

محمدرضا هادیلو

## بازیافت پیس از ۶۰سال همچنان در خانه اول

انباشت زباله در کوه و دشت و جنگل و بیابان در برخی استان‌ها به فاجعه تبدیل شده است. بطوریکه در این استان‌ها می توان صدای ناله مردم، محیط‌زیست و تمام جانداران را شنید. شیرابه‌های حاصل از کوه‌های زباله، خاک و آب‌های زیرزمینی را آلوده کرده و موجب خشک شدن درختان، گیاهان، مرگ حیوانات و جانوران می شوند.

در حال حاضر در بسیاری از کشورها برنامه‌ریزی‌های زیادی برای مدیریت زباله و پسماندها صورت گشته و طرح‌ها و پروژه‌های بزرگی نیز به اجرا در آمده تا بتوانند معنی واقعی «طلای کثیف» را احساس کنند. اگر در ایران هم قزاز است کاری در جهت مدیریت زباله‌ها انجام شود، باید در گام اول فرهنگ‌سازی و سپس موضوع بازیافت در دستور کار قرار بگیرد.

بازیافت در ایران سابقه‌ای بیش از شش دهه دارد. اولین کارخانه کود آلی در سال ۱۳۳۳ در اصفهان ساخته شد و چند سال بعد انگلیسی‌ها یک کارخانه کمپوست در صالح آباد تهران تأسیس کردند. این کارخانه در سال ۱۳۶۳ تعطیل شد، اما با تغییراتی که سازمان بازیافت تهران در آن ایجاد کرد پس از مدتی بار دیگر آغاز به کار کرد. در عین حال کارخانه کمپوست اصفهان نیز در سال ۱۳۴۸ و واسطه رعایت نکردن موازین بهداشتی تعطیل، اما کارخانه جدیدی در سال ۱۳۶۸ جایگزین آن شد. در ادامه این روند نیز کارخانه‌های مختلف با هدف بهره‌گیری از زباله به عنوان یک منبع برای تولید کال و انرژی مورد نیاز، ساخته شدند، اما با توجه به امرهای اعلام شده زین کارخانه‌ها تنها توانسته‌اند ۲ درصد بازیافت و ۹ درصد کمپوست را تولید کنند. گرچه برنامه‌ریزی و مسائل اقتصادی در این زمینه بسیار مهم و حائز اهمیت است، اما بخش عمده این کار از طریق نهاده‌ین شدن فرهنگ عمومی در زمینه تفکیک زباله و بازیافت آن امکانپذیر است.

در بسیاری از کشورهای توسعه یافته، مسئله تفکیک زباله از مدارس و در متون درسی برای فرد آموزش داده می‌شود تا کاملاً برای فرد نهاده‌ین شود. نمونه بارز این امر حضور چندسال قبل تماشاجان زاپنی مستقر در استان‌دوم آزادی بود که پس از اتمام بازی شروع به جمع‌آوری زباله، از سکوهای تماشاجان ایرانی کردند بدون آن که خودشان در تولید

زباله نقشی داشته باشند.

دفع پسماند آخرین مرحله از فرایند مدیریت پسماند است که بعد از جمع‌آوری، انتقال، پردازش و بازیافت، با روش‌هایی از قبیل دفن، سوزاندن، دیورویاز و… انجام می‌شود.

میانگین درصد بازیافت زباله و تولید کمپوست در جهان حدود ۹ درصد است و در مقیاس جهانی به طور میانگین حدود ۳۷درصد دفن زباله، ۳۱ درصد پویی‌روباژ و ۱۱ درصد زباله سوزی انجام می‌شود. دیوی‌روباژ زباله بدترین روش دفع زباله محسوب می‌شود که این میزان در کشورهای کم درآمد حدود ۹۳درصد و در کشورهای با درآمد بالا حدود ۸درصد اتفاق می‌افتد.

کشورهای با درآمد متوسط به بالا، بیشتر به دفن زباله روی می‌آورند که حدود ۵۵٫۴درصد را شامل می‌شود. در حالی که در کشورهای با درآمد بالا، از این میزان کم می‌شود و درصد بازیافت زباله و تولید کمپوست زایل می‌رود. زباله سوزی نیز در کشورهای با درآمد بالا که با محدودیت مابین مواد مخدنه‌ین رواج دارد.

