

سقوط برداشت زعفران در هکتار به کمتر از ۳ کیلو گرم طی چند دهه گذشته بهر غم‌رشد ۲ برابری سطح زیر کشت

فاجعه عملکردی کشت طلای سرخ



برداشت در استان‌هایی مانند اصفهان به ۸ کیلو گرم در هکتار هم رسیده است.

نکته قابل تأمل آن که باوجود خشکسالی‌های اخیر ودشت‌های بحرانی استان، سطح زیر کشت این محصول همواره رو به افزایش بوده اما میزان عملکرد و برداشت آن کاهش داشته است و این افزایش سطح زیر کشت تنها محدود به خراسان رضوی نیست. برخی کارشناسان مانند دکتر محمد ذکی عقل عضو هیئت علمی دانشگاه فردوسی مشهد معتقد هستند دلیل پایین بودن میزان برداشت زعفران در استان «بنه‌های پیاز زعفران» است. این استاد کشاورزی بنه پیاز زعفران در استان را بین ۱۲ تا ۸ گرم ارزشیابی می‌کند در حالی که در کشورهایی مانند اسپانیا و ایتالیا بنه پیاز زعفران بالاتر از ۲۰ گرم است.

● زعفران کاران نابلد

غلامرضا میری نایب رئیس شورای ملی زعفران نیز چند عامل را در پایین بودن بهره‌وری کاهش برداشت زعفران در زمین کشاورزی استان مؤثر می‌داند. میری در گفت‌وگو با خراسان رضوی بیان می‌کند: سال‌های گذشته ما در زمین‌های کشاورزی استان ۶ کیلو زعفران برداشت می‌کردیم و کشاورز نمونه ما برداشت ۴۰ تن از هکتار هم داشته است اما امروز میزان برداشت به ۳ کیلو گرم رسیده که می‌توان دلیل اصلی آن را کم‌توجه شدن کشاورز به کشت دانست. وی می‌افزاید: سال‌های گذشته از مردادماه کشاورزی زمین بود و مراقبت می‌کرد اما الان کشت زعفران توسط افرادی انجام می‌شود که کمترین سرشته را از کشت وزعفران دارند به همین دلیل وقتی وارد زمین کشاورزی زیر کشت زعفران می‌شویم می‌بینیم زمین سفت است و زعفران به سختی رشد کرده به همین دلیل میزان برداشت زعفران در هکتار هم کاهش پیدا کرده است.

● افزایش تعداد و کاهش وزن پیاز در هکتار

این عضو شورای ملی زعفران دلیل دیگر را افزایش میزان کشت پیاز در هکتار می‌داند و می‌گوید: در گذشته میزان پیاز زعفرانی که در زمین کشت می‌شد پایین‌تر از الان بوده مثلاً تا چند سال پیش

طی ۱۲ سال گذشته به‌رغم خشکسالی‌ها سطح زیر کشت زعفران در استان تقریباً دو برابر شده اما متوسط برداشت این محصول نصف شده است عملکرد فاجعه‌باری که خروجی کشت زعفران در استان از زبان ده‌کرده و جهاد کشاورزی استان قادر به مدیریت آن نیست. اما دلیل این سقوط بهره‌وری چیست؟ به گزارش خراسان رضوی، برخی آمارها نشان می‌دهد حدود ۹۵ درصد زعفران دنیا در ایران تولید می‌شود که ۹۰ درصد آن در خراسان کشت می‌شود. طلای سرخی که تنها سرخی در جهان نصیب کشاورزان می‌شود. سطح زیر کشت زعفران در استان همواره سهمی حدود ۹۰ هزار هکتار داشته اما میزان برداشت این محصول از اراضی زیر کشت طی چند دهه گذشته رو به افول گذاشته و به نوعی میزان بهره‌وری زعفران در استان به شدت کاهش پیدا کرده است. یک تحقیق علمی و بر اساس داده‌های موجود و

بررسی کشت زعفران در ۵۰ سال اخیر نشان می‌دهد که میزان برداشت سال ۵۲ مادر زعفران ننگین خشک (بهترین نوع زعفران) ۵/۷ کیلو گرم در هکتار بوده و این در حالی است که این رقم اکنون به ۳/۶ کیلو گرم در هکتار تنزل یافته و در همین حال سطح زیر کشت در این دوره نسبت به سال ۵۲، ۳۷ برابر شده است. مقایسه‌ای دیگر برای درک پایین بودن میزان بهره‌وری در اراضی زیر کشت زعفران در استان را می‌توان در مقایسه میزان برداشت این محصول در کشورهای مختلف دید. طوری که عملکرد در هکتار در کشور اسپانیا ۱۲، در ایتالیا ۱۰، در یونان هفت و در افغانستان هم که به یک قدرت نوظهور در تولید زعفران تبدیل شده ۵/۸ کیلو گرم در هکتار است.

