

بخشی از اطلاعات مربوط به آن به سازمان های ذی ربط داخلی اعلام شود.مدیر کل حفاظت محیط زیست استان می گوید: محصولات تراریخته در برخی موارد خوب است و در برخی موارد خوب نیست. مطهری می افزاید: این که با کارهای کلینیکی بهره وری را در واحد سطح افزایش دهیم خوب است اما این که دستکاری ژنتیکی محصولات روی انسان چه نتایجی دارد هم مهم است و گاهی برخی موارد اثر تخریبی دارد و مهمتر از همه این است که مردم بدانند چه مصرف می کنند.

وی ادامه می دهد: سازمان حفاظت محیط زیست با توجه به حساسیت موضوع دفتری ایجاد کرده است تا پاسخ گوی دغدغه های مردم باشد و در برخی از کنوانسیون ها نیز عضو است تا کنترل های کاربردی تری بر این موضوع داشته باشد. وی اعلام می کند: در برخی از کشورها بارکد تراریخته روی این محصولات ثبت می شود. مدیر تنظیم بازار محصولات و نهاده های سازمان جهاد کشاورزی خراسان شمالی در این باره می گوید: محصولات تراریخته در استان نداریم اما در برخی از استان ها واردات این محصولات را داریم. وی احتمال وجود این محصولات را در استان رد می کند.

## یادداشت

## عوامل تهدید کننده سلامت غذایی

گذازند. باقی مانده فلزات سنگین و انواع افزودنی های غیرمجاز و مواد نگهدارنده و همچنین باقی مانده سموم دفع آفات و شونده ها به طور مستقیم موجب عدم سلامت مواد غذایی می شوند یا با آلوده کردن منابع حیوانی و گیاهی به طور غیر مستقیم بر سلامت غذا اثر می گذارند. موضوع دیگری که گفته می شود سلامت مواد غذایی را به خطر می اندازد محصولات تراریخته است، اگر چه اخبار ضد و نقیضی در این باره شنیده می شود و افراد و کارشناسان مختلف جهت گیری های متفاوتی دارند اما برخی از کارشناسان سلامت ادعان دارند که این محصولات از خطرناک ترین محصولات غذایی هستند. محصولات تراریخته، اصطلاحاً به محصولاتی گفته می شود که با دستکاری ژنتیکی، از حالت عادی خارج شده اند. خطرناک ترین مورد در باره این محصولات، عدم شناسایی یا پنهان کاری عوارض، به دلیل مقاصد سازمان های تجاری و سیاسی جهان است. شنیده می شود که پای این محصولات به استان نیز باز شده است و به نظری رسد استفاده از محصولاتی که سلامت آن ها به طور قطع به تأیید نرسیده است، خطر سلامت جامعه را بالا می برد و باید کمی جدی تر به این موضوع نگاه کرد.

شده باید آزمایش های لازم را بگذرانند و این حق شهروندی است که مردم بدانند آن چه استفاده می کنند ارگانیک است یا تراریخته؟ برای همین باید برچسب هایی روی روغن و محصولاتی که احتمال استفاده از مواد تراریخته در آن ها وجود دارد، نصب شود تا مردم بدانند در سفره های خود از چه موادی استفاده می کنند. دکتر براتی زاده می گوید: به واسطه همین سختگیری ها برخی از این محصولات از چرخه استفاده خارج شده است و از سویی با توجه به این که از دانه هایی مانند کلزا و سویا، پنبه دانه و ذرت تراریخته در سطح وسیعی برای تولید روغن استفاده می شود لازم است اطلاعات تراریخته بودن آن ها روی تولیداتی که در ساخت آن ها از این محصولات استفاده می شود، درج شود. وی بیان می کند: در استان کارخانه ای نداریم که در تولیدات خود از مواد تراریخته استفاده کند اما گاهی در کالاهایی که قاچاق می شوند از مواد تراریخته استفاده می شود. وی ادامه می دهد: به طور خلاصه هنگام تولید محصول تراریخته پیش از کشت گسترده و تجاری سازی باید موازین علمی و ارزیابی های ایمنی در مورد آن انجام و حتی در مواردی به مراجع بین المللی اعلام شود. وقتی محصول تراریخته ای تولید می شود باید

