



رئیس سازمان جهاد کشاورزی فارس:

## با استفاده از مهندسی ژنتیک می توانیم ارقام متحمل به خشکی تولید کنیم

کند همچنین با کمک به مدیریت منابع آبی و تولید ارقام متحمل شوری و خشکی، نیاز آبی کشاورزی را کاهش دهد. وی در ادامه اظهار کرد: امید است اقدامات اخیر شورای ملی ایمنی زیستی مبنی بر تصویب سیاستها و راهبردهای اجرایی ایمنی زیستی راه را برای صدور مجوز تولید داخلی محصولات تراریخته هموار سازد و با کاهش واردات به شکوفایی اقتصاد کشور کمک قابل توجهی کند. لازم به ذکر است محققان، کارشناسان ملی و بین المللی علوم زیستی به منظور دانش افزایی درخصوص فناوری های نوین از جمله مهندسی ژنتیک، زیست فناوری، بهره برداری و دستیابی به تولید ملی در این همایش گرد هم آمدند تا با مقدمه های بر مهندسی ژنتیک، از فواید زیست محیطی محصولات تراریخته، کشاورزی و امنیت غذایی جامعه امروز، محصولات تراریخته حاصل فناوری مهندسی ژنتیک و سلامت انسان و نقش زیست فناوری در اصلاح سبک زندگی صحبت کنند.

هکتار از اراضی جهان زیرکشت این محصولات قرار دارد که نشان از موفقیت روزافزون این فناوری است. قاسمی تصریح کرد: تغییرات اقلیمی، کم آبی و افزایش مصرف بی رویه سموم برای مقابله با آفات و بیماری های گیاهان، کمیت و کیفیت محصولات کشاورزی را کاهش داده و سلامت انسان و محیط زیست را با خطر جدی روبه رو کرده است. وی ادامه داد: با توجه به رشد فزاینده جمعیت و افزایش تقاضا برای مواد غذایی در دهه های اخیر، بهره برداری از فناوری بیوتکنولوژی و محصولات تراریخته حاصل از آن برای تولید غذای بیشتر، مغذی تر و سالم تر نه تنها یک ضرورت بلکه انتخابی است که در سیاست های کلی نظام ابلاغی مقام معظم رهبری بارها و بارها مورد تأکید قرار گرفته است.

قاسمی ابراز امیدواری کرد که مهندسی ژنتیک و محصولات تراریخته در کنار سایر رشته های علوم کشاورزی مانند آبخیزداری، منابع طبیعی، زراعت و اصلاح نباتات بتواند بخشی از بحران آب را حل

متخصصین کشورمان در حوزه مهندسی ژنتیک هیچ محصول تراریخته ای تا امروز به صورت تجاری تولید نشده و این در حالی است که سال هاست این محصولات به صورت گسترده وارد می شوند.

قاسمی با بیان اینکه با استفاده از فناوری های نو مانند مهندسی ژنتیک می توانیم ارقام متحمل به خشکی تولید کنیم، ابراز داشت: این فناوری کمک قابل توجهی به مدیریت منابع آبی و افزایش عملکرد محصولات خواهد کرد. وی استفاده از فناوری های نوین از جمله مهندسی ژنتیک به منظور مدیریت منابع و تأمین امنیت غذایی را ضروری دانست و افزود: به کارگیری روش های پیشرفته در کشاورزی به تولید ارقام جدید، تأمین غذای کافی و سالم کمک خواهد کرد.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس با اشاره به منویات مقام معظم رهبری که توسعه بیوتکنولوژی را به عنوان یک رشته بسیار مهم توصیه فرموده اند، گفت: نزدیک به ۱۹۰ میلیون



گروه خبر - سمیه رعیتی  
رئیس سازمان جهاد کشاورزی فارس روز گذشته در همایش «اصلاح سبک زندگی با مهندسی ژنتیک» با بیان اینکه در حال حاضر تولید محصولات استراتژیک کشاورزی با نیاز آبی بسیار کمتر از حد معمول از طریق مهندسی ژنتیک در حال انجام است، گفت: به کارگیری مهندسی ژنتیک برای تولید محصولات تراریخته یکی از مهم ترین پیشرفت های علمی بشر برای حل مشکلات کشاورزی با توجه به رشد سریع جمعیت است.  
محمدمهدی قاسمی افزود: علی رغم پیشرفت های

رئیس سازمان جهاد کشاورزی فارس:

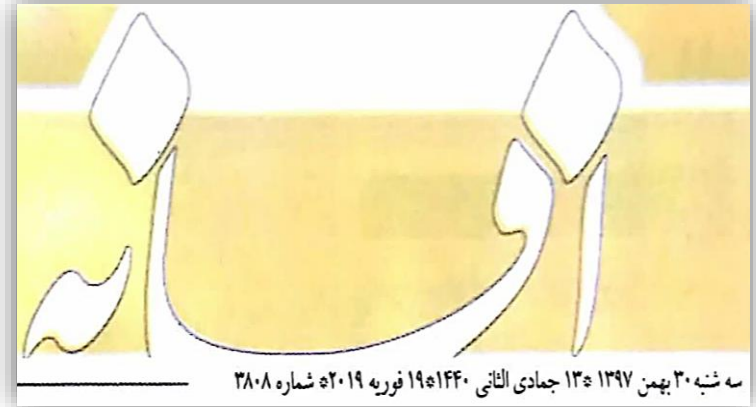
## هیچ محصول تراریخته در کشور تولید تجاری نشده است

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس گفت: با وجود پیشرفت‌های متخصصان کشور در حوزه مهندسی ژنتیک، متأسفانه تاکنون هیچ محصول تراریختی در ایران به صورت تجاری تولید



نشده است. محمد مهدی قاسمی در همایش اصلاح سبک زندگی با مهندسی ژنتیک، گفت: در حال حاضر تولید محصولات استراتژیک کشاورزی با نیاز آبی بسیار کمتر از حد معمول از طریق مهندسی ژنتیک توسط پژوهشگران و دانشمندان این حوزه در حال انجام است. وی با بیان اینکه زیست فناوری و به کارگیری مهندسی ژنتیک برای تولید محصولات تراریخته یکی از مهم‌ترین پیشرفت‌های علمی بشر برای حل مشکلات کشاورزی با توجه به رشد سریع جمعیت است، افزود: با وجود پیشرفت‌های متخصصین کشورمان در حوزه مهندسی ژنتیک متأسفانه هیچ محصول تراریخته‌ای تا امروز به صورت تجاری تولید نشده در حالی که سال‌هاست این محصولات به صورت گسترده وارد می‌شوند. قاسمی با بیان اینکه نزدیک به ۱۹۰ میلیون هکتار از اراضی جهان زیرکشت این محصولات قرار دارد که نشان از موفقیت روز افزون این فناوری است، گفت: از میان ۲۲۰ رخدادهای تراریخته در جهان، مجوز واردات ۲۲ محصول به کشور داده شده است.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس استفاده از فناوری‌های نوین از جمله مهندسی ژنتیک به منظور مدیریت منابع و تأمین امنیت غذایی ضروری دانست و افزود: به کارگیری روش‌های پیشرفته در کشاورزی به تولید ارقام جدید، تأمین غذای کافی و سالم کمک خواهد کرد. او گفت: با استفاده از فناوری‌های نو مانند مهندسی ژنتیک می‌توانیم ارقام متحمل به خشکی تولید کنیم. به این ترتیب این فناوری کمک قابل توجهی به مدیریت منابع آبی و افزایش عملکرد محصولات خواهد کرد. رئیس سازمان جهاد کشاورزی فارس یادآور شد: تغییرات اقلیمی، کم آبی و افزایش مصرف بی‌رویه سموم برای مقابله با آفات و بیماری‌های گیاهان، کمیت و کیفیت محصولات کشاورزی را کاهش داده و سلامت انسان و محیط زیست را با خطر جدی رو به رو کرده است.



سه شنبه ۳۰ بهمن ۱۳۹۷ ۱۳ جمادی الثانی ۱۴۴۰ ۱۹ فوریه ۲۰۱۹ شماره ۳۸۰۸

رئیس سازمان جهاد کشاورزی فارس:

## هیچ محصول تراریخته در کشور تولید تجاری نشده است



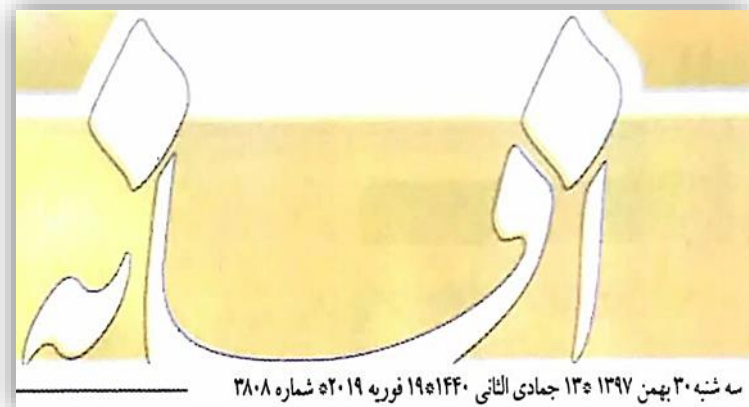
## روش جدید توزیع گوشت تنظیم بازاری ابلاغ می شود

مهر: معاون وزیر جهاد با بیان اینکه روش جدید توزیع گوشت تنظیم بازاری ابلاغ می شود، گفت طی حدود دو هفته اخیر قاچاق دام کاهش یافته است. عبدالمهدی پخشنده درباره نابسامانی های اخیر بازار گوشت قرمز، قاچاق دام و تدابیر دولت برای کنترل این مسئله افزود: ما چند هزار کیلومتر مرز خشکی و آبی داریم، مسئولیت حفظ، تامین و مراقبت از این مرزها نیز مربوط به دستگاه های ذیربط خودش است وی گفت: ما نیز از دستگاه های مربوطه خواست کردیم که متمرکز شوند دام کمتری از کشور قاچاق شود، بویژه دام های مولد؛ اما به دلیل گستردگی مرزهای کشور چه در جنوب و چه مرزهای کوهستانی در شرق کشور، بخشی از دام های کشور در حال قاچاق است.

