

## نخستین محصول نانویی کشور با مجوز سازمان غذا و دارو

محصول «نانو امولسیون زعفران ایرانی» که توسط یک تیم فناور در دانشگاه آزاد ساخته شده، نخستین محصول نانویی کشور است که مجوز سازمان غذا و داروی وزارت بهداشت را دریافت کرده‌است. استاندار گروه بهداشت و مواد غذایی دانشگاه آزاد در حاشیه رویداد فناورانه گام دوم در گفت‌وگو با تسنیم گفت: نانو امولسیون زعفران، محصولی ارزشمند و حاصل تلاش یک گروه تیمی در واحد علوم و تحقیقات است که دکتر حامد اهری، خانم سارا اله‌بازی، خانم سیما مرادی و مهندس مهدی رحیمیان از جمله اعضای این تیم هستند.

سید امیرعلی انوار تصریح کرد: محصول تولیدی ما نخستین محصول نانویی کشور است که مجوز سازمان غذا و داروی وزارت بهداشت را بعد از گذراندن تست‌های سنگین در یافت کرده‌است. استاندار گروه بهداشت و مواد غذایی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات گفت: زعفران به عنوان طلای سرخ شناخته می‌شود و این محصول با آخرین تکنیک در آزمایشگاه فوق تخصصی نانو اولنز اوسونیک در واحد علوم و تحقیقات تولید شد. با حمایت‌های واحد علوم و تحقیقات، آزمایشگاه بسیار ارزشمندی نیز تأسیس شد که از همه پژوهشگران عرصه نانو و غذا دعوت می‌کند. این آزمایشگاه را از نزدیک مشاهده کنند.

وی تصریح کرد: زعفران محصولی بود که به صورت خام‌فروشی ارائه می‌شد و امروز هر کیلو زعفران قیمتی معادل ۱۰ تا ۱۵ میلیون تومان قیمت دارد. با تبدیل شدن به فرم نانو امولسیون این محصول، ضریب تبدیل یک به چهار یا یک به پنج پیدا کرده‌است و با مقدار بسیار کم، اثرات ارگانولیتیک یعنی طعم، رنگ، بو و مزه فوق‌العاده‌ای که از زعفران داریم، می‌توانیم در تولید محصولات غذایی خود داشته‌باشیم. انواری افزود: با توجه به بازار بزرگ زعفران و مصارف پزشکی بالقوه آن، رقابت جدی بر سر بازارهای پر رونق آن، بسیاری از شرکت‌ها را به مطالعه و سرمایه‌گذاری در سایر اجزا و محصولات جانبی این طلای سرخ سوق داده‌است. به رغم اینکه زعفران دارای جایگاه درمانی و تجاری فوق‌العاده‌ای است، هیچ تحقیق قابل توجهی در دسترس نیست که بر افزایش خواص زعفران یا تولید فرمولاسیون و عصاره‌های بهتر آن تمرکز داشته‌باشد.

بنابراین استفاده از تکنیک‌ها و فناوری‌های نوین در جهت کاهش حجم مصرف ماده اولیه و افزایش راندمان تولید در راستای ارتقای کیفیت محصول نهایی یکی از اساسی‌ترین دغدغه‌های نوآوری در اختراع مذکور است که منجر به افزایش مقدار راندمان تولید زعفران می‌شود.

گفتنی محصول نانو امولسیون زعفران ایرانی حاصل از سنه طرح مصوب برون‌دانشگاهی منتج‌شده به ثبت اختراع به شماره قراردادهای ۱۴۵۵۵، ۱۴۵۵۷، ۱۴۵۵۹، ۱۴۵۶۰ که منجر به اختراع محصول دانش محور نانو امولسیون زعفران شده‌است.

زعفران تولیدشده مبتنی بر این روش، دارای طعم و بوی ایده‌آل تری نسبت به حالت ماکروسکوپی زعفران دارد. رنگ و خاصیت رنگ‌دهی بیشتر هم در مقایسه با زعفران عادی دارد. مزه ماندگارتر و پایدارتری هم نسبت به زعفران پودر و آسیاب شده دارد که در نهایت مقدار مصرف زعفران از لحاظ سطح در واحد حجم به شدت کاهش یافته است و سبب صرفه‌جویی در میزان ماده مؤثره مصرفی می‌شود.

