یادداشت

محمدرضا هادیلو

حرم تا حرم، اولویت اول قم و مشهد

پروژه آزاد راه حرم تا حرم در مهرماه سال ۸۹ با هدف اتصال آزاد راه مشهد به قم، افزایش ایمنی و کاهش مدت‌زمان سفر زائران بارگاه ملکوتی امام هشتم از این مسیر و کاهش میزان مصرف سوخت و آرامش در طول سفر کلید خورد و بر اساس طرح اولیه، قرار بود تا پایان دولت دهم این پروژه ۴۹۳ کیلومتری به بهره‌برداری برسد.

بر اساس قرارداد بین دولت دهم و قرارگاه خاتم‌الانبیا(ص)، سهم بخش دولتی در این پروژه ۷۰ درصد و سهم بخش خصوصی ۳۰ درصد پیش‌بینی‌شده بود اما به دلیل مشکلات اقتصادی، این پروژه در سال‌های ۹۱ تا ۹۲ متوقف ماند. با این حال فاز اول این آزادراه در اسفند ۹۳ حدفاصل قم تا گرمسار به بهره‌برداری رسید. پس از آن نیز در ۱۸ خرداد ۹۴ عملیات اجرایی قطعه سبزوار-نیشابور-مشهد به طول ۲۲۳ کیلومتر با حضور وزیر راه و شهرسازی وقت آغاز شد و به گفته آخوندی بنا بود این پروژه ظرف سه سال به بهره‌برداری برسد. حالا نزدیک به ۴۰ ماه از آغاز عملیات اجرایی آن می‌گذرد. بعد از سفر رئیس‌جمهور به سمنان گویا با اعتباری ۳۰۰ میلیارد تومانی این طرح پیشرفت فیزیکی‌اش را از سر گرفته و در محدوده‌ای که در استان سمنان قرار دارد کارها آغاز شده است. البته در مورد پروژه‌های استان سمنان باید گفت که قرارگاه خاتم‌الانبیاء (ص) دو پروژه ملی در استان سمنان دارد و در سطح وزارت خانه قراردادهای آنها بسته شده است. حرم تا حرم یکی از این پروژه‌هاست که هم اکنون حدفاصل قطعه گرمسار تا سمنان آن در حال اجراست و خوشبختانه قرارگاه خاتم‌الانبیاء (ص) سپاه توانسته از نظر پیشرفت فیزیکی رکوردی از خود به جای بگذارد.

هر چند شنیده‌ها حاکی است که برخی شهروندان سمنانی فکر می‌کنند شهرهایشان در طرح حرم تا حرم نادیده گرفته شده اما وقتی قرارگاه خاتم به عنوان پیمانکار این پروژه را در دست گرفت این اطمینان را به مردم داد که نگران دور ماندن از طرح نباشند چون تمام تدابیر برای تمام شهرها اندیشیده شده است. از کل پروژه آزاد راه حرم تا حرم به طول ۴۹۰ کیلومتر، ۲۲۰ کیلومتر آن حدفاصل مشهد تا سبزوار در خراسان رضوی قرار دارد که از این میان ۴۷ کیلومتر آن توسط قرارگاه خاتم‌الانبیا(ص) خاکبرداری و خاکریزی شد اما بعد با توجه به مشکلاتی که به وجود آمد، پروژه راکد ماند. اما هنوز مسئولان طوری صحبت می‌کنند که گویا اجرای کل طرح چهار سال دیگر به طول خواهد انجامید. آزاد راهی که به خاطر مسافران و زائرانش به شدت مورد نیاز است و این همه تعلل در آن غیر قابل قبول است. اهمیت طرح حرم تا حرم وقتی دو چندان می‌شود که بدانیم به علت مسافرت‌های زیاد به سمت مشهد، آمار تصادفات این مسیر هم به شدت بالاست.

فقط در نوروز ۹۷ آمار فوتی‌های ناشی از حوادث جاده‌ای در محورهای مواصلاتی استان سمنان بیش از ۹ درصد نسبت به سال ۹۶ افزایش داشت. بر همین اساس تردد خودروها در محورهای استان در نوروز ۹۷ نسبت به سال قبل‌تر نیز ۱۵ درصد افزایش داشت.