این مقام مسئول افزود: همکاران ما در نیروی انتظامی و ستاد مرکزی مبارزه با قاچاق کالا و ارز نیز حداکثر تلاش خود را در این زمینه می کنند و به ما گزارش دادند که طی یک الی دو هفته اخیر این قاچاق با مراقبت های بیشتری که انجام شده، کاهش یافته است. پخشنده توضیح داد: افراد این دام ها را در داخل کشور با دلار ۱۲ هزار تومانی خریداری می کنند. از طرفی قیمت گوشت در اقلیم کردستان، کشورهای همسایه شرقی و کشورهای عربی بیش از دو برابر داخل است بنابراین کسانی که دام را از کشور خارج می کنند و به این کشور می برند مبلغ بیشتری دریافت می کنند؛ این مسئله باعث شده که از نظر روانی روی قیمت در داخل تاثیرگذار باشد.

معاون وزیر جهاد کشاورزی با بیان اینکه ما همه ساله گوشت وارد می کردیم، گفت: هر سال گوشت منجمد گوساله از برزیل وارد می کردیم، ضمن اینکه سال گذشته گوشت گرم از آسیای میانه و استرالیا وارد کردیم که امسال همه اینها تشدید شده است.

وی تصریح کرد: هم اکنون نسبت به سال گذشته بیش از ۱۳۶ درصد واردات گوشت به کشور افزایش داشته است، اما جو روانی که بوجود آمده باعث شده این واردات بر کاهش قیمت موثر نباشد. پخشنده توضیح داد: مشخص شد، بخشی از گوشت های وارداتی را که در میادین توزیع می کردیم، به دست مصرف کننده واقعی نمی رسد، برخی در صف می ایستند و آن را برای مصارف دیگری می گیرند. با اتفاقات این چنینی دیگری رخ می دهد. در نتیجه ستاد تنظیم بازار تصمیم گرفت که گوشت های وارداتی با ارز ۴۲۰۰ تومانی، به صورت هدفمند توزیع شود. معاون وزیر جهاد افزود: قرار بود طی دو روز اخیر این طرح ابلاغ شود.



سه شنبه ۳۰ بهمن ۱۳۹۷ ۱۳۵ جمادی الثانی ۱۹۵۱۴۴۰ فوریه ۲۰۱۹ شماره ۳۸۰۸



\* سه شنبه \* ۳۰ بهمن ۱۳۹۷ \* ۱۳ جمادی الثانی ۱۴۴۰ \* 2019 FEB 19

رئیس سازمان جهاد کشاورزی فارس:

## هیچ محصول تراریخته در کشور تولید تجاری نشده است

کشاورزی را کاهش دهد.

قاسمی اظهار امیدواری کرد که اقدامات اخیر شورای عالی زیستی منجر به تمویب سیاست‌ها و راهبردهای اجرایی ایمن زیستی راه را برای صدور مجوز تولید داخلی محصولات تراریخته هموار سازد و با کاهش واردات به شکوفایی اقتصاد کشور کمک قابل توجهی کند. همایش اصلاح بیک زندگی یا مهندسی ژنتیک، دوشنبه ۲۹ بهمن و با هدف هم اندیشی و دانش افزایی در خصوص فناوری های نوین نظیر مهندسی ژنتیک، زیست فناوری، بهره برداری و دستیابی به تولید ملی محصولات تراریخته برای حل مشکلات بخش کشاورزی و بحران های زیست محیطی با حضور محققان، کارشناسان ملی و بین المللی در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس در شیراز برگزار شد.

در این همایش معاون علمی نظیر مقدمه ای بر مهندسی ژنتیک، فواید زیست محیطی محصولات تراریخته، کشاورزی و امنیت غذایی جامعه امروز، محصولات تراریخته حاصل از فناوری مهندسی ژنتیک و سلامت انسان، نقش زیست فناوری در اصلاح بیک زندگی و بررسی و پاسخ به شبهات محصولات تراریخته عناوین مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

ارقام متحمل به خشکی تولید کنیم، به این ترتیب این فناوری کمک قابل توجهی به مدیریت منابع آبی و افزایش عملکرد محصولات خواهد کرد.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی فارس یادآور شد: تغییرات اقلیمی، کم آبی و افزایش مصرف بی رویه سموم برای مقابله با آفات و بیماری های گیاهان، کمیت و کیفیت محصولات کشاورزی را کاهش داده و سلامت انسان و محیط زیست را با خطر جدی رو به رو کرده است.

