌شود، امکان یادگیری دانش‌های بشری مختلف را برای نابینایان فراهم کرد. چند سال پس از مرگ لوئی بریل، اختراع او در سراسر جهان به رسمیت شناخته شد.

خط بریل چیست؟

خط بریل، الفبایی است که به نابینایان کمک می‌کند همانند افراد عادی خواندن و نوشتن را بیاموزند. برای استفاده از این نوع خط به حس لامسه نیاز است؛ این شیوه از نگارش در زبان فارسی از چپ به راست خوانده و نوشته می‌شود. هر حرفی از الفبای بریل از چند نقطه برجسته در قالب دو ستون تشکیل شده است. الفبای هر خطی مانند لاتین، فارسی، عربی، چینی و غیره با قراردادهای مشخص هر خط کد گذاری شده است. فرد نابینا با شناسایی موقعیت برجسته‌های، حروف و کلمات را تشخیص می‌دهد. با استفاده از خط بریل و این سبک از خواندن، فرد نابینا می‌تواند به سرعت افراد دیگر، مطالب را بخواند.

تبریز شهر اولین‌ها در خط بریل

روح الله ساعی مدیر بخش نابینایان کتابخانه مرکزی تبریز در خصوص تاریخچه خط بریل در ایران، به اولین آموزشگاه بریل ایران در تبریز اشاره کرد و گفت: «کریستوفل» یک کشیک آلمانی بود که از ترکیه به تبریز آمد. او برای نابینایان کلاس‌های آموزش خط بریل برگزار می‌کرد. و بعدها به اصفهان رفت و دومین آموزشگاه بریل تاریخ ایران به اصفهان بر می‌گردد. علاوه بر این ها، اولین کتابخانه نابینایان و مدرسه نابینایان در سال ۱۳۰۵ هم در تبریز ساخته شده است. «محمد علی خاموشی» کسی که خط بریل را برای زبان فارسی استانداردسازی کرد هم یک شهروند تبریزی بود؛ مردی که اتفاق بزرگی را در ایران رقم‌زده و حتی تصویری از او بر جای نمانده است. جایگاه خط بریل در ایران مدیون

## جایگاه اولین تبریز در آموزش و ترویج «خط بریل» ایران

مردان تبریزی و آذربایجانی است.

وی در ادامه، کتاب «عصای سفید» را دایرة المعارف فعالیت های نابینایان خواند و گفت: این کتاب فوق العاده ای است که توسط نویسنده بینای آذربایجانی به نام «حبیب فیضیان» در سال ۱۳۵۱ نوشته و در دو هزار نسخه در چاپخانه خورشید تبریز منتشر شده است. نگارش این کتاب در آن دوران با توجه به نبود منابع کافی در حوزه آموزش نابینایان و خط بریل دارای اهمیت خاصی است. کتاب بیشتر به سرگذشت واقعی یک انسان نابینا در شهر تبریز پرداخته است که بسیار قابل تأمل است. نتیجه می‌گیریم به واقع تبریز عالمی بوده که رگه بسیاری از اقدامات فرهنگی و علمی کشور در آن رقم خورده است و انتظار می‌رود اکنون هم به آن پرداخته شود.

مراکز چاپ بریل امروز کم تر از انگشتان دست

روح الله ساعی، مدیر بخش نابینایان کتابخانه مرکزی تبریز و مشاور مدیرکل بهزیستی آذربایجان شرقی در امور معلولین تشریح کرد: دو مرکز چاپ بریل تحت پوشش نهاد کتابخانه های عمومی کشور از سال ۱۳۹۴

برقرار شده که شامل واحد بریل بخش نابینایان کتابخانه مرکزی تبریز و نشر بریل کتابخانه آیت الله خامنه ای در قم است. طی دو سال اخیر دو مرکز دیگر هم به این لیست کشوری اضافه شده است. نشر بریل خارج از پوشش