● عملکرد ۱۲ ساله و کاهش میزان برداشت

از طرف دیگر بررسی داده‌های آماری وزارت جهاد کشاورزی در باره وضعیت سطح زیر کشت، میزان تولید و عملکرد ۱۲ سال گذشته نشان می‌دهد میزان برداشت زعفران در زمین‌های کشاورزی استان از سال ۸۸ تاکنون همواره بین ۳ تا ۳۵ کیلو گرم در هکتار بوده است و طی دو سال گذشته متأسفانه میزان برداشت به کمتر از ۳ کیلو گرم در هکتار هم رسیده است. این در حالی است که میزان

مدیر کل پیشگیری ستاد مرکزی

مقابله با قاچاق کالا و ارز مطرح کرد:

قاچاق گازوئیل عامل تأمین نشدن سوخت نیروگاه‌ها

مدیر کل پیشگیری ستاد مرکزی مقابله با قاچاق کالا و ارز گفت: اکنون در شرایطی به س‌ری می‌بریم که تراز مصرف گازوئیل در کشور از ۱۵ میلیون لیتر در روز کمتر نمی‌شود به دلیل قاچاق آن، سوخت مورد نیاز نیروگاه‌ها نیز به‌طور کامل تأمین نمی‌شود. به گزارش ایرنا، امیرمحمدریزو هام‌روز گذشته در نخستین همایش منطقه‌ای تبیین قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز در خراسان رضوی با بیان این که قاچاق سوخت، آمار و اطلاعات لازم برای برنامه‌ریزی برهم می‌زند، افزود: اگر بدانیم میزان واقعی مصرف گازوئیل در کشور، چقدر است می‌دانیم چقدر باید به نیروگاه‌ها اختصاص دهیم. در حالی که گازوئیل به‌صورت عرضه خارج از شبکه و انحراف از مصارف واقعی به سمت قاچاق سوق پیدای می‌کند. پرهام اظهار کرد: زمانی که موضوع قاچاق سازمان یافته مطرح می‌شود، منظور قاچاقی است که باید توسط سامانه‌ها به درستی شناسایی شود، سامانه‌ها اکنون وضعیت خوبی نداشته و کامل نیستند اما بیش از ۸۰ درصد بهره‌گیری از سامانه‌ها امکان پذیر است. وی اضافه کرد: نکته‌ای که در باره سامانه‌ها وجود دارد، این است که سامانه هیچ‌وقت جای انسان را نمی‌گیرد، خطای انسان را کاهش می‌دهد اما نیاز به کار بر قوی و مسلط دارد، در واقع سامانه مشکل را حل نکرده، لازم است اما کافی نیست.

با هدف سیاست‌های کاهش جمعیت کیفری صورت گرفت

آزادی ۵ زندانی در تایباد

با هدف سیاست‌های کاهش جمعیت کیفری، ۵ نفر از زندانیان جرایم غیر عمد و عمد خرد و اصلاح شده در شهرستان تایباد آزاد شدند. به گزارش روابط عمومی دادگستری خراسان رضوی، رئیس کل دادگستری خراسان رضوی گفت: در اجرای مأموریت‌های سند تحول قضایی و با هدف سیاست‌های کاهش جمعیت کیفری، ۵ نفر از زندانیان جرایم غیر عمد و عمد خرد و اصلاح شده در شهرستان تایباد آزاد شدند. غلامعلی صادقی افزود: این آزادسازی با بهره‌گیری از مساعدت مسئولان قضایی تایباد، پیگیری‌های دادستان عمومی و انقلاب شهرستان، ارفاق قانونی، استفاده از ظرفیت خیران نیک اندیش و با تلاش کمیته صلح و سازش و مددکاران زندان صورت گرفت.

