چرا ضایعات کشاورزی در ایران بالا ست؟

امین محمودی، کارشناس اقتصاد کشاورزی یکی از دلایل اصلی این میزان تولید ضایعات کشاورزی را نبود صنایع تبدیلی در استان‌های تولیدکننده دانست و ابراز کرد: در حال حاضر استان‌هایی همچون خوزستان، فارس، کرمانشاه و کردستان و در شمال کشور هم استان‌هایی مانند گیلان و مازندران بیشترین تولید محصولات کشاورزی را دارند؛ اما آن میزانی که باید، صنایع تبدیلی در این استان‌ها مشاهده نمی‌کنیم.
محمودی تأکید کرد: این صنایع باید با کمک تعاون روستایی و در مراکز تولید محصولات کشاورزی ساخته شوند؛ اما شاهد هستید در این زمینه ضعف اساسی داریم.
وی اضافه کرد: هم‌اکنون همدان، کرمانشاه و خوزستان سهم زیادی از تولید گوجه‌فرنگی و سیر را به‌خود اختصاص داده‌اند؛ اما صنایع تبدیلی در این استان‌ها نیست و این بزرگ‌ترین ضعف است که سبب می‌شود از نعمت این محصولات بی‌بهره و نتوانیم اشتغال‌زایی کافی داشته باشیم و این درحالی است که بخش زیادی از جمعیت در این مناطق گرفتار بیکاری هستند!
این کارشناس اقتصادی در حوزه کشاورزی یادآور شد: در سالیان اخیر بارها شاهد دپو میزان زیادی از سیب در آذربایجان‌های شرقی و غربی بودیم. این اتفاق به این علت است که نتوانستیم بازار صادراتی برای محصولات خود ایجاد کنیم.

زوم

محیط زیست

فرزانه زراعتی | در جهان سالانه حدود ۴ میلیارد تن مواد غذایی تولید می‌شود که از این میزان حدود ۲ میلیارد تن به دلیل شرایط نامناسب کشت، برداشت، نگهداری و دیگر مسائل تبدیل به ضایعات و از دسترس خارج می‌شود. این آمار به معنای این است که حدود نیمی از محصولات کشت شده در جهان هر ساله به دلایلی که گفته شد غیرقابل مصرف می‌شود. بر اساس اعلام فائو، ارزش این میزان مواد غذایی ضایع شده، حدود یک تریلیون دلار برآورد می‌شود که سهم کشورهای در حال توسعه از این میزان ۳۱۰ میلیارد دلار است. متأسفانه ایران هم در بحث ضایعات کشاورزی جزو کشورهای سرآمد محسوب می‌شود، به‌طوری که آمار، گویای ضایعات ۲۰ تا ۳۰ درصدی و در برخی آمارها تا ۳۵ درصدی در بخش کشاورزی است. این میزان حدود ۳ درصد از میزان ضایعات کشاورزی موجود در دنیا و حدود ۲۵ برابر ضایعات کشورهای توسعه‌یافته را شامل می‌شود که عدد بسیار بزرگی است، به‌خصوص وقتی به صورت تقریبی ۳۸ درصد جمعیت ایران در فقر به سر می‌برند.

تولید ۲۰ تا ۳۰ میلیون تن ضایعات کشاورزی در ایران

حجم دورریزها غذای ۱۵ میلیون نفر را تأمین می‌کند

براساس گزارش‌های منتشر شده، حدود ۹٫۳ میلیون خانوار فقیر شناسایی شده؛ این میزان فقیر در حالی در ایران زندگی می‌کنند که حجم دورریزهای بخش کشاورزی در کشور به‌قدری است که می‌تواند نیاز ۱۵ میلیون نفر را تأمین کند!