نهاد کتابخانه ها هم داریم که البته تعداد کل این مراکز در کشور به انگشتان دو دست نمی‌رسد. همچنین در خود نهاد کتابخانه های عمومی کشور، چاپخانه بریل راه اندازی شد تا مراکز نابینایان تحت پوشش را حمایت کند. امسال انتشارات بریل کتابخانه مرکزی تبریز به عنوان نشر برتر سال در جشنواره کتاب‌کاما (کتاب افراد معلول ایران) برگزیده شد. این جشنواره در سالن قلم کتابخانه ملی ایران برگزار شد و من به عنوان نماینده این مرکز، آنجا حاضر شدم و تندیس این جشنواره را به عنوان ثمره ۸ سال تلاش در این مسیر که دست آورد مهمی برای مرکز ما محسوب می‌شود، دریافت کردم. ایتم های انتخاب نشر برتر بریل به کیفیت چاپ، صحافی و اغلاط املائی و تایپی کمتر کتب و… بود که در همه آنها امتیاز برتر را کسب کردیم.

این دکترای جامعه شناسی و استاد دانشگاه، صفر تا صد کار های نشر کتاب بریل را این چنین توصیف کرد: فایل کتاب های بینایی را در کامپیوتر بررسی و تصحیح و آماده سازی می‌کنیم. سپس با نرم افزار های مخصوص، کتب را تبدیل به خط بریل کرده و به دستگاه چاپ دستور اعمال می‌شود. این فرایند خیلی پروژه سنگینی محسوب می‌شود. همچنین دستگاه های چاپگر گران قیمت اند و این کتابخانه است که در این راه هزینه می‌کند. انواع دستگاه های صحافی، برش دیجیتالی، پانچ فزری، صحافی چسب گرم، سلفن کش و … را کتابخانه تامین کرده است.

وی در ادامه گفت: کتب ما با تیراژ بالا به چاپ می‌رسند. ما در ایران حدود ۶۵ مرکز را پوشش می‌دهیم. امسال ۶ عنوان کتاب در ۹ جلد و به عبارتی ۱۴۸۰ نسخه چاپ کتاب داشتیم که این رقم برای نشر خط بریل رقم بالایی است، چون هزینه مادی و زمانی در نشر آن زیاد است. از کتب مورد توجه نابینایان

## آذربایجان شرقی

## جایگاه اولین تبریز در آموزش و ترویج

## «خط بریل» ایران

که پارسل در ۳۰۰ نسخه چاپ شده می‌توان به کتاب «مهارت های آشپزی ویژه نابینایان» اشاره کرد که در سه جلد و ۴۱۰ صفحه منتشر شده است. امسال «منظومه حیدربابا» استاد شهریار هم برای اولین بار به زبان ترکی و انبوه چاپ شد. «زیارت عاشورا و وارث» به زبان عربی و فارسی چاپ شده و به زودی منتشر خواهند شد. همچنین کتب جشنواره رضوی را هر سال چاپ و در سطح کشور منتشر کرده ایم. کتبی چون «خطرسنجی بیماری های قلبی و عروقی» به سفارش وزارت بهداشت و به دستور دانشگاه علوم پزشکی در ۷۲۸ نسخه چاپ و در دانشگاه رونمایی شدند. تمامی این کتب به صورت کاملاً رایگان در سطح کشور پخش و در اختیار نابینایان قرار می‌گیرد. گفتنی است این عظمت چاپ را مدیون نهاد کتابخانه ها هستیم.

ما قدردان نهاد کتابخانه‌ها هستیم

به گزارش نصر، ساعی در ادامه با اشاره به این مهم که نهاد کتابخانه‌ها وظیفه ای جهت تولید کتاب ندارد، افزود: نهاد به خاطر فقر در مسیر تولید کتب بریل این وظیفه را به عهده گرفته است. دبیرکل کنونی، آقای رضضانی بسیار در این راه ما را حمایت می‌کند. در واقع این وظیفه بر گرده وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی به عنوان متولیان اصلی نشر و چاپ کتاب برای تمامی گروه های اجتماعی بر پایه قانون حمایت از گروه های دارای معلولیت است که باید این مسئولیت را به عهده بگیرند تا محتوای مطالعاتی مورد نیاز این گروه‌ها را تامین کنند. این درحالی است که هیچ عملکردی در این راستا از جانب آنها ندیده ایم! همچنین سازمان بهزیستی هم در این راه مسئولیت هایی دارد چرا که ما گروه های هدف بهزیستی را پوشش می‌دهیم و می‌تواند متولی حمایت های مالی و اسپانسرسی شود و از مراکز تولید کننده کتب حمایت کند.

