

مسئولان در گفت و گویا «ایران» از کاهش بارندگی و تأثیر آن بر تولید گزارش دادