



سیداحمد هاشمی

۴۰ درصد گلخانه‌های کشور

در تهران و البرز متمرکز شده است

اخیراً آمار ی از تیه‌بندی استان‌ها در رابطه با سطح زیر کشت و تولیدات گلخانه‌ای منتشر شده که نشان می‌دهد در بیشتر زمینه‌ها، پایتخت با اختلاف فاحشی در تیه نخست قرار دارد. با کمی تأمل در این آمار و ارقام مشخص می‌شود، خیلی نباید از این اتفاق خوشحال باشسیم زیرا استان‌های زیادی وجود دارد که از کم آبی در این آثار و ارقام مشخص می‌شود، خیلی نباید از این اتفاق خوشحال باشسیم زیرا استان‌های زیادی وجود دارد که از کم آبی در رنج و مشقت بوده و اولویت بیشتری جهت راه‌اندازی گلخانه‌ها دارند.
اینکه تهران با سهم ۰/۸ درصد اش از خاک کشور بتواند به تنهایی حدود ۲۰ درصد از مساحت گلخانه‌ها و ۳۰درصد از تولیدات گلخانه‌ای را به خود اختصاص بدهد به این معنی است که ۳۰ استان دیگر با تمام طرح‌ها و برنامه‌های تغییر نوع کشت و استفاده پهنه‌ای از آب و راه‌اندازی گلخانه‌ها، اندر خم یک کوچه‌اند.
استان‌هایی مثل سیستان و بلوچستان و هرمزگان و خوزستان و مناطق دیگر که به خاطر هوای مساعدشان جت داشتن گلخانه و پرورش محصولاتی در این فضا، سال‌هاست در انتظار عملی شدن وعده‌ها و قول‌های مسئولان و حمایت‌های دولت‌مردان، چشم انتظار نشسته‌اند.

■ ■ ■

روز گذشته سرپرست سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان تهران با تأکید بر اینکه افزایش کمی و کیفی تولیدات کشاورزی یکی از اهداف محوری در برنامه‌های توسعه اقتصادی کشور است، از تیه نخست استان

تهران در میزان مساحت و تولیدات گلخانه‌ای در کشور خبر داد.
شهرام عدالتی گفت: تولیدات کمی و کیفی تولیدات کشاورزی یکی از اهداف محوری در برنامه‌های توسعه اقتصادی کشور است که با استفاده مطلوب و اصولی از منابع و امکانات و به کارگیری شیوه‌های نوین تولید محصولات امکانپذیر است و به منظور تحقق این هدف، سهم و رتبه استان‌ها براساس شاخص‌ها و متغیرهای مهم کشاورزی توسط مرکز آمار ایران تیه شده‌است. بر این اساس استان تهران با وجود سهم ۰/۸ درصدی از مساحت خاکی کشور، با سهم ۶/۲درصدی از تأمین ارزش افزوده بخش کشاورزی در رتبه پنجم کشور قرار دارد.
اینکه تهران با سهم ۰/۸ درصدی از خاک کشور بتواند رتبه نخست تولیدات گلخانه‌ای را به خود اختصاص بدهد خیلی خوب است اما چرا ۳۰ استان دیگر با سهم ۹۹/۲درصدی که به صورت میانگین به هر کدام از آنها ۳/۲ درصد از خاک کشور می‌رسد نتوانسته‌اند در این زمینه اقدام شخاصی داشته باشند؟

این رقم وقتی نگران‌کننده تر می‌شود که سرپرست سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان تهران مدعی می‌شود: «استان تهران از نظر مساحت و تولیدات گلخانه‌ای در جایگاه نخست کشور قرار دارد و ۲۰/۷ درصد از مساحت گلخانه‌ها و ۳۰/۴ درصد از تولیدات گلخانه‌ای کشور مربوط به پایتخت است. در حقیقت تهران با سهم ۳۶/۲ درصدی بیشترین سهم را در تولید گل‌ها و گیاهان زینتی در گلخانه‌های کشور به خود اختصاص داده و با سهم ۲۰/۷ درصدی در تولید قارچ خوراکی نیز در رتبه نخست کشور قرار دارد.»

