



## کشاورزی و منابع طبیعی

### در رسانه ها و مطبوعات

به موجب شورای پول و اعتبار:

## بانک ها باید حداقل ۱۱٫۶ درصد تسهیلات خود را به بخش کشاورزی اعطا کنند



بانک مرکزی اعلام کرد: با توجه به سهم بخش کشاورزی در اقتصاد کشور، بانک ها مکلفند سالانه حداقل ۱۱٫۶ درصد از تسهیلات خود را به این بخش اعطا کنند.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی وزارت جهاد کشاورزی به نقل از روابط عمومی بانک مرکزی، براساس ماده (۵) «دستورالعمل اجرایی ماده (۴۷) قانون رفع موانع تولید رقابت پذیر و ارتقاء نظام مالی کشور» مصوب یکمهر و دویست و دوازدهمین جلسه مورخ ۱۳۹۴٫۱۰٫۱ شورای پول و اعتبار موضوع بخشنامه شماره ۹۴٫۱۱۶۳۶۴ مورخ ۱۳۹۴٫۵٫۷، «بانک عامل مکلف است حداقل معادل سهم بخش کشاورزی از تولید ناخالص داخلی به قیمت های جاری از مجموع تسهیلات اعطایی خود در هر سال را به بخش کشاورزی پرداخت کند». همچنین براساس تبصره ذیل این ماده، «بانک مرکزی در هر سال بر اساس آخرین آمار تولید ناخالص ملی، سهم مربوط به تسهیلات بخش کشاورزی به قیمت های جاری را به بانک عامل ابلاغ می کند».

آخرین آمار رسمی تولید ناخالص ملی سالانه نشان می دهد، سهم بخش کشاورزی در اقتصاد کشور ۱۱٫۶ درصد است. بر این اساس بانک ها مکلفند حداقل معادل این مقدار از تسهیلات خود را به بخش کشاورزی اعطا کنند. ذکر این نکته ضروری است که تا زمان ابلاغ رقم جدید، سهم یادشده مبنای عمل خواهد بود.

با توجه به اهمیت بخش کشاورزی در اقتصاد کشور، بانک ها، مراتب را به قید تسریع به تمام واحدهای ذی ربط هر بانک ابلاغ و بر حسن اجرای آن نظارت کنند. مقتضی است ترتیبی اتخاذ شود که نسخه های از بخشنامه ابلاغی

به واحدهای ذی ربط، به حوزه مدیریت کل نظارت بر بانک ها و مؤسسات اعتباری ارسال شود.

لازم به ذکر است در ماده (۴۷) قانون رفع موانع تولید رقابت پذیر و ارتقای نظام مالی کشور - مصوب سال ۱۳۹۴ مجلس شورای اسلامی - آمده است: «کلیه بانک های عامل غیر تخصصی موظفند سهمی از تسهیلات اعطایی خود را حداقل معادل سهم بخش کشاورزی در اقتصاد کشور، بر اساس آخرین آمار تولید ناخالص ملی سالانه، به بخش کشاورزی اختصاص دهند. شورای پول و اعتبار و بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران مکلفند حداکثر ظرف مدت سه ماه پس از تصویب این قانون، دستورالعمل این اقدام را ابلاغ کنند و بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران گزارش عملکرد این ماده را به تفکیک بانک ها به صورت شش ماهه به کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی مجلس شورای اسلامی ارائه می کند».



## نهایی شدن آیین نامه جلوگیری از خرد شدن زمین های کشاورزی



مهندس اورنگی در ادامه از نهایی شدن مراحل تدوین آیین نامه جلوگیری از خرد شدن زمین های کشاورزی در دولت گفت: به زودی این آیین نامه در دولت تصویب و ابلاغ خواهد شد که برای حفظ یکپارچگی زمین های زراعی و باغ ها و تعیین تکلیف نصاب ها کمک خوبی و راهگشایی خواهد بود.