هر چند حوادث جاده‌ای منجر به فوت سال ۹۴ نسبت به سال ۹۵، نزدیک به ۱۹ درصد کاهش داشت اما این تعداد در سال ۹۶ افزایش داشت. با این تفاسیر و با علم به اینکه کل مسیر تا مشهد برای زائران بارگاه ملکوتی امام هشتم پر خطر و حادثه خیز است، وزارت راه می‌تواند آن را در لیست الویت‌ها و برنامه‌های ویژه‌اش قرار دهد. حتی پلیس راه کشور هم بارها اعلام کرده که مسیر غرب و مسیر مشهد به نیشابور و سبزوار از جمله پرحادثه‌ترین و پر تلفات‌ترین جاده‌هاست.

آمارها نشان می‌دهند ۶۴ درصد حوادث مربوط به حوادثی است که خودروهای سواری در آن نقش دارند. مسیر غرب و مسیر مشهد به نیشابور و سبزوار از جمله پرحادثه‌ترین و پر تلفات‌ترین جاده‌هاست به طوری که ۲۳ درصد تصادفات در این مسیرها اتفاق می‌افتد. در ترافیک جاده‌ای نیز بیشترین حجم تردد در راه‌های خراسان رضوی است به طوری که سالانه ۳۰ میلیون زائر و ۱۵ میلیون تردد خارج از استان وجود دارد. به هرحال چنین تصور می‌شود با توجه به اهمیت این پروژه، مبادا طولانی شدن کار، آن را به یک پروژه کلنگی تبدیل کند و چشم مسافران مشهد به جاده بماند.

خروج دام زنده از چهارمحال و بختیاری ممنوع شد

چهارمحال و بختیاری

دادستان عمومی و انقلاب مرکز استان چهارمحال و بختیاری با اشاره به افزایش قیمت گوشت قرمز در استان، گفت: بدون مجوز اداره کل دامپزشکی استان از خروج هر گونه دام زنده اعم از پیاده و سواره به هر مقصد و با هر نیت و برنامه توسط دستگاه‌های متولی تا اطلاع ثانوی ممانعت به عمل آید.

عبدالرضا علی‌محمدی ادامه داد: به منظور جلوگیری از سوء استفاده برخی اخلالگران اقتصادی و قاچاق دام زنده از طریق مرزهای کشور و پیش‌بینی کمبود در آینده و لزوم تنظیم بازار و جلوگیری از ایجاد هر گونه مشکل در تهیه مایحتاج مردم، مستند به قانون مجازات اخلالگران در نظام اقتصادی کشور مقتضی است دستگاه‌های اجرایی متولی بدون مجوز اداره کل دامپزشکی استان از خروج هر گونه دام زنده اعم از پیاده و سواره به هر مقصد و با هر نیت و برنامه تا اطلاع ثانوی ممانعت به عمل آورند.

وی، فرمانده نیروی انتظامی استان، رئیس پلیس راه استان، تعزیرات حکومتی، دامپزشکی، جهاد کشاورزی و معاون پشتیبانی امور دام استان را دستگاه‌های اجرایی مرتبط با این موضوع عنوان کرد. علی‌محمدی با اشاره به وظیفه دادستانی در زمینه پیشگیری از وقوع بزه، اخلال در نظام اقتصادی کشور، تأکید کرد: هر یک از مراجع مربوطه در صورت مشاهده این موارد، به عوامل انتظامی اطلاع‌رسانی کنند. وی تأکید کرد: معاونت پشتیبانی امور دام سازمان جهاد کشاورزی استان نیز به عنوان متولی توزیع گوشت قرمز و سفید در استان، میزان، نحوه و چگونگی توزیع گوشت قرمز، سفید، گرم و سرد در مرکز استان و سایر شهرستان‌ها را به منظور بررسی به دادستان عمومی و انقلاب مرکز استان ارسال و اعلام کند.

۹۹ درصد گاز بوشهر خوراک پالایشگاه‌ها و نیروگاه‌ها می‌شود

بوشهر

مدیر عامل شرکت گاز استان بوشهر از مصرف ۹۹ درصد گاز توزیع شده این استان توسط صنایع، نیروگاه‌ها و پتروشیمی‌ها خبر داد.