ناگفته نماند بعد از تهران، استان‌های البرز و اصفهان با ۱/۸ و ۹ درصد در رتبه‌های بعدی قرار دارند. با یک حساب سرانگشتی مشخص می‌شود وقتی ۴۰ درصد از مساحت گلخانه‌های کشور به سه استان برسد برای ۱۲/۸ استان باقیمانده به طور متوسط دودرصد می‌ماند و این برای کشوری که از کم آبی می‌نالد و مسئولان پیوسته از تغییر نوع کشت و امنیت غذایی حرف می‌زنند یعنی فاجعه.

■ **صدای اراده استان‌ها بی‌نی توجهی‌ها**

با گذری بر چند استان، که کم آبی کشاورزی آنها را به حاشیه برده و بی توجهی‌ها جهت راه‌اندازی گلخانه در این مناطق، آمار بیکاری را نیز افزایش داده است، می‌فهمیم نباید به آمار های پایتخت نشینان دلخوش بود و به آن افتخار کرد.
هرمزگان از جمله این استان‌هاست که چندی پیش رئیس سازمان جهاد کشاورزی آن با بیان اینکه با تغییر کشت محصولات سرسبز و صیفی از فضای روبات به گلخانه‌ای، میزان تولیدکشورزی در استان تا ۳۰ برابر قابل افزایش است، گفته بود: «سال گذشته ۱۶۴ هزار تن محصول گلخانه‌ای در هرمزگان برداشت شد که ۴۰ درصد در همسجی با سال قبل تر بیشتر شده که علت افزایش این تولیدات نیز افزایش وسعت گلخانه‌ها به خاطر اعطای تسهیلات کم‌بهره، تغذیه مناسب گیاه، قیمت خوب و بازار پسندي بوده است.»

به گفته علی باقرزاده‌هایی شهرستان‌های بندرعباس، حاجی‌آباد، میناب و رودان از مناطق مهم تولید محصولات گلخانه‌ای در هر مگان است که سالانه ۵۰ درصد از محصول برداشت شده از سطح گلخانه‌های استان به کشورهای حاشیه خلیج فارس، روسیه و آسیای میانه صادر می‌شود.اماگر حمایت وجود داشته باشد هم میزان سطح گلخانه‌ها هم اشتغالزایی در این حوزه افزایش چشمگیری خواهد داشت. خوزستان هم شرایط خوبی در رابطه با سهم گلخانه‌ای ندارد.
اواسط تابستان بود که گودرز بهرامیان مدیر جهاد کشاورزی شوش با بیان اینکه کشت محصولات تابستانه عمدتاً از تیر ماه آغاز می‌شود، اما کشت تابستانه امسال نسبت به سال ۹۹ بافت شدیدی مواجه شده است، گفت: «شیکه ای کر خنه و وز با کاهش بسیار زیاد آبی مواجه شده است و به همین دلیل، کشت تابستانه در این منطقه، با محدودیت مواجه شده‌است. برای شبکه آبیاری، در به جز کشت محصولات دائمی، کشت هیچ محصول دیگری را نداریم.
این حرف‌ها یعنی کشاورزی در فضای باز آن هم در شرایط دیگر در استان‌هاست که از بی‌آبی در رنج و غذاب هستند، امکانپذیر نیست و مسئولان نمی‌توانند با بی‌خیالی از کنار این موضوع بگذرند. سیستان و بلوچستان هم با تمام خشکسالی‌هایش وعده می‌شوند و هزار گاهي مسئولانی که چند عکس یادگاری در این منطقه می‌گیرند و می‌روند. در آخرین اظهار نظر‌ها مسئولان جهاد کشاورزی استان از زیر کشت رفتن ۲۶۰ هکتار از اراضی برای احداث گلخانه در اقصی نقاط سیستان و بلوچستان خبر داده بودند که هنوز هم ساکنان این استان منتظرند تا اتفاقی در این باره بیفتد. البته استان‌های دیگر هم وضعیت بهتری نسبت به هر مگان و خوزستان ندارند و اینکه مسئولی بیاید و آماری ارائه کند و آن هم فقط با صد‌ها باشد، اصلاً نمی‌تواند بیانگر خوب بودن اوضاع باشد.

