

زيباحمدی

دنيای خاکستری انسان‌ها در پس سر سبزی تر اریخته‌ها

مطالعات انسانی نشان می دهد محصولات تراریخته می توانند با ایجاد مواد زاید در بدن انسان منجر به اختلالات طولانی مدت شوند، زنی که به داخل سوپای تراریخته تریق می شود، می تواند وارد DNA باکتری زنده داخل روده‌های انسان شود، همچنین سموم حشره کشی که باذرت تراریخته تولید می شود، در خون زنان باردار و کودکان متولد شده هم یافت شده است.

درباره تولید محصولات تراریخته در ایران آمارهای ضدو نقیضی وجود دارد. به ادعای برخی افراد، در سال های ۸۲، ۸۴ و ۸۵ تولیداتی از این محصولات در ایران داشته‌ایم و تحقیقی هم انجام شد و پژوهشگرانی ادعا کردند که ۴۷ درصد از برنج‌های موجود در بازار (ایرانی و خارجی) تراریخته بوده‌اند. اما در مقابل این ادعاها وزارت کشاورزی اعلام می کند که تا به حال هیچ مجوزی برای تولید محصولات دستکاری شده ژنتیکی داده نشده است.

با این تفاسیر گزارش هایی وجود دارد که بدون رعایت اصول آزمایش های میدانی، بذر محصولات دستکاری شده در ایران کشت می شود که بذر همین محصولات می تواند به‌وسیله حشرات و پرندگان به نقاط دیگر منتقل شود و بدون اینکه اطلاع داشته باشیم، کشور مان را در بر بگیرد. به همین دلیل اظهار نظرات ضدونقیض درباره این محصولات نگرانی‌ها را بیشتر می کند. به هر حال انتظار جامعه این است که تیمی متشکل از چند وزارخانه و با یک رویکرد محرمانه این مسائل را بررسی کرده و به یک جمع بندی و تصمیم درست و قاطع برسد تا حداقل مردم با آسودگی خاطر به سمت مواد غذایی بروند.

اما چند سالی است که شیوع واردات محصولات تراریخته به کشور و توجه به تغییرات ژنتیکی که روی بذرها به پهنانه مقاوم‌سازی با افت‌ها و تغییرات اقلیمی غیر قابل پیش‌بینی اتفاقات ناخوشایندی را در این عرصه به وجود آورده است. هر چند در دنیا گروهی حل تمام مشکلات کمبود و فقر غذایی و راه دستیابی به کشاورزی پیشرفته را به این فناوری نسبت داده و گروهی دیگر به علت گستردگی و تنبا مجهول بودن ابعاد آثار این فناوری و حتی اثرات مخربی که بر روی تنوع زستی و بر هم خوردن چرخه زستی می شود، در حد محدود و کنترل شده در محیط آزمایشگاه بسنده می کنند، اما واردات محصولات تراریخته به ایران آنقدر بی ضابطه پیش رفته که کارشناسان از آن با عنوان سونامی هولناک علیه ذخایر ژنتیکی گیاهی و خواری کشور نام می‌برند. براساس گزارش‌هایی که از نحوه و مقدار تولید و واردات محصولات تراریخته در کشورهای دیگر وجود دارد، می توان متوجه شد حتی در کشورهای پیشرفته‌ای که این کار را انجام می دهند با رعایت استانداردهای قوی تنها به کار تحقیقاتی پرداخته و خصوصاً در تولید، رهاسازی و مصرف این گونه محصولات غذایی و کشاورزی محدودیت شدیدی قائل هستند.

در برخی کشورهایی هم که تولید تجاری این محصولات را تایید می کنند، محصولات تولیدی را با برچسب تراریخته به بازار عرضه می کنند فقط کشورهایی که به خاطر نداشتن قانون لازم و مدیریت صحیح، بلا تکلیف مانده‌اند، ناچار، به استفاده از این محصولات هستند. در حال حاضر و به دلیل اینکه محصولات تراریخته در مقابل افات و صدمات ناشی از آن بسیار مقاوم هستند مورد استقبال کشاورزان و باغداران ایرانی قرار گرفته‌اند اما نکته قابل تأمل این است که این محصولات نسبت به سموم مقاوم هستند، در نتیجه سموم و افات را طولانی مدت در خود نگارن و دولت‌ها از نظر اقتصادی به صرفه تر و ارزگی‌های گوناگون در بدن انسان می شود. در پژوهشی که در رابطه با مزایا و مضرات روش های اصلاح ژنتیکی صورت گرفته مشخص شده این محصولات برای سرمایه داران، تولیدکنندگان، کشاورزان و دولت‌ها از نظر اقتصادی به صرفه تر و مناسب تر است اما سلامت مصرف کننده را هدف قرار می دهد. با وجود آنکه واردات محصولات تراریخته در اتحادیه اروپا آزاد است، اما طبق قانون، این کشورها مختار هستند تا کشت این محصولات را درون خاک خود محدود یا ممنوع کنند، ضمن اینکه بیشتر محصولات تراریخته در کشورهای دنیا مصارف غیرخوراکی یا غیر مستقیم دارند.

