



اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی

Khorasan Razavi Chamber of Commerce,
Industries, Mines and Agriculture



آگرواکنومی

خبرنامه داخلی بخش کشاورزی



در این شماره می خوانیم:

• رویدادهای کمیسیون کشاورزی، آب و صنایع تبدیلی
* بررسی موانع و چالش های موجود در راستای توسعه کشت های گلخانه ای

• گزارشات

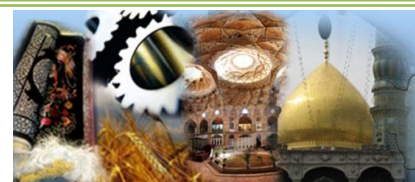
* طرح مطالب بخش کشاورزی در حوزه مالیاتی
* گزارش جشنواره روز ملی آب در دانشگاه فردوسی مشهد

• اهم اخبار بین المللی
• اهم اخبار ملی
• اهم اخبار استانی





رویدادهای کمیسیون کشاورزی، آب و صنایع تبدیلی



در جلسه کمیسیون کشاورزی و آب اتاق بازرگانی خراسان رضوی مورخ ۹۵/۱۱/۲۷ مطرح شد:

* بررسی موانع و چالش های موجود در راستای توسعه کشت های گلخانه ای *

* بررسی راهکارهای رفع موانع موجود در راستای اجرای طرح ها و اخذ مجوزهای گلخانه ای در استان *



سطح زیرکشت گلخانه ای دارد. وی همچنین با اشاره به اینکه در آنتالیا بالغ بر ۲۰ هزارهکتار سطح زیر کشت گلخانه ای وجود دارد، گفت: ۷۰٪ درآمد این کشور از کشت های گلخانه ای تامین می شود. همچنین در اسپانیا بالغ بر ۳۵ هزار هکتار سطح زیر کشت گلخانه ای وجود دارد و تمامی این آمار نشان دهنده رفتن بیشتر کشورهای جهان به سمت توسعه کشت های گلخانه ای می باشد. در ادامه به ارائه گزارشی از انواع کشت های گلخانه ای، مزیت ها و چالش های پیش روی توسعه کشت های

این حوزه اقدامی در بهبود وضعیت موجود و رفع مشکلات نماید. جناب آقای مهندس میرحسینی، کارشناس محترم طرح های گلخانه ای سازمان جهاد کشاورزی در ادامه به ارائه گزارشی از وضعیت کشت های گلخانه ای ایران و جهان پرداخت و با بیان اینکه بر اساس آمارها بیش از ۳ میلیون هکتار گلخانه در جهان داریم اشاره نمود که از این سطح زیر کشت گلخانه ای، ۲ میلیون و ۶۰۰ هزارهکتار فقط مربوط به کشور چین می باشد و این درحالی است که ایران تنها ۱۰ هزارهکتار با احتساب گلخانه های غیرفعال،

در ابتدای جلسه جناب آقای مهندس صادقی، نایب رئیس محترم کمیسیون کشاورزی و آب با اشاره به بحران آب در کشور و بالاخص استان، به ضرورت توسعه کشت های گلخانه ای در استان اشاره نمود و گفت با توجه به ظرفیت موجود در استان برای توسعه کشت های گلخانه ای و بررسی معضلات و مشکلات پیش رو در اجرای طرح های گلخانه ای، کمیسیون کشاورزی و آب تصمیم بر تشکیل کارگروه تخصصی " توسعه کشت های گلخانه ای در استان " گرفت تا با تشکیل جلسات و پیگیری ممشکلات پیش روی تولیدکنندگان



رویدادهای کمیسیون کشاورزی، آب و صنایع تبدیلی



تلاش بالغ بر شش ماه وی در گرفتن مجوز احداث گلخانه ای بی نتیجه مانده و پس از گذشت این زمان با تحمیل هزینه های زیاد، تنها توانسته است مجوز احداث تنها ۳ هکتار گلخانه را دریافت نماید و در ادامه گفت مهم ترین موضوع قابل پیگیری در این زمینه تسهیل اخذ مجوزهای احداث می باشد.

یکی دیگر از موارد مهم اشاره شده، بحث **ضرورت آشنایی با استانداردهای جهانی** در کشت های گلخانه ای عنوان شد و گفته شد در بحث تولیدات گلخانه ای بسیاری از تولیدکنندگان با بازار هدف خود و استانداردهای آن ها آشنایی کامل را ندارند و این عامل مشکل اصلی آن ها در فروش محصولات گلخانه ای می باشد و لذا آشنایی با استانداردهای جهانی از ضروریات اصلی این حوزه عنوان شد.

در ادامه با اشاره به نقش اتاق بازرگانی به عنوان پارلمان بخش خصوصی و تعامل آن با بخش دولتی، بیان شد: اتاق بازرگانی به عنوان نماینده بخش خصوصی می تواند با پیگیری و دعوت از مسئولین و حتی نمایندگان کشت های گلخانه ای از سایر کشورها نقش مهمی در حل مشکلات تولیدکنندگان به ویژه در اخذ مجوزهای گلخانه ای و همچنین آشنایی آن ها با استانداردهای جهانی و فناوریهای به روز دنیا داشته باشد.

گلخانه ای باید مورد توجه قرار گیرد مسئله **بازار پس از تولید** می باشد که باید گفت تا زمانی که نتوانیم بازار فروش مناسب را ایجاد نماییم نمی توانیم صرفاً به تبلیغ افزایش سطح زیر کشت، کشت های گلخانه ای بپردازیم زیرا کشت های گلخانه ای نیازمند سرمایه گذاری اولیه تقریباً بالایی است و اگر بعد از گذشت ۴ سال، برگشت سرمایه نداشته باشیم توجه اقتصادی در کشت گلخانه ای وجود ندارد و از اینرو در توصیه نمودن کشت های گلخانه ای به تولیدکنندگان و کشاورزان، باید تمامی مسائل مدنظر قرار گیرد.

در ادامه یکی مشکلات موجود در توسعه کشت های گلخانه ای در کشور و استان، **ارائه تسهیلات از سمت دولت** عنوان شد. تولیدکنندگان ارائه نارضایتی از بحث یارانه های اختصاص یافته به این بخش بیان کردند که با توجه به یارانه ۷۵ درصدی که دولت به سیستم های آبیاری نوین و تحت فشار اختصاص داده است گفتند: مشابه این یارانه ها باید در زمینه کشت های گلخانه ای نیز وجود داشته باشد تا تولیدکنندگان بتوانند به این عرصه وارد شوند.

یکی از سرمایه گذاران یک طرح گلخانه ای در ادامه با ابراز نارضایتی از سیستم های دولتی و سازمان های مرتبط با **اخذ مجوزها** عنوان کرد که

گلخانه ای پرداخته شد و لزوم توجه بیشتر به افزایش سطح زیر کشت، کشت های گلخانه ای در کشور مورد تاکید قرار گرفت.

وی در ادامه یکی از نوآوری های کشت های گلخانه ای را سیستم گلخانه های **CHP و CCHP** نامید و گفت: در این سیستم ها که اصولاً در کنار کارخانجات و نیروگاه ها، سیستم گلخانه احداث می شود از انرژی های هدررفت، جهت گرمایش گلخانه استفاده می شود و البته باید گفت که این سیستم ها با توجه به جدید بودن هنوز گسترش چندانی به ویژه در ایران نداشته است.

در ادامه از موانع موجود بر سر راه اخذ مجوز های طرح های گلخانه ای و دیگر مراحل اجرایی کار صحبت شد که از اهم آن ها می توان به موارد ذیل اشاره نمود: * یکی از مسایل مهمی که با آن مواجه هستیم و تا کنون اهمیت آن برای کشاورزان هنوز بزرگنمایی نشده است موضوع **بحران آب** است. بیشتر کشاورزان تا امروز به پرداخت جرایم آب مصرفی خود اکتفا نموده اند و تلاش جدی در جهت حل بحران آب نموده اند و این موضوع به ویژه در بحث کشت های گلخانه ای، نیازمند رسیدگی بیشتر و فرهنگ سازی است. * یکی از نکات مهم دیگری که به ویژه در ترویج توسعه کشت های



گزارش

گزارشات کمیسیون کشاورزی، آب و صنایع تبدیلی

جلسه شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی اتاق بازرگانی خراسان رضوی مورخ ۹۵/۱۲/۵

* طرح مطالب بخش کشاورزی در حوزه مالیاتی *

* با حضور رئیس کل سازمان امور مالیاتی کشور، استاندار خراسان رضوی و رئیس اتاق بازرگانی ایران *



از ریاست محترم و دبیر ارجمند شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی استان، که برای کمیسیون کشاورزی و آب اتاق فرصتی را در نظر گرفتند، تشکر می‌کنم. مطالبی که عرض می‌شود به هیچ وجه سخنرانی نیست و فقط اشاره ای ساده و سریع به جمع‌بندی نظرات صاحب‌نظران و کارشناسان بخش کشاورزی است که برای توجه رئیس کل محترم سازمان امور مالیاتی کشور در این جلسه تقدیم می‌گردد.

اینکه کشاورزی از مالیات معاف است، دلیل نمی‌شود که کشاورزان نگران اجرای درست قانون مالیات‌های مستقیم نباشند، زیرا در کشور ما رسم است، اول مالیات را می

گیرند، بعد درآمد مؤدی را می‌شمارند.

بنابراین کشاورزان می‌دانند که اگر، ظلم که نه، بی‌عدالتی ناخواسته ای، به سایر مشاغل تحمیل شود، تبعات آن بصورت غیرمستقیم دامن آنان را نیز خواهد گرفت که نمونه روشن آن، تأثیر قیمت‌های نهاده‌ها و ماشین‌آلات و ابزارکار و دستمزدها بر روی تولیدات کشاورزی و نتیجتاً متأثر شدن این بخش از تغییرات و تحولات اقتصادی سایر بخش‌هاست.

قبل از ورود به موضوع ارتباط بخش کشاورزی با قانون مالیات‌های مستقیم به **مبانی قانونی و پشتوانه حقوقی و منطقی**

انتظاراتی که داریم اشاره

کوتاهی می‌کنیم. تعریف شورای انقلاب جمهوری اسلامی ایران از کشاورزی، بهره‌برداری از آب و زمین بمنظور تولید محصولات گیاهی و حیوانی است، و کشاورز شخصی است حقیقی یا حقوقی که حداقل مشمول یکی از فعالیت‌های مندرج در قانون باشد.

(زراع، باغدار، درختکاری مثم و غیر مثم، جنگلکاری، دامداری، پرورش طیور و زنبور عسل و آبزیان)



گزارش

گزارشات کمیسیون کشاورزی، آب و صنایع تبدیلی

کشاورزی و آن رشته از فعالیت

های مزبور که ادامه ی معافیت آن ها **ضرورت** داشته باشد، معمول نماید.

این بدان معنی است که برای سرایت دادن معافیت به برخی رشته های این بخش، انعطاف لازم در قانون وجود دارد.

لذا، این که به تشخیص کارشناسان محترم امور مالیاتی، حوزه فعالیت کشاورزی را باید فقط از زیر خاک تا لحظه برداشت محصول دانست، عملاً هم با تعریف قانونی کشاورزی منافات دارد و هم با روح حاکم بر خود ماده ۸۱، که رشته هایی از فعالیت مزبور را مستحق مالیات دانسته، همخوانی ندارد.

۲) مشکلی که در کشت و صنعت ها وجود دارد، این است که قسمت کشاورزی معاف است ولی صنعت وابسته، مشمول معافیت نیست. کشت و صنعت ها برای عرضه محصولاتشان با مشکل مالیات بر ارزش افزوده مواجه هستند زیرا محصولشان را در مزرعه فرآوری کرده و با هدف حذف واسطه و ارزاتر رسیدن به دست مصرف کننده، خودشان آن را بسته بندی می کنند و به بازار ارائه می دهند، ولی اداره امور مالیاتی ایشان را بعنوان فروشنده شناسایی می کند و گاه حتی بعنوان توزیع کننده،

شش موضوع عبارتند از: ۱) مشاغل کشاورزی ۲) کشت و صنعت ها ۳) صنایع تبدیلی ۴) چرخه تولید ارزش افزوده محصولات کشاورزی ۵) بازارهای روز محصولات ۶) دامپینگ

۱) فعالیت کشاورزی، فرایندی

است که از **لحظه کشت بذر در**

زمین شروع می شود و تا **رسیدن**

محصول نهایی به دست مصرف

کننده، چرخه ای از فعالیت های

گوناگون بصورت مستقیم و غیر مستقیم در تولید محصول نقش دارند (بخش زراعت) که حذف هر کدام از این فعالیت ها، عملاً تولید را دچار نقص یا تعطیلی می کند. اگر مفهوم امنیت غذایی و ارتباط آن با شغل کشاورزی را بیاد داشته باشیم، باید قبول کنیم که این چرخه عملیات در مشاغل کشاورزی، مستقیماً با همان **امنیت غذایی** که جزئی از امنیت ملی است سروکار دارد.

در فصل دوم **قانون مالیاتهای**

مستقیم با عنوان مالیات

بردرآمد کشاورزی، در ماده ۸۱

آن قانون، درآمد حاصل از کلیه

فعالیت های کشاورزی از

پرداخت مالیات معاف است و دولت

مکلف است مطالعات و بررسی های

لازم را در زمینه کلیه فعالیت های

(تعریف مندرج در لایحه قانونی آیین نامه اجرایی لایحه قانونی اصلاح لایحه قانونی واگذاری و احیاء اراضی در حکومت جمهوری اسلامی ایران مصوب ۲۶ فروردین ۱۳۵۹ شورای انقلاب جمهوری اسلامی ایران)

ازطرف دیگر، براساس قانون تشکیل وزارت جهاد کشاورزی، تشکیلات دولت به منظور تأمین امنیت غذایی مردم، اقدام به ایجاد این وزارتخانه کرده است.

بنابراین، **امنیت غذایی، مفهومی گره خورده با فعالیت کشاورزی است.**

*** با توجه به این تعارف مقدماتی، برآیند نظرات و خواسته های فعالان اقتصادی بخش کشاورزی را به اطلاع می رسانم و در این گفتگوی صمیمانه بخش خصوصی با دولت عمومی، درخواست توجه جدی به آن را داریم:

خیلی سریع ۶ موضوع مهم اختصاصی بخش کشاورزی که مستقیماً به امور مالیاتی مربوط می شود را ذکر و در خاتمه با اشاره به مشکلی عمومی، یک راه حل اقدامی و عملی نیز برای رفع مشکلات تقدیم می کنیم که امیدواریم مورد توجه و عدم فراموشی عزیزان دولت، قرار گیرد.

گزارش

گزارشات کمیسیون کشاورزی، آب و صنایع تبدیلی

برای این پرونده مالیاتی تشکیل می دهد.

بسیاری از فعالیت هایی که در بخش صنعت "کشت و صنعت" انجام می شود، مستقیماً با کشاورزی مربوط است. مثلاً تراکتور واحد صنعتی مستقر در مزرعه، هنگامی که به تعمیر نیاز پیدا می کند، چون استفاده از آن برای خدمت و رسیدگی به موجود زنده اعم از زراعت یا دام است، و زمان بکارگیری آن خیلی اهمیت دارد، فعال اقتصادی مدیر کشت و صنعت، نمی تواند و فرصت ندارد که به شهر بیاید و تعمیرکاری را پیدا کند که بتواند فاکتور و

صورت حساب مطابق با استانداردهای مالیاتی صادر

کند و سپس او را برای تعمیر تراکتور با خودش به مزرعه ببرد، لذا بالاجبار برای آنکه موجودات زنده مزرعه با مشکل مواجه نشوند، درحالی که تعمیرکار قادر به دادن فاکتور رسمی با استانداردهای موردنظر امور مالیاتی نیست، از خدمت او استفاده می کند و نه تنها هزینه خدمات و اجرت کار او را می پردازد که علاوه بر آن، انعام نیز می دهد و هیچکدام از این مبالغ را نمی تواند مطابق اصولی که در کتاب قانون داخل ویتترین سازمان امور مالیاتی قرارداد، ثبت در دفترش کند و همینگونه هزینه ها بعداً باعث رد شدن دفاترش میشود.

۳) بسیاری از کارخانجات تبدیلی طرف قرارداد کشاورزان، که چغندر یا گوجه فرنگی یا میوه برای تولید کمپوت و کنسرو یا دانه های روغنی را تحویل می گیرند، گاه بعلت نداشتن نقدینگی، طلب کشاورز تولیدکننده ی دست اول را با کالای ساخته شده خودشان تهاتر می کنند و کشاورز مجبور است این کالا را در بازار، حتی با قیمت پایینتر بفروشد و نیاز مالی خودش را رفع کند و لذا خریدار، نام او را بعنوان فروشنده گزارش می دهد. این درحالی است که برخی کارخانجات نیز برای محاسبات حسابداری خویش، نام و کد ملی کشاورز را بعنوان خریدار کالا، در سیستم مالی خودشان ثبت می کنند و حسابهای بدهی و بردگی کالای او را باهم تصفیه می کنند. در اینجا نیز بطور اتوماتیک، کشاورز بعنوان یک خریدار یا واسطه ی فروش کالای کارخانه، نامش از اداره امور مالیاتی سر در می آورد و مجبور است هم مالیات بر ارزش افزوده چیزی را که خودش خریده پردازد و هم اتفاق افتاده، که برای او بعنوان توزیع کننده کالا، پرونده مالیاتی نیز تشکیل داده ند.

هرچند که راه حل کارشناسان محترم، ثبت این وقایع در دفاتر و نشان دادن آن برای اثبات عدم شمول مالیات است، اما کشاورزان به دلیل دهها سال معافیت مالیاتی،

اصلاً حسابداری و دفتر ندارند و اصولاً با ثبت و ضبط وقایع مالی آنچنانکه مدنظر کارشناسان محترم مالیاتی است، بیگانه اند.

*** راه حل پیشنهادی این است که در این موارد، اداره امور مالیاتی مستندات کشاورزانی را که فقط پیمانکار کارخانه بوده اند، نه عامل یا واسطه خرید و فروش کالای ساخته شده، بعنوان دلیل مثبت بپذیرند و آنها را درگیر پرونده های مالیاتی نکنند.



جهت دریافت متن کامل گزارش با ایمیل agr@mccima.net در ارتباط باشید





گزارش

جشنواره علمی - فرهنگی آب و زندگی مراسم افتتاحیه با شعار آب و مشاغل

جشنواره علمی - فرهنگی آب و زندگی

با حضور مشاور معاون اول رئیس جمهور در امور آب، کشاورزی و محیط زیست

۳- فعالیت موردنظر نباید به محیط زیست آسیب بزند
فعالیت موردنظر باید حقوق نسل های آینده از منابع دائمی متعلق به تمام نسلها را رعایت کند
به گفته ایشان نسل حاضر تقریباً تمام مخازن آبی شیرین کشور را در چند دهه اخیر مصرف کرده و سهمی برای آیندگان باقی نگذاشته است. ایشان با استناد به آمارهای رسمی و قانونی وزارت نیرو، حجم مخازن آبهای زیرزمینی که ظرف صد هাজার سال در زیر فلات ایران جمع و ذخیره شده بوده را ۵۰۰ میلیارد مترمکعب عنوان کرد که حدود ۳۰۰ میلیارد مترمکعب را آبهای شور و لب شور و ۲۰۰ میلیارد مترمکعب را آبهای شیرین تشکیل می دهد. از ذخایر آب شیرین حدود ۱۷۰ میلیارد مترمکعب فقط در چند دهه اخیر از زیر زمین استخراج شده و به مصرف رسیده است.

به بیان دکتر کلانتری تنها ۶ کشور آفریقایی، خارج از استاندارد تدوین شده توسط سازمان های بین المللی نظیر FAO و IFAD از ذخایر آبی زیرزمینی استفاده می کنند و مصرفشان در حدود ۵۶ درصد آبهای تجدیدپذیرشان است

های آب کشاورزی با وزارت نیرو، از همسویی نظرات وزیر محترم نیرو با کشاورزان در خصوص رعایت حقوق قانونی کشاورزان و مخالفت ایشان با انجام هرگونه اقدامات غیرقانونی توسط شرکتهای آب منطقه ای خبر داد.

در این جلسه دکتر کلانتری در تماس مستقیم تلفنی با جناب آقای چیت چیان از ایشان خواست ظرف ۱۰ روز آینده قرار ملاقات حضوری با تعدادی از نمایندگان کشاورزان را بگذارند که این خواسته موردقبول آقای چیت چیان قرار گرفت.

دبیرکل خانه کشاورز در این دیدار گفت اگر در زمانی اتفاق بیفتد که منافع فردی یا گروهی کشاورزان با منافع ملی تلاقی پیدا کند، موضع خانه کشاورز دفاع و طرفداری از منافع ملی است. به بیان ایشان برای داشتن کشاورزی پایدار، طبق مقررات و توافقات بین المللی باید چهار شرط زیر همزمان برقرار باشد :

- ۱- فعالیت مورد نظر باید توجیه اقتصادی داشته باشد
- ۲- فعالیت موردنظر نباید برای دیگر بخش ها مزاحمت و خسارت ایجاد کند

در جشنواره علمی - فرهنگی آب و زندگی که از سه شنبه ۱۰ اسفندماه در دانشکده کشاورزی دانشگاه فردوسی با شعار آب و مشاغل برگزار شد. در این مراسم دکتر عیسی کلانتری دبیر کل و سخنگوی خانه کشاورز و معاون محترم وزیر سخنرانی داشتند که خلاصه ای از آن به شرح ذیل می باشد. همچنین علی شریعتی مقدم رئیس کمیسیون کشاورزی و آب اتاق در پی همکاری های انجام شده از سوی کمیسیون کشاورزی و آب اتاق بازرگانی در برگزاری این همایش، در مراسم افتتاحیه طی سخنرانی خود، به بیان اقدامات اتاق بازرگانی طی سال گذشته در بررسی اهمیت موضوع بحران آب پرداختند و خواسته های بخش کشاورزی را از دولت و مجلس بیان نمودند.

همچنین دکتر عیسی کلانتری دبیرکل و سخنگوی خانه کشاورز، در همایش آب و زندگی در دیدار با تعدادی از کشاورزان عضو خانه کشاورز خراسان رضوی، ضمن بررسی انتظارات و خواسته های کشاورزان در زمینه بحران آب و ارتباط کشاورزان و مالکین چاه



جشنواره علمی - فرهنگی آب و زندگی مراسم افتتاحیه با شعار آب و مشاغل



کردند که اگر فرض شود ارزش امتیاز بهره برداری از هر لیتر در ثانیه بطور متوسط در مناطق مختلف کشور ۵۰ میلیون تومان باشد، دولت برای جبران این کاهش باید ۵۰,۰۰۰ میلیارد تومان به صاحبان چاه هایی که از دبی پروانه آنها کسر می کند بپردازد و این مبلغ معادل پولی است که در مسکن مهر خرج شده و نتایج مطلوبی در بر نداشته است. دکتر کلانتری سخنانش را در جمع کشاورزان، اساتید و دانشجویان دانشگاه فردوسی در همایش آب برای مشاغل بیان نمود.

و هفتمین کشور ایران است. این در حالی است که هیچ کشوری نباید بیش از ۴۰ درصد ذخایر آب تجدیدپذیر را مصرف کند والا در معرض بحران و خسارات زیست محیطی قرار خواهد گرفت. در این شرایط، به اظهار دکتر کلانتری کشور ما بیش از ۸۰ درصد از ذخایر تجدیدپذیرش را مصرف می کند و تعجب آور اینکه نمایندگان مجلس شورای اسلامی در لایحه قانونی برنامه ششم، با تکلیف دولت برای نیل به خودکفایی بیش از ۹۰ درصدی در تولید محصولات کشاورزی، عملاً مصرف بیشتر آب های زیرزمینی تا حدود ۱۴۰ درصد ذخایر آبی تجدیدپذیر را به کشور تحمیل کرده اند. دبیرکل خانه کشاورز بهترین راه حل ایجاد اطمینان برای کشاورزان در خصوص جبران خساراتی که در اثر محدودیت های وزارت نیرو برای ایشان ایجاد شده است را خریداری سهم آب ایشان و بازپرداخت سرمایه متناسب با میزان آبی از پروانه های ایشان کسر می شود می داند. به گفته دکتر کلانتری، جمع برداشت از چاه های غیرمجاز و برداشت های خلاف دارندگان چاه های مجاز، در حدود ۸ میلیارد مترمکعب در سال است. ایشان اضافه برداشت آب را حدود ۱۰۰۰ متر مکعب در ثانیه و یا ۱۰۰۰,۰۰۰ لیتر در ثانیه عنوان





اهم اخبار بین المللی

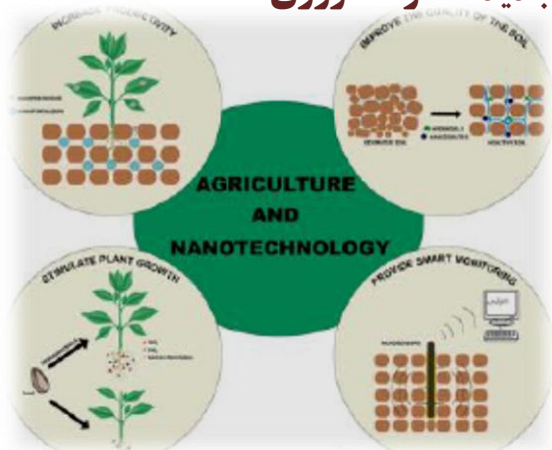


افزایش تولید بی رویه محصولات دامی در شرق و جنوب آسیا

با توجه به روند افزایشی تقاضا و مصرف برای گوشت و سایر محصولات دامی در شرق و جنوب شرقی آسیا، فائو درباره سلامتی میلیون ها نفر از مردم و همچنین دام های این مناطق هشدار داد. جهت تامین تقاضا برای محصولات دامی، تولیدات آنها اغلب بی رویه و بدون در نظر گرفتن احتمال وجود بیماری و آلودگی انجام می گیرد.

بر اساس آمار فائو، در شرق آسیا طی ۵۰ سال گذشته مصرف محصولات گوشتی روند افزایشی بسیار شدیدی داشته است، بطوریکه مصرف سرانه از حدود ۹ کیلوگرم (۸/۷ کیلوگرم) در اواسط دهه ۱۹۶۰ به ۵۰ کیلوگرم در سال ۲۰۱۵ رسیده است، یعنی افزایشی معادل ۵۰۰ درصد. این روند همچنان ادامه دارد و پیش بینی شده است تا اواسط قرن حاضر ۱۵ درصد دیگر نیز افزایش پیدا کند. بالا رفتن سطح رفاه مردم در منطقه بویژه در چین همراه با تغییر رژیم های غذایی و افزایش تقاضا برای مواد پروتئینی بوده است که از علل اصلی بالا رفتن تقاضا و مصرف هستند. اما بدون در نظر گرفتن چین هم مصرف محصولات گوشتی در منطقه طی دوره فوق سه برابر شده است. برای مثال در ژاپن، افزایش سرانه مصرف گوشت از حدود ۳۳ کیلوگرم در اواسط دهه ۱۹۸۰ به بیش از ۴۱ کیلوگرم در اواخر دهه ۱۹۹۰ رسیده است و واردات خالص آن چهار برابر شده و میزان تولید داخلی به یک سوم کاهش یافته است.

کودهای نانو ذرات، با توانائی ایجاد «انقلاب جدید» در کشاورزی



در دهه های ۱۹۶۰ و ۱۹۷۰ «انقلاب سبز» به تامین غذای میلیاردها نفر در جهان کمک کرد. کودها یکی از فاکتورهای اصلی شکوفائی کشاورزی در آن دوره بودند. اما در کشورهای در حال توسعه، قیمت کودها همچنان نسبتا بالا باقی مانده و از عوامل محدود کننده تولید مواد غذایی است. در گزارش جدیدی که در مجله ACS Nano منتشر شده است، محققان روش ساده ای را برای تولید کودهایی با کارآیی بیشتر ارائه کرده اند که می تواند

به انقلاب دوم غذایی منجر شود. کشاورزان اغلب از کود اوره بعنوان منبع غنی از نیتروژن استفاده می کنند. اما مشکل مصرف کود اوره مربوط به شکسته شدن و آزاد شدن سریع آمونیاک از آن در خاک های مرطوب است که منجر به ایجاد یک مشکل مهم محیط زیستی بعنوان اتروفیکاسیون (ورود مواد آلاینده آلی به آب ها) می شود که در نهایت سبب آزاد شدن دی اکسید نیتروژن به اتمسفر می شود. برای رفع این مشکل محققان روش ساده و قابل اجرایی را برای پوشش نانوذرات هیدروکسی آپاتیت (HA) با مولکول های اوره ارائه کرده اند. HA یک ماده معدنی سازگار با محیط زیست است که در بافت های انسانی و حیوانی یافت می شود. در آب، در نتیجه هیبریداسیون نانوذرات HA و اوره، آزادسازی نیتروژن به آرامی (۱۲ بار کندتر از اوره) انجام می گیرد.



اهم اخبار ملی



بیش از دوسوم اراضی آبی در حال شور شدن / باید بحران شوری خاک را قبول کنیم / افت

کیفیت خاک، عامل کاهش توان تولید

قائم مقام مؤسسه تحقیقات خاک و آب گفت: از هشت میلیون هکتار اراضی آبی کشور حدود ۶/۸ میلیون هکتار در معرض شوری است. سعید سعادت در گفتگو با خبرنگار ایانا با اعلام این خبر افزود: از ۶/۸ میلیون هکتار اراضی آبی در معرض شوری، ۴/۵ میلیون هکتار فقط مشکل شوری دارند، اما ۲/۳ میلیون هکتار علاوه بر شوری با مسائل دیگری نظیر عمق کم خاک، آهکی یا گچی بودن و محدودیت های دیگری برای کشت و کار روبه رو هستند.

وضعیت امروز خاکهای ایران بحرانی است. خاک به ما هشدار میدهد که اراضی کشاورزی به تدریج به سمت شور شدن می روند. به گفته سعادت، برخی از خاکها به دلیل ساختار خود زمین شور میشوند. البته بخش کمی از خاکهای زراعی ایران چنین وضعیتی دارند، اما بخش عمده خاکهای زراعی به دلیل مدیریت نامناسب، عملیات زراعی نادرست، استفاده نامتعارف از زمین همچنن آبیاری غلط دچار مشکل شوری میشوند. وی ادامه داد: مدیریت نامناسب عامل اصلی شور شدن آنها و خاکهای زراعی کشور است. سوءمدیریت و درست مصرف نکردن آب و عناصر غذایی، عدم رعایت بستر کشت و دلایل متعدد دیگر زمینه شور شدن آنها و خاکهای کشور را فراهم کرده است. سعادت عنوان کرد: روند شور شدن در سالهای اخیر شدت گرفته و با گسترش خشکسالی، برداشت از آبهای زیرزمینی افزایش یافته است. در نتیجه یک شیب هیدرولیکی منفی از طرف آبهای شور به سمت آبه ای شیرین زیرزمینی، در حال رخ دادن است. به همین دلیل بعضی چاه های ما که آب غیرشور داشتند، این روزها مورد هجوم آب شور قرار میگیرند و کیفیت آب آنها از دست میرود.

تجارت کلان کشاورزی با تثبیت نرخ ارز ممکن می شود

قائم مقام خانه کشاورز ایران می گوید: اگر دولت اقدام به تک نرخی کردن ارز کند، در این صورت واردکنندگان و صادرکنندگان تکلیفشان را با وضعیت پیش آمده خواهد دانست و همین موضوع تأثیرش را در میان مدت و بلندمدت بر تجارت کشاورزی خواهد گذاشت. این روزها تب و تاب افزایش و کاهش نرخ ارز قصه ای شده که هر صنعتی به ویژه بخش کشاورزی را تحت الشعاع قرار داده است. در بازار آزاد نرخ دلار به ۳۹ هزار و ریال رسیده و نرخ دولتی آن ۳۲ هزار و ۱۵۱ ریال است. همین وضعیت در تولید، صادرات و واردات محصولات کشاورزی نیز تأثیر گذاشته و تا مدت ها درگیر تأثیرات حاصل از آن خواهند بود. وی ادامه داد: نوسانات نرخ ارز و دونرخی بودنش، بخش صادرات را آسیب پذیر کرده است، در حالی که برنامه ریزی صحیحی برای این نوع فعالیت تجاری در بخش کشاورزی وجود ندارد. ایشان گفت: نوسانات نرخ ارز و تک نرخی نشدن آن، نه تنها تأثیر ناخوشایندی در امر صادرات دارد، بلکه در تولیدات نیز تأثیرگذار خواهد بود. بیابانی با اشاره به اینکه باید برنامه ریزی های مدونی در صورت تک نرخی شدن ارز برای بخش کشاورزی در نظر گرفت، افزود: تک نرخی شدن ارز وقتی تصمیم به واردات محصولات تراز اول برای افزایش تولید داشته باشیم یا در شرایطی که قصد صادرات به سایر کشورها را داریم باید با برنامه ریزی صحیح و مدونی صورت گیرد تا از این راه، بتوان وضعیت تجارت در کشاورزی را توسعه و مدیریت کرد.



اهم اخبار استانی



مدیر صنایع کشاورزی خراسان رضوی:

امکان فرآوری ۲۶۸ هزار تن محصولات کشاورزی در استان

عملکرد مدیریت صنایع سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی در سال جاری تشریح شد. مدیر صنایع سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی در این خصوص اظهار داشت: این مدیریت در سال جاری ۶۹ فقره پروانه بهره برداری در خصوص صنایع تبدیلی کشاورزی با سرمایه گذاری یک هزار و ۱۴ میلیارد ریال در استان صادر نموده است. اسماعیل نامنی افزود: پروانه های بهره برداری صادر شامل واحد های " فرآوری محصولات زراعی " از جمله فرآوری گوجه فرنگی (رب) ، برنج کوبی ، بسته بندی حبوبات و غلات ، فرآوری و بسته بندی گیاهان دارویی ، بسته بندی سبزیجات ، شوریجات و ترشیجات و انبارهای نگهداری محصولات ، همچنین واحد های " فرآوری محصولات باغی " از جمله سرد خانه و انبارهای نگهداری محصولات ، بسته بندی خشکبار ، زعفران ، کشمش ، فرآوری ، انجماد و بسته بندی میوه و فرآوری و بسته بندی پسته و نیز واحد های فرآوری " محصولات دامی و شیلات " از جمله انجماد و بسته بندی گوشت قرمز و سفید و آبیان ، تولید خوراک آماده دام و طیور و آبیان و تولید فرآورده های لبنی بوده است. مدیر صنایع کشاورزی سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی خاطر نشان کرد: با صدور این تعداد پروانه های بهره برداری ، زمینه اشتغال یک هزار و ۸۶ نفر و امکان فرآوری ۲۶۸ هزار تن محصولات کشاورزی فراهم آمده است. این مقام مسئول ادامه داد : در سال جاری ۸۱۷ فقره جواز تاسیس صنایع کشاورزی نیز در خراسان رضوی صادر شده است

پرداخت ۵۵ میلیارد و ۱۸۳ میلیون تومان تسهیلات مکانیزاسیون به کشاورزان خراسان رضوی

محمد رضا قوسیان مقدم رئیس اداره امور فن آوریهای مکانیزه سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی اظهار داشت: تا روز پنجشنبه پنجم اسفند ماه مبلغ ۱۱۸ میلیارد تومان تسهیلات مکانیزاسیون کشاورزی ، معادل ۱۵۱ درصد سهمیه استان ، به شعب بانک کشاورزی خراسان رضوی معرفی شده است. رئیس اداره امور فن آوریهای مکانیزه سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی افزود: از این میزان مبلغ ۶۵ میلیارد و ۶۰۶ میلیون تومان ، معادل ۸۴ درصد سهمیه استان، در بانک کشاورزی مصوب گردیده است. محمد رضا قوسیان میزان تسهیلات مکانیزاسیون پرداختی به بهره برداران کشاورزی را ۵۵ میلیارد و ۱۸۳ میلیون تومان ، معادل ۷۲ درصد سهمیه استان، بیان کرد و ادامه داد: از مجموع اعتبارات مصوب شده در بانک تعداد ۹۳۲ دستگاه انواع تراکتور ۲۶ دستگاه انواع کمباین و یک هزار و ۱۸۸ دستگاه انواع دنباله بندها به ناوگان کشاورزی خراسان رضوی ، اضافه میشود. وی خاطر نشان کرد: براساس آخرین رتبه بندی بانک کشاورزی کشور از مجموع ۱۰ هزار و ۱۳۸ تراکتوری که تا ۲۸ بهمن ماه در سرتاسر کشور تحویل کشاورزان شده ، خراسان رضوی با تحویل ۸۱۵ دستگاه ، بعد از گلستان ، رتبه دوم را دارد. رئیس اداره امور فن آوریهای مکانیزه سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی گفت :از مجموع ۱۴ هزار ادوات و دنباله بند تحویلی به بهره برداران تا تاریخ ۲۸ بهمن ماه ۹۵ خراسان رضوی با تحویل یک هزار و ۱۸۸ دستگاه ، بعد از استان گیلان، در تعداد ادوات تحویلی ، رتبه دوم کشوری را بخود اختصاص داده است وی اشاره نمود: مابقی تراکتورها در نوبت واگذاری میباشند



تهیه و تنظیم: سمیرا سبزواری

تلفن: ۳۸۸۴۲۹۳۱

فاکس: ۳۸۸۴۲۹۳۶

نشانی: وکیل آباد - بین سامانیه و هنرستان - اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی - ساختمان شماره ۲

<http://www.mccima.com>