در کانادا به تصویب برسد و تصویب این معاهده به عنوان مهم ترین گام در جهت ایجاد چارچوبی منسجم برای نظام مند کردن و مهار مخاطرات محصولات تراریخته بود. وی تصریح می کند: اگر چه لایحه ایمنی و زیستی جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۳۸۸ به تصویب رسید اما طبق آمار کارشناسان مبنی بر حجم بالای واردات محصولات تراریخته به کشور قانون ایمنی و زیستی در سال های اخیر به درستی اجرا نشده است. به ادعای این کشاورز عضو خبرگان کشاورزی استان بخش اعظم سویا و بخش عمده ذرتی که در دنیا خرید و فروش می شود، تراریخته است و بخش اعظم سویایی که در ایران مصرف می شود (به ویژه در مورد خوراک دام و طیور) وارداتی است. وی ادامه می دهد: علاوه بر آن حدود ۷۰ درصد غذای دام و طیور ما از ذرت تأمین می شود که آن هم وارداتی است. پس با این حساب ما حتماً واردات و مصرف محصولات تراریخته را به صورت غیرمستقیم و مستقیم داریم اما تولید این محصولات را به شکل تجاری و مشخص نداریم، فقط چند سال قبل مقداری برنج تولید شد که وارد بازار نشد.

وی می گوید: بیشتر بذرهایی مورد مصرف ما وارداتی است و در نتیجه وقتی بذری وارد کشور می شود، نمی دانیم تراریخته است یا نه؟ و احتمال این که محصولی تراریخته را کشت کنیم، در حالی که اصلاً اطلاعی از این موضوع نداریم، وجود دارد.

## تولید ممنوع

برخی از کشورهای جهان تولید محصولات تراریخته را ممنوع کرده اند، در این باره یک کارشناس ارشد کشاورزی می گوید: حدود ۹۰ درصد از این محصولات تنها در ۵ کشور آمریکا، کانادا، برزیل، آرژانتین و چین و ۱۰ درصد باقی مانده در کشورهای دیگر کشت می شود. وی ادامه می دهد: جدا از خوب و بد بودن این محصولات متولیان در برنامه ششم فقط توصیه به کنترل محصولات تراریخته کرده اند که باید انجام شود. وی ادامه می دهد: حتی اگر محصولات تراریخته مشکلی برای انسان ایجاد نمی کرد، ضرورت نظارت بر کالاهای این چنینی واجب است. یک مسئول هم که مایل به ذکر نام خود در این گزارش نیست، می گوید: از ضرورت های این حوزه کسب علم روز و تجهیز آزمایشگاه های بهداشت و سلامت کشور است اما در استان ما نیز، آزمایشگاه و تجهیزات لازم در این مورد وجود ندارد و در کشور هم انگشت شمار است.

## نقش های نظارتی

نقش و وظیفه سازمان غذا و دارو این است که مطمئن شود تمام غذاهای اصلاح ژنتیک شده یا نشده، سالم و بی خطرند. در این مورد مدیر غذا و داروی دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی می افزاید: سازمان غذا و دارو سختگیری هایش را بیشتر کرده است و غذاهای مهندسی ژنتیک

حق مردم است که اطلاعات واضح و روشنی به آن ها در رابطه با محصولات تراریخته داده شود تا تصمیم بگیرند که از این محصولات استفاده کنند یا نه؟ با وجود مطرح بودن ورود محصولات تراریخته و این که استفاده از این محصولات موافقان و مخالفان سرسختی دارد اما اقدامی در مورد شفاف سازی ورود این محصولات به استان انجام نشده است و برخی از مسئولان وجود محصولات تراریخته در استان را به کلی رد کرده اند. این در حالی است که عده ای نیز معتقدند: این حق شهروندی است که مردم بدانند آن چه استفاده می کنند ارگانیک است یا تراریخته، برای همین باید برچسب هایی روی روغن و محصولاتی که احتمال استفاده از مواد تراریخته در آن ها وجود دارد، نصب شود تا مردم بدانند در سفره های شان از چه موادی استفاده می کنند.