بر اساس آمارها تولید سالانه زباله‌های شهری ایران بیش از ۱۰ میلیون تن است. متوسط سرنه تولید زباله‌های شهری در ایران ۲۴۰ کیلوگرم در سال است. بیشترین تولید سرنه زباله مربوط به پایتخت می‌شود؛ در این شهر به ازای هر نفر تا ۴۵۰کیلوگرم زباله شهری در سال تولید می‌شود. در خصوص زباله‌های صنعتی، تولید زباله در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی هم به‌طور خاص چالشی کلیدی است. بعضاً این زباله‌ها در رده زباله‌های خطرناک قرار می‌گیرند و لازم است فرایندهای خاص تصفیه و بازیافت در مورد آنها انجام شود.

در میان روش‌های مختلف مدیریت پسماند شامل سوزاندن، دفن و بازیافت، بهترین، در مهم‌ترین روش «بازیافت» زباله‌های تولیدی است و در میان روش‌های بازیافت، کمپوست کردن به دلیل هزینه‌های عملیاتی کم و مزایای اجتماعی و زیست‌محیطی مورد توجه بیشتری قرار گرفته است.

البته کمپوست اداوری جنبه‌های منفی هم هست. مثل هدر رفت نیروژن از طریق تصاعد آمونیاک، انتشار گازهای گلخانه‌ای و بد بو و نگرانی‌های مربوط به حضور آلاینده‌های معدنی –آلی از بستری‌های کمپوست که موجب گرم شدن کره زمین و تغییرات اقلیمی می‌شود. از طرف دیگر کمپوست تولیدی از زباله شهری نسبت به کمپوست تولیدی از بقایای گیاهی و کود دامی کیفیت پایین‌تری دارد.

در مجموعه استان‌های ایران، میزان زباله‌تر ۷۰درصد و خشک ۳۰درصد و کاملاً برعکس کشورهای توسعه یافته است. به دلیل افزایش حجم روز افزون مواد زائد جامد تولید شده، بازیافت مواد آلی زباله به کمپوست نه تنها مشکل زیست‌محیطی آن حل می‌کند بلکه از جنبه‌های افزایش در آمد ملی نیزتسهیل‌قابل توجهی خواهد داشت.



## توزیع بیش از ۲میلیارد اعتبار به کانون‌های مساجد محلات محروم خوزستان

**از محل اعتبارات برنامه کنترل و کاهش آسیب‌های اجتماعی و توانمندسازی ساکنان محلات کم‌برخوردار مبلغ ۲میلیارد و ۵۴۰ میلیون ریال برای تقویت کانون‌های فرهنگی\_هنری مساجد محلات کم‌برخوردار هم‌زمان اختصاص یافت.**

سرپرست ستاد هماهنگی کانون‌های فرهنگی هنری مساجد هرمزگان گفت: ۲میلیارد و ۴۰۰میلیون ریال اعتبار، برای تقویت کانون‌های فرهنگی هنری مساجد محلات کم‌برخوردار این استان اختصاص یافت.

اسلام خواجیه‌یی ادامه داد: این میزان اعتبار از محل اعتبارات برنامه کنترل و کاهش آسیب‌های اجتماعی و توانمندسازی ساکنان محلات کم‌برخوردار تأمین شده است که ۲۰کانون فرهنگی هنری مساجد و ۲۰ محله آسیب‌پذیر استان هم‌زمان از این اعتبارات، بهره‌مند خواهند شد. و بی‌یاب کرد: یک‌میلیارد و ۷۰۰میلیون ریال از این اعتبارات از سوی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی به حساب‌ادر کل فرهنگ و ارشاد اسلامی هم‌زمان واریز شده است که ستاد هماهنگی کانون‌ها پس از دریافت آن، در سرفصل‌های اعلام شده هزینه خواهد کرد.

سرپرست ستاد هماهنگی کانون‌های فرهنگی\_هنری مساجد هم‌زمان اظهار کرد: تقویت کانون‌های فرهنگی هنری مساجد در زمینه‌های تئاتر شهری، سرود، نقاشی و تولید نمایش‌ها با هویت محلی و تربیت نوجوانان بومی و یا شعار «هنر برای همه» از بخش‌های مشمول این اعتبار است.