در گردهمایی دو روزه مدیران امور اراضی کشور که با حضور مدیران ستادی و استانی امور اراضی کشور در مرکز آموزش رشد قشم برگزار شد، مباحث آموزشی و هماهنگی مرتبط با اجرای طرح کاداستر و حدنگاری زمین های کشاورزی، رفع تداخلات اراضی ملی، دولتی و مستثنیات و اجرای قانون اصلاحات اراضی مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

رئیس سازمان امور اراضی کشور از نهایی شدن مراحل تدوین آیین نامه جلوگیری از خرد شدن زمین های کشاورزی در دولت گفت: به زودی این آیین نامه در دولت تصویب و ابلاغ خواهد شد.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی وزارت جهاد کشاورزی به نقل از روابط عمومی سازمان امور اراضی، مهندس علیرضا اورنگی، در گردهمایی مدیران امور اراضی کشور در قشم با تاکید بر لزوم رعایت و حفظ حقوق مردم به خصوص کشاورزان، تسهیل امور کشاورزان، قانون مداری و قانون دانی مدیران امور اراضی گفت: صیانت از حقوق متقابل مردم و دولت و لحاظ حساسیت های لازم در اجرای قوانین و مقررات حوزه امور اراضی یک ضرورت مهم است و مدیران باید توجه کنند که با اجرای دقیق قانون زمینه ساز احقاق حقوق مردم و تسهیل کارها و توسعه کشاورزی و تولید باشیم.

اورنگی در ادامه با تاکید بر اینکه هیچکدام از ماموریت های سازمانی ما معلق شدنی و تعطیل بردار نیست افزود: با این حالت با توجه به ضرورت ها و شرایط برخی امور و ماموریت ها مانند رفع تداخلات اراضی ملی، دولتی با مستثنیات کشاورزان و حفظ کاربری اراضی کشاورزی از اولویت برخوردارند.

وی با بیان اینکه حل مشکلات مالکیتی کشاورزان و رفع تداخلات یکی از مطالبات مهم مردم و مورد تاکید دولت و وزیر محترم است و باید در تمامی استانها با جدیت پیگیری شود.

رئیس سازمان با تاکید بر اینکه در سال های اخیر اقدامات موثری برای حفظ کاربری اراضی کشاورزی و برخورد با متخلفان شده و آثار این اقدامات در افکار عمومی مشهود است، اظهار داشت: نباید توقف و خللی در ادامه این روند بوجود آید و مدیران استانها باید در همه سطوح شهرستانها و بخش، از ظرفیت های ایجاد شده و بخصوص گشت های حفاظت اراضی برای تحقق اهداف سازمان حداکثر استفاده را بکنند.

وزیر جهاد کشاورزی:

## تجهیز سالانه ۴۰۰ هزار هکتار از اراضی به سامانه های نوین آبیاری



هنوز به سیستم های نوین آبیاری مجهز نشده، گفت: بر اساس یک برنامه ۱۰ ساله برنامه ریزی شده، سالانه ۴۰۰ هزار هکتار از اراضی به سامانه های نوین آبیاری تجهیز شود که امیدواریم به این مهم دست یابیم. وزیر جهاد کشاورزی در ادامه بازدید از پروژه های کشاورزی گفت: در اجرای پروژه های کشاورزی باید حلقه ها و زنجیره های تولید دیده شود.

وی تصریح کرد: یکی از مهمترین عوامل موفقیت و اقتصادی بودن پروژهها این است که سعی شود زنجیره های تولید در کنار هم دیده شود.

کاهش می یابد. وی با بیان این که یکی از اولویت های دولت و وزارت جهاد کشاورزی استفاده بهینه از آب است و در این خصوص برنامه های مناسبی در اجرای سیستم های نوین آبیاری انجام شده و این روند در حال اجراست، تصریح کرد: با اجرای سیستم های نوین آبیاری، منابع آب زیر زمینی حفظ خواهد شد و بحران آب در کشور مدیریت خواهد شد.

مهندس حجتی گفت: در حال حاضر نزدیک به یک میلیون و ۶۰۰ هزار هکتار از اراضی کشور مجهز به سیستم های نوین آبیاری شده است. وی با بیان این که چهار میلیون هکتار از اراضی کشور

وزیر جهاد کشاورزی گفت: بر اساس یک برنامه ۱۰ ساله پیش بینی شده، سالانه ۴۰۰ هزار هکتار از اراضی به سامانه های نوین آبیاری تجهیز شود که امیدواریم به این مهم دست یابیم. به گزارش پایگاه اطلاع رسانی وزارت جهاد کشاورزی به نقل از روابط عمومی جهاد کشاورزی استان کرمانشاه، مهندس محمود حجتی در حاشیه بازدید از پروژه های کشاورزی استان کرمانشاه با اعلام این که با اقدامات انجام شده در سه سال اخیر راندمان آبیاری به ۴۴ درصد افزایش یافته است، خاطر نشان کرد: با ادامه این روند هم تولیدات بخش کشاورزی افزایش و هم استفاده از سفره های آب زیر زمینی



طرح های مقابله با گرد و غبار مالچ نفتی رایگان از وزارت نفت دریافت می کرد، گفت: با رونق بازارهای خارجی برای خرید مالچ نفتی، این ماده دور ریختنی قیمت پیدا کرد.

جلالی خاطر نشان ساخت که هر هکتار مالچ پاشی با توجه به هزینه خرید و عملیات آن ۱۰ میلیون تومان هزینه دارد. وی اظهار داشت: مالچ پاشی حدود ۱۰ سال موجب تثبیت تپه های ماسه ای می شود. معاون امور آبخیزداری، مراتع و بیابان سازمان جنگل ها، وسعت تپه های ماسه بادی کشور در کانون های بحران درجه یک را نزدیک به ۷ میلیون هکتار عنوان و اعلام کرد: ظرف ۵۰ سال اخیر با اقدامات انجام شده ۲.۵ میلیون هکتار آن تثبیت شده است.

دکتر پرویز گرشاسبی در جریان بازدید از طرح ۸۱ هکتاری مالچ پاشی در منطقه گسوان اهواز در جمع خبرنگاران اعزامی گفت: در کانون بیابانزایی کشور نزدیک به ۲۵۰ هزار هکتار مالچ پاشی شده است.

گرشاسبی در عین حال کل کانون های فرسایش بادی یا ماسه های روان استان خوزستان را ۲۸۰ هزار هکتار عنوان کرد و گفت: از این سطح نزدیک به ۷۰ هزار هکتار را با مالچ پاشی تثبیت کرده ایم.

معاون سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری افزود: با نصب فتوسل در اراضی بیابانی می توان علاوه بر تولید انرژی خورشیدی از سرعت باد و جابجایی ماسه ها جلوگیری کرد. وی عمر مفید مالچ را حداقل سه سال برای استقرار پوشش گیاهی عنوان کرد و گفت: تا کنون ۱۵ تا ۱۶ نوع مالچ به ما پیشنهاد و به صورت پایلوت اجرا شده، اما هیچکدام بیش از یک سال دوام نیاورده اند.

گرشاسبی با بیان این که مهار گرد و غبار نیاز به همکاری های منطقه ای دارد، اظهار داشت: تاکنون کنوانسیون ها و مجامع بین المللی نتوانسته اند انسجام لازم را بین کشورها برای مقابله با ریزگردها ایجاد کنند ضمن آن که قوانین محکمی در این زمینه وجود ندارد.

وی در همین حال از اجرای طرح مدیریت جامع با انسجام سازمانی و مشارکت مردم بر روی رود کارون در برنامه ششم توسعه خبر داد و گفت: این طرح با همکاری هفت استان اجرا می شود.

جلالی با بیان این که در مرز ایلام با عراق اقدامات مشترکی آغاز کرده ایم، گفت: در این منطقه تولید و تامین نهال توسط اداره منابع طبیعی این استان برای انتقال به عراق و کاشت آن در نواحی مرزی در سطح محدود انجام شده است. وی تصریح کرد: عربستان سهم عمده ای در ایجاد ریزگردها دارد، اما به علت نوع روابط سیاسی در حال حاضر طرح مشترکی با این کشور نداریم.

رئیس سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری در جریان بازدید از طرح ۶۰۸ هکتاری مقابله با ریزگردها درباره اعتبارات خرید مالچ گفت: در لایحه بودجه ۹۶ به منظور خرید مالچ ۲۰۰ میلیارد تومان اعتبار برای ۲۰ هزار هکتار تعیین شده است.

### رئیس سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری



## اجرای عملیات مقابله با ریزگردها ۱,۲ میلیون هکتار در برنامه ششم

وی قیمت بالای مالچ نفتی را از مشکلات مربوط به طرح های مالچ پاشی توام با نهالکاری در کانون های فرسایش بادی دانست و افزود: قیمت کنونی هر لیتر مالچ نفتی ۸۰۰ تومان می باشد.

جلالی اضافه کرد: در هر هکتار ۱۰ هزار لیتر مالچ نفتی برای تثبیت تپه های شنی پاشیده می شود. وی با بیان این که در برنامه اول و دوم توسعه، سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری برای اجرای

رئیس سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری کشور از تصویب ۱.۲ میلیون هکتار عملیات مبارزه با ریزگردها و ۱۰ میلیون هکتار آبخیزداری در کشور در برنامه ششم توسعه خبر داد.

به گزارش خبرنگار اعزامی پایگاه اطلاع رسانی وزارت جهاد کشاورزی به اهواز، مهندس خداکرم جلالی در جریان بازدید از طرح های مقابله با ریزگردها در این شهر به خبرنگاران گفت: هر هکتار عملیات اجرایی مقابله با ریزگردها حداقل به دو میلیون تومان اعتبار نیاز دارد. وی در پاسخ به پرسش خبرنگار ما درباره سهم استان خوزستان از سطح تصویب شده در برنامه ششم توسعه اظهار داشت: پیش بینی می شود ۷ تا ۱۰ درصد عملیات مبارزه با ریزگردها در استان خوزستان به اجرا در آید.

جلالی درباره این پرسش که در طرح های مقابله با ریزگردها چه اقداماتی انجام می گیرد به خبرنگار ما گفت: به تناسب منشایابی کانون های ریزگردها و عوامل ایجاد این شرایط اقدام به نهالکاری، بذرکاری و در برخی از مناطق مالچ پاشی خواهد شد. وی افزود: در برخی از تالاب های خوزستان که اکنون خشک شده از طریق تامین آب باید اقدام کرد و برای اراضی کشاورزی رها شده باید نسخه جداگانه پیچید.

معاون وزیر جهاد کشاورزی با بیان این که از ناحیه تالاب های خشک شده کشور نزدیک به یک میلیون هکتار بیابان تولید کننده گرد و غبار ایجاد شده است، تصریح کرد: خشک شدن تالاب های کشور به علت خشکسالی و قطع حلقه های آن، هشدار بزرگی است و باید به حلقه های زیست محیطی توجه کرد. وی مدیریت منابع آب کشور را برای مقابله با ریزگردها مهم دانست و اظهار داشت: اگر تالاب ها تامین آب نشوند به کانون های گرد و غبار تبدیل خواهند شد.

جلالی در ادامه بر مدیریت چرای دام در عرصه های منابع طبیعی تاکید و تصریح کرد: چرای بی رویه دام در برخی از عرصه های ملی، کانون های گرد و غبار ایجاد می کند و با مدیریت چرای می توان با هزینه کم پوشش گیاهی به منظور جلوگیری از تشکیل ریزگردها ایجاد کرد.

وی در پاسخ به پرسش دیگر خبرنگار ما در مورد منشأ داخلی و خارجی ریزگردها، اظهار داشت: ۱۰ تا ۱۵ درصد ریزگردها در کشور منشأ داخلی و ۸۵ تا ۹۰ درصد منشأ خارجی دارد که بیشتر از ناحیه عراق و عربستان سعودی است.

رئیس سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری افزود: برای پوشش کانون های گرد و غبار و رفع این مساله در استان خوزستان باید طی دو تا سه برنامه اقدام شود. وی ادامه داد: ما وظیفه خود را در زمینه تثبیت و مهار کانون های داخلی ریزگردها انجام می دهیم، اما در کشور عراق مقابله با این پدیده به دلیل شرایط سیاسی و درگیری با داعش، در اولویت نیست.





### معاون امور باغبانی وزارت جهاد کشاورزی:



## بهره‌گیری از فناوری کشت بافت برای تولید انبوه گیاهان همسان و عاری از بیماری

برای هم‌افزایی و افزایش تبادل اطلاعات دانش فنی و تقسیم کار و ایجاد رقابت بین شرکت‌های کشت بافت، نیازمند تشکل و انجمنی هستیم که خوشبختانه این انجمن بوجود آمده است.

در حال حاضر در این نمایشگاه شاهد معرفی خدمات این شرکت‌ها در زمینه گیاهان زینتی، باغی، دارویی، زراعی، مرتعی و جنگلی در بخش‌های مناطق گرمسیری، نیمه‌گرمسیری و مناطق سرد و معتدل هستیم. طهماسبی خاطر نشان کرد: در خصوص برخی گونه‌های داخلی مانند گیاهان دارویی، انواع مرزه‌ها، آویشن‌ها و ... به دلیل تاثیر تغییرات اقلیمی و وجود تنش‌های خشکسالی در مراتع، باید از روش‌های تولید سریع همچون کشت بافت استفاده کنیم.

معاون وزیر جهاد کشاورزی بر لزوم معرفی شرکت‌های کشت بافت به تولید کنندگان تاکید و اذعان کرد: تولید گیاهان گل‌دانی و گل‌های زینتی به صورت کشت بافت در کشور وجود دارد، بنابراین تشکل‌ها و انجمن‌های کشت بافت باید برای جلوگیری از واردات و خروج ارز از کشور، اطلاع‌رسانی مناسب در این خصوص انجام دهند. به گفته وی، در حال حاضر گیاهان گل‌دانی به صورت نشائی از خارج از کشور وارد می‌شود که با معرفی شرکت‌های کشت بافت به تولید کنندگان می‌توان این گیاهان را در داخل کشور تولید کرد.

معاون امور باغبانی وزارت جهاد کشاورزی گفت: با بهره‌گیری از فناوری کشت بافت می‌توانیم گیاهان عاری از ویروس و بیماری و همسان در کشور تولید کنیم.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت جهاد کشاورزی، طهماسبی معاون امور باغبانی وزارت جهاد کشاورزی در حاشیه نخستین همایش ملی توانمندی‌های مراکز کشت بافت کشور، توسعه کشت بافت را یکی از روش‌های دستیابی سریع برای تکثیر انبوه و جلوگیری از انقراض گونه‌های گیاهی جنگلی، مرتعی، زراعی و باغی برشمرد و اظهار امیدواری کرد این روش کشت، در همه عرصه‌ها مورد استفاده قرار گیرد. وی افزود: با استفاده از این روش کشت، علاوه بر تولید انبوه، می‌توان گیاهانی با سلامت و اصالت کامل از نظر نژادی تولید کرد.

معاون امور باغبانی وزارت جهاد کشاورزی، از فعالیت نزدیک به ۷۰ شرکت کشت بافت در کشور خبر داد و گفت: این شرکت‌ها در حال حاضر با فعالیت افراد متخصص و تحصیل کرده، به صورت متعادل در حال رشد هستند.

### بانک کشاورزی

## بفشدگی کامل برایم دیرکرد تسهیلات در بانک کشاورزی کلیه بدهکاران تا پایان سال به شعب این بانک مراجعه کنند



بانک کشاورزی به منظور همراهی با سیاست‌های اقتصاد مقاومتی، حمایت از تولید و مساعدت به بدهکاران، کلیه جرائم دیرکرد تسهیلات را مشروط به تسویه نقدی بدهی تا پایان سال ۱۳۹۵ مورد بخشودگی قرار می‌دهد.

بانک کشاورزی به منظور همراهی با سیاست‌های اقتصاد مقاومتی، حمایت از تولید و مساعدت به بدهکاران، کلیه جرائم دیرکرد تسهیلات را مشروط به تسویه نقدی بدهی تا پایان سال ۱۳۹۵ مورد بخشودگی قرار می‌دهد.

به گزارش ایانا از روابط عمومی بانک کشاورزی، در اجرای دستور مرتضی شهیدزاده رئیس هیات مدیره و مدیرعامل بانک کشاورزی، هیات مدیره این بانک طی مصوبه ای «بخشودگی جرائم دیرکرد مشروط به تسویه نقدی بدهی تا پایان سال ۱۳۹۵» را مورد تایید قرار داد.

این گزارش می‌افزاید: بر اساس این مصوبه کلیه بدهکاران تسهیلاتی بانک کشاورزی می‌توانند تا پایان سال ۱۳۹۵ خورشیدی با مراجعه به شعب این بانک در سراسر کشور و پرداخت نقدی مبلغ بدهی خود، از بخشودگی ۶ درصد جریمه وجه التزام برخوردار شوند.



عضو هیأت علمی مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی اعلام کرد:

## نگاه تک‌محوری، بلای جان راهکارهای صرفه‌جویی آب در بخش کشاورزی



اجرای روش‌های نوین آبیاری در بخش کشاورزی بر اساس نظر کارشناسان آب، منجر به بهبود وضعیت سفره‌های زیرزمینی نشده است. عضو هیأت علمی مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی معتقد است: نگاه تک‌محوری به مسائل باعث شده مصرف آب کاهش نیابد.

اجرای روش‌های نوین آبیاری در بخش کشاورزی بر اساس نظر کارشناسان آب، منجر به بهبود وضعیت سفره‌های زیرزمینی نشده است. عضو هیأت علمی مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی معتقد است: نگاه تک‌محوری به مسائل باعث شده مصرف آب کاهش نیابد.

عضو هیأت علمی مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی امروز در گفت‌وگو با خبرنگار ایانا گفت: از دید من در ایران تک‌محوری به مسائل ورود پیدا می‌کنیم. در آبیاری تحت فشار هم تک‌محوری ورود پیدا کردیم.

حسین دهقانی‌سانچ افزود: سیستم آبیاری تحت فشار به‌طور قطع سبب ایجاد صرفه‌جویی در مصرف آب می‌شود، اما متأسفانه آب صرفه‌جویی شده صرف توسعه کشت می‌شود. متأسفانه تا کنون این آب ذخیره نشده و جای دیگر مورد استفاده قرار گرفته است.

وی بیان کرد: در برخی مناطق که ما آبیاری غرق‌آبی داشتیم، بخشی از آن به دلیل عمق سفره زیرزمینی، امکان برگشت به سفره پیدا می‌کرد. در واقع آب تمیز یا آلوده به کود و سموم شیمیایی و... به سفره بر می‌گشت، اما در هر صورت درصدی از آن به زیر زمین باز می‌گشت. وقتی سطح زیر کشت را توسعه دادیم، هیچ درصدی از این آب بر نگشت.

دهقانی‌سانچ ادامه داد: توسعه روش‌های آبیاری تحت فشار به دلیل اینکه تک‌محوری نگاه کردیم، عموماً نتوانست به نتایج دلخواه برسد؛ زیرا وقتی با توسعه این روش، آب را صرفه‌جویی کردیم، برای آب صرفه‌جویی شده هیچ برنامه‌ای نداشتیم. نمی‌دانستیم می‌خواهیم این آب را ذخیره کنیم یا اینکه آن را از کشاورز بخریم تا زمینش را توسعه ندهد.

### تبخیر ۳۰ تا ۴۰ درصد آب در آبیاری بارانی

بخشی از کارشناسان آب بر این باورند که توسعه روش‌های آبیاری بارانی در ایران نه تنها باعث صرفه‌جویی در مصرف آب نشده، بلکه میزان تبخیر را هم افزایش داده است. عضو هیأت علمی مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی در این باره عنوان کرد: طراحی روش‌های آبیاری کاری مهندسی است. کارشناسان طراح بر اساس یک‌سری ضوابط و شاخص‌ها، سیستم هر منطقه را طراحی می‌کنند.

وی یادآور شد: این شاخص‌ها شامل تأمین به‌موقع آب، کاهش مصرف و غیره است. وقتی بر اساس این شاخص‌ها طراحی انجام می‌شود، ممکن است بهترین شیوه آبیاری برای یک منطقه، آبیاری بارانی، نوعی از آبیاری بارانی یا آبیاری قطره‌ای باشد.

گمرک ایران اعلام کرد:

## مذف مالیات از واردات شکر خام



گمرک ایران در بخشنامه‌ای اعلام کرد که واردات و عرضه شکر خام از پرداخت مالیات بر ارزش افزوده معاف شده است. دبیر انجمن صنفی صنایع قند و شکر هم با اعلام این خبر، گفت: با ادامه روند تولید شکر و توزیع آن در بازار این محصول از کارخانه تا بازار مصرف در حدود قیمت منطقی پیش‌بینی شده برای آن، عرضه می‌شود.

به گزارش خبرگزاری ایسنا، بهمن دانایی با اشاره به اینکه براساس ماده (۱۲) قانون مالیات بر ارزش افزوده، محصولات و کالاهای خاصی از جمله شکر از مالیات ارزش افزوده برای واردات معاف هستند، اظهار کرد: اما از آنجا که در این قانون تصریح نشده بود دقیقاً منظور چه نوع از شکر مدنظر قرار دارد از همان سال‌های ابتدایی قانون مالیات بر ارزش افزوده از واردات شکر خام اخذ می‌شد و بالاخره از مهرماه امسال با اعتراض واردکنندگان و تولیدکنندگان این مالیات با استناد به همین ماده قانونی حذف شد.

معاون برنامه ریزی و اقتصادی وزیر جهاد کشاورزی :

## ارزآوری چهار میلیارد دلاری صادرات محصولات کشاورزی ایران در سال ۹۵



وی با بیان این که در نه ماهه امسال، صادرات محصولات شیلاتی از لحاظ وزنی ۶۱.۷ درصد و از نظر ارزشی ۶۷.۴ درصد افزایش نشان می دهد، اضافه کرد: صادرات محصولات زراعی از لحاظ وزنی ۳۰.۳ درصد افزایش و از نظر ارزشی ۷.۹ درصد کاهش، محصولات باغی از لحاظ وزنی ۳۷.۹ درصد و از نظر ارزشی حدود ۱۱ درصد افزایش و جنگل و مرتع به لحاظ وزنی نزدیک به ۵.۷ درصد کاهش و از نظر ارزشی حدود ۶ درصد افزایش یافته است.

معاون برنامه ریزی و اقتصادی وزارت جهاد کشاورزی اعلام کرد: اقلام عمده صادراتی از لحاظ ارزشی در این مدت، پسته با ارزش ۷۴۶ میلیون دلار، رب گوجه فرنگی به ارزش ۱۵۰.۶ میلیون دلار، زعفران در بسته بندی بیش از ۳۰ گرم به ارزش ۱۳۰.۶۸ میلیون دلار و مغز پسته تازه یا خشک به ارزش ۱۲۵.۷ میلیون دلار بوده است.

دکتر بخشنده همچنین از کاهش واردات محصولات کشاورزی از لحاظ وزنی در نه ماه امسال خبر داد و گفت: در این مدت، واردات بخش کشاورزی از لحاظ وزنی ۴.۱۳ درصد و از نظر ارزشی ۱.۱۸ درصد کاهش یافته است.

وی اقلام عمده وارداتی را شامل ذرت دامی، لوبیای سویا و کنجاله و سایر آخال های جامد از سویا اعلام کرد و گفت: تراز تجارت خارجی بخش کشاورزی تا انتهای آذر ماه امسال ۲.۳۲ میلیارد دلار منفی است که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته (۲.۶۲ میلیارد دلار منفی) حدود ۳.۵۷ میلیون دلار بهبود یافته است.

معاون برنامه ریزی و اقتصادی وزارت جهاد کشاورزی گفت: صادرات محصولات کشاورزی ایران در نه ماه امسال، چهار میلیارد و ۱۴۷ میلیون دلار برای کشور ارزآوری داشته است.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی وزارت جهاد کشاورزی، دکتر عبدالمهدی بخشنده با بیان این که صادرات بخش کشاورزی از ابتدای امسال تا پایان آذرماه ۲۸.۲۸ درصد به لحاظ وزنی و ۵۸.۳ درصد از نظر ارزشی نسبت به مدت مشابه سال قبل افزایش داشته است، تصریح کرد: در این مدت، چهار میلیون و ۳۲۶ هزار تن محصولات کشاورزی به ارزش چهار میلیارد و ۱۴۷ میلیون دلار از ایران به سایر کشورها صادر شده است.

وی خاطر نشان کرد: صادرات بخش کشاورزی در این مدت، ۴.۷۴ درصد از کل وزن و ۱۳.۱۵ درصد از کل ارزش صادرات کالاهای غیر نفتی را به خود اختصاص داده است.

معاون برنامه ریزی و اقتصادی وزارت جهاد کشاورزی یادآور شد: در این مدت، بیشترین میزان صادرات کشاورزی به لحاظ وزنی مربوط به زیربخش زراعی با سهم ۶۳.۸۵ درصد، باغی با سهم ۲۰.۱۶ درصد و دام و طیور با سهم ۱۴.۵۲ درصد بوده است.

بخشنده، بیشترین میزان صادرات از نظر ارزشی را مربوط به زیر بخش باغی با سهم ۴۶.۶۲ درصد، دام و طیور با سهم ۲۳.۶۵ درصد و زراعی با سهم ۲۳.۴۱ درصد عنوان و خاطر نشان کرد: صادرات در بخش های دام و طیور نسبت به مدت مشابه سال گذشته از نظر وزنی ۸.۱۴ درصد و از لحاظ ارزشی ۲.۴۷ درصد افزایش، دامپزشکی از لحاظ وزنی ۴۲.۸۶ درصد و از لحاظ ارزشی ۱۲۸.۹۲ درصد افزایش داشته است.