مسلم رحمانی گفت: وجود منابع عظیم گاز پارس جنوبی و صنایع از جمله ویژگی‌های استان بوشهر است که خوراک مصرفی آنها به طور عمده گاز یا فرآورده‌های گازی است و همین عامل سبب شده شرکت گاز به عنوان دومین فروشنده گاز به صنایع در میان شرکت‌های گاز استانی به حساب آید. وی افزود: هم اکنون ضریب نفوذ گاز در مناطق شهری به ۹۹ درصد و در روستاها به ۹۵ درصد رسیده است که این رقم در روستاها تا پایان سال به ۹۶ درصد خواهد رسید. مدیر عامل شرکت گاز استان با اشاره به مصرف سالانه ۱۳ میلیارد متر گاز در بخش‌های خانگی، عمومی و صنایع استان گفت: از ابتدای امسال تاکنون ۱۰ میلیارد مترمکعب گاز در این بخش‌ها مصرف شده که ۹ میلیارد و ۸۰۰ متر مکعب آن در بخش صنایع بوده است. رحمانی کاهش هزینه‌ها و آلایندگی‌های زیست‌محیطی را از مزایای گازرسانی به صنایع و نیروگاه‌ها عنوان و اضافه کرد: هم‌اکنون ۹۹ درصد فروش گاز استان به بخش صنایع، نیروگاه‌ها و پتروشیمی‌ها است. وی خاطرنشان کرد: به‌جز جزیره خارگ که مشکل تأمین منابع گازی دارد، ۵۴ واحد صنعتی و ۱۰ روستای استان در انتظار گازرسانی هستند که با برنامه‌ریزی انجام شده اوایل سال آینده از این انرژی پاک بهره‌مند خواهند شد.

تولید میگوی عاری از بیماری، محصول مشترک صنعت آبزی‌پروری و شرکت‌های دانش بنیان

در سال‌های ۹۶ و ۹۷ صنعت آبزی‌پروری با مشارکت شرکت‌های دانش بنیان موفق به تولید ۳ هزار جفت میگوی مولد عاری از بیماری شد

گزارش یک

میترا شهبازی

در حال حاضر حدود ۴ هزار شرکت دانش‌بنیان در سطح کشور فعالیت می‌کنند که تعدادی از این شرکت‌ها که در صنعت آبزی پروری فعالیت دارند، توانسته‌اند دست به اصلاح ژنتیک آبزیان بزنند و مقاومت آنها را نسبت به هر بیماری افزایش دهند. اتفاق خوبی که به دنبال آن پیش‌بینی می‌شود خیلی زود آبزی‌پروری به صنعتی پرسود در استان‌هایی چون بوشهر، هرمزگان، مازندران و هر استان ساحلی تبدیل شود. البته کمک‌های نوین این شرکت‌ها به همین جا ختم نمی‌شود و آنها توانسته‌اند فرصت تولید و پرورش ماهی در مناطق مرکزی کشور که دسترسی به آب‌های آزاد هم ندارند را هم فراهم کنند.

در آستانه چهلمین سالگرد انقلاب شکوهمند اسلامی قرار داریم و هر روز خبرهای مسرت‌بخشی در خصوص توسعه علمی صنایع مختلف به گوش می‌رسد. یکی از این بخش‌ها توسعه صنعت آبزی پروری است که طی چند سال اخیر بخصوص در سال‌های ۹۶ و ۹۷ محققان توانسته‌اند با دست‌یابی به دانش نوین ژنتیک ماهیان را اصلاح کنند و مقاومت آنها را در مقابل انواعی از بیماری‌های افزایش دهند. همین موضوع نه تنها احتمال انقراض گونه‌های ارزشمند آبزیان که در معرض خطر قرار دارند را به صفر می‌رساند، بلکه با افزایش تولید وضعیت صیادان هم بهتر و فرصت برای صید بیشتر ماهیان نیز بیشتر می‌شود. از همین رو خیلی زود می‌توان صنعت آبزی پروری را به عنوان یک صنعت درآمدزا و اقتصادی دید که با صادرات محصولات آن سالانه میلیاردها تومان ارز عاید کشور شود. اتفاق بزرگی که با فعالیت شرکت‌های دانش بنیان محقق شده و انتظار می‌رود روز به روز خبرهای بیشتری در خصوص پیشرفت و رفع موانع تولید در این بخش به گوش برسد. در این راستا معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهور با اشاره به افزایش فروش محصولات شرکت‌های دانش‌بنیان در سال جاری می‌گوید: «در سال‌های اخیر شاهد پیشرفت بسیار خوبی در شرکت‌های دانش‌بنیان در سطح کشور هستیم. به همین دلیل قرار است به زودی تعداد شرکت‌های دانش بنیان به ۴ هزار شرکت برسد.» شرکت‌هایی که با حذف موانع تولید می‌توانند کمک بزرگی به اقتصاد کشور کنند. سورنا ستاری با اشاره به اینکه امید داریم امسال سود حاصل از فروش محصولات دانش بنیان چندین برابر افزایش را تجربه کنند، می‌افزاید: «سال گذشته شاهد فروش محصولات دانش بنیان به رقم ۶۰۰ هزار میلیارد ریال بودیم.»