## چهارشنبه ۱۸ مهر ۱۴۰۳ | ۵دربعب‌المنی ۱۴۴۶هـ قمری | روزنامه جوان | شماره ۷۱۲۸ | ۸۸۵۲۳۰۶۰

## ۶۰درصد خانه‌های روستایی اردستان مقاوم‌سازی می‌شود

**۱۴ اصفهان**
**به‌زودی ۵۶۰درصد از خانه‌های فرسوده روستایی شهرستان اردستان اردستان اصفهان، مقاوم‌سازی می‌شود.**

مدیر بنیاد مسکن انقلاب اسلامی شهرستان اردستان گفت: بررسی‌های صورت گرفته نشان می‌دهد فقط ۴۰درصد از خانه‌های روستایی شهرستان اردستان، اصولی ساخته شده و ۶۰ درصد باقی‌مانده نیاز به مقاوم‌سازی دارند. محمدعلی نرمانی افزود: سال گذشته دولت، طرح‌ملی مسکن رابرای روستاهای فاقد زمین ملی مصوب کرد و بر این اساس با رایزنی‌های صورت گرفته از طرف بنیاد مسکن با همکاری دهیاری، شوراهای اسلامی و بخشداری‌ها در روستاهای کم‌زمین ملی وجود نداشت اعلام کرد تا نسبت به تفهیم‌های حاصل از برنامه‌ریزی‌ها در روستاها شرکت کند. وی ادامه داد: پس از طی مراحل الحاق زمین در روستاهای شهرستان، بنیاد مسکن لیست روستاهایی که دارای زمین ملی بود را به همه دهیاری‌ها و بخشداری‌ها اعلام کرد تا نسبت به ثبتنام متقاضیان زمین اقدام کنند. این مسئول با بیان اینکه از مجموع ۱۲۰روستای شهرستان تعداد ۴۵ وستاداری زمین ملی برای واگذاری به متقاضیان وجود دارد، گفت: هفته گذشته به‌صورت یک‌طرفه فسخ خواهد شد

### مرمت در‌های چوبی بنای تاریخی مسجدجامع ورامین

**۱۴ تهران**
**در راستای جلوگیری از تخریب یکی از مکان‌های مذهبی قدیمی کشور، مرمت در‌های چوبی بنای تاریخی مسجد جامع ورامین آغاز شد.**

رئیس اداره میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی ورامین گفت: در ادامه اجرای طرح مرمت بنای تاریخی، مذهبی و ثبت ملی مسجد جامع شهر ورامین، با استقرار کارگاه

فنی، مرمت در‌های چوبی این بنا آغاز شد. محمدرضا تاجیک افزود: در همین راستا و با توجه به اولویت‌بندی صورت گرفته، طرح کارسازی و استحکام بخشی کاشی‌ها و کتیبه‌های ایوان جنوبی مسجد انجام و در مرحله دوم از اجرای این طرح، مرمت در‌های چوبی ورودی مسجد در ضلع‌های شمالی و شرقی آغاز شد. وی با تقدردانی از مجید درویش، معاون استاندار و فرماندار ویژه شهرستان ورامین و پرهام جانفشان، مدیرکل میراث فرهنگی استان تهران در زمینه پیگیری تخصصی اعتبار و مرمت این بنا گفت: اعتبار مرمت این بنا بالغ بر ۱۰ میلیارد ریال و از محل اعتبارات استانی تخصصی یافته و پس از انتخاب پیمانکار رسمی، از ابتدای شهریور سال جاری مرمت این بنا آغاز شد.