در مورد مزایای کشت گلخانه‌ای همین بس که بدانیم در این روش نسبت به کشاورزی در فضای معمولی و در زمین‌های روبات در دسر و مشکلات کمتری وجود دارد. ضمن اینکه بازه زمانی برای به ثمر نشستن و برداشت محصولات در گلخانه‌ها نسبت به کشاورزی سنتی، کوتاه‌تر است. کشاورزی گلخانه‌ای به دلیل افزایش تولید محصول در واحد سطح، می‌تواند بازه بیشتری را پوشاند و سود آن گاهی ده‌ها برابر کشاورزی معمولی است. کمک به رشد ونمو چرخه اقتصادی محلی و بومی از جمله مزایای کشت در گلخانه‌هاست.
با راه‌اندازی این نوع از کسب و کار زمینه افزایش فعالیت‌های اقتصادی در شهرهای بزرگ و کوچک و به‌خصوص مناطقی که از لحاظ اقلیمی شرایط مساعدی دارند، فراهم می‌شود. صرفه‌جویی در مصرف آب و انرژی با توجه به خطر خشکسالی و کم‌آبی از مهم‌ترین دلایل توجه ویژه به گسترش این نوع از تولید محصولات کشاورزی در استان‌های مختلف ایران است.

یکشنبه ۵ دی ۱۴۰۰ | ۲۱ جدول‌های ۱۴۴۳

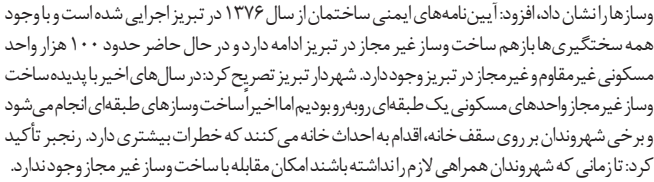
شهرستان ۸۸۹۸۹۸۱

۱۱۰۰ کیلومتر شبکه آبرسانی قزوین فرسوده‌است

به گفته مدیر عامل آبفای قزوین از ۴۶۷۰ کیلومتر شبکه آب سطح روستاها و شهرهای استان، ۱۱۰۰کیلومتر آن فرسوده هستند.
درباب بیرانوندی مدیر عامل آبفای قزوین با بیان اینکه شبکه‌های آب به‌عنوان شریان‌های حیاتی باید به‌درستی نگهداری شوند و استهلاک و فرسودگی امری طبیعی است، گفت: برآوردها نشان می‌دهد، شبکه‌های شهری و شبکه‌های آب روستایی ۲۸درصد فرسودگی دارند. وی افزود: ۴۶۷۰ کیلومتر آب و شبکه‌های آب روستایی نیز ۸۵۰ کیلومتر آن وجود دارد که ۱۲۰ کیلومتر آن فرسوده است و از این میزان شبکه فرسوده ۱۱۰۰ کیلومتر آن در سطح روستاها قرار دارد.
مدیرعامل آبفای قزوین تصریح کرد: سالانه ۱۲۰ کیلومتر از شبکه‌های توزیع و انتقال آب استان را اصلاح و بازسازی می‌کنیم، که این میزان در بافت قدیمی شهر قزوین ۱۵ تا ۲۰ کیلومتر است. در سطح کشور و استان برنامه‌های کوتاه مدت، میان مدت و بلندمدت تعریف کرده‌ایم؛ در گزارش دهندگان پاداش پرداخت خواهد شد.