اصلاح ژنتیکی آبزیان

طی ۴۰ سال دستاوردهای بسیار خوبی در حوزه علمی کشور محقق شده که فعالیت شرکت‌های دانش بنیان را هم شامل می‌شود. در استان بوشهر چندین شرکت در این راستا فعالیت می‌کنند که شامل ایستگاه فناوری‌های آبزیان دریایی، پارک علم و فناوری بوشهر، اورژانس هسته‌ای بوشهر، واحدهای فناور دانشگاه علوم پزشکی بوشهر و غیره می‌شود. البته این شرکت‌ها تنها مختص به استان بوشهر نیستند و در مناطق دیگری همچون هرمزگان و مازندران، آذربایجان شرقی و غیره هم فعالیت دارند. فعالیت‌هایی که تاکنون تنها در بحث تولید و صادرات آبزیان توانسته‌اند کمک بزرگی به اقتصاد کنند. در این بخش می‌توان به اصلاح ژنتیکی چندین هزار میگو اشاره کرد که در سال‌های ۹۶ و ۹۷ اتفاق افتاده است. در این راستا رئیس مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور درباره آن می‌گوید: «در سال‌های ۹۶ و ۹۷ با مشارکت شرکت دانش بنیان موفق به تولید ۳ هزار جفت میگوی مولد بهگزین شده عاری از بیماری با اصول ژنتیکی شدیم که این تعداد ۱۰ درصد مولدین مورد نیاز صنعت آبزی پروری است.» محمد پورکاظمی می‌افزاید: «در افق درازمدت هدف مؤسسه این است که با برنامه‌های اصلاح نژادی و مشارکت بخش خصوصی ۱۰۰ درصد مولدین مورد نیاز صنعت میگو را در داخل تأمین کنیم.»

پیش به سوی صادرات

لازم به ذکر است که پایش ذخایر آبزیان، وضعیت ذخایر از لحاظ فراوانی، پراکنش و مسائل داده‌های اکولوژیکی و مسائل مربوط به آلودگی منابع آبی یکی از مهم‌ترین اقدامات مؤسسات دانش بنیان است که رئیس مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور درباره آن می‌گوید: «اکنون ۲۸۵ ایستگاه نمونه‌برداری داریم که ذخایر را در اعماق ۱۰ تا ۱۰۰ متری دریای عمان و ۵۰ متری خلیج‌فارس رصد می‌کنند.»