قاسمی افزود: با توجه به رشد فزاینده جمعیت و افزایش تقاضا برای مواد غذایی در دهه های اخیر، بهره برداری از فناوری بیوتکنولوژی و محصولات تراریخته حاصل از آن برای تولید غذای بیشتر، مغذی تر و سالم تر نه تنها یک ضرورت بلکه انتخابی است که در سیاست های کلی نظام ابلاغی مقام معظم رهبری بارها و بارها مورد تأکید قرار گرفته است.

او افزود: امیدواریم مهندسی ژنتیک و محصولات تراریخته در کنار سایر رشته های علوم کشاورزی مانند آبخیزداری، منابع طبیعی، زراعت و اصلاح نباتات و... بخشی از بحران آب را حل کند و با کمک به مدیریت منابع آبی و تولید ارقام متحمل شوری و خشکی، نیاز آبی

انجام است.

او با بیان این که زیست فناوری و به کارگیری مهندسی ژنتیک برای تولید محصولات تراریخته یکی از مهم ترین پیشرفت های علمی بشر برای حل مشکلات کشاورزی یا توجه به رشد سریع جمعیت است، افزود: علی رغم پیشرفت های منحصرن کشورمان در حوزه مهندسی ژنتیک متأسفانه هیچ محصول تراریخته ای تا امروز به صورت تجاری تولید نشده در حالی که سال هاست این محصولات به صورت گسترده وارد می شوند.

قاسمی با بیان اینکه نزدیک به ۱۹۰ میلیون هکتار از اراضی جهان زیرکنت این محصولات قرار دارد که نشان از موفقیت روز افزون این فناوری است، گفت: از میان ۲۲۰ رخدادهای تراریخته در جهان، مجوز واردات ۲۲ محصول به کشور، داده شده است.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس استفاده از فناوری های نوین از جمله مهندسی ژنتیک به منظور مدیریت منابع و تأمین امنیت غذایی ضروری دانست و افزود: به کارگیری روش های پیشرفته در کشاورزی به تولید ارقام جدید، تأمین غذای کافی و سالم کمک خواهد کرد.

او گفت: با استفاده از فناوری های نو مانند مهندسی ژنتیک می توانیم



رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس گفت: علی رغم پیشرفت های منحصرن کشور در حوزه مهندسی ژنتیک، متأسفانه تاکنون هیچ محصول تراریخته ای در ایران به صورت تجاری تولید نشده است.

مخبره مهندسی قاسمی دوشنبه ۲۹ بهمن در همایش اصلاح بیک زندگی با مهندسی ژنتیک گفت: در حال حاضر تولید محصولات استراریک کشاورزی ما نیاز آبی بسیار کمتر از حد معمول از طریق مهندسی ژنتیک توسط پژوهشگران و دانشمندان این حوزه در حال

رئیس سازمان جهاد کشاورزی فارس:

## ۲۲ محصول تراریخته مجوز

### ورود دارند

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس گفت: از ۲۲ محصول تراریخته به ۲۲ مورد اجازه واردات داده می‌شود.

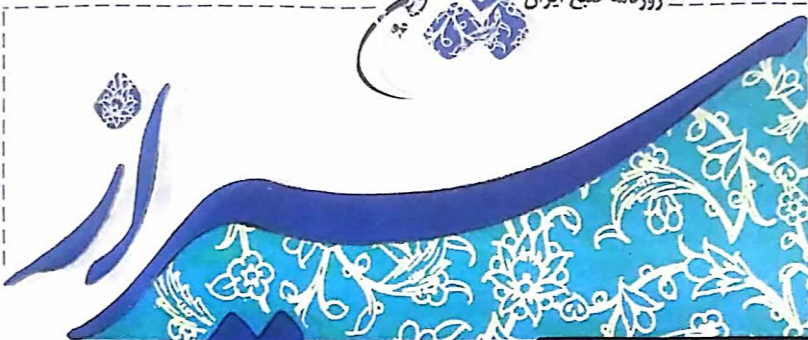
به گزارش روابط عمومی سازمان جهاد کشاورزی فارس، محمد مهدی دانشی در همایش «اصلاح سبک زندگی با مهندسی ژنتیک» یادآور شد: برخلاف جانر تولید محصولات اصلاح ژنتیک کشاورزی با سایر امی ساز کمتر از حد معمول از طریق مهندسی ژنتیک توسط پژوهشگران و دانشمندان این حوزه در حال انجام است.

او با بیان این که ژنت فناوری و نه کارگیری مهندسی ژنتیک برای تولید محصولات تراریخته یکی از مهم‌ترین پیشرفت‌های علمی بشر برای حل مشکلات کشاورزی با توجه به رشد سریع جمعیت است، افزود: علی‌رغم پیشرفت‌های محققین کشورمان در حوزه مهندسی ژنتیک مسأله صحت محصول تراریختی تا امروز به صورت بخاری تولید شده در حالی که سئال‌های این محصولات به صورت گسترده وارد می‌شوند.