تبریز ۱۰۰ هزار واحد مسکونی غیر مقاوم و غیر مجاز دارد

به گفته شهردار تبریز در حال حاضر ۱۰۰ هزار واحد مسکونی غیر مجاز و غیرمقاوم در شهر وجود دارد. عباس نجبر شهردار تبریز گفت، معضل ساخت و ساز غیر مجاز و بناهای غیر ایمن در این شهر گسترده بوده و نیازمند دولت‌مردان در این رابطه هستیم. وی با بیان اینکه حادثه اخیر در تبریز ضرورت بیش از پیش به اهمیت ایمنی در ساخت و ساز‌ها را نشان داد، افزود: این نوع‌های ایمنی ساختمان از سال ۱۳۷۶ در تبریز اجرائی شده است و با وجود همه سختگیری‌ها بازهم ساخت وساز غیر مجاز در تبریز ادامه دارد و در حال حاضر حدود ۱۰۰ هزار واحد مسکونی غیرمقاوم و غیرمجاز در تبریز وجود دارد. شهردار تبریز تصریح کرد در سال‌های اخیر با پدیده‌ساخت وساز غیر مجاز واحدهای مسکونی یک طبقه‌ای، وی‌هوی و پودیم اماشیر ساخت وسازهای طبقه‌ای انجام می‌شود و برخی شهروندان بر روی سقف خانه، اقدام به احداث خانه می‌کنند که خطرات بیشتری دارد.
نجبر تأکید کرد: تازمانی که شهروندان هم‌راهی لازم بر نداشته باشند امکان مقابله با ساخت وساز غیر مجاز وجود ندارد.



به گفته شهردار تبریز در حال حاضر ۱۰۰ هزار واحد مسکونی غیر مجاز و غیرمقاوم در شهر وجود دارد.

آغاز سومین «عهدواره حاج قاسم» در گلستان

سومین دوره رویداد هنری رسانه‌های عهدواره حاج قاسم با هدف ترویج فرهنگ ایثار، شهادت و مقاومت و عرصه‌های فرهنگی، هنری، رسانه‌ای و ادبی در استان گلستان آغاز شد.

جنشواره تخصصی رسانه‌ای عهدواره حاج قاسم امسال در چهار محور ادبی، هنری، گرافیک و چندرسانه‌ای استان گلستان برگزار می‌شود که در بخش ادبی اثر در سه قالب دلنوشته، یادداشت و شعر در بافت شده و در بخش هنری این آثار می‌تواند در دو قالب خوشنویسی و نقاشی باشند. در بخش گرافیک نیز قالب‌های عکس‌نوشته، پوستر و اینفوگرافیک قالب‌های آثار در بافتی است و در بخش چندرسانه‌ای شرکت کنندگان می‌توانند در قالب‌های کلیپ و ماهنگ، موسیقی، یادگست و موشن گرافی اقدام به ارسال آثار کنند. مهلت شرکت در این عهدواره از ۲۲ آذر الی ۲۰ دی ماه است.علاقه‌مندان برای ارسال آثار از طریق واتساپ و تلگرام به شماره ۰۱۳۵۵ - ۹۳۶۱۰ با سایت ahdvare.Ir اقدام کنند



به گفته سخنگوی شورای اسلامی اراک تا پایان امسال پارکینگ‌های طبقاتی و مکانیزه در این شهر ساخته می‌شود.

عباس خسروانی سخنگوی شهرداری اراک گفت: در بودجه سال ۱۴۰۰ شهرداری این شهر مبلغ ۱۵ میلیارد تومان اعتبار برای ساخت پارکینگ‌های طبقاتی و مکانیزه اختصاص داده شده که باید برای هزینه کرد آن برنامه کارشناسی و اجرایی، ارائه و تا پایان سال عملیاتی شود. وی افزود: افزایش خودروها در سطح شهر، ساخت و ساز خانه‌ها و مراکز خرید، باعث شده تا علاوه بر ایجاد مشکلات آلودگی هوا و ترافیک، با کمبود پارکینگ مواجه شویم. سخنگوی شورای اسلامی اراک تصریح کرد:طبق علم شهرسازی مدرن، نباید در مراکز شهری پارکینگ تأسیس کرد چرا که افزایش پارکینگ‌های درون شهری به معنای دعوت