مضاعف بر این اقدامات، از نیمه دوم امسال با راه‌اندازی کشتی گیلان اقدامات مطالعاتی در دریای خزر نیز شروع شده است، پورکاظمی در این باره می‌افزاید: «این ایستگاه‌ها آبزیان اقتصادی شمال و جنوب بالغ بر ۳۲۰۰ گونه ماهی را بیومتری، تعیین سن، جنسیت و حتی پارامترهای آب، رسوب، پلانکتون و آلاینده‌ها با بیش از ۵۰۰ نمونه و ۱۷۰۰ پارامتر بررسی می‌کنند.» لازم به ذکر است که در چند سال اخیر سه شناور پژوهشی جدید نیز در خوزستان و بوشهر افزوده شده که مجهز به اتاق آزمایشگاهی و آنالیزور هستند. همچنین به کمک مؤسسات دانش بنیان اکنون تولید تیلاپیا در چهار استان غیرساحلی کشور از جمله یزد، خراسان جنوبی، سمنان و قم که به اکوسیستم طبیعی و آب‌های آزاد دسترسی ندارند، انجام می‌شود. در این راستا رئیس مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور تأکید می‌کند: «به ازای هر هکتار استخر پرورشی ۱۵۰ تا ۲۰۰ تیلاپیا در استان‌های غیرساحلی برداشت می‌شود.» لازم به ذکر است که تا قبل از راه‌اندازی استخرهای پرورش ماهی تیلاپیا و ورود شرکت‌های دانش بنیان برای پرورش ماهیان بدون عیب و نقص سالانه ۱۶ هزار تن فیله تیلاپیا به ارزش ۴۰ میلیون دلار به کشور وارد می‌شد، اما حالا ایران خود می‌تواند صادرکننده این نوع ماهی باشد.

وی با اشاره به اینکه ایران در رتبه نخست علمی منطقه قرار دارد، تصریح کرد: طی ۴۰ سال اخیر شاهد تحقق دستاوردهای بسیار خوبی در حوزه علمی کشور بوده‌ایم و هر روز پیشرفت بیشتری را شاهد هستیم.

رشد ۱۰۰ گیاه دارویی مقاوم به خشکسالی در سرزمین خشک ایران

گزارش ۲

محمدرضا سوری

کاهش بارندگی در کنار سایه سنگین دو دهه خشکسالی در سیستان و بلوچستان از جمله دلایلی است که موجب شده مراکز تحقیقات کشاورزی استان کارهای خوبی را برای کشت گیاهان دارویی که به حداقل ممکن آب نیاز دارند انجام دهند. این مهم باعث شده تا در مرکز تحقیقات کشاورزی زابل بیش از ۱۰۰ نوع گیاه دارویی مقاوم به خشکسالی کشت شود. موضوعی که موجب شد رئیس دانشگاه زابل با تأیید این موضوع اعلام کند: «از بین این گیاهان دارویی، چای ترش بیشترین عملکرد را داشته به طوری که هم‌اکنون ۱۰ هکتار زیر کشت این محصول رفته است.»

تغییرات اقلیمی در بیشتر استان‌های کشور سبب شده تا مرکز تحقیقات کشاورزی این مناطق برای جلوگیری از نابودی یا جایگزینی کشت‌های آب‌بر به سراغ گیاهان مقاوم به کم‌آبی بروند. در این میان دانشگاه کشاورزی سیستان و بلوچستان توانسته در این زمینه اقدامات خوب و مؤثری انجام دهد که به عنوان نمونه می‌توان به اقدام مجتمع تحقیقاتی دانشگاه زابل در زمینه کشت ۱۰۰ گونه گیاه دارویی در فضای مجتمع تحقیقاتی این مرکز علمی اشاره کرد؛ موضوعی که نویدبخش روزهای خوب برای کشت محصولات جدید و سودآوری و درآمدزایی و رونق اشتغال برای مردم منطقه و سایر استان‌های با شرایط مشابه است.