مسئول نشر بریل کتابخانه مرکزی تبریز درباره دیگر نیازهای بخش نابینایان آن مجموعه گفت: کتاب بریل برای نابینایان حائز اهمیت است و نکات علم، در نشر آن است. بر اساس مسئولیت های اجتماعی، شرکت های خصوصی هم می‌توانند در این راه قدم بگذارند و در راستای اهداف خود، به چاپ کتبی جهت ارتقای سطح اطلاعات عمومی افراد به خط بریل مبادرت ورزند. این محصول فرهنگی در قفسه های ما در طول دوران ها ماندگار خواهد بود. قابل ذکر است که شرکت های صنعتی و خصوصی تبریز با ورود به این وادی، کتبی با نام خود به چاپ می‌رسانند که در سراسر ایران پخش و به دست خوانندگان می‌رسد. اگر وزارتخانه‌ها و سازمان‌ها هزینه‌ها را پوشش بدهند، ما هرچه بیشتر می‌توانیم کتب اطلاعات عمومی در زمینه های مختلف و کتب در ژانر های متنوع را در اختیار نشر نابینا و کم بینای ایران قرار دهیم.

روح الله ساعی گفت: بخش نابینایان کتابخانه مرکزی را با همکاری سه نفر دیگر اداره می‌کنیم. امروز ۷۶۰ عضو نابینا و کم بینا داریم. ما حتی شهرستان‌ها و روستاهای اطراف استان را پوشش می‌دهیم. کلاس های آموزشی، اجرای بازی های فکری و کلاس های مختلف مهارت آموزی برای کودکان، جلسات شعر خوانی و شعر سرایی و سایر اقدامات فرهنگی در این بخش اتفاق می‌افتد که در سایت کتابخانه مرکزی تبریز قابل پیگیری هستند.

پس از گفتگو با روح الله ساعی و بازدید از قسمت چاپ و قفسه کتب، بخش را ترک کردم در حالی که به مفهوم کلمه «روشندل» که برای افراد نابینا به کار می‌رود، فکر می‌کردم. شاید مفهوم این عبارت نه این است که این افراد، در نتیجه محرومیت از حسن بینایی، نور دیده ی دل شان تقویت شده است. بلکه منظور چشم بینای دل این افراد است که به دور از گزنه های مسیر زندگی و در تاریک خانه پشیمانی، دل شان بزرگ و بینا می‌گردد. این افراد شاید با قرار گرفتن در مسیر های مختلف اجتماعی و فرهنگی، گره های کور را بهتر از بینایان خفت‌آه بینند و به درستی شعر هافت اصفهانی را معنی کنند که صد البته برای ارتقای سطوح فرهنگی اجتماعی مملکتمان به آن احتیاج داریم…

چشم دل باز کن که جان بینی

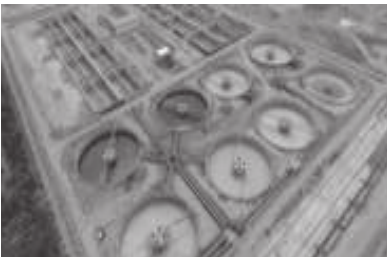
آنچه نادیدنی است آن بینی
فانزه بنی نصرت

## ۸۰۰ جوینده کار در آذربایجان شرقی به واحدهای تولیدی معرفی شدند

این محل جویندگان کار چهره به چهره و بدون انجام تشریفات زاید اداری، متناسب با شرایط خود به کارخانه ها، شرکت ها و واحدهای تولیدی و صنعتی معرفی شدند.
فرستی بایین‌اینکه‌دومین‌و سومین‌رویداد‌مردمی‌اشتغال‌نیز‌حسب‌تشخیص‌سوزلوان‌و‌در‌اختیار‌گذاشتن‌این‌مکان‌برای‌این‌رویداد‌در‌آینده‌برگزار‌می‌شود،‌ادامه‌داد:‌زمان‌برگزاری‌این‌رویدادها‌برای‌اطلاع‌جویندگان‌کار‌اطلاع‌رسانی‌می‌شود.‌برگزاری‌رویداد‌یاد‌شده‌موجب‌شد‌تا‌برخی‌فرماندار‌تبریز‌در‌این‌رویداد‌رسیدگی‌شد.