جمعیت بوشهر رو به پیری است

به گفته‌مدیرکل بوشهر میزان ولادت در فاصله یک سال گذشته در این استان، نسبت به میزان کشوری کاهش داشته و جمعیت روپه پیری است، اسکندر پاسالار مدیر کل ثبت احوال بوشهر با اشاره به روند رویرشد پیری جمعیت گفت: میزان ولادت در بازه زمانی ۹۹ تا پایان ۱۴۰۰ به میزان ۱۲درهزار نفر جمعیت است که این نرخ در کشور ۱۳درهزار نفر است که در این میان استان نسبت به میانگین کشوری جایگاه بیستم‌رادر میان استان‌ها دارد. وی با اشاره به سیر کاهش فرزندآوری در بوشهر افزود: در گذشته نرخ باروری گروه سنی مادران ۲۰ تا ۲۴سال بودی، ولی از سال ۱۳۹۴ به بعدسیر صعودی ادامه دارد و الگوی باروری در بین مادران رشد داشته و به ۳۰ تا ۳۴سال رسیده‌است. مدیر کل ثبت احوال بوشهر ادامه داد: میزان عمومی وفات در استان بوشهر ۵درهزار نفر جمعیت است و در کشور این عدد ۱۱در هزار نفر جمعیت است که میزان عمومی وفات نسبت به میانگین کشوری پایین‌تر است و این نشان دهنده مرگ‌ومیر کم‌نسبت به کشور است. پاسالار گفت:میزان عمومی ازدواج در استان بوشهر ۶و در کشور ۷در هزار نفر جمعیت است که نسبت به میانگین کشوری در جایگاه مناسبی نیست.

یکشنبه ۵ دی ۱۴۰۰ | ۲۱ روزنامه جوان | شماره ۶۳۸۳

شهرستان ۸۸۹۸۹۸۱

اردوهای راهیان نور با مجوز ستاد مقابله با کرونا برگزار می‌شود

دبیرستادمرکزی راهیان نور از آماده‌گی همه‌جانبه این ستاد برای برگزاری این اردوها خبر داد و گفت: مجوزهای لازم از ستاد ملی مبارزه با کرونا گرفته شده‌است. سردار نادر ادیبی، دبیر ستاد مرکزی راهیان نور، در گردهمایی فعالان مردمی راهیان‌نور در چمکران، با بیان اینکه از سال ۹۸ و با شیوع ویروس کرونا اعزام کاروان‌های راهیان‌نور را متوقف کردیم، گفت: در طول این مدت تلاش کردیم از وقفه ب‌ وجود آمده حداکثر استفاده را داشته و به تقویت زیرساخت‌های این حرکت عظیم بپردازیم. وی با بیان اینکه این تقویت زیرساخت‌ها شامل رفع مشکلات خدمات عمومی، فاهی، فعالیت‌های عمرانی در اماکن زیارتی است، افزود: باید از سرزمین نبرد رزمندگان اسلام به خوبی مراقبت کنیم تا نسل‌های بعدی نیز بتوانند از این گنجینه بهره‌مند شوند. دبیر ستاد مرکزی راهیان‌نور از ثبت ملی یادمان‌های دفاع مقدس خبر داده و تصریح کرد: در چند ماه اخیر مجوزهای اصلی راز ستاد ملی کرونا و وزارت بهداشت دریافت کرده‌ایم. ادیبی با اشاره به اینکه شب حرکت در اردوهای راهیان‌نور صعودی است، گفت:



پایان سال به بهره‌برداری می‌رسد، وی افزود: در خصوص مسکن شهری نیز ۴ میلیون واحد مسکونی از سوی دولت برنامه‌ریزی شده است که ۳۶۰ هزار واحد، آن ویژه محرومان کشور است. رئیس مرکز برنامه‌ریزی و پژوهش کمیته امداد کشور در نشست شورای اداری کمیته امداد هرمزگان گفت:براساس تفاهنامه‌های منعقدشده با بنیادهای مسکن و مستضعفان و سپاه پاسداران ۷۵۰ و ۷۵۰ واحد مسکونی در حال ساخت است که

پایان سال به بهره‌برداری می‌رسد، وی افزود: در خصوص مسکن شهری نیز ۴ میلیون واحد مسکونی از سوی دولت برنامه‌ریزی شده است که ۳۶۰ هزار واحد، آن ویژه محرومان کشور است. رئیس مرکز برنامه‌ریزی و پژوهش کمیته امداد کشور همچنین به راه‌اندازی سامانه امداد هوشمند و کارآمد اشاره کرد و گفت این سامانه به منظور شناسایی نیازمندان واقعی و ارائه خدمات سریع و الکترونیکی مورد نیاز ویژه محرومان هدفگذاری شده است. زارغزاده افزود: با راه‌اندازی سامانه هوشمند، مددجویان می‌توانند بدون حضور در امداد، درخواست‌های خود را ثبت و پیگیری کنند و به پرونده الکترونیکی خود در کمیته امداد نیز دسترسی داشته باشند.