امروزه زعفران به عنوان صادراتی صنایع غذایی ایران در دنیا شناخته می‌شود که تحت عنوان طلای سرخ حدود ۷۹ درصد حجم زعفران دنیا را به خود اختصاص داده‌است. این در حالی است که این محصول گران‌قیمت به صورت خام به فروش می‌رسد و ارزش افزوده چندانی برای آن لحاظ نمی‌شود.

## گزیده



## ایرانی‌ها کمترین هدر دهنده غذا در غرب آسیا

بر اساس برآورد سازمان ملل، ایرانی‌ها در منطقه غرب آسیا کمترین سراسره دورریز غذا را دارند. بیشترین سراسره دورریز غذا در این منطقه هم متعلق به بحرین است.

برنامه محیط‌زیست سازمان ملل متحد، روز گذشته گزارشی دربارهٔ شاخص دورریز غذا منتشر کرد که نشان می‌دهد هر ساله بخش زیادی از غذای تولیدی در جهان دور ریخته می‌شود. بر اساس این گزارش هر ساله ۱۷ درصد غذای تولیدی در جهان که وارد بازار مصرف می‌شود، به هدر می‌آید. این رقم معادل مصرف غذای ۶۹۰ میلیون نفر برای یک سال است.

میزان کال غذایی که در جهان در یک سال دور ریخته می‌شود، بیش از ۹۳۱ میلیون تن برآورد شده‌است. ۵۶۹ میلیون تن معادل ۶۱ درصد از این دورریز در خانواده‌ها، ۲۴۴ تن معادل ۲۶ درصد در بخش خدمات غذایی مثل رستوران‌ها و ۱۱۸ تن معادل ۱۲ درصد در فروشگاه‌ها و خرده‌فروشی‌ها انجام می‌شود.

حیف و میل غذا در همه کشورهای با سطوح درآمدی متفاوت، از کشورهای دارای درآمد بالا گرفته تا کشورهای با درآمد متوسط و پایین شایع است. حتی برخی کشورهای فقیر دورریز بیشتری نسبت به کشورهای توسعه‌یافته دارند. برای مثال میزان دورریز غذا در آتریش ۳۹ کیلوگرم به ازای هر نفر در سال است، اما در نجره به سرانه دورریز غذا ۱۳۹ کیلوگرم در سال است.

سراسره دورریز غذا در کشور پر جمعیت هند نیز بیشتر از آتریش یعنی ۵۰ کیلوگرم در سال است. البته باید توجه داشت که هدررفت غذا در کشورهای توسعه‌یافته بیشتر در بخش مصرف است، اما در کشورهای در حال توسعه، بیشتر هدررفت غذا در بخش تولید، ذخیره‌سازی و حمل و مدت‌هاست که با خشکیدگی دست و پنجه نرم می‌کند. در نتیجه خاک بستر آن به سادگی با طوفان همراه و تبدیل به گرد و غباری بزرگ می‌شود.

**سرعت ۱۰۶ کیلومتری گرد و غبار**

برنامه محیط‌زیست سازمان ملل در این گزارش میزان حیف و میل سیستمان و بلوچستان اعلام کرده‌است، هفته دوم خرداد ماه، این استان در گیر طوفان گرد و خاک و پراکنده‌شدن ریزگرد بوده و به زیرساخت‌های

سراسره دورریز غذا دارند. بیشترین سراسره دورریز غذا در این منطقه متعلق به بحرین است. هر بحرینی ۱۲۲ کیلوگرم در سال غذا دور می‌ریزد که بیشتر از دیگر مردمان منطقه است. سراسره دورریز غذا در دیگر کشورهای خاورمیانه در یک سال عبارت است از: عراق ۱۲۰ کیلوگرم، لبنان و عربستان هر یک ۱۰۵ کیلوگرم، سوریه و یمن هر یک ۱۰۴ کیلوگرم، امارات، کویت، عمان و قطر هر یک ۹۵ کیلوگرم و اردن ۹۳ کیلوگرم.