## محصولات تراریخته، آری یا نه؟

## دوروی سکه استفاده از محصولات تراریخته

باشد. اسعدیان ادامه می دهد: به عنوان مثال اگر محصولی وارد می شود که تراریخته نیست اما بیم تراریختگی آن وجود دارد باید گواهی معتبر تراریخته نبودن آن وجود داشته باشد و اگر تراریخته است باید گواهی معتبری ارائه کند که چه نوع تراریختگی دارد و حتماً باید مجوز مصرف در کشور تولید کننده را داشته باشد.

## مخالفان چه می گویند؟

یک کشاورز عضو مجمع خبرگان کشاورزی استان نیز می گوید: با وجود این که در خراسان شمالی سطح زیر کشت دانه های روغنی مانند کلزا و سویا افزایش داشته اما باز هم واردات این دانه ها و حتی نهاده های دامی را داریم که مشخص نیست با چه سویا یا کلزا و ذرتی درست شده اند و این نهاده ها به دام ها داده می شوند و از آن ها علاوه بر تولید روغن برای خوراک دام هم استفاده می شود. وی بیان می کند: محصولات تراریخته در سطح وسیعی وارد می شوند و بدون نگرانی های جهانی در مورد مشکلات ایمنی و زیستی محصولات تراریخته می گویند: این نگرانی ها سبب شده مجوز بین المللی استفاده از این گونه محصولات به نام کارناها در سال

کارشناس مهندسی زیست ژنتیک به تغییر ساختار ژنتیکی و تغییر ژن اولیه و اصلی یک جاندار به منظور بهبود کیفیت آن یا مقاومت در برابر آسیب های احتمالی «تراریخت» می گویند. اسعدیان در پاسخ به این سوال که آیا محصولات تراریخته تهدیدی برای سلامت مردم محسوب می شود؟ می گوید: سه موضوع در ارتباط با محصولات تراریخته وجود دارد. گروهی مخالف قطعی و دایمی آن هستند، گروهی حمایت و دفاع قطعی و دایمی می کنند و گروهی هم موضع احتیاط را انتخاب کرده اند. وی ادامه می دهد: یک گروه تحت هیچ شرایطی استفاده از محصولات تراریخته را مجاز نمی داند و گروه دوم نیز معتقد است که بدون محصولات تراریخته در دنیای امروز نمی توان زندگی کرد اما سومین گروه می گوید در دنیای امروز با توجه به مشکلات جهانی تولید مواد غذایی باید در مواردی و با رعایت استانداردهای علمی و احتیاط های ایمنی از این محصولات استفاده کرد. وی بیان می کند: وزارت بهداشت درباره محصولات تراریخته و با وجود تعدد آن ها در بازار جهانی دو شرط اساسی را برای واردات این محصولات گذاشته است مبنی بر این که محصول تراریخته باید حتماً در کشور مبدأ و تولید کننده هم استفاده شود و دوم این که این محصول باید مجوز بین المللی استفاده داشته باشد و نحوه دستکاری ژنتیک آن کاملاً مشخص

آری یا نه به محصولات تراریخته بحثی است که از سال های قبل آغاز شده و موافقان و مخالفان سرسخت و جدی دارد. بحثی که در سال ۹۵ به مجلس کشیده شد و در این میان جدا از نظرات موافق و مخالف، آن چه باید به آن توجه شود حق انتخاب مردم برای استفاده از این محصولات است. این در حالی است که به گفته کارشناسان محصولاتی مانند کلزا، سویا، ذرت و پنبه دانه نوع تراریخته آن استفاده زیادی در تولید برخی محصولات دارد. یکی از شهروندان با اظهار نگرانی از وارد شدن محصولات تراریخته به بازار می گوید: حق مردم است که اطلاعات واضح و روشنی در رابطه با محصولات تراریخته به آن ها داده شود تا بتوانند تصمیم بگیرند که از این محصولات استفاده کنند یا نه؟ شهروندی دیگر می افزاید: اگر محصولات تراریخته ضرر دارد چرا اجازه واردات یا کشت آن را می دهند و اگر هم دست اندر کاران خیلی به وارد کردن و کشت این محصولات اصرار دارند، حداقل می توانند با بررسی مشخص، آن ها را از دیگر محصولات تفکیک کنند تا مردم با آگاهی از آن ها استفاده کنند.