### ۸۵ میلیون متر مکعب آب از تبریز

### به دریاچه ارومیه می‌رسد



بهربررداری خواهد رسید.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان با بیان اینکه با تکمیل این بخش از منول تصفیه خانه فاضلاب تبریز آشپزخانه در آنر شهر و خسروشهر وجود دارد که خدمات ارزنده‌ای انجام داده و جزو تصفیه‌خانه‌های فاضلاب خوب در سطح استان هستند.
وی با بیان اینکه در بخش آبرسانی نیز پروژه‌های چشمگیری وجود دارد که همگی فعال و با پیشرفت قابل توجه روبروست، افزود: با تامین اعتبارات لازم این پروژه‌ها در زمان معین شده به بهره‌برداری خواهند رسید که خوب پذیردخش جبهش بزرگ در بخش آبی استان است. سیستم تصفیه‌خانه همیشه جزو پروژه‌های مهم در بازچرخانی و تصفیه آب است که آب آلوده را گرفته و سالم به طبیعت برمی‌گرداند.
استان آذربایجان‌شرقی در حال جمع‌آوری و تصفیه فاضلاب جزو استان‌های پیشرو است و دارای ۷۶ درصد پیشرفت در نقاط شهری است. در حال حاضر در ۱۹ شهر استان تصفیه‌خانه در حال اجرا و یا در حال بهره‌برداری داریم.

وی با اشاره به تحت پوشش قرار گرفتن فاضلاب ۹۰ درصد خانوارهای تبریز گفت: برای باقیمانده نیز با تامین اعتبارات در سریع‌ترین زمان اقدامات صورت خواهد گرفت. تبریز دومین کلان‌شهر است که ۹۰ درصد از جمعیت‌اش تحت پوشش فاضلاب است و اصفهان اولین کلان‌شهر پیشرو در این خصوص است.

وی در توضیح تصفیه‌خانه فاضلاب تبریز گفت: مدول اول این تصفیه‌خانه با ظرفیت تحت پوشش قرار گیری ۶۰۰ هزار نفر احداث شده است و مدول دوم نیز برای یک میلیون نفر با قابلیت ارتقا به یک میلیون و ۳۰۰ هزار نفر نیز است.

خانی با اشاره بر اینکه مدول دوم تصفیه‌خانه تبریز مدول اول این تصفیه‌خانه با ظرفیت تحت پوشش قرار گیری ۶۰۰ هزار نفر احداث شده است و مدول دوم نیز برای یک میلیون نفر با قابلیت ارتقا به یک میلیون و ۳۰۰ هزار نفر نیز است.

خانی با اشاره بر اینکه مدول دوم تصفیه‌خانه

تبریز در حال حاضر بزرگترین تصفیه‌خانه بزرگ کشور از منظر در حال ساخت است، گفت: مدول دوم در دو فاز اول و خط دوم تقسیم شده است که خط اول در هفته دولت ۱۴۰۱ به صورت آزمایشی راه‌اندازی شد که در سفر رئیس جمهور به استان با پیگیری استاندار ۳۵۰ میلیارد تومان اعتبار برای تکمیل پروژه اختصاص داده شد. پروژه با تخصیص این اعتبارات با پیشرفت خوبی روبرو شد و در دهه فجر امسال بخش مایع این تصفیه‌خانه به صورت کامل مورد

### شناسایی ۳۴۸ هزار بیمار دیابتی و فشار خون بالا

### در آذربایجان شرقی

که شناسایی کنیم موفق هستیم زیرا بیشترین تظاهر قندخون و فشار خون بالا بی‌علامتی آن است.

نقیپور ادامه داد: بیش از ۳۶ میلیون نفر در سطح کشور غربالگری شده‌اند و در استان آذربایجان‌شرقی نیز یک میلیون و ۹۰۰ هزار نفر غربالگری شده‌است که ۷۰ درصد جمعیت تحت پوشش غربالگری بوده است.

رئیس دانشگاه علوم پزشکی تبریز با گلابه از عدم مراجعه مردم به خانه‌های بهداشت در کلان‌شهرها تبریز، تصریح کرد: مراکز بهداشتی وظیفه متفاوت از مراکز درمانی است پس اگر پزشک متخصص دارید و زیر نظر آنها هم هستید ربطی به این ندارد که به مراکز بهداشتی نروید. هر یک نفر که دیابت یا فشار بالا دارد را شناسایی کنیم قطعا یک خانوادۀ را از یک غم بزرگ نجات خواهیم داد. ۲۳۸ هزار در سطح استان آذربایجان‌شرقی شناسایی شده است که فشار بالا داشتند ولی خودشان خبر نداشتند. ۱۱۰ هزار نفر در این پوشش شناسایی شده‌است که دیابت دارند ولی خودشان خبر نداشتند.

رئیس دانشگاه علوم پزشکی تبریز گفت: ۱۴ هزار زن باردار در استان غربالگری شدند. زنان باردار در سیستم بهداشت یک پرونده دارند که این در مراکز شهری کمرنگ است و زنان بیشتر به متخصصان مراجعه می‌کنند

و کاری با خانه بهداشت ندارند. یک‌هزار و ۴۰۰ زن باردار شناسایی شد که اصلا پرونده‌ای در سیستم بهداشتی ما نداشتند.

### شمارش معکوس برای اتمام حفاری فاز اول خط دو

به کمترین میزان نشست سطحی از توفیقات اجرای تونل فاز یک بوده است.
یعقوب وحیدیکبا با اعلام پیشرفت ۹۸ درصدی حفاری تونل فاز یک خط دو به میزان ۹ هزار و ۸۰۰ متر اعلام کرد: در حال حاضر کمتر از ۱۴۰ متر تا حفاری این بخش از تونل باقیمانده است تا دستگاه حفاری(TBM) در روزهای آتی به ایستگاه دانشسرا وارد شود و عملیات حفاری به میزان ۱۰ کیلومتر فاز اول خط دویه اتمام برسد. عملیات اجرایی ایستگاه دانشسرا هم که میزان ورود دستگاه حفاری(TBM) خواهد بود، به روش TOP-DOWN در چهار طبقه به عمق ۳۰ متر از سطح زمین، با سرعت تمام در حال کامل شدن است.

مدیرعامل سازمان با اشاره به چالش‌های فراوان عملیات اجرایی و حفاری تونل عمیق

خط‌دو و عبور از زیر بافت شهری بیان کرد: عبور دستگاه حفاری از زیر بافت شهری و ساختمان‌های قدیمی به طول حدود یک هزار و ۶۰۰ متر و حفاری‌تونل‌از‌زیر‌ساختمان‌های‌با‌اهمیتی‌همچون‌پاساژ‌امت،‌پاساژ‌۱۱۰،‌پاساژ‌شیخ‌صفی‌و‌قیام‌نیازمند‌دقت‌بهندسی‌بالا‌و‌تأمیندات‌فنی‌و‌اجرائی‌مفصلی‌بوده‌است‌که‌به‌همت‌مجموعه‌حاضر‌از‌همکاران‌سازمان‌عوامل‌پیمانکار‌و‌سیستم‌مشاور،‌تحقق‌یافته‌است.‌حفاری‌تونل‌در‌عمق‌۳۰‌متری‌و‌در‌زیر‌تراز‌آب‌زیرزمینی‌با‌پایش‌ها‌و‌کنترل‌های‌وضعیت‌مسیر‌و‌ساختمان‌ها‌به‌صورت‌شبانه‌روزی‌انجام‌پذیرفته‌و‌اجرای‌ایمن‌و‌دستیابی‌