مدیر آب‌های نیشابور وعده داد:

تکمیل پروژه فاضلاب نیشابور؛ ۵ سال دیگر

کرد: با توجه به این که چندسالی است که فاضلاب نیشابور و تصفیه آن را به‌طور جدی پیگیر هستیم و قرار داد تکمیل فاضلاب شهر نیشابور با مجتمع فولاد خراسان به امضا رسیده و عملیات اجرایی آن به صورت رسمی در دهه فجر آغاز خواهد شد و پیش‌بینی ما تکمیل آن تا ۵ سال آینده است تا صنعت و کشاورزی از این منبع استفاده کنند. جعفر تمیز در حاشیه چهاردهمین جشنواره فراگیری نخستین واژه آب در بخش میانج‌لگه شهرستان نیشابور افزود: همچنین به دلیل محدود شدن منابع آبی در روستاها به دنبال اجرای طرح‌های فاضلاب هستیم تا از آن برای کشاورزی استفاده شود. سعی داریم روستاهای بالای هزار خانوار را شناسایی و طرح‌های مطالعاتی اجرای فاضلاب آن‌را نهایی کنیم و پس از آن به دنبال سرمایه‌گذار و ایجاد جذابیت برای آن‌ها به منظور مشارکت خواهیم بود. اگر بتوانیم تا ۵ سال آینده ۲۰ روستا را پوشش دهیم ۱۰۰ لیتر آب بر ثانیه می‌توانیم صرفه جویی کنیم.

● نیشابور ۳۰۰ لیتر بر ثانیه کسری آب شرب دارد

مدیر آب و فاضلاب شهرستان نیشابور تصریح

را برای آب شرب نیشابور طراحی کنیم که طبق برآوردهای اولیه حدود یک هزار میلیارد تومان اعتبار نیاز داریم که شامل احداث تصفیه خانه‌های آب، ایجاد منابع آبی جدید و استفاده از رواناب‌ها می‌شود تا از این حفرچاه‌های مقطعی جلوگیری کنیم. تمیز خاطر نشان کرد: سالانه ۵۰ میلیارد تومان برای پایدارنگه داشتن شرایط آب شرب نیاز داریم و در این شرایط نیازمند کمک مردم و فرهنگ‌سازی در این حوزه هستیم. در روستاها نیز مشکل استفاده دام‌ها و کشاورزان از منابع آب شرب را داریم و به‌طور کلی ۱۰ درصد منابع آب شرب ما صرف دام و کشاورزی می‌شود.

● سرانه مصرف آب در استان بالاست

مدیر روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان نیز در حاشیه این جشنواره گفت: در استان ۳۷ دشت داشته‌ایم که از این تعداد ۳۴ دشت آن از نظر شرایط منابع آبی، فوق بحرانی هستند و سه دشت باقی مانده نیز وضعیت مناسبی ندارند و به‌طور کلی باید گفت استان ما شرایط خوبی در این حوزه ندارد و در فقر شدید منابع آبی هستیم. سعید روزی افزود: هم اکنون در اواسط دی ماه

فروش کوسه ماهی در حاشیه خیابان!

مهدیان / رئیس شبکه دام پزشکی کاشمر از توقیف و معدوم سازی محموله یک دستگاه خودروی غیر مجاز حمل ماهی توسط کارشناسان این شبکه با همکاری نیروی انتظامی خبر داد. سعیدخانزاده گفت: مالک این خودرو به‌رغم تذکرات قبلی اقدام به عرضه ماهی فاقد هویت در حاشیه خیابان بدون رعایت مسائل بهداشتی کرده بود که با حکم قضایی و حضور نیروی انتظامی خودروی وی و ماهی‌ها توقیف شد. وی با بیان این که این سومین خودروی کشف شده توسط بازرسان شبکه دام پزشکی کاشمر در یک ماه گذشته است که اقدام به عرضه ماهی بدون هویت و به خصوص ماهی حرام گوشت (کوسه ماهی) به جای ماهی شیر و تن می‌کند، خاطر نشان کرد: گوشت کوسه به علت بی استخوان بودن و قابلیت عمل آوری به شکل فیله و استیک و قطعات کبابی، از بازار پسندی مناسبی برخوردار بوده و به همین سبب این سودجویان اقدام به عرضه آن با اسامی



عکس از شمیم

داریم. حسن سیفی افزود: بخشی از منابع آب ما از تربت حیدریه و بخشی از سبزوآر تأمین می‌شود که در تابستان برای روستاهای ما مشکلات فراوانی ایجاد می‌کند. در گذشته اقداماتی برای حل این مشکل انجام شده ولی همچنان این مشکل پا بر جاست و برای عبور از بحران آب در روستاها و این بخش نیاز به جذب اعتبارات بیشتری است. وی بیان کرد: متأسفانه با توجه به فرسودگی شدید خطوط انتقال حدود ۴۰ درصد پرت آب در این منطقه داریم که با کمک دهیاران و مشارکت شوراها و بخشداری به دنبال کاهش آن هستیم تاکنون ۲۱ هزار متر از خطوط انتقال آب منطقه، به‌سازی شده‌اند و امیدواریم در آینده بخش اعظمی از آن را انجام دهیم تا پرت آبی ما به حداقل برسد.