■ سالانه ۲۰ تا ۳۰ میلیون تن محصول کشاورزی دور ریخته می‌شود

امین محمودی، کارشناس اقتصادی در حوزه کشاورزی در این زمینه به خبرنگار ما گفت: آمارهای فائو نشان می‌دهد ما ۲۵ برابر کشورهای توسعه‌یافته دنیا ضایعات کشاورزی داریم.
وی ادامه داد: تولید سالانه محصولات کشاورزی بین ۱۲۰ تا ۱۳۰ میلیون تن عنوان می‌شود که این محصولات در ۳۱ استان کشور تولید می‌شوند؛ اما بخش عظیمی از آن یعنی حدود ۲۰ تا ۳۰ میلیون تن دور ریخته می‌شوند.
این کارشناس کشاورزی با بیان اینکه سیب درختی، گوجه، پیاز، هندوانه و سیب‌زمینی عمده محصولات کشاورزی هستند که دور ریخته می‌شوند، خاطرنشان کرد: بخش عظیمی از مرکبات تولید استان‌های شمالی هم دور ریخته می‌شوند.
محمودی ادامه داد: وقتی ۲۰ تا ۳۰ میلیون تن از این محصولات دور ریخته می‌شوند به این معناست که از ۱۲۰ میلیون تن محصول تولید شده، حدود ۹۰ میلیون تن به مصرف ۸۵ میلیون جمعیت ایرانی می‌رسد که البته بخشی از این ۹۰ میلیون تن، صادر هم می‌شود.
وی ضمن بیان اینکه حجم صادرات محصولات کشاورزی ایران تا ماه پیش ۳ میلیارد و ۴۰۰ میلیون دلار بود، خاطرنشان کرد: بنابراین مصرف سالانه ما در بحث تولیدات کشاورزی حدود ۷۵ میلیون تن محصول است و بین ۵ تا ۱۰ میلیون تن هم صادر می‌شود.

■ نبود صنایع تبدیلی، مهم‌ترین علت بالا بودن ضایعات کشاورزی

این کارشناس اقتصاد کشاورزی یکی از دلایل اصلی این میزان تولید ضایعات کشاورزی را نبود صنایع تبدیلی در استان‌های تولیدکننده دانست و ابراز کرد: در حال حاضر استان‌هایی همچون خوزستان، فارس، کرمانشاه و کردستان و در شمال کشور هم استان‌هایی مانند گیلان و مازندران بیشترین تولید محصولات کشاورزی را دارند؛ اما آن میزانی که باید، صنایع تبدیلی در این استان‌ها مشاهده نمی‌کنیم.
محمودی تأکید کرد: این صنایع باید با کمک تعاون روستایی و در مراکز تولید محصولات کشاورزی ساخته شوند؛ اما شاهد هستید در این زمینه ضعف اساسی داریم.
وی اضافه کرد: هم‌اکنون همدان، کرمانشاه و خوزستان سهم زیادی از تولید گوجه‌فرنگی و سیر را به‌خود اختصاص داده‌اند؛ اما صنایع تبدیلی در این استان‌ها نیست و این بزرگ‌ترین ضعف است که سبب می‌شود از نعمت این محصولات بی‌بهره و نتوانیم اشتغال‌زایی کافی داشته باشیم و این درحالی است که بخش زیادی از جمعیت در این مناطق گرفتار بیکاری هستند!
این کارشناس اقتصادی در حوزه کشاورزی یادآور شد: در سالیان اخیر بارها شاهد دپو میزان زیادی از سیب در آذربایجان‌های شرقی و غربی بودیم. این اتفاق به این علت است که نتوانستیم بازار صادراتی برای محصولات خود ایجاد کنیم.

■ در حالی ضایعات کشاورزی داریم که با بی‌آبی دست‌وپنجه نرم می‌کنیم!