فانسی با اشاره به صویات مقام معلم زهیری که توسعه بیوتکنولوژی را به عنوان یک رشته ساز مهم توسعه فرموده‌اند، گفت: نزدیک به ۶۹۰ میلیون هکتار از اراضی جهان زیر کشت این محصولات قرار دارد که سال از موفقیت روزافزون این فناوری است. رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس استفاده از فناوری‌های نوین از جمله مهندسی ژنتیک به منظور مدیریت منابع و تأمین امنیت غذایی ضروری دانست و افزود: به کارگیری روش‌های پیشرفته در کشاورزی به تولید ارقام جدید، تأمین غذای کافی و سالم کمک خواهد کرد این مقام مسئول تصریح کرد: با استفاده از فناوری‌های نو مانند مهندسی ژنتیک می‌توانیم ارقام منحل به خشکی تولید کنیم، به این ترتیب این فناوری کمک قابل توجهی به مدیریت منابع آبی و افزایش عملکرد محصولات خواهد کرد. او یادآور شد: تغییرات اقلیمی، کم‌آبی و افزایش مصرف می‌روبه سموم برای مقابله با آفات و بیماری‌های گیاهان، کمیت و کیفیت محصولات کشاورزی را کاهش داده و سلامت انسان و محیط زیست را با خطر جدی رو به رو کرده است. فانسی افزود: با توجه به رشد فرایند جمعیت و افزایش تقاضا برای مواد غذایی در دهه‌های اخیر، بهره‌برداری از فناوری بیوتکنولوژی و محصولات تراریخته حاصل از آن برای تولید غذای بیشتر، مدی‌تر و سالم‌تر به تنها یک ضرورت بلکه انجایی است که در سلسله‌های کلی نظام ایلای مقام معلم زهیری نازها و نازها مورد تأکید قرار گرفته است. او افزود: امیدواریم مهندسی ژنتیک و محصولات تراریخته در کنار سایر رشته‌های علوم کشاورزی مانند اخیرتاری، منابع طبیعی، رزاعت و اصلاح نباتات و بخشی از بحران آب را حل کند و با کمک به مدیریت منابع آبی و تولید ارقام منحل شوری و خشکی، نیاز آبی کشاورزی را کاهش دهد. فانسی اظهار امیدواری کرد که اقدامات اخیر شورای ملی امنیت زیستی منی بر تصویب سیاست‌ها و راهبردهای اجرایی امنیت زیستی راه را برای صدور محور تولید داخلی محصولات تراریخته هموار سازد و با کاهش واردات به شکوفایی اقتصاد کشور کمک قابل توجهی کند. گفنی است: محققان، کارشناسان ملی و بین‌المللی علوم زیستی به منظور داشتن افزایش در خصوص فناوری‌های نوس از جمله مهندسی ژنتیک، زیست فناوری، بهره‌برداری و دستیابی به تولید ملی محصولات تراریخته برای حل مشکلات بخش کشاورزی و بحران‌های زیست محیطی دیروز ۲۹ بهمن سال ۱۳۹۷ در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس در همایش «اصلاح سبک زندگی با مهندسی ژنتیک» گرد هم آمدند.

مقدمای بر مهندسی ژنتیک، فواید زیست محیطی محصولات تراریخته، کشاورزی و امنیت غذایی جامعه امروز، محصولات تراریخته حاصل از فناوری مهندسی ژنتیک و سلامت انسان، نقش زیست فناوری در اصلاح سبک زندگی و بررسی و پاسخ به سئال‌های محصولات تراریخته عنوانی مورد بحث و بررسی در این همایش بود.

روزنامه صبح ایران



فردا به امروز می‌آوریم

شهادت حضرت ام‌البنین (ع) تسلیت باد

www.shiraznovinnews.ir

سه‌شنبه | ۳۰ بهمن ۱۳۹۷ | ۱۳ جمادی‌الثانی ۱۴۴۰ | ۱۹ فوریه ۲۰۱۸

رئیس سازمان جهاد کشاورزی فارس:

## ۲۲ محصول تراریخته مجوز ورود دارند



صفحه ۴



سه‌شنبه ۳۰ بهمن ۱۳۹۷ / ۱۳ جمادی‌الثانی ۱۴۴۰ / ۱۹ دسامبر ۲۰۱۹

## رئیس سازمان جهاد کشاورزی فارس: ۲۲ محصول تراریخته مجوز ورود دارند

جای رویه‌رو کرده است. قاسمی افزود: با توجه به رشد فزاینده جمعیت و افزایش تقاضا برای مواد غذایی در دهه‌های اخیر، بهره‌برداری از فناوری بیوتکنولوژی و محصولات تراریخته حاصل از آن برای تولید غذای بیشتر، معیتر و سالم‌تر به تنهایی یک ضرورت حکم‌ناپذیر است که در سیاست‌های کلی نظام ابلاغی مقام معظم رهبری، بارها و بارها مورد تأکید قرار گرفته است. او افزود: امیدواریم مهندسی ژنتیک و محصولات تراریخته در کنار سایر رشته‌های علوم کشاورزی مانند آبیروارزی، منابع طبیعی، زراعت و اصلاح نباتات و... بخشی از تحول آب را حل کند و با کمک به مدیریت منابع آبی و تولید ارقام متحمل شوری و خشکی، بیار آبی کشاورزی را گام‌های دهد.