دوشنبه ۱۶ خرداد ۱۴۰۱ | ۶ ذی‌الحجده ۱۴۴۳

## جامعه

سرویس اجتماعی ۸۸۴۹۸۴۴۰۰

# قتل پیش از تولد ۵۳۰ هزار جنین

**معاون اجتماعی و پیشگیری از وقوع جرم قوه قضائیه: افرادی که به صورت غیرقانونی در حوزه‌های**

**مر تبط با سقط جنین فعالیت دارند باید شناسایی و ردیابی شوند**



**گزارش یک**

**زهرآچذری**

**طرح:سید وحید موسوی**

چیزی معادل نوزادانی که به دنیا می‌آیند، آمار جنین‌هایی است که به دنیا نمی‌آیند! حدود یک میلیون و ۳۰۰ هزار جنین در سال سقط می‌شوند. بخشی از این سقط‌ها در مانی و با مجوز پزشک است. گروه دیگر، سقط‌های خود به خودی و دسته سوم سقط‌های عمدی یا جنایی هستند. بر اساس آمارها چیزی بین ۴۰۰ تا ۵۳۰ هزار جنین با سقط عمدی پیش از تولد به مرگ محکوم می‌شوند. سقط جنین یکی از موارد جنجالی قانون جوانی جمعیت و حمایت از خانواده است و در این قانون بر ممنوعیت سقط جنین، سقط‌های طبی ضابطه‌مند شده‌است. در جلسه اخیر قوه قضائیه با دبیر ستاد ملی جمعیت و فعالان حوزه جمعیت هم علاوه بر تأکید قضایی‌القصات بر پیگیری و نظارت بر اجرای قانون حمایت از خانواده و جوانی جمعیت، معاون اجتماعی و پیشگیری از وقوع جرم قوه قضائیه بر ضرورت شناسایی و ردیابی افرادی که به سه صورت غیرقانونی در حوزه‌های مر تبط با سقط جنین فعالیت دارند، تأکید کرده‌است. حالا باید دید ورود قوه قضائیه به اجرای این قانون می‌تواند بسطاط سقط‌های زیرزمینی و غیرقانونی و ناصر خسروهای مجازی و حقیقی را برچیند!

پیری، کاهش رشد جمعیت و قرار گرفتن در سراسیمبی سقوط، ابرچالش این روزهای کشورمان است و قانون حمایت از خانواده و جوانی جمعیت قرار است نسخه شفافیش جمعیت کشور از سقوط در سیاه‌چاله انقراض نسل باشد. این قانون تنها قانونی است که با تشکیل ستاد ملی جمعیت و در نظر گرفتن مشوق‌های اقتصادی و همچنین حمایت از زوج‌های نابارور و مقاله با سقط جنین غیرقانونی می‌تواند در فرصت باقیمانده از باز بودن پنجره جمعیتی، گامی برای جوان ماندن ایران به شمار

آمارهای تکان دهنده‌ای از سقط جنین وجود دارد. پرفسور محمد اسماعیل اکبری، رئیس کارگروه جمعیت و سرمایه اجتماعی، کمیسیون علمی، فرهنگی و اجتماعی دبیر خانه مجمع تخصصی مصلحت‌هظام» با تأکید بر اینکه حدود یک میلیون و ۳۰۰ هزار جنین در سال سقط می‌شوند، می‌گوید: «یکی گروه سقط طبی است که گروه استاندارد می‌هستند و سا مؤلفه‌های طبی فرمان سقط می‌گیرند. گروه دیگر، سقط خود به خودی می‌گوییم که افرادی هستند به دلیل بیماری‌های هورمونی معمولاً امکان ادامه پاروری ندارند و خیلی قابل‌پیشگیری نیستند، گروه سوم، سقط عمدی هستند. سقط عمدی یا جنایی نزدیک به یک سوم کل سقط‌ها را تشکیل می‌دهند و ما در سال حدود ۵۳۰هزار سقط عمدی داریم.»

از نگاه وی حتی سقط خودبه خودی که ۴۴ درصد سقط‌ها را تشکیل می‌دهد هم خیلی رقم بالایی از استاندارد دنیا و حداقل دو برابر است که این نشان می‌دهد تعدادی که ما آن را سقط خود به خودی قلمداد می‌کنیم، خود به خودی نیستند، بلکه تحریک به سقط شدند و بعد با نشانه‌هایی از جنین فعالیت دارند، تأکید کرد.

عضو مجمع نمایندگان سیستان و بلوچستان در گفت‌وگو با روزنامه «جوان»:

## هامون را به حال خودرها کردند

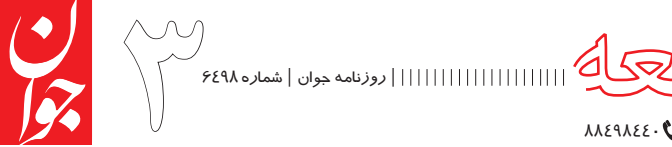
لطمه روحی، فشارهای روانی و مختل شدن فعالیت‌های اقتصادی در مردم قابل احصا نیست.