محمودی تأکید کرد: ایران در حالی سالانه با ۲۰ تا ۳۰ میلیون تن ضایعات کشاورزی روبه‌رو است که در منطقه خشکی قرار دارد و با بی‌آبی دست‌وپنجه نرم می‌کند.
وی با اشاره به اینکه ما باید برای هر کیلوگرم از محصولات خود برنامه داشته باشیم، از دیگر علت‌های بالا بودن میزان ضایعات کشاورزی را استفاده نکردن از بذرهای مرغوب دانست و بیان کرد: در چند سال اخیر همکاری‌هایی با سازمان جهانی ایکارد را برای این کار شده است؛ اما همچنان شاهدیم عمده بذرهایی که در کشور ما تولید و مصرف می‌شوند از کشورهای دیگر وارد می‌شوند و با اینکه سازمان تحقیقات وزارت جهاد کشاورزی سالانه بودجه زیادی دریافت می‌کند، هنوز نتوانسته بذرهای اصلاح شده مرغوبی را به کشاورزان معرفی کند تا این‌گونه، میزان تولید هم افزایش یابد.
این تحلیلگر اقتصادی با تأکید بر اینکه باید از بذرهایی برای تولید محصولات کشاورزی استفاده کنیم که بتواند میانگین و عملکرد تولید را افزایش دهد، گفت: چنانچه این اتفاق رخ دهد به‌طور مثال به جای برداشت ۲ تا ۴ تن گندم در هر هکتار، ۶ تا ۸ تن محصول برداشت خواهیم کرد.
محمودی با بیان اینکه افزایش عملکرد در هر هکتار اقتصادی‌تر از افزایش سطح زیر کشت است، خاطرنشان کرد: از طرف دیگر، استفاده از نهاده‌های کشاورزی مثل سم و کود بهتر، می‌تواند تولیدات ما را افزایش دهد؛ اما این در حالی است که بسیاری از نهاده‌های موجود در بازار، قاچاقی و تقلبی هستند و کشاورزان هم به دلیل درآمد پایین مجبور به تهیه این نهاده‌ها هستند که همین عامل موجب افزایش ضایعات می‌شود.
وی تأکید کرد: زمانی که ضایعات در تولیداتمان کاهش یابد، تولید و عرضه محصولات در بازار بیشتر می‌شود؛ این‌گونه هم قیمت محصولات کشاورزی کاهش می‌یابد و هم کشاورز از تولید خود بهره‌مند می‌برد.
این کارشناس کشاورزی در بخش دیگری از سخنان خود با اشاره به اقدامات مثبتی که در یک سال اخیر در حوزه کشاورزی صورت گرفته، اجرایی شدن طرح اصلاح الگوی کشت پس از چند دهه را یکی از اقدامات مثبت خواند و گفت: با تحقق این طرح، نهادهای دولتی متوجه خواهند شد چه میزان محصول کشاورزی تولید می‌شود و چه میزان مصرف می‌کنیم؛ آن‌گاه برای بازارهای صادراتی برنامه‌ریزی و بازارسازی می‌کنند.
محمودی ساخت پنج شهر نمونه کشاورزی در کشور را گام مثبت دیگری در حوزه کشاورزی خواند و ابراز کرد: به نظر می‌رسد با این طرح‌ها به سمت گسترش صنایع تبدیلی خواهیم رفت که نتیجه آن افزایش ارزآوری، اشتغال‌زایی و توسعه محصولات کشاورزی است.

گفت‌وگوی ویژه قدس

از ناامنی غذایی و سوء تغذیه جلوگیری کنیم

زهرا عبداللهی مدیرکل دفتر بهبود تغذیه جامعه وزارت بهداشت اظهار کرد: خوشبختانه در دو دهه گذشته در ایران به‌دنبال مداخلات بهبود تغذیه جامعه شاهد بیش از ۷۵ درصد کاهش سوء تغذیه در کودکان زیر پنج سال کشور بوده‌ایم. ولی در مناطق محروم به‌خصوص با کم‌آبی، نیاز است با همکاری بین بخش‌های توسعه‌ای کشور به‌ویژه وزارت جهاد کشاورزی از ناامنی غذایی و سوء تغذیه جلوگیری کنیم.