قاسمی اظهار امیدواری کرد که اقدامات حیرت‌انگیز ملی ایمنی زیستی منجر به تصویب سیاست‌ها و راهبردهای اجرایی ایمنی زیستی راه را برای صدور مجوز تولید داخلی محصولات تراریخته هموار سازد و با کاهش واردات به شکوفایی اقتصاد کشور کمک قابل‌توجهی کند.

قاسمی با اشاره به منویات مقام معظم رهبری که توسعه بیوتکنولوژی را به عنوان یک رشته بسیار مهم توصیه فرموده‌اند، گفت: نزدیک به ۱۹۰ میلیون هکتار از اراضی جهان زیر کشت این محصولات قرار دارد که نشان از موفقیت روزافزون این فناوری است.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس استفاده از فناوری‌های نوین از جمله مهندسی ژنتیک به منظور مدیریت منابع و تأمین امنیت غذایی ضروری دانست و افزود: به کارگیری روش‌های پیشرفته در کشاورزی به تولید ارقام جدید، تأمین غذای کافی و سالم کمک خواهد کرد.

این مقام مسئول تصریح کرد: با استفاده از فناوری‌های نوین مهندسی ژنتیک می‌توانیم ارقام متحمل به خشکی تولید کنیم، به این ترتیب این فناوری کمک قابل‌توجهی به مدیریت منابع آبی و افزایش عملکرد محصولات خواهد کرد.

او یادآور شد: تغییرات اقلیمی، کم‌آبی و افزایش مصرف بی‌رویه سووم برای مقابله با آفات و بیماری‌های گیاهان، کمیت و کیفیت محصولات کشاورزی را کاهش داده و سلامت انسان و محیط‌زیست را با خطر

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس گفت: از ۲۲۰ رجاء تراریخته به ۲۲ مورد اجازه واردات داده می‌شود.

به گزارش روزنامه طلوع به نقل از روابط عمومی سازمان جهاد کشاورزی فارس، محمد مهدی قاسمی در همایش «اصلاح سک زندگی با مهندسی ژنتیک» یادآور شد: در حال حاضر تولید محصولات استراتژیک کشاورزی با نیاز آبی بسیار کمتر از حد معمول از طریق مهندسی ژنتیک توسط پژوهشگران و دانشندان این حوزه در حال انجام است.

او پایان این که زیست‌فناوری و به کارگیری مهندسی ژنتیک برای تولید محصولات تراریخته یکی از مهم‌ترین پیشرفت‌های علمی بشر برای حل مشکلات کشاورزی با توجه به رشد سریع جمعیت است، افزود: علیرغم پیشرفت‌های متخصصین کشورمان در حوزه مهندسی ژنتیک متأسفانه هیچ محصول تراریخته‌ای تا امروز به صورت تجاری تولید نشده در حالی که سال‌هاست این محصولات به صورت گسترده وارد می‌شوند.



## رئیس سازمان جهاد کشاورزی فارس: ۲۲ محصول تراریخته مجوز ورود دارند

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس گفت: از ۲۲۰ محصول تراریخته به ۲۲ مورد اجازه واردات داده می شود.

به گزارش روابط عمومی سازمان جهاد کشاورزی فارس، محمد مهدی قاسمی صبح دیروز در همایش "اصلاح سبک زندگی با مهندسی ژنتیک" یادآور شد: در حال حاضر تولید محصولات استراتژیک کشاورزی با نیاز آبی بسیار کمتر از حد معمول از طریق مهندسی ژنتیک توسط پژوهشگران و دانشمندان این حوزه در حال انجام است. او با بیان این که ریست فناوری و بکارگیری مهندسی ژنتیک برای تولید محصولات تراریخته یکی از مهم ترین پیشرفت های علمی بشر برای حل مشکلات کشاورزی با توجه به رشد سریع جمعیت است، افزود: علی رغم پیشرفت های متخصصین کشورمان در حوزه مهندسی ژنتیک متأسفانه هیچ محصول تراریخته ای تا امروز به صورت تجاری تولید نشده در حالی که سال هاست این محصولات به صورت گسترده وارد می شوند. قاسمی با اشاره به مویات مقام معظم رهبری که توسعه بیوتکنولوژی را به عنوان یک رشته بسیار مهم توصیه فرموده اند، گفت: نزدیک به ۱۹۰ میلیون هکتار از اراضی جهان زیر کشت این محصولات قرار دارد که نشان از موفقیت روز افزون این فناوری است.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس استفاده از فناوری های نوین از جمله مهندسی ژنتیک به منظور مدیریت منابع و تامین امنیت غذایی ضروری دانست و افزود: بکارگیری روش های پیشرفته در کشاورزی به تولید ارقام جدید، تامین غذای کافی و سالم کمک خواهد کرد.