۱۵ طرح نوسازی مدارس سمنان امسال بهره‌برداری می‌شود

۱۵ طرح نوسازی مدارس با بهره‌امی خیران استان سمنان تا پایان سال تکمیل می‌شود. سعید هژبری مدیر کل نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس سمنان گفت: خیران در ۲۲ طرح نوسازی مدارس استان مشارکت دارند که ۱۵ طرح از این تعداد تا پایان سال جاری قابل بهره‌برداری است. وی افزود: در استان سمنان ۸۶ طرح در دست احداث است که با برنامه‌ریزی‌های انجام گرفته هت، از زمان‌های مقرر افتتاح و به بهره‌برداری می‌رسد. مدیر کل نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس سمنان ادامه داد: با توجه به اینکه بودجه دولتی اداره کل نوسازی توسعه و تجهیز مدارس استان ۲۵درصد کاهش داشت، اولویت در سال آینده با طرح‌های خیرمی است که بیشترین پیشرفت فیزیکی را دارند. هژبری گفت: کمک‌های خیرین در سطح کلان و خرد صورت می‌گیرد که سطح کلان شامل ساخت حداقل ۳۰درصد یک مدرسه یا پرداخت هزینه ساخت آن از سوی خیرین مدرسه‌ساز است.



حلقه مرکزی شهر انتقال پیدا کند تا شهروندان خودروهای شخصی خود را از مرکز شهر دور و در اطراف پارک کنند. خسروانی گفت: مراکز خرید باید موظف بشوند که فضای کافی برای پارکینگ، هزینه شود.

کسب رتبه‌های برتر کشوری از سوی قرآن آموزان خراسان جنوبی

مدیرکل اوقاف خراسان جنوبی از کسب رتبه‌های برتر در مسابقات کشوری قرآن از سوی چهار قرآن آموز خراسان جنوبی خبر داد. پرویز بخشی مدیر کل اوقاف و امور خیریه خراسان جنوبی گفت: در چهل و چهارمین دوره مسابقات قرآن اوقاف چهار نفر از قرآن آموزان خراسان جنوبی حائز رتبه‌های برتر شدند. وی افزود: در این دوره از مسابقات حسین داریوش در رشته دعاخوانی رتبه اول این رشته را به دست آورد. مدیر کل اوقاف و امور خیریه خراسان جنوبی با اشاره به موفقیت بانوان قرآن آموز خراسان جنوبی در این دوره تصریح کرد: تر جرس خاتون مرادی در رشته تفسیر عمومی قرآن رتبه سوم و مهین تیموری در این رشته رتبه چهارم را به دست آوردند. بخشی پور افزود: همچنین در رشته آذان و وحید سازنده رتبه چهارم را به دست آورد که این موفقیت را به همه این عزیزان و معلمان و مربیان آنان تبریک می‌گوییم. وی یادآور شد: در سال جاری جایگاه بهتری را نسبت به سال گذشته به دست آورده‌ایم که نمونه آن کسب دو رتبه در رشته تفسیر عمومی قرآن است.

خبر ویژه

سجاد مرسلی



کشت ۵۰محصول ارگانیک در دانشگاه زنجان

مزرعه‌ای به وسعت دوهکتار در پژوهشکده فناوری‌های نوین زیستی دانشگاه زنجان در حال کشت ۵۰ رقم گیاهان دارویی است که ویژگی آن، کشتش از گانیک‌کاری از هر گونه کود و مواد شیمیایی، علف و آفت کش بوده و تیمارها تنها با مواد بیولوژیک طبیعی برای حفظ تعادل و افزایش کیفیت انجام می‌شود.