آگهی تجدید مزایده تاکسی بیسیم ۱۳۳

شهرداری تربت جام به استناد مصوبه شماره ۹۱ مورخ ۱۴۰۱/۰۶/۰۱ شورای اسلامی شهر قصد واگذاری تاکسی بیسیم ۱۳۳ از طریق تجدید مزایده به شرکت های حمل و نقل مسافر درون شهری را دارد.
متقاضیان جهت خرید اسناد مزایده به «سامانه ستاد» یا «امور قراردادها» شهرداری مراجعه فرمایند.
اصغرخوشخو – شهردار تربت جام
۴۰۱۱۲۴۷۴ ج

آگهی مناقصه عمومی همزمان با ارزیابی کیفی
شماره فراخوان سامانه ستاد ۲۰۰۱۰۹۴۹۳۸۰۰۰۰۰۸
موضوع: واگذاری خدمات حجمی حوزه تحریریه، مالی، اداری، پشتیبانی، خدمات و... موسسه فرهنگی شهرآرا
مبلغ برآورد : ۲۸۹،۱۲۱،۰۴۷،۴۵۲ ریال (دویست و هشتاد و نه میلیارد و یکصد وبیست و یک میلیون و چهل و هفت هزار و چهارصد و پنجاه و دو ریال)
جهت کسب اطلاعات بیشتر، دریافت اسناد و شرکت در مناقصه، به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir مراجعه نمایید.
این آگهی در روزنامه رسمی به آدرس www.rrk.ir نیز درج می‌گردد.
موسسه فرهنگی شهرآرا
شهرداری مشهد
۴۰۱۱۲۹۵۹

فراخوان مناقصه عمومی یك مرحله ای (تجدید)
شهرداری طرقبه در نظر دارد مناقصه عمومی عملیات ترمیم و بهسازی معابر سطح شهر به شماره ۲۰۰۱۰۵۰۳۵۲۰۰۰۰۰۴۲ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید؛ کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکت ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.
–تاریخ انتشار مناقصه در سامانه: ۱۴۰۱/۰۹/۲۹ می باشد.
–مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت: ساعت ۱۹ روز پنجشنبه ۱۴۰۱/۱۰/۰۸
–مهلت زمانی ارسال پیشنهاد: ساعت ۱۲ روز چهارشنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۱
–زمان بازگشایی پاکت ها: ساعت ۱۳ روز شنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۴
اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گذار جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکت الف: طرقبه، بلوار معلم، ساختمان شهرداری، امور قراردادها تلفن ۰۵۱۳۴۲۲۵۸۴۴ واحد عمران تلفن ۰۵۱۳۴۲۲۳۸۳۳
اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه:
مرکز تماس: ۴۱۹۳۴–۰۲۱ دفتر ثبت نام: ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸
اطلاعات تماس دفاتر ثبت نام سایر استان ها، در سایت سامانه (www.setadiran.ir) بخش "ثبت نام/پروفایل تأمین کننده/مناقصه گر" موجود است.
روابط عمومی شهرداری طرقبه
۴۰۱۱۲۴۰۴ ج

پذیرش ۳۷۰۸۸ آگهی

آگهی مناقصه خرید کارتن و سلفون
شرکت صنایع غذایی رضوی
شرکت صنایع غذایی رضوی
در نظر دارد کارتن و سلفون مورد نیاز خود را از طریق انجام مناقصه خریداری نماید. لذا تامین کنندگان محترم می توانند جهت دریافت فرم شرکت در مناقصه از تاریخ ۱۴۰۱/۱۰/۰۳ لغایت ۱۴۰۱/۱۰/۱۰ در ساعات اداری به دبیرخانه شرکت به آدرس: مشهد- ابتدای بزرگراه آسیایی- جنب میدان بزرگ قائم- پیامبر اعظم ۲ مراجعه نمایند. همچنین امکان دریافت فرم مربوطه از طریق سایت شرکت به آدرس WWW.NANRAZAVI.COM امکان پذیر می باشد.
۴۰۱۱۲۹۵۵ ج