این مقام مسئول تصریح کرد: با استفاده از فناوری های نو مانند مهندسی ژنتیک می توانیم ارقام متحمل به خشکی تولید کنیم، به این ترتیب این فناوری کمک قابل توجهی به مدیریت منابع آبی و افزایش عملکرد محصولات خواهد کرد.

او یادآور شد: تغییرات اقلیمی، کم آبی و افزایش مصرف بی رویه سموم برای مقابله با آفات و بیماری های گیاهان، کمیت و کیفیت محصولات کشاورزی را کاهش داده و سلامت انسان و محیط زیست را با خطر جدی رو به رو کرده است.

قاسمی افزود: با توجه به رشد فزاینده جمعیت و افزایش تقاضا برای مواد غذایی در دهه های اخیر، بهره برداری از فناوری بیوتکنولوژی و محصولات تراریخته حاصل از آن برای تولید غذای بیشتر، مغذی تر و سالم تر نه تنها یک ضرورت بلکه انتخابی است که در سیاست های کلی نظام ابلاغی مقام معظم رهبری بارها و بارها مورد تاکید قرار گرفته است.

او افزود: امیدواریم مهندسی ژنتیک و محصولات تراریخته در کنار سایر رشته های علوم کشاورزی مانند آبخیزداری، منابع طبیعی، زراعت و اصلاح نباتات و ... بخشی از بحران آب را حل کند و با کمک به مدیریت منابع آبی و تولید ارقام متحمل شوری و خشکی، نیاز آبی کشاورزی را کاهش دهد.

قاسمی اظهار امیدواری کرد که اقدامات اخیر شورای ملی ایمنی زیستی مبنی بر تصویب سیاست ها و راهبردهای اجرایی ایمنی زیستی راه را برای صدور مجوز تولید داخلی محصولات تراریخته هموار سازد و با کاهش واردات به شکوفایی اقتصاد کشور کمک قابل توجهی کند.

گفتنی است: محققان، کارشناسان ملی و بین المللی علوم زیستی به منظور دانش افزایی در خصوص فناوری های نوین از جمله مهندسی ژنتیک، زیست فناوری، بهره برداری و دستیابی به تولید ملی محصولات تراریخته برای حل مشکلات بخش کشاورزی و بحران های زیست محیطی دیروز در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس در همایش "اصلاح سبک زندگی با مهندسی ژنتیک" گرد هم آمدند. مقدمه ای بر مهندسی ژنتیک، قواعد زیست محیطی محصولات تراریخته، کشاورزی و امنیت غذایی جامعه امروز، محصولات تراریخته حاصل از فناوری مهندسی ژنتیک و سلامت انسان، نقش زیست فناوری در اصلاح سبک زندگی و بررسی و پاسخ به شبهات محصولات تراریخته عناوین مورد بحث و بررسی در این همایش بود.



# ۲۲ محصول تراریخته مجوز ورود دارند

راه دور و نعبین کشت دو موضوعی است که در استان در حال مطالعه و بررسی است و این تحقیقات منجر به این خواهد شد که سند الگوی کشت در استان فارس تدوین شود. محسن عدالت اضافه کرد: بهینه سازی الگوی کشت در استان در حال انجام است و این موضوع منجر به این خواهد شد که کشت هر گونه گاهی در هر منطقه از استان فارس بر اساس ضوابط و برنامه باشد و تغییر سالی کشاورزی و استفاده بهینه از آب از جمله اهدافی است که پس از تدوین نقشه الگوی کشت در استان فارس در دسترس خواهد بود وی بیان کرد: فناوری های نوین کشاورزی که در جهان وجود دارند وارد کشور شده اما همچنان استفاده از این تکنولوژی ها در ایران مغفول مانده است. عدالت معتقد است که با استفاده از تکنولوژی می توان تغییر سبک زندگی را ایجاد کرد و وقتی در تولید محصولات کشاورزی از مواد شیمیایی زیادی استفاده شود اقتصاد محصول کاهش می یابد لکن اصلاح سبک زندگی نه تنها باعث کاهش مصرف کود شیمیایی خواهد شد بلکه افزایش اقتصاد محصول را برای بهره برداران ایجاد خواهد کرد.

وی تاکید کرد: اصلاح سبک زندگی به این علت ایجاد شده که این تصمیمات نادرستی در استفاده از تکنولوژی در کشاورزی صورت گرفته است. به اعتقاد رئیس دانشکده کشاورزی دانشگاه شراز نباید از محصولات تراریخته ترسید بلکه باید از این فناوری ها در تولید محصولات کشاورزی استفاده کرد

کاهش دهد.