پژوهشگر برگزیده گروه علوم‌وزراي دانشگاه زنجان با بیان اینکه مصرف محصول ارگانیک، حافظ سلامت پایدار مردم و محیط‌زیست است، گفت: مزرعه‌ای به وسعت دوهکتار در پژوهشکده فناوری‌های نوین زیستی دانشگاه زنجان داریم که حدود ۵۰رقم گیاهان دارویی در آن کشت شده‌است. همچنین رهی‌نگواری افزود: کشتارگانیک‌کاری از هر گونه کود و مواد شیمیایی، علف و آفت کش بوده و تیمارها تنها با مواد بیولوژیک طبیعی برای حفظ تعادل و افزایش کیفیت شلجم می‌شود. وی افزود: محصول دارویی کشت شده در پژوهشکده شامل ارقام مختلف نعناعمیرم گل، آویشن، سرخارگل، بانژ، تخم‌پسته و گل محمدی است که همه مراحل کاشت، داشت و برداشت این محصولات با رعایت استانداردهای موجود، بررسی و برای فروش عرضه می‌شود. این پژوهشگر تصریح کرد: استفاده از کود دامی کاملاً پوسیده که همه غلغ‌های هنر و تزیینات موجود آن تصعید شده، برای آماده‌سازی اولیه زمین استفاده می‌شود. همچنین علاوه بر فروش، کارگاه عرق و عصاره‌گیری محصولات دارویی ارگانیک برای آموزش و کسب درآمد در اختیار دانشجویان قرار گرفته که تان عرقی جات‌کاری از هر گونه

مناقول است، وی ادامه داد: محصولات دارویی ارگانیک مظهر، موه‌ها، مواد مؤثره و حتی سودآوری بهتری در مقایسه با گونه‌های کشت شده به وسیله کود افزودنی‌های شیمیایی داشته است؛ از طرفی وجود تنش‌های محیطی با وجود شرایط اقلیمی استان زنجان موقعیت خوبی را برای کشت گیاهان دارویی فراهم آورده است. انگواری گفت: متأسفانه هیچ ارگان با سازمانی برای ترویج و حمایت از مصرف محصولات ارگانیک نداریم و هدف اصلی ما فرهنگ‌سازی این مسئله است. پژوهشگر برگزیده گروه علوم‌وزراي دانشگاه زنجان ادامه داد: مجموعه علوم‌وزراي دانشگاه زنجان در صدد جمع‌آوری و احداث گلکسیون سنجد و بومادران کشور به صورت رقم به رقم است. فاز اول این پژوهش که بررسی نقشه پراکنش سنجدهای کشور و نیز اهلی کردن چهار رقم فرمادران بوده، توسط بنده آغاز شده است. انگواری گفت: در ایام کرونا حساسیت به شیوندهای الکلی سبب اسپه‌های فراوانی شده بود که مابرای رفع این مشکل محصولی به‌طریق شایعات کشاورزی بدون متلوال با یک ونیم درصد گل‌سیرین و عصاره‌های خوشبوی گیاهی تولید کردیم.

سایت حلقه دره البرز حافظ محیط‌زیست است

رئیس سازمان حفاظت از محیط‌زیست گفت: با توجه به نوع خاک و نفوذناپذیری بستر لاکون، اجرای سایت حلقه دره البرز اثرات مثبتی در سرعت تبخیر و کاهش سطح شیره‌ابه‌ها و حفظ محیط‌زیست استان دارد. علی‌نظام مهندس رئیس سازمان حفاظت از محیط‌زیست کشور در بازدید از سایت حلقه دره کرج در استان البرز گفت: با توجه به نوع خاک و نفوذناپذیری بستر لاکون‌ها اجاری این طرح که یک روش علمی و پژوهشی است بسیار کاربردی بوده و اثرات آن در سرعت تبخیر و کاهش سطح شیره‌ابه‌ها خوبی نشان می‌انست. وی افزود: با توجه به حضور بون‌های سایت در بخش‌های پرجمعیت و احتمال حضور شهروندان در کنار این مجموعه، زیباسازی این محیط از نظر دید بسیار حائز اهمیت بوده و کاشت گونه‌های بومی در این مجموعه کمک‌شایانی به زیبایی محیط می‌نماید که در این بخش شهرداری کرج اقدام موفری در زمینه‌های آزیامی‌نگاهی کشور تبدیل شده است. وی افزود: این مجموعه برای انجام از آمایشات بتن، سیمان، سنگلانه با هدف سبب‌شناسی و آزیامی‌شات میگلرد کار خود را شروع کرده است. حسین رئیس‌شریس سازمان مهندسی عمران خراسان‌صوی گفت: تفاهنامه‌بین سازمان نظام‌مهندسی ساختمان و دانشگاه‌فنی و حرفه‌ای خراسان‌صوی می‌توان به عنوان پایلوت در این مجموعه با مشارکت تخصصی کشور در زمینه‌فن بهداشتی، کنترل شیره‌ابه‌ها و همچنین فرایند تبدیل پسماندهابه کود با کیفیت و قابل استفاده در بخش کشاورزی از آن استفاده نمود.