گیاهانی سازگار با شرایط سخت آب و هوایی

با ادامه‌دار شدن خشکسالی و کم‌آبی در استان‌هایی همچون سیستان و بلوچستان نیاز است که در زمینه کشت‌های کم‌مصرف کارهای خوبی انجام گیرد، موضوعی که به طور ویژه از سوی مراکز علمی و تحقیقاتی این استان در حال انجام شدن است. رئیس دانشگاه زابل در این خصوص می‌گوید: «با توجه به موقعیت اقلیمی سیستان و بلوچستان و خشکسالی دو دهه‌ای در شمال استان، کار تحقیقاتی کشت گیاهان سازگار با شرایط منطقه در سال‌های اخیر در دانشگاه زابل اجرا شده و تاکنون بیش از ۱۰۰ گونه گیاهی در دانشگاه زابل کشت شده است.» موسی بهلولی می‌افزاید: «فضای مجتمع تحقیقاتی دانشگاه زابل زیر کشت ۱۰۰ گونه گیاه دارویی رفته که این مهم موجب موفقیت‌های خوبی در این زمینه شده است.» از آنجا که گیاهان دارویی کشت شده، سازگاری مناسبی با منطقه داشته و حتی برخی از این گیاهان به‌دلیل تنش‌های محیطی نسبت به خاستگاه اولیه از عملکرد بیشتری برخوردار هستند، لذا این مهم از سالیان قبل مورد توجه محققان کشاورزی سیستان و بلوچستان قرار گرفته است. در این میان یکی از گیاهان دارویی پرطرفدار چای ترش است که با روش کشت بافت انجام می‌گیرد که شرایط افزایش تولید و ترویج آن رو به گسترش است. از آنجا که چای ترش بیشترین عملکرد را دارد، این مهم موجب شده تا ۱۰ هکتار از زمین‌های سیستان و بلوچستان زیر کشت این محصول برود. همچنین سودآوری این محصول از جمله دلایلی است که محققان دانشگاه زابل را بر آن داشته تا کشت انبوه و ترویجی چای ترش و صنایع تبدیلی این محصول را در دستور کار قرار دهند. این مهم در حالی است که سیستان و بلوچستان با کشت چای ترش در ۲۸۰ هکتار از اراضی خود از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان چای ترش یا قرمز کشور به شمار می‌رود.

تنوعی از گیاهان دارویی

تنوع خاص آب و هوایی سیستان و بلوچستان و پوشش گیاهی خاص آن سبب شده گیاهان کمیاب بخصوص در بخش دارویی در منطقه رویش داشته باشند. بررسی‌ها نشان می‌دهد برخی از قسمت‌های این استان یکی از رویشگاه‌های غنی گیاهان دارویی منحصر به فرد است به گونه‌ای که شرایط آب و هوایی و ژئومورفولوژیکی آن سبب سازگاری و وجود گونه‌های مربوط به رویشگاه‌های خاص این ناحیه شده است. با توجه به اینکه در سیستان و بلوچستان حدود هزار و ۲۰۰ گونه گیاهی متعلق به ۸۳ جنس و ۳۵ خانواده وجود دارد که برخی از آنها بومی ایران و یا به طور خاص بومی استان محسوب می‌شوند، لذا این مهم مورد توجه محققان گیاهان دارویی دانشگاه کشاورزی قرار گرفته است. آمارها نشان می‌دهد مناطق شمالی سیستان و تفتان، خاش، سراوان، ایرانشهر و چابهار از مکان‌های مستعد توسعه کشت گیاهان دارویی هستند. رئیس بنیاد نخبگان سیستان و بلوچستان با تأیید شرایط مناسب برای تولید انواع گیاهان دارویی و تبدیل آن به داروهای طبیعی می‌گوید: «استفاده از گیاهان دارویی برای مصارف پزشکی سبب شده تا داروهای گیاهی گنج پنهان سیستان و بلوچستان قلمداد شوند.» مصیب پهلوانی با اشاره به مناطق مهم رویش این گیاهان می‌افزاید: «ناحیه رویشی ایرانی و تورانی سیستان و بلوچستان از شهرستان‌های زابل، زهک، هیرمند، هامون، نیمروز، زاهدان، خاش و بخشی از سراوان، سوران و مهرستان تشکیل شده که گونه‌های جنگلی شاخص آن شامل بنه، بادام کوهی، تاغ، گز، اسکنبیل و گونه‌های دیگری همچون زیتون وحشی، ارژن، انجیر، پده، سنجد و بادامک است.» بررسی‌ها نشان می‌دهد علاوه بر این گیاهان، کهور ایرانی، کلیر، چگرد، پیر، توج، کنار، استبرق، کهور پاکستانی، داز، گز روغن، حرا، چش کنار و انار شیطان از مهم‌ترین گونه‌های جنگلی ناحیه خلیجی و عمانی استان هستند که طرفداران بسیاری در میان مصرف‌کنندگان گیاهان دارویی دارند.