آگهی مجمع عمومی عادی سالانه (نوبت اول)
کانون کارکنان بازنشسته تامین اجتماعی شهرستان ساری
به اطلاع کلیه همکاران محترم بازنشسته، از کارافتاده و بازماندگان همکاران متوفی شهرستان ساری که عضو کانون بازنشستگان ساری می باشند، میرساند: جلسه مجمع عمومی عادی سالانه نوبت اول کانون راس ساعت ۱۶ روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۱۵ در سالن اجتماعات شعبه دو ساری برگزار می گردد.
بدینوسیله از همه اعضا محترم کانون ساری دعوت به عمل می آید در جلسه مذکور حضور بهم رسانند.
دستور جلسه:
۱– استماع گزارش هیئت مدیره در مورد عملکرد کانون منتهی به سال ۱۴۰۰
۲– استماع گزارش بازرس کانون در رابطه با عملکرد و امور مالی کانون منتهی به پایان سال ۱۴۰۰
۳– بررسی و اتخاذ تصمیم در مورد ذخایر قانونی، تراز و بیلان و بودجه منتهی به سال ۱۴۰۰ و پیش بینی بودجه سال ۱۴۰۱
۴– انتخاب پنج نفر اعضا هیئت مدیره کانون
۵– انتخاب یک نفر بازرس اصلی و یک نفر علی البدل
میرنقی ذبیحی رئیس هیئت مدیره کانون
۴۰۱۱۲۹۶۰ ج

آب، نعمت بزرگ الهی است، آن را هدر ندهیم.
((آگهی مناقصات عمومی یک مرحله ای))
وزارت نیرو شرکت آب و فاضلاب مشهد (سهامی خاص)
شرکت آب و فاضلاب مشهد در نظر دارد
با رعایت مفادآیین نامه معاملات شرکت های آب و فاضلاب شهری و استانی و از طریق مناقصات عمومی کالاهای مشروحه ذیل را از تولید کنندگان یا تأمین کنندگان ذیصلاح خریداری نماید .

ردیف	موضوع	استاندارد تولید / سایر مشخصات	مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار به ریال	نوع تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار
۱	خرید ، نصب و راه اندازی کنترلر، تلویزیون و کابل HDMI (تجدید)	طبق مشخصات فنی پیوست	۹۷۱/۰۰۰/۰۰۰	۱.واریز نقدی به حساب جاری شماره ۱۰۰۰۵۰۰۰۵ بانکی پاسارگاد شعبه آبفای مشهد ۲. ضمانتنامه بانکی . ۳.اوراق مالی اسلامی دولت . ۴. چک تضمین شده بانکی.
۲	خرید لوازم و تجهیزات برقی (تجدید)		۱/۳۴۳/۰۰۰/۰۰۰	
۳	خرید سنسور کدورت سنج، آنالیزور کیفی و سنسور EC ONLINE		۹۸۰/۰۰۰/۰۰۰	
۴	خرید لوله چدن سایزهای ۱۵۰ و ۲۰۰ به همراه واشر		۱/۷۲۴/۰۰۰/۰۰۰	

۱.کارفرما : شرکت آب و فاضلاب مشهد
۲.محل تأمین اعتبار : اعتبارات غیر عمرانی
۳.تاریخ و محل دریافت اسناد مناقصات : از تاریخ ۱۴۰۱/۱۰/۰۳ لغایت ۱۴۰۱/۱۰/۰۷ از محل دفتر قراردادهای شرکت آب و فاضلاب یا در سایت اینترنتی http://iets.mporg.ir قابل دریافت می باشد .
۴.آخرین مهلت عودت پاکات اسناد مناقصات : ساعت ۱۵ مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۱۸ می باشد .
۵.بازگشایی پاکات مناقصه مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۱۹ می باشد.
۶.محل تسلیم پاکات مناقصات : مشهد ، خیابان فلسطین ، فلسطین ۲۶ ، دبیرخانه شرکت آب و فاضلاب مشهد و در صورت ابهام با شماره ۰۵۱۳۷۰۰۸۱۴۹ تماس حاصل نمایید .
۷.مدت اعتبار پیشنهادات از تاریخ تحویل پاکات پیشنهاد قیمت به مدت سه ماه می باشد .
۸.هزینه درج آگهی به عهده برنده مناقصات می باشد.
دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب مشهد
۴۰۱۱۲۹۲۳