طی ۲ ماه گذشته انجام شد

قطع گاز ۱۲۱ اداره پر مصرف در گناباد

صفری / رئیس اداره گاز گناباد گفت: گاز ۲۱ اداره این شهرستان طی ۲ ماه گذشته به دلیل مصرف بیش از حد متعارف قطع شده است. اکبر تجاتی افزود: بدین منظور هزار و ۲۹۱ بازدید دوره‌ای طی ۲ ماه اخیر از ادارات گاز گناباد با هدف بررسی مصرف آن‌ها انجام شده است. وی بیان کرد: بهترین دما برای راهروهای ادارات در فصل زمستان ۱۸ درجه و در اتاق‌ها ۲۱ درجه است و برای مصرف بهینه گاز باید سیستم گرمایش اداری یک ساعت قبل از آغاز کار فعال و در روزهای تعطیل وسایل گرمایشی آن‌ها خاموش شوند. وی ضمن تأکید بر ضرورت استفاده از بخاری‌های استاندارد با برچسب انرژی A و B در منازل و ادارات و محیط‌های کاری گفت: مصرف متعادل گاز توسط مشترکان بخش‌های دولتی، تولیدی و خانگی زمینه‌ای فراهم می‌کند که تعداد بیشتری از مشترکان از مواهب این انرژی در فصل سرما بهره‌مند شوند.

می‌گوید: یک اتفاق نظر کلی در باره کاهش عملکرد زعفران در خراسان رضوی وجود دارد مبنی بر این که در گذشته ما ز زعفران را در اقلیم‌هایی کشت می‌کردیم که مطلوبیت بیشتری داشته‌اند مانند قائن در جنوب استان که در ارتفاع بالاتری از سطح دریا قرار گرفته و به تناسب بهره‌وری بالاتری دارد اما طی چند سال اخیر کشت زعفران به اقلیم‌ها و اراضی از استان گسترش پیدا کرده است که در سطح پایین‌تری نسبت به دریا قرار گرفته و به تبع میزان برداشت محصول و بهره‌وری آن‌ها ضعیف‌تر است. مدیر امور باغبانی استان می‌افزاید: این مسئله باعث شده اراضی که تحت تأثیر گرما هستند زیر کشت این محصول بروند و میزان برداشت کلی و میانگین استان را کاهش دهند. اما در اقلیم‌هایی مانند جلگه‌رخ و قائن که کوهپایه‌ای هستند ما برداشت بالای ۶ کیلو گرم در هکتار را داریم ولی کشت این محصول در دشت‌های گرم استان عملکرد آن را کاهش داده است. جعفری، دلیل دیگر کاهش بهره‌وری زعفران در استان را فقر زمین‌های کشاورزی می‌داند و می‌گوید: در گذشته کشاورزان زمین‌های خود را با کودهای آلی تقویت می‌کردند و زمین‌ها غنی از مواد آلی بودند اما چند سالی است مزارع ما بسیار ضعیف شده‌اند و زعفران کاران پیشرو می‌ما که این مسئله را رعایت می‌کنند عملکرد خوبی دارند. با این حال زمین‌هایی ضعیف، در دشت‌های گرم در شرایط کم‌آبی طبعاً کاهش عملکرد را در پی داشته‌اند. وی در باره کاهش وزن پیاز زعفران و نظرات کارشناسان در باره لزوم افزایش وزن پیاز زعفران می‌گوید: معمولاً مزارعی که سن بالایی دارند پیاز زعفران تولید می‌کنند و نسبت به پیازهای زعفرانی که بخواهیم آن‌ها را در مزارع مخصوص پرورش بدهیم تا وزنشان بالا برود از آن‌تر هستند به همین دلیل کشاورزان پیاز زعفران (سورت شده) استقبال چندانی نمی‌کنند هر چند الان در استان مزارعی برای کشت و پرورش پیاز زعفران داریم.

مدیر امور باغبانی استان از افزایش میزان کشت پیاز در هکتار نیز دفاع می‌کند و می‌گوید: در گذشته باز برداشت زعفران در مزارع ۱۰ ساله بوده و الان