آنطور که خبر گزار ی صدا و سیما هم گزارش داده‌است، در پی تشدید طوفان در منطقه جنوب شرق کشور بسیاری از زیرساخت‌های شمال

سیستان و بلوچستان خسارت دید و آمار بیماران بستری تنفسی فقط در یک روز از مرز ۵۰۰نفر گذشت. در پی شدت گرفتن طوفان سیستان، سرعت گرد و غبار در زابل به ۱۰۶ کیلومتر بر ساعت هم رسید!این وضعیت موجب شد تا ادارات پنج شهرستان شمال استان نیز تعطیل شوند.

**گرد و غبار تهران یک دهم سیستان هم نبود**

در همین زمینه، نماینده مردم زابل در مجلس به «جوان» گفت: در خصوص ریزگردها در حوزه سیستان باید این مسئله را عنوان کنم که در دهه‌های قبل بحث احیای تالاب هامون جدی نبود و به‌رغم اینکه این تالاب هم بین‌المللی شد، اما باز هم در یک دهه اخیر یک اقدام عملیاتی



روزنامه جوان | شماره ۶۴۹۸

سرویس اجتماعی ۸۸۴۹۸۴۴۰۰

حتی نیاز نیست به ناصر خسرو مراجعه کنید. این داروها فروش اینترنتی هم دارد و با گشتی حدود ۱۰۰ هزار تومان می‌توانید دارو را در خانه تحویل بگیرید. درباره اصالت دارو هم باید گفت داروهای اینترنتی هم مانند داروهای ناصر خسرو قابل اعتماد نیستند!

**تأکید دستگاه عدلیه بر شناسایی و ردیابی عوامل سقط غیرقانونی**

حجت‌الاسلام والمسلمین محسنی‌ازهای، ریاست دستگاه قضا دومین جلسه پیگیری نحوه اجرای قانون «حمایت از خانواده و جوانی جمعیت» که با حضور «سید کاظم فروتن» دبیر ستاد ملی جمعیت و اعضای شورای عالی قوه قضائیه برگزار شد، با اشاره به تصویب قانون «حمایت از خانواده و جوانی جمعیت» و اهمیت اجرای دقیق و همه‌جانبه این قانون توسط دستگاه‌های مسئول گفت: «همه دستگاه‌ها و سازمان‌ها باید به اجرای هر چه بهتر و مطلوب‌تر قانون «حمایت از خانواده و جوانی جمعیت» یاری رسانند و دستگاه قضایی نیز در اجرای این مهم، آماده ارائه هر نوع کمک و مساعدتی است.»

رئیس دستگاه قضا با اشاره به احساس تکلیفی در بین دستگاه‌های مختلف برای اجرای همه‌جانبه قانون «حمایت از خانواده و جوانی جمعیت» ایجاد شده‌است، تصریح کرد: «مقوله جمعیت و تحدید نسل از جمله موضوعاتی است که چنانچه هر چه زودتر در قبال آن اقدامات عاجل انجام ندهیم، دیگر فرصت از دست می‌رود و جبران مافات غیرممکن خواهد بود.»

در این نشست اصغر جهانگیر، معاون اجتماعی و پیشگیری از وقوع جرم قوه قضائیه هم، بر ضرورت شناسایی و ردیابی افرادی که به صورت غیرقانونی در حوزه‌های مر تبط با سقط جنین فعالیت دارند، تأکید کرد.

**تبعات سقط جنین بر سلامت مادر**

۵۳۰ هزار جنین در کشور پیش از تولد به قتل می‌رسند! ایندهی است اگر این جنین‌ها فرصت تولد پیدا نکنند. می‌توانند آمارهای جمعیتی کشور طبق ماده ۵۳ این قانون، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی مکلف است حداکثر سه ماه پس از لازم‌الاجرا شدن این قانون، تمامی دستورالعمل‌های صادره در تبط با پاراداری و سلامت مادر و جنین که پزشکان و کارکنان بهداشتی-حرمانی یا مادران را به سقط جنین توصیه می‌کند یا سقوع می‌دهد، حذف کند، مگر مواردی که برای مادر در خطر باشد و سایر مواردی را که ممکن است عوارضی برای مادر و جنین ایجاد کند. استانداردسازی و اصلاح روش‌های غرب‌الگری از جمله دیگر تأکیدات قانون جوانی جمعیت است که بر دوش وزارت بهداشت گذاشته شده‌است. باتمام اینها، همچنان بازار سقط جنین غیرقانونی داغ است و بیشترن سهم این بازار هم به سقط جنین یا دارو مر تبط است. پیدا کردن و خریدن داروهای سقط جنین هم کار سختی نیست و برچیده خواهد شد؟