حجتی از نخستین مرکز تولید و پرورش در قفس گونه های بومی ماهیان خلیج فارس بازدید کرد

## پرورش ماهی در قفس با استفاده از دانش بومی



محسن مردی با اشاره به این که تکثیر و پرورش بچه ماهی در این سایت، در راستای فرمایشات مقام معظم رهبری بوده و می تواند تبلور بارز اقتصاد مقاومتی باشد؛ دلیل این موضوع را چنین تشریح کرد: با راه اندازی این مرکز، علاوه بر ایجاد اشتغال برای بیش از ۲۰۰ نفر از افراد بومی و محلی به طور مستقیم و غیرمستقیم، تامین بچه ماهی برای استخرهای دیگر بدون نیاز به واردات، امکان پذیر خواهد بود.

در ادامه، احمد راستی، مدیرعامل شرکت آبری پروری درنا مهر قشم نیز گفت: سایت مذکور که پیش از این توسط استاندار هرمزگان و رئیس سازمان شیلات کل کشور بازدید شده بود، با تولید تجاری گونه های بومی ماهیان خلیج فارس مانند شانک باله زرد و هامور، کار خود را آغاز کرده است.

احمد راستی، با تاکید بر بومی سازی دانش فنی تولید ماهی در قفس، افزود: در گذشته، تجربیات ناموفقی در زمینه پرورش ماهی در قفس در کشور با حضور مشاوران خارجی وجود داشته که اکنون به خاطر دستیابی به این دانش و خودکفایی در تولید ادوات مورد نیاز، نه تنها این مشکل برطرف شده، بلکه در حال حاضر امکان فروش و انتقال فناوری مذکور به کشورهای دیگر فراهم شده است.

با حضور وزیر جهاد کشاورزی در قشم، از نخستین مرکز تولید و پرورش در قفس گونه های بومی ماهیان خلیج فارس با بهره مندی از دانش بومی بازدید به عمل آمد.

به گزارش خبرنگار ایانا، وزیر جهاد کشاورزی در بازدید از شرکت آبری پروری و گردشگری هولدینگ دانش بنیان کشاورزی دانا در قشم، گفت: برای پایداری و اقتصادی کردن تولید از طریق پرورش ماهی در قفس باید زنجیره فعالیت و خدمات مرتبط با فن آوری آبری پروری دریایی در حوزه پیشین و پسین در کشور بومی سازی و تولید شود. مدیرعامل هلدینگ دانش بنیان کشاورزی دانا نیز در این مراسم گفت: برای نخستین بار در کشور، دانش فنی پرورش ماهی در قفس بومی سازی شده و کلیه فرایندهای امکان سنجی و انتخاب سایت، مهندسی و طراحی و ساخت و نصب قفس ها و تجهیزات مرتبط به همت کارشناسان هولدینگ دانش بنیان کشاورزی دانا انجام پذیرفته و موفقیت های بزرگی در این زمینه حاصل شده است.



تحول در نحوه تولید غلات:

## شناسایی مولکولی که کشاورزی را متحول می کند

محققان آکسفورد مولکولی را شناسایی کردند که می گویند قادر است بدون تغییرات ژنتیکی میزان محصول گندم را تا یک پنجم افزایش دهد. به گزارش ایرنا از گاردین، این محققان مولکولی موسوم به P ۶T را شناسایی کردند که امکان حداکثر بهره برداری از مواد مغذی قندی را که در جریان فتوسنتز تولید می شود، برای گیاه فراهم می کند. بدین ترتیب گیاه با دریافت مواد مغذی بیشتر، رشد بیشتری می کند.

این شیوه جدید افزایش محصول کاملاً بی خطر است و به کارگیری آن از طریق اسپری حاوی مولکول های مذکور روی گندم انجام می شود که توسط کشاورزان به سادگی قابل کنترل است. در تحقیقات انجام شده، تنها پس از یک بار استفاده از اسپری، نتایج آن کاملاً قابل مشاهده بود. نتایج آزمایش ها نشان می دهد با استفاده از روش های شیمیایی مبتنی بر درک صحیح زیست شناسی، می توان بهره مندی از منابع غذایی مورد نیاز بشر را تضمین کرد و این فناوری در آینده نزدیک می تواند نحوه تولید غلات را متحول کند.

گندم در کنار ذرت و برنج یکی از پرمصرف ترین غلاتی است که در تمام نقاط زمین کشت می شود. اما اگر جمعیت زمین مطابق پیش بینی ها افزایش یابد، لازم است تولید گندم تا سال ۲۰۵۰ میلادی به میزان ۷۰ درصد افزایش یابد.

گزارش کامل این تحقیقات در نشریه Nature منتشر شده است.