گذری پر استازان‌ها

■ **آذربایجان غربی:** نماینده مردم مهاباد در مجلس شورای اسلامی گفت: جاده ترانزیتی ایران و ارمنستان با حضور پیمانکاران ایرانی و ارمنی به طول ۳۰ کیلومتر در حال ساخت و اصلاح مسیر بوده و ۲۰ کیلومتر آن نیز آماده است. جلال محمودزاده افزود: این جاده ترانزیتی به زودی تکمیل می‌شود.
■ **گیلان:** سخنگوی علوم پزشکی گیلان، با بیان اینکه تزریق دوز سوم واکسن تا ۸۰ درصد از اپتلا به امیکرون پیشگیری خواهد کرد، گفت: در صورت ابتدای فرد شدت بیماری و میزان بستری در افرادی که دوز سوم را دریافت کرده‌اند به نحو چشمگیری کاهش پیدا می‌کند. دکتر فردین مهرابیان با بیان اینکه قدرت سرایت اومیکرون بسیار بیشتر از سویه‌های قبلی از جمله دلناست، افزود: هر چه سطح پوشش واکسیناسیون و در نتیجه میزان ایمنی در جامعه افزایش پیدا کند، می‌توان به آینده ایمنی در برابر جهش‌های جدید ویروس کرونا امیدوار بود.
■ **البرز:** شهردار کرج گفت: عملیات احداث اولین بوستان قرآنی این کلاشهر سال آینده آغاز می‌شود. مصطفی سعیدی سسیرانی با اشاره به اینکه کرج ظرفیت‌های قرآنی زیادی را خود جای داده، افزود: به دنبال آن هستیم که بنا به فرمایش مقام معظم‌ری کرج که پایتخت قرآنی کشور تبدیل شود.
■ **کرمانشاه:** سرپرست میراث فرهنگی استان کرمانشاه از تدارک برنامه‌های مختلف از جمله راه‌اندازی موزه خوشنویسی به مناسبت ثبت جهانی هنر خوشنویسی ایران خبر داد. جبار گوهری به ثبت جهانی برنامه «پاسداری از هنر سنتی خوشنویسی ایران» اشاره کرد و افزود: خوشنویسی یکی از قدیمی‌ترین هنر‌ها در ایران است که در کرمانشاه نیز این هنر زیبا و ارزشمند پیشینه زیادی دارد.
■ **سیستان و بلوچستان:** رئیس اداره بهداشت و مدیریت بیماری‌های طیور، زیورعلی سلول و کریم‌یرشم اداره کل دامپزشکی استان سیستان و بلوچستان گفت: ۵۰۰هزار قطعه از طیور روستایی واکسینه خواهند شد و عملیات واکسیناسیون و جمعیت هدف طیور بومی در کل استان به صورت رایگان و توسط بخش دولتی انجام می‌شود. دکتر محمد کریم بومرند افزود: بیماری نیوکاسل از جمله بیماری‌های ویروسی و مهم در صنعت طیور است که کنترل آن نیازمند واکسیناسیون به موقع و مؤثر، نظارت و گزارش سریع بیماری می‌باشد.
■ **کردستان:** مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان با اشاره به اینکه طرح بهارستان در کردستان از پیشرفت ۵۲درصدی برخوردار است، افزود: این طرح به‌صورت کامل در ۱۱۷ روستای استان به اتمام رسیده است. هیوالهوتیان تصریح کرد: طرح بهارستان اردیبهشت‌ماه سال‌جاری از سوی شرکت توانیر طراحی شد و در آن شرکت‌های توزیع برق مکلف شدند تا در یک‌فراپند پنج ساله شبکه برق روستاها را بهسازی کنند.