در سیستان و بلوچستان حدود هزار و ۲۰۰ گونه گیاهی متعلق به ۸۳ جنس و ۳۵ خانواده وجود دارد که برخی از آنها بومی ایران و یا به طور خاص بومی استان محسوب می‌شوند که مورد توجه محققان گیاهان دارویی دانشگاه کشاورزی قرار گرفته است

خبر

روستاهای محروم اردبیل صاحب نواحی صنعتی می‌شوند

اردبیل

سرپرست شرکت شهرک‌های صنعتی استان اردبیل از راه‌اندازی شهرک‌ها و نواحی جدید صنعتی در روستاها و مناطق محروم این استان خبر داد.

محمد اهلی گفت: با توسعه و ایجاد شهرک‌ها و نواحی صنعتی جدید، مشکل کمبود زمین در این نقاط با توجه به استقبال سرمایه‌گذاران برطرف خواهد شد. وی بیان کرد: از مهم‌ترین طرح‌های موجود برای تملک زمین احداث نواحی صنعتی صنفی اردبیل، موران، انگوت، ثمرین، شهرک فناوری برق و الکترونیک و توسعه نواحی صنعتی رضی، نوجه ده و شهرک صنعتی شماره ۲ اردبیل است. سرپرست شرکت شهرک‌های صنعتی استان اردبیل افزود: با مساعدت استاندار اردبیل مراحل اولیه برای توسعه و احداث این شهرک‌ها و نواحی صنعتی از جمله تصویب در شورای برنامه‌ریزی استان و استعلام از ارگان‌های مربوطه انجام شده و این شرکت در حال پیگیری تحویل زمین شهرک‌ها و نواحی صنعتی مورد اشاره است. اهلی اضافه کرد: تأمین زیرساخت‌های لازم برای شهرک‌های صنعتی از اولویت‌ها و برنامه‌های اصلی این شرکت بوده و این شرکت تمام تلاش خود را در راستای ارائه هر چه بهتر خدمات در شهرک‌های صنعتی استان بکار بسته تا واحدهای صنعتی با کمترین دغدغه از نظر تأمین زیرساخت‌ها به کار و تلاش در زمینه تولید و خدمات مشغول باشند. وی بیان کرد: راه‌اندازی ۱۵ شهرک و ناحیه جدید صنعتی همراه با اجرای طرح توسعه شهرک‌های صنعتی قبلی استان در دستور کار این شرکت قرار گرفته است. اهلی افزود: اجرای طرح توسعه شهرک صنعتی خلخال نیز جزو برنامه‌های اولویت‌دار این شرکت است که به عنوان نخستین طرح از طرح‌های توسعه‌ای شهرک‌های صنعتی استان اردبیل کلنگ عملیات اجرایی آن در زمینی به مساحت ۲۰ هکتار دهه فجر امسال با حضور مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرهای صنعتی ایران به زمین زده می‌شود. وی گفت: برای اجرای این پروژه و ایجاد زیرساخت‌های مورد نیاز ۲۰ میلیارد ریال اعتبار اولیه منظور شده و در ادامه کار از اعتبارات سال آینده تملک دارایی‌های استان و اعتبارات ملی شرکت شهرک‌های صنعتی استفاده خواهد شد.

سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در تأسیسات فاضلاب اصفهان

اصفهان

از سال ۹۲ تاکنون ۱۹ پروژه در بخش فاضلاب با سرمایه‌گذاری ۱۱۱۹ میلیارد تومانی بخش خصوصی در سطح استان اصفهان عملیاتی شد.