گذری پر استان‌ها

■ **البرز**: گذر یک بیمه سلامت استان البرز گفت: الکترونیکی شدن کارت بیمه سلامت علاوه بر صرفه‌جویی در هزینه‌ها موجب شفافیت اطلاعات در حوزه بیمه می شود. سعید جوانشیر با تأکید بر اینکه الکترونیکی شدن بیمه به نفع تمام قشر جامعه است، افزود: سالانه ۲۰ میلیون دفترچه توسط سازمان تولید و توزیع می شود و هزینه تمام شده کارتها و دفترچه در سال گذشته ۸۰ میلیارد تومان بوده است.

■ **مرکزی**: احمد مرزبان مدیر کل راه و شهرسازی استان مرکزی گفت: ۱۳ محله هدف در اراک با ۲۳ درصد جمعیت ۱۷ محله در ساوه با ۱۹ درصد جمعیت در سکونت‌گاه‌های غیر رسمی در محلات زندگی هستند که برای ساماندهی این محلات هدف ۲۶ میلیارد و ۲۰۰ میلیون تومان در قالب پروژه‌های اقدام مشترک با دستگاه‌های عضو ستاد بازاریابی شهری و ۴۱ میلیارد تومان نیز تسهیلات در بخش ساماندهی بافت‌های رفوده در نظر گرفته شده که به ازای هر واحد ۴۰ میلیون تومان پرداخت خواهد شد.

■ **آذربایجان غربی**: رئیس مرکز مدیریت و فوریت‌های پزشکی آذربایجان غربی از راه‌اندازی ۱۰ ایستگاه سلامت همزمان با نوروز سال ۹۸ در استان خبر داد. باقر بهرامی گفت: سال گذشته ۱۱ ایستگاه سلامت همزمان با نوروز در استان راه‌اندازی شده بود که امسال این تعداد ۱۰ ایستگاه افزایش یافته است. وی با بیان اینکه این ایستگاه‌های سلامت در رودی و خروجی شهرهای مسافرپذیر استان دایر می شود ادامه داد: اندازه‌گیری فشار خون، معاینه مراجعه‌کنندگان و انتقال بیماران به مراکز درمانی بعد از انجام خدمات امدادی اولیه از مهم‌ترین فعالیت‌های این ایستگاه‌های سلامت است.

■ **ایلام**: مدیر کل منابع طبیعی از نهال کاری و توسعه جنگل در سطح ۷ هزار و ۷۰۰ هکتار از اراضی ایلام خبر داد. رضا احمدی گفت: ۵۵ درصد جنگل کاری‌های کشور در سال ۹۷ به تنهایی در استان ایلام انجام می شود. وی افزود: اسال هفت هزار و ۷۰۰ هکتار نهال کاری و توسعه جنگل از محل صندوق توسعه ملی با استفاده از گونه‌های بومی و سازگار با منطقه از قبیل بلوط، بنه، کنار، کرمک، داغادغان و…اجرای شده است.

■ **خراسان جنوبی**: مسئول آردویی و راهیان نور سیاه انصار(الرضاع) خراسان جنوبی گفت: پیش‌بینی می‌شود که ۲ هزار و ۵۰۰ نفر از خراسان جنوبی به مناطق عملیاتی جنوب اعزام شوند. مجتبی قنبری افزود: اردوی سیح محلات و عموم مردم به مناطق عملیاتی جنوب از ۲۵ اسفندماه آغاز و تا ۱۵ فروردین ماه ادامه دارد و اردوهای راهیان نور اعزام به مناطق عملیاتی جنوب تا ۱۵ فروردین ماه ۹۸ ادامه خواهد داشت.

■ **خوزستان**: مدیر کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای خوزستان از نصب ۵۰ دوربین ثبت تخلف در محورهای پر حادثهٔ خوزستان خبر داد. ۵۰ دوربینی است و تعداد ۴۳ دوربین ثبت تخلف در نقاط پر حادثه نصب شده‌اند که از این میان ۲۳ دوربین عملیاتی و ۲۰ دوربین به زود عملیاتی می‌شود. این دوربین‌ها در محورهای اهواز تا پل زال، اهواز تا دهنز و اهواز به ماهدات نصب شده‌اند. وی با اشاره به اینکه بیشترن این نلفات و تصادفات جاده‌ای در ۱۰ درصد(۲۹۰ تن) این می‌دهد، عنوان کرد: براساس شاخص‌های تعیین شده، تعداد ۱۳۰ نقطه پر حادثه در استان شناسایی شده که برای اصلاح هندسی آنها رقمی معادل ۹۰۰ میلیارد تومان اعتبار لازم است.