## مسئولیت اجتماعی

حسین سروقامت

**۵۹۴**

حرفه‌ها پیوندی استوار با مسئولیت‌های اجتماعی دارند؛ بنابراین اگر بازار یاب هستتید و مایلید مسئولانه رفتار کنید، شایسته است:

با ارتقای کیفیت محصولات یا خدمات، ارتباط خود را با مشتری بهبود ببخشید، ضمن بررسی رفتار مصرف‌کنندگان به توسعه محصولات و خدمات جدید مبادرت ورزید.

از مهارت‌های ارتباطی، کنجکاوی، توجه به جزئیات، تطبیق پذیری، کار گروهی، خلاقیت و تجزیه و تحلیل داده‌ها سود ببرید، مسیرهای جدید را جابگزین تدابیر شکست‌خورده کنید.

به مشتری‌بان بیش از خود اهمیت داده، در رفع مشکلات و افزایش رضایتمندی آنان بکوشید.

چشم‌انداز مشخص داشته، از انجام مطالعات و تحقیقات غفلت‌نورزید، بزرگنمایی را عامل بی‌اعتمادی تلقی کنید، از آن بپرهیزید.

با برقراری ارتباط مؤثر با رسانه‌ها به کشف فرصت‌های جدید در بازار یابی دست یازید.

نیاز مردم به کالا و قدرت و رغبت آنان نسبت به خرید آن را در شرایط موفقیت خود بدانید.

## سفر

## هیچ‌کس به خاطر نداشتن ویلچر خانه‌نشین نشده‌است

سازمان بهزیستی یک رویکرد کلی دارد که حسب جمعیت نیازمند هر استان و براساس توان اقتصادی سازمان، کمک هزینه میان استان‌ها را توزیع می‌کند. تاکنون هم کسی به خاطر نداشتن ویلچر، عصا واکر خانه‌نشین نشده‌است.

سرپرست دفتر امور توانبخشی و توانبخشی سازمان بهزیستی کشور روز گذشته از پیش‌بینی افزایش ۳۸ درصدی اعتبارات تأمین تجهیزات توانبخشی و بهداشتی خبر داد. رامین رضایی با بیان اینکه مجموع اعتبارات تخصیص‌یافته سال گذشته برای تأمین تجهیزات توانبخشی ۳۹ میلیارد تومان بوده‌است، اظهار کرد: ۲۵ درصد از این اعتبارات برای خرید تجهیزات بهداشتی و مابقی آن برای تأمین وسایل کمک توانبخشی صرف شد. وی با اشاره به اینکه بخش عمده‌ای از این تجهیزات در خصوص کمک توانبخشی است، به سرانه تأمین ویلچر اشاره کرد و افزود: سرانه ویلچر در سال گذشته حدود ۳ میلیون تومان بود و برای تهیه ویلچر برای یک فرد دارای معلولیت باید ۳ میلیون تومان پرداخت می‌شد، اما اسال نیز با توجه به افزایش قیمت‌ها رقم آن افزایش خواهد کرد.

رضایی با اشاره به اینکه تفاوتی در تأمین تجهیزات برای افراد دارای معلولیت نداریم، در خصوص رویکرد سازمان بهزیستی برای تأمین تجهیزات توانبخشی با توجه میزان تورم و افزایش قیمت تجهیزات توانبخشی توضیح داد و گفت: سازمان بهزیستی یک رویکرد کلی دارد، این است که حسب جمعیت نیازمند هر استان و براساس توان اقتصادی سازمان کمک هزینه میان استان‌ها را توزیع می‌کند تاکنون کسی به خاطر نداشتن ویلچر، عصا واکر خانه‌نشین نشده‌است. طبیعتاً ما تلاش کردیم عادلانه آن را تقسیم کنیم و نگاه ما به توزیع عادلانه خدمات است. سرپرست دفتر امور توانبخشی روزانه و توانبخشی کشور در خصوص اینکه تجهیزات توانبخشی در قالب کالا یا به صورت کمک‌هزینه میان مددجویان توزیع می‌شود، به ایسنا گفت: سازمان بهزیستی هر استان که بودجه دارد و توانمند ویلچر، عصا و ساعت پرتیل را دارد، رأساً برای تهیه وارد سامانه تعریف می‌شود و درخواست خود را ثبت می‌کند، پس از آن شرکت‌های تولیدکننده، کالاهای خود را عرضه می‌کنند تاالش سازمان بهزیستی این است که با کیفیت‌ترین کالا را با ارزان‌ترین قیمت پیشنهادی خریداری کند، وی درباره توزیع ویلچر برقی هم توضیح داد: برخی از کالاها ما تهیه نمی‌کنیم. به‌طور مثال ویلچر برقی را هر فرد دارای معلولیتی کاربرد ندارد، اما سازمان بهزیستی تهیه ویلچر برقی را برای آن دسته از افراد دارای معلولیتی که از ناحیه گردن دچار نقص عضو و نیازمند هستند، در اولویت کار خود قرار می‌دهد.