تراریخته چیست؟ محصولات تراریخته چیست؟ به گفته یک

بهروز

## دعوتنامه تشکیل مجمع عمومی عادی (نوبت دوم)

جلسه مجمع عمومی عادی شرکت تعاونی مسکن نیایش شرق به شماره ثبت: ۳۵۵۳ و شناسه ملی تعاونی: ۱۰۴۰۰۱۱۲۳۲ در روز چهارشنبه مورخ ۹۷/۰۲/۰۵ رأس ساعت ۱۸ در محل حسینیه صدری ها به آدرس چهارراه بسیج کوچه پروین حسینیه صدری ها برگزار می گردد. از کلیه داوطلبان اعضای شرکت تعاونی دعوت می شود جهت اتخاذ تصمیم نسبت به موضوعات ذیل یا در دست داشتن ورقه سهم، کارت و یا دفتر چه عضویت رأس ساعت و موعد مقرر در محل مذکور حضور به هم رسانند و یا وکیل / نماینده خود را کتبا جهت حضور معرفی نمایند.

[ضمناً به اطلاع می رساند که به موجب ماده ۱۹ آئین نامه نحوه تشکیل مجامع عمومی؛ تعداد آراء و کالتی هر عضو حداکثر سه رأی و هر شخص غیر عضو تنها یک رأی خواهد بود و اعضای متقاضی اعطای نمایندگی می بایست به همراه نماینده خود از تاریخ ۹۷/۰۲/۰۱ لغایت تاریخ ۹۷/۰۲/۰۵ در محل دفتر شرکت تعاونی حاضر تا پس از احراز هویت و تأیید وکالت، برگه ورود به مجمع را دریافت دارند.]

**دستور جلسه: ۱-** انتخاب اعضای هیئت مدیره اصلی و علی البدل

**۲-** انتخاب بازرس / بازرسان اصلی و علی البدل برای مدت یک سال مالی

**هیأت مدیره**

تاریخ انتشار: ۹۷/۰۱/۲۳

۹۷/۰۱/۲۳

## آگهی دعوت سهامداران شرکت شن و ماسه ابودر

## خراسان شمالی سهامی خاص ثبت شده به شماره ۲۱۲۴ و شناسه

## ملی ۱۰۸۶۰۳۲۳۵۹۴ جهت تشکیل مجمع عمومی فوق العاده

بدینوسیله از کلیه سهامداران شرکت دعوت می شود تا در جلسه مجمع عمومی فوق العاده که در ساعت ۱۱ مورخ ۱۳۹۷/۰۲/۰۳ روز دوشنبه به آدرس شهرستان مانه و سملقان- روستای اسلام آباد کد پستی ۹۴۵۱۱۳۱۹۷۳ تشکیل می گردد حضور به هم رسانند.

## دستور جلسه: اتخاذ تصمیم در مورد تغییر محل شرکت

## هیأت مدیره شرکت

۹۷/۰۱/۲۳

ارسال عدد ۳ به سامانه ۳۰۰۰۷۲۳۳۳

مدت	خراسان سراسری	خراسان شمالی
۳ ماهه	۴۳/۲۰۰ تومان	۲۱/۶۰۰ تومان
۶ ماهه	۸۶/۴۰۰ تومان	۴۳/۲۰۰ تومان
۱۲ ماهه	۱۷۲/۸۰۰ تومان	۸۶/۴۰۰ تومان

آدرس: خ طالقانی - نبش چهارراه بسیج تلفن: ۳۲۲۳۳۰۰۷۱

www.khorasannews.com

## مشتری خراسان شوید:

## مزایای ویژه مشترکین:

## \*توزیع رایگان

## \*عدم مماسه تعطیلات رسمی

## \*عدم تغییر قیمت طی دوره اشتراک ، در صورت افزایش

## \*نصب صندوق با تسهیلات ویژه