### ۱۴ ایلام

## نصب ۴۰دوربین جدید پلاک خوان در شهر ایلام

**۲۸دوربین پلاک خوان و ۵۱۲دوربین ثبت تخلف در شهر ایلام با هدف ثبت تخلفات نصب شد.** معاونت هماهنگی امور عمرانی استانداری ایلام اینکه پایش تصویری پیچیدگی‌های خاص خود را دارد و دستگهای متعددی در آن ایفای نقش دارند که اجرای دقیق و استاندارد آن بسیار حائز اهمیت است.افزود. کارایی، دوام،امنیت و مقرون به صرفه‌بودن چهار ویژگی مهم سیستم پایش تصویری است که هم در حوزه سخت‌افزاری و هم نرم‌افزاری باید مدنظر قرار بگیرد. سعید هزبری، تصح کرد:۸سالمه پلاک‌خوان و ۱۵سالمه ثبت تخلف درسیستم پایش تصویری درون شهری ایلام راه‌اندازی خواهد شد که تمام این سامانه‌ها چه در حوزه سخت‌افزاری و چه در بخش نرم‌افزاری از سوی متخصصان داخلی طراحی و اجرایی‌شود. وی گفت:استفاده از سامانه‌های پایش تصویری در مدیریت شهری اجتناب‌ناپذیر است و نقش مؤثری در بهبود ترافیک و کاهش هزینه‌ها خواهد داشت.

### ۱۴ فارس

**در راستای درامن ۱۴فرزند نیازمند مداوی آنها را متقبل شدند.**

مدیر کل بهزیستی فارس، در مراسم واگذاری کودکان نیازمند درمان به خانواده‌های متقاضی در شیراز گفت: برای اولین بار در استان فارس ۱۴فرزند نیازمند درمان در قالب طرح مراقبت موقت از فرزندان بی سرپرست و فاقد سرپرست مؤثر (طرح خانواده میزبان) سه خانواده‌های متقاضی واگذار شدند. محمدرضا هوشیار، در خصوص طرح خانواده میزبان، افزود: این طرح به دنبال اصلاح آیین‌نامه اجرایی ماده ۲۲ قانون حمایت از کودکان و نوجوانان فاقد سرپرست مؤثر مصوب ۱۳۹۲، پس از ابلاغ شیوه‌نامه اجرایی به وسیله وزیر داد‌گستری در مهر سال ۱۴۰۲ به سازمان بهزیستی ابلاغ شد. و در س

### برگزاری نشست تخصصی ملی آتش‌نشانی در اراک

**۱۴ مرکزی**
**با هدف پیشگیری و کاهش حوادث احتمالی در ساختمان‌ها اولین نشست تخصصی ملی آتش‌نشانی ایمنی کشور، در اراک برگزار می‌شود.** شهردار اراک گفت: اولین نشست تخصصی ملی آتش‌نشانی و ایمنی کشور، با‌بناکر سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی شهری شهدادی و با هدف پیشگیری و کاهش حوادث احتمالی

در ساختمان‌ها و همچنین رفغ دغدغه هموطنان به ویژه سرمایه‌گذاران صنعت ساختمان در رابطه با اخذ تأییدیه‌های آتش‌نشانی در زمان مراجعه و درخواست پایان کار، روزها، ۱۸ و ۱۹مهر سال جاری در این شهر برگزار می‌شود. علیرضا محمودی، بیان اینکه تکنیک‌های ساختمان‌سازی و بهره‌برداران ساختمان با گذشته متفاوت شده و باید رعایت ایمنی به صورت ویژه در دستور کار قرار گیرد. افزود: شهرداری‌ها به ویژه سازمان آتش‌نشانی، بحث توجه به مقررات ایمنی ساختمان‌ها را برعهده‌دارند. وی تصریح کرد:در مسیر ساختمان‌سازی که منجر به شهرسازی و محله‌سازی می‌شود،باید مقررات آن رعایت و تأییدیه از آتش‌نشانی اخذ نماید.