هاشم امینی مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با عنوان کردن مطلب فوق و با اشاره به اجرای تأسیسات فاضلاب در شهرهای مبارکه و لنجان که با سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در دستور کار قرار گرفت، گفت: سرعت اجرای تأسیسات فاضلاب در شهرهای مبارکه، کرکوند، زیباشهر، دیزیچه، زرین‌شهر، چمگردان، زاینده‌رود، سده و لنجان و ورنامخواست با مشارکت بخش خصوصی ۱۴ برابر میانگین ۲۵ سال گذشته بوده است. وی افزود: از سال ۶۸ تا ۹۲ حدود ۱۶۵ کیلومتر شبکه فاضلاب در شهرهای مبارکه، کرکوند، زیباشهر، دیزیچه، زرین‌شهر، چمگردان، زاینده‌رود، سده و لنجان و ورنامخواست اجرا شد از سال ۹۲ تاکنون بیش از ۵۷۰ کیلومتر شبکه فاضلاب در این شهرها اجرا شده است. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با بیان اینکه هم‌اکنون اجرای تأسیسات فاضلاب در شهرهای مبارکه، کرکوند، زیباشهر، دیزیچه، زرین‌شهر، چمگردان، زاینده‌رود، سده و لنجان و ورنامخواست به پیشرفت فیزیکی ۸۹ درصدی رسیده است، گفت: مطابق انعقاد قرارداد بیع متقابل میان شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان و شرکت فولاد مبارکه در راستای اجرای شبکه فاضلاب در مقابل تخصیص پساب مقرر شد ۶۴۰ کیلومتر شبکه فاضلاب در این شهرها اجرا شود که تاکنون ۵۷۰ کیلومتر از این رقم عملیاتی شده است. وی اظهار کرد: استفاده از توان بخش خصوصی در اجرای تأسیسات فاضلاب در شهرستان‌های مبارکه و لنجان منجر شد به طور میانگین در هر سال بیش از ۹۸ کیلومتر شبکه فاضلاب در این شهرها اجرا شود در حالی که قبل از انعقاد این قرارداد میانگین اجرا شبکه فاضلاب در این شهرها حدود ۷ کیلومتر است.

تأمین ۱۷ درصد نیاز دارویی کشور توسط گیلان

گیلان

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت گیلان از تأمین ۱۷ درصد نیازهای دارویی کشور توسط این استان خبر داد.

فرهاد دلق‌پوش گفت: پنج کارخانه تولید دارو در گیلان وجود دارد که تا پیش از پیروزی انقلاب اسلامی اثری از آنها نبود و این استان تا حدود چهل سال پیش، سهمی در تولید و تأمین داروی کشور نداشت. وی با بیان اینکه نخستین خط تولید نانو داروی ضد سرطان ایران هم هفت سال پیش در رشت راه‌اندازی شده است، افزود: در این کارخانه افزون بر تولید داروهای ضد سرطان در اشکال دارویی خوراکی و تزریقی، متداول با استفاده از فناوری نانو، داروهای ضد سرطانی تولید می‌شود که دارو رسانی و اثر بخشی بر روی بافت سرطانی را بهتر و عوارض درمان را کمتر می‌کند. دلق‌پوش با بیان اینکه سالانه ۳ میلیارد و ۱۰۰ هزار عدد انواع دارو در گیلان تولید می‌شود، ادامه داد: این استان ۱۷ درصد نیازهای دارویی کشور را تأمین می‌کند. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت گیلان خاطرنشان کرد: صنعت داروسازی در گیلان برای هزار و ۳۲۵ نفر به طور مستقیم شغل ایجاد کرده است.

بهره‌برداری از ۱۲۲ پروژه شهری و روستایی در میان

خراسان جنوبی

فرماندار درمیان از به بهره‌برداری رسیدن ۱۲۲ پروژه شهری و روستایی این شهرستان طی دهه فجر خبر داد.

محمد بشیری‌زاده با اشاره به برنامه‌های پیش‌بینی شده برای این ایام گفت: طی این ایام ۱۲۲ پروژه شهری و روستایی به بهره‌برداری می‌رسد. وی با بیان اینکه از این میزان ۱۰۸ پروژه روستایی و ۱۴ پروژه شهری هستند، اظهار کرد: این پروژه‌ها با اعتباری بالغ بر ۵۵ میلیارد و ۴۵۶ میلیون و ۸۰۰ هزار تومان به بهره‌برداری می‌رسد. بشیری‌زاده با بیان اینکه با افتتاح این پروژه‌ها برای ۳۱ نفر اشتغال پایدار ایجاد می‌شود، افزود: همچنین ۷۷ روستا و چهار شهر از افتتاح این پروژه‌ها بهره‌مند می‌شوند. فرماندار درمیان ادامه داد: افتتاح ۱۴ کیلومتر باند دوم محور بیرجند-اسدیه از شاخص‌ترین پروژه‌های افتتاحی دهه فجر خواهد بود. وی گفت: احداث پارک‌های روستایی، گازرسانی به ۲۱ روستا و هدایت آب‌های سطحی از دیگر پروژه‌های قابل افتتاح دهه فجر است.