ایپراو

سه‌شنبه ۷ اسفند ۱۳۹۷ | ۲۰ جمادی‌الثانی ۱۴۴۰

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

صادرات کالا از بازارچه‌های مرزی واردات رونق به زندگی مرز نشینان

فقط در سال گذشته از بازارچه‌های مرزی خراسان جنوبی و کرمانشاه ۲میلیارد و ۷۶ میلیون دلار کالا صادر شد



گزارش یک محمدرضا سوروی

از آنجا که بسیاری از ساکنان روستاهای مرزی علاوه بر کار کشاورزی و دامداری به طور غیر رسمی حفاظت از مرزها را نیز بر عهده دارند، با این حال برخی مشکلات از جمله خشکسالی‌ها موجب شده‌است آنها در زمینه کسب و کارشان دچار مشکل شوند. این مهم سبب شده‌است برخی از آنها مجبور به کوچ از محل سکونتشان شوند.بنابر این برای حل این مشکل از سال‌های قبل ایجاد تعاونی‌های مرزی با هدف رفع معیشتی آنها آغاز به کار کرد که به عنوان

اهمیت صادرات کالا‌های ایرانی به افغانستان از طریق مرزهای خراسان جنوبی باعث شده است این مرزها موقعیت خوب اقتصادی برای ساکنان آنها به ارمان آورند. از آنجا که دو دهه خشکسالی در استان به شدت بر کوچ ساکنان این مناطق تأثیر گذاشته است، لذا این مهم سبب شده است بازارچه‌های مرزی از لحاظ تأمین نیاز اقتصادی ساکنان این مناطق و جلوگیری از کوچ آنها تأثیر مثبتی داشته باشد. هم‌اکنون ۲۳۵ روستای بالای ۲۰ خانوار جمعیت شهرستان‌های مرزی نهبندان، درمیان، سرپیشنه و زیرکوه در معرض خطر خالی شدن از سکنه قرار دارند.

■ **از ایجاد خدمات زیربنایی بازارچه‌های مرزی**
نیود برخی خدمات زیربنایی در کنار مشروعات معیشتی موجب شده است مهاجرت از مناطق روستایی و مرزی خراسان جنوبی از شدت بالایی برخوردارشود.موضوعی که با به خطر در آمدن رنگ آن باعث شده برای رفع این معضل اقدام جدی انجام گیرد. در حال حاضر ایجاد بازارچه‌های مرزی در قالب ایجاد تعاونی‌ها و ساخت تجهیزات مورد نیاز زیربنایی از جمله سات مراکز بهداشتی و درمانی در کنار ابرسانی برنامه‌هایی است که برای جلوگیری از مهاجرت در خراسان جنوبی در حال انجام است. رئیس اتحادیه مرز نشینان خراسان جنوبی با اشاره به فعالیت ۱۰ تعاونی از ۱۴ تعاونی در مناطق مرزی استان می گوید: «در حال حاضر پیگیر واگذاری خدمات به مرز نشینان بازارچه‌های مرزی است. این اقدام صرف می‌شود. سیدحمیدقلی افزود: نزدیک به ۱۰۰ درصد جمعیت شهری خراسان رضوی گزاردار شده و فقط شهر «ها» باقی مانده که شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران در حال انجام این پروژه است و آن‌شاه‌الله اوایل سال آینده، پروژه تکمیل می‌شود.

روز گذشتہ فائز دوم طرح توسعه گلخانه‌های ۵۰ هکتاری هیدروپونیک زرنديہ گلخانه‌ای در استان مرکزی به بهره برداری رسید که بدون اغراق با پیشرفته ترين گلخانه‌های دنیا برابری می کند. گلخانه‌ای که با استفاده از فناوری‌های پیشرفته و سطح تولید با لام تر از با کشورهای پیشرو و حوزه صنعت گلخانه مانند هلند، فرانسه و اسیاتیا قابل قیاس است. اما خبر بهتر اینکه در جریان سفر رئیس ستاد اجرایی فرمان حضرت امام(ره) به استان مرکزی کلتنگ احداث قطعه ۱۵ هکتاری دوم طرح توسعه این گلخانه نیز به زمین زده شد.	
روز گذشته دوم طرح توسعه گلخانه‌ای ۵۰ هکتاری هیدروپونیک زرنديہ با حضور رئیس ستاد اجرایی فرمان حضرت امام(ره)، استاندار استان مرکزی، نماینده مردم ساوه و زرنديه در مجلس شورای اسلامی، امام جمعه و جمعی از مسئولان استانی و محلی در منطقه خشکروز زرنديه به بهره برداری رسید. در این مجتمع گلخانه‌ای کشت محصولات به صورت هیدروپونیک و با فناوری روز دنیا انجام می‌شود. هم چنین سامانه گلخانه باشد نه در این مجتمع به صورت کامل مکانیزه و اتوماسیون است و تعداد ۱۰ درصد(۲۹۰ تن) این انجام می‌شود. مجموع تولید صیفی در ۱۰ هکتار از گلخانه هیدروپونیک زرنديه حدود ۲ هزار و ۹۰۰ تن است، در حالی که میزان تولید در همین مقیاس در کشت فضای باز حدود ۱۰ درصد(۲۹۰ تن) این حجم بر آورد می‌شود. حجم سرمایه گذاری انجام شده در فاز دوم این مجتمع گلخانه‌ای، افزون بر ۶۰۰ میلیارد ریال و فرصت شغلی ایجاد شده توسط آن	



جوان

روزشامه جوان | شماره ۵۶۰

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

جانباز

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱

سرویس شهرستان ۹۸۴۹۸۴۱