## ایران

سروش شهربان، ۶۰۰۸۸۵۲۳۰

## احداث ۱۵هزار و ۵۴۰واحد مسکونی در شهرک شهید سلیمانی

**۱۴ اردبیل**
**در حال حاضر ۱۵هزار و ۵۴۰ واحد مسکونی در شهرک شهید سلیمانی اردبیل، در حال احداث است که تا آخر امسال به بهره‌برداری می‌رسند.** استاندار اردبیل، در جریان بازدید از آخرین روند طرح نهضت ملی مسکن در شهرک شهید سلیمانی گفت: این مکان به عنوان بزرگ‌ترین شهرک نهضت ملی مسکن به مساحت ۶۴۵ هکتار و بیش از ۱۵هزار و ۵۴۰واحد مسکونی در قالب پروژه‌ها و قطعات مختلف در این شهرک در حال ساخت است که تا پایان سال جاری به بهره‌برداری می‌رسند. سیدحامد عاملی، از آغاز عملیات اجرایی زیرساخت‌ها در این شهرک به ویژه آب‌رسانی و اجرای طرح فاضلاب خرید و داد افزود: قرار شد آب و فاضلاب به سرعت متن پروژه را، اجرایی و عملیاتی کند تا به محض تکمیل و بهره‌برداری، از فاز اول این شهرک، شاهد تأمین زیرساخت‌ها برای اهالی باشیم. وی ادامه داد: هم‌زمان با آب‌رسانی و اجرای طرح فاضلاب، قرار است شبکه مدرن برق و گازرسانی نیز برای این شهرک تأمین شود تا اهالی به محض سکونت در این شهرک بتوانند از زیرساخت‌های اولیه

### آغاز عملیات اجرایی ۵نیروگاه مقیاس کوچک در گیلان

**۱۴ تایلند**
**در راستای تأمین برق برخی از مناطق گیلان ساخت پنج نیروگاه مقیاس کوچک در این استان آغاز شد.** مجری طرح تولید برق منطقه‌ای گیلان با اشاره به بهره‌برداری از سن‌نیروگاه مقیاس کوچک در این استان گفت: پنج نیروگاه مولد مقیاس کوچک در کلان شهر شست و شهرستان‌های ماسال، رضوانشهر، صومعه‌سرا و آستانه اشرقیه

احداث می‌شود. حسن والی، با بیان اینکه سرمایه‌گذار احداث این نیروگاه، شرکت مولد برق کاسپین است، افزود: در حال حاضر از تعداد سه‌دستگاه زئان‌آور این نیروگاه، تعداد دو دستگاه زئان‌آور تأمین شده و یک دستگاه باقیمانده نیز تأمین خواهد شد. مجری طرح تولید برقکنده در خصوص دیگر نیروگاه‌های مقیاس کوچک که در حال ساخت است گفت:احداث نیروگاه مقیاس کوچک شهرک کاسپین توسط شرکت ظرفیت ۲۵مگاوات، احداث نیروگاه مقیاس کوچک شهرک صنعتی نقره ده آستانه با ظرفیت هم‌گام‌ات و اجرای فاز دوم نیروگاه مقیاس کوچک شهرک صنعتی ماسال با ظرفیت ۲۵مگاوات و همچنین اجرای فاز دوم نیروگاه مقیاس کوچک، رضوانشهر از دیگر نیروگاه‌هایی است که سال آینده شاهد بهره‌برداری از آنها خواهیم بود.

### ۱۴ سیستان و بلوچستان

## افزایش جوهره‌ریزی در مرعداری‌های سیستان و بلوچستان

در راستای تأمین گوشت سفید کشور، جوهره‌ریزی در مرعداری‌های سیستان و بلوچستان۴۳درصدافزایش پیدا کرد.

رئیس سازمان جهادکشاورزی سیستان و بلوچستان گفت: با تلاش پرورش دهندگان مرغ گوشتی از ابتدای مهر سال جاری، تاکنون واحدهای بر یک میلیون و ۳۹۷هزار و ۸۷۵قطعه، جوهره‌ریزی در واحدهای صنعتی پرورش مرغ گوشتی فعال استان انجام شده که نسبت به مدت مشابه سال قبل ۴۲٫۵درصد رشد را نشان می‌دهد. علیرضا دهمرده، میزان جوهره‌ریزی در واحدهای مرعداری از ابتدای امسال۱۳٫۱ میلیون و ۳۷۶هزار و ۸۳۳قطعه اعلام کرد. وی تصریح کرد: در شش ماهه گذشته۲۴هزار تن گوشت مرغ در مرعداری‌های استان تولید و به‌بازار عرضه شد. این مسئول ادامه داد: در راستای ارتقای ضربت خودکتابی استان به تولید گوشت مرغ، تعداد ۳۳۲ واحد، ۲هزار قطعه‌ای مرغ گوشتی، مجموعه‌ای با ظرفیت ۵۶میلیون قطعه جوهره‌ریزی در هر دوره با پیشرفت فیزیکی بین ۱۰ تا ۹۰درصد در حال احداث است.