قاسمی اظهار امیدواری کرد که اقدامات اخیر شورای ملی امنیت زیستی مبنی بر تصویب سالت ها و راهبردهای اجرایی امنیت زیستی راه را برای صدور مجوز تولید داخلی محصولات تراریخته هموار سازد و با کاهش واردات به شکوفایی اقتصاد کشور کمک قابل توجهی کند.

گفتنی است، محققان، کارشناسان ملی و بین المللی علوم زیستی به منظور دانش افزایی در خصوص فناوری های نوین از جمله مهندسی ژنتیک، زیست فناوری، بهره برداری و دستیابی به تولید ملی محصولات تراریخته برای حل مشکلات بخش کشاورزی و بحران های زیست محیطی دیروز ۲۹ بهمن ماه ۱۳۹۷ در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس در همایش «اصلاح سبک زندگی با مهندسی ژنتیک» گرد هم آمدند.

مقدمه ای بر مهندسی ژنتیک، فواید زیست محیطی محصولات تراریخته، کشاورزی و امنیت غذایی جامعه امروز، محصولات تراریخته حاصل از فناوری مهندسی ژنتیک و سلامت انسان، نقش زیست فناوری در اصلاح سبک زندگی و بررسی و پاسخ به شبهات محصولات تراریخته عناوین مورد بحث و بررسی در این همایش بود.

**سند الگوی کشت فارس در حال تدوین است**

گزارش ابرنا نیز حاکی است رئیس دانشکده کشاورزی دانشگاه شراز در این همایش گفت: سنش از

منظور مدیریت منابع و تامین امنیت غذایی را ضروری دانست و افزود: به کارگیری روش های پیشرفته در کشاورزی به تولید ارقام جدید، تامین غذای کافی و سالم کمک خواهد کرد.

این مسئول تصریح کرد: با استفاده از فناوری های نو مانند مهندسی ژنتیک می توانیم ارقام متحمل به خشکی تولید کنیم، به این ترتیب این فناوری کمک قابل توجهی به مدیریت منابع آبی و افزایش عملکرد محصولات خواهد کرد.

وی یادآور شد: تغییرات اقلیمی، کم آبی و افزایش مصرف بی رویه سموم برای مقابله با آفات و بیماری های گیاهان، کمیت و کیفیت محصولات کشاورزی را کاهش داده و سلامت انسان و محیط زیست را با خطر جدی رو به رو کرده است.

قاسمی افزود: با توجه به رشد فزاینده جمعیت و افزایش تقاضا برای مواد غذایی در دهه های اخیر، بهره برداری از فناوری بیوتکنولوژی و محصولات تراریخته حاصل از آن برای تولید غذای بیشتر، مغذی تر و سالم تر نه تنها یک ضرورت بلکه انتخابی است که در سیاست های کلی نظام ابلاغی مقام معظم رهبری بارها و بارها مورد تاکید قرار گرفته است.

وی افزود: امیدواریم مهندسی ژنتیک و محصولات تراریخته در کنار سایر رشته های علوم کشاورزی مانند آبخیزداری، منابع طبیعی، زراعت و اصلاح نباتات و ... بخشی از بحران آب را حل کند و با کمک به مدیریت منابع آبی و تولید ارقام متحمل شوری و خشکی، نیاز آبی کشاورزی را

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس گفت: از ۲۲۰ رخدادهای تراریخته به ۲۲ مورد اجازه واردات داده می شود.

به گزارش روابط عمومی سازمان جهاد کشاورزی فارس، محمد مهدی قاسمی صبح دیروز در همایش «اصلاح سبک زندگی با مهندسی ژنتیک» یادآور شد: در حال حاضر تولید محصولات استراتژیک کشاورزی با نیاز آبی بسیار کمتر از حد معمول از طریق مهندسی ژنتیک توسط پژوهشگران و دانشمندان این حوزه در حال انجام است.

وی با بیان این که زیست فناوری و به کارگیری مهندسی ژنتیک برای تولید محصولات تراریخته یکی از مهمترین پیشرفت های علمی بشر برای حل مشکلات کشاورزی با توجه به رشد سریع جمعیت است، افزود: علی رغم پیشرفت های متخصصین کشورمان در حوزه مهندسی ژنتیک متأسفانه هیچ محصول تراریخته ای تا امروز به صورت تجاری تولید نشده در حالی که سال هاست این محصولات به صورت گسترده وارد می شوند.

قاسمی با اشاره به منویات مقام معظم رهبری که توسعه بیوتکنولوژی را به عنوان یک رشته بسیار مهم توصیه فرموده اند، گفت: نزدیک به ۱۹۰ میلیون هکتار از اراضی جهان زیر کشت این محصولات قرار دارد که نشان از موفقیت روزافزون این فناوری است.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان فارس استفاده از فناوری های نوین از جمله مهندسی ژنتیک به