## اقتصاد

## نیاز ۳۰هزار میلیاردی برای توسعه خطوط هفتکانه مترو

اگر منابع و اعتبارات مورد نیاز تکمیل خطوط در حال بهزیرداری مترو تأمین شود، تا پایان اسال ۱۴۰۲ خطوط در حال بهره‌برداری تکمیل خواهد شد. مدیر عامل متروی تهران با تأکید بر اینکه شبکه خطوط متروی تهران که باهفت خط در حال سرویس‌دهی به شهروندان پایتخت است، دارای ۱۰ خط است که در صورت برقی آنها، کیفیت سرویس‌دهی چند برابر می‌شود، گفت: تکمیل شبکه موجود مشتمل بر خطوط یک تا هفت و طرح‌های توسعه‌ای، نیازمند افتتاح ۱۳۳ ایستگاه دیگر است تا طول مسیر بهره‌برداری از تونل‌های ساخته‌شده به ۲۹۸ کیلومتر برسد. مسعود درستی با تأکید بر اینکه بحث احداث و تکمیل پایه‌های مترو و نیز ساخت پست‌های برقی باقیمانده نیز مهم است، افزود: نیاز ما برای تحقق تکمیل خطوط در حال بهره‌برداری، تأمین اعتبار ۷۰هزار میلیارد تومانی است. این در حالی است که در کنار توسعه سخت‌افزاری شبکه مترو، باید حدود ۴۰۳،۲ و ۶۰۶ میلیارد تومان بودجه نیاز داریم. البته وقت پایتخت افزوده شود تا بتوان سرفاصله حرکتی قطارها در تمام خطوط موجود، را به میزان قابل‌قبول کاهش داد.

وی با بیان اینکه توسعه خطوط هفتکانه که در قالب افزایش طول خطوط یک، ۲، ۳، ۴، ۶ و ۷ برنامه‌ریزی شده‌است، به اعتباری حدوداً ۳۰هزار میلیارد تومان نیاز دارد، ادامه داد: می‌توانیم بخش عمده‌ای از این منابع مالی مورد نیاز را از طریق تهاات امسالک و نیز بازگذاری مجتمع‌های ایستگاهی تأمین کرد. اگر منابع و اعتبارات مورد نیاز تکمیل خطوط در حال بهره‌برداری مترو تأمین شود می‌توانیم تا پایان سال ۱۴۰۲ پرونده تکمیل خطوط در حال بهره‌برداری را ببندیم. مدیر عامل متروی تهران در مورد سرانجام تأمین مالی ساخت خطوط جدید هم گفت: برای ساخت ۱۵۲ کیلومتر خطوط جدید که خط ۸ تا ۱۱ است به ۲۰۰ هزار میلیارد تومان بودجه نیاز داریم. البته وقت داشته‌باشید که این عدد با احتساب قیمت‌امروزه کالا و خدمات محاسبه شده‌است و به هر میزان که تأمین اعتبار به تعویق بیفتد باید براساس ضریب تورم قیمت‌ها را محاسبه کرد که قاعدتاً سال به سال بیشتر خواهد شد. وی در مورد روش‌های تأمین مالی نیز با تأکید بر اینکه با تداوم روش‌های متداول و جاری تأمین راه پول به جایی نمی‌بریم، افزود: قطعاً باید حمایت‌ها و کمک‌های بسیار پررنگ‌تری از سوی دولت به سمت متروی تهران روانه شود تا بتوانیم خطوط جدید مترو را به سرانجام برسانیم. البته اعتبار مورد نیاز برای خطوط جدیدالاحداث بسیار زیاد است و باید ظرفیت‌های جدیدی برای تأمین منابع مالی مترو پیدا کنیم. شخص شهردار تهران نیز به صورت جدی و مستمر پیگیر این موضوع است.