## درمان ۱۴فرزند نیازمند از سوی خانواده‌های میزبان در فارس

این مسئول گفت: اجرای طرح خانواده میزبان مکملی برای بازپیوند کودکان به خانواده، ورود کودکان به خانواده جایگزین خویشاوندان و همچنین فرزندخواندگی است و به عبارتی دیگر از ماندن طولانی مدت کودکان در مراکز نگهداری شبانه‌روزی جلوگیری می‌کند. هوشیار، تعداد فرزندان با نیاز ویژه که تاکنون به فرزندخواندگی واگذار شده‌اند را ۳۸فرزند و تعداد فرزندان نیازمند درمان که در قالب طرح میزبان وارد خانواده‌ها شده‌اند را ۱۶فرزند اعلام کرد و افزود: ۱۴کودک به صورت هم‌زمان و طی مراسمی با حضور مسئولان به آغوش گرم خانواده‌های متقاضی سپرده شدند. وی این اقدام ایشان را مصداق عرفان عملی خواند و تصریح کرد: هدف اصلی از اجرای این طرح مؤسسه‌زدایی و خانواده محوری است ولی خانواده‌ها نیز باید در اجرای این طرح تعادل عاطفی را رعایت کنند.

خویشاوندان بود. اما به مرور با گسترش شهرنشینی و افزایش جمعیت، مراکز یا نام دارالایتام که سسبب به‌بیتیم‌خانه و پرورشگاه تغییر نام یافت در کشور راه‌اندازی شد و گسترش

### توزیع بسته‌های تحصیلی بین دانش آموزان سیستان و بلوچستان

**۱۴سیستان و بلوچستان**
**۱۴۴هزار و ۵۷۱ بسته تحصیلی بین تمام دانش آموزان تحت حمایت کمیته امداد سیستان و بلوچستان به مناسبت فرارسیدن سال تحصیلی جدید توزیع شد.** مدیرکل کمیته امداد اسام خمینی(ره) سیستان و بلوچستان با اشاره به توزیع ۱۴۴هزار و ۵۷۱بسته تحصیلی بین تمام دانش آموزان تحت حمایت گفت: به رسته تحصیلی، به تناسب پایه تحصیلی افراد، شامل اقلام مختلفی از جمله دفتر خطدار، دفتر نقاشی، خودکار و مداد رنگی می‌شود که ارزش هر بسته، حدود هملیون ریال است. وی خاطر‌نشان کرد: اقلام اهدایی، با همکاری مجتمع مس چهل‌کوره و کمیته امداد تهیه شده است تا بخشی از دغدغه‌های جامعه هدف در جهت تأمین نوشت افزار رفغ شود. محمدرضا میری افزود: در حال حاضر ۱۴۴هزار دانش آموز و بیش از ۴هزار دانشجو و طلبه تحت حمایت کمیته امداد استان هستند و از خدمات فرهنگی این نهاد بهره‌مند می‌شوند. وی افزود: اسال تعداد ۶۴۸دانش‌آموز نیز در مدارس نمونه دولتی استان پذیرفته شدند.

## گذرگاه

ولی ابراهیمی



## البرز در انتظار گشایش آزادراه شهید سلیمانی

ساکنان استان البرز به ویژه کلاشهر کرج داشت از ترافیک سنگین آزادراه تهران – کرج، رنج می‌برند و اکنون مردم این منطقه برای روان‌سازی ترافیک محورهای ارتباطی چشم‌امید به گشایش آزادراه شهید سلیمانی، در شمال کرج و پروژه‌های دیگر دوخته‌اند.

ترافیک سنگین صبحگاهی و شامگاهی بین تهران و کرج و رفت و آمد پر تعداد گردشگران شمال کشور به خصوص در ایام تعطیل سال در راه‌های البرز سبب شده تا این استان، متحمل ۱۸درصد ترافیک جاده‌ای کشور شود. اتصال آزادراه شهید همت به کرج، گشایش بخشی از آزادراه تهران – شمال و آزادراه غدیر در کنار تعریض آزادراه تهران – کرج از جمله اقدامات چند سال اخیر است که نقش اساسی در توسعه راه‌های استان البرز داشته، اما گلوگاه‌های ورودی و خروجی کرج به سبب حجم بالای تردها و نبود مسیرهای موازی برای هرگز از ترافیک تهی نبوده و همه روزه از محدوده پل فردیس تا کلاک و گرمدره کرج بار ترافیک سنگین است و این امر سبب شده تا مسافران و کسانی که همه روزه بین البرز و تهران رفت‌وآمد دارند با خستگی ترافیکی دست‌وپنجه نرم کنند. اتصال آزاد راه شهید همت به کرج در اواخه هر ۹۰ با اینکه نقطه امید بخشی برای احداث یک مسیر در موازای آزاد راه تهران – کرج به شمار می‌رست اما به سبب ادامه نیاقتن این مسیر در عمل بار ترافیک دوباره به سمت کلاک کلاک کرج سرازیر شد.

##### رود مدیریت شهری به پروژه راه‌سازی

شورا و شهرداری کرج به سبب آسیب‌های فراوان زیست‌محیطی و اجتماعی ترافیک ورودی شهر در تیرماه سال ۱۳۹۵ با اختصاص ۱۰هزار میلیارد ریال، ساخت آزادراه شمالی کرج به طول ۱٫۸کیلومتر در امتداد آزاد راه شهید همت آغاز کردند که چشم‌انداز سه‌ساله برای تکمیل این پروژه تعیین شد.

قطعه نخست آزاد راه شهید سلیمانی، ازآرسل ۱۴۰۲ در سفر رئیس‌جمهور شهید به استان البرز به طول ۵٫۷کیلومتر بین بلوار طالقانی شمالی تا باغستان کرج زیر بار ترافیک رفت.

این آزادراه که نقش مؤثری در روان‌سازی ترافیک کرج دارد از بخش‌های مختلفی مانند یک پل بزرگ روی رودخانه کرج به طول حدود یک کیلومتر و ارتفاع ۱٫۲۵ متر، از طول طالقانی شمالی به طول حدود ۳۰۰متر و پل باغستان به طول حدود ۲۰۰متر تشکیل شده که مهم‌ترین بخش این آزاد راه پل بیگلران است و مرتفع‌ترین پل خاورمیانه شناخته شده است. این پل به لحاظ فنی و مهندسی، از پیچیدگی خاصی برخوردار است و بنا به گفته میرحان یکنی از پروژه‌های منحص به فرد ایران تلقی می‌شود؛ در کنار پیچیدگی فنی و مهندسی این پل وجود اراضی و املاک معارض در مسیر آزاد راه شهید سلیمانی، بارها سبب توقف عملیات اجرایی آن شده است. हाला این‌ها منظر هستند پروژه‌های در دست‌احداث و طرح‌های دیگری می‌توانند به رون شدن آمد شد در این منطقه کمک کنند، هرچه زودتر به نتیجه برسند تا از اتلاف هزاران ساعت وقت شهروندان و هدر رفت میلیون‌ها لیرت سوخت و آلودگی‌هایی که به محیط‌زیست وارد می‌شود، جلوگیری شود.

## گذری بر استان‌ها

**گلسنان:**مدیرعامل شرکت آب‌وفاضلاب استان گلسنان از شست‌وشوی ۱۷۰ کیلومتر شبکه و خط انتقال فاضلاب باهدف جلوگیری از انسداد شبکه در شهرستان گرگان خبر داد. ابوالفضل رحیمی افزود: رفغ بر ۱۴۰ مورد سفوف، شبکه و استنباطات فاضلاب، اجرای بیش از ۱۷هزار متر شبکه فاضلاب، اصلاح ۵۰متر شبکه فاضلاب و همچنین نصب ۱۱۴۰قرع‌ان‌شعاب جدید فاضلاب، در راستای افزایش شاخص بهره‌مندی مردم از خدمات خدماتی صورت گرفته در بخش فاضلاب در شهرستان گرگان در این مدت بوده‌است.

**خراسان رضوی:**تئیش نظام دامپزشکی خراسان رضوی در همایش روز ملی دامپزشکی که در دانشکده علوم دانشگاه فردوسی مشهد به مناسبت، سی‌دومین سالگرد دامپزشکی با حضور فعالان اداره کل دامپزشکی استان و علاقمندان این حوزه بر گزار شد، گفت: خراسان رضوی بالاترین تعداد صدور پروانه را با رقم ۱۰ تا ۸هزار امکان پرورش دام در سطح کشور دارد. جواد انوعی افزود: این مجموعه تلاش می‌کند تا خللی در روند تولید و توزیع انواع فرآورده‌های دامی و ایفای نقش اتحادیه‌ها، تشکل‌ها، انجمن‌ها، کشتارگاه‌ها واحدهای بسته‌بندی که در یافت‌کننده خدمات سرویس‌های دامپزشکی هستند، به وجود نیاید و بهترین و باکیفیت‌ترین محصولات در بازار برای مردم عرضه شود.

**آذربایجان غربی:** فرماندار شهرستان ارومیه از تعهد به کارگیری ۲هزار۰۰۰نفسرفارغ‌التحصیل دانشگاهی در این شهرستان طی سال جاری خبر داد و گفت: از این تعداد، به کارگیری و ایجاد اشتغال تعداد ۲۰۸هزار۲۰۸ نفر از فارغ‌التحصیلان با تحقق در حدود ۵۵درصد انجام شده است. غلامحسین‌ عماری افزود: تعداد تعهد اشتغال در شهرستان ارومیه، طی سال جاری به تعداد ۱۰هزار و ۹۳۶ نفر بود که از این تعداد ۵هزار و ۴۴۲نفر و در حدود ۵۵درصد در سامانه ثبت شده‌ است.

**سیستان و بلوچستان:**مدیرکل دامپزشکی سیستان و بلوچستان گفت: در یک سال گذشته، ۱۰۰۰میلیون قطعه پست لارو میکرو، در مراکز تکثیر استان تولید شده‌ است. علانمرضا سرگزی افزود: سیستان و بلوچستان دارای ظرفیت‌های متنوع و باقوة در زمینه پرورش ابرسان به ویژه در نیمه‌جنوبی شامل سه مرکز تکثیر و دو مجتمع پرورش میگو است که تحت نظارت بهداشتی دامپزشکی و مسئول بهداشتی (دامپزشک) مستقر فعالیت و مراکز تکثیر بخشی از پست لارو تولیدی مزارع پرورشی داخل و خارج استان را تأمین می‌کنند.

**مرکزی:** رئیس هیئت مدیره تعاونی پسته کاران استان مرکزی گفت: قطعی مرکز برای فصل تابستان مانع از تداوم رگور کشنی تولید پسته در شهرستان زرنده به عنوان قطب تولید پسته این استان شد. محمود بارانی افزود: امسال شدت قطعی برق در زرنده بیشتر از سال‌های قبل بود و در تمامی روزهای هفته حتی تعطیلات، روزانه پنج ساعت قطعی برق فراوانی اتفاق می‌افتد و تلفات بیشتری منجر می‌گردد. مکتوبین کشاووزی، پیگیر موضوع قطعی برق باغات پسته در خانه ملت می‌شدند تا ۳۰الی ۴۰درصد محصول دچار پوکی نشود.

**همدان:** رئیس میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری ملایر با بیان اینکه از ابتدای تیر تا پایان شهریور ماه، ۳۶۷هزار و ۴۵۰ نفر از جاذبه‌های تاریخی، فرهنگی و توریستی ملایر بازدید کردند، گفت: از این تعداد ۴۸هزار و ۳۷نفر در مراکز رسمی و غیر رسمی شهرستان اقامت داشتند. ابراهیم جلیلی افزود: ۳۸درصد از مسافران شامل ۱۸هزار و ۴۹۹نفر در مراکز رسمی و نظمی اتفاق می‌افتد و بوشش اداره میراث فرهنگی از جمله هتل، مجتمع‌های گردشگری میهمانپذیر، اقامتگاه‌های بوگرددی، هتل و پارک‌ها و ۶۰درصد باقی، شامل ۲۰هزار نفر در سایر مراکز از جمله خوابگاه‌های دانشجویی و مراکز اقامتی آموزش و پرورش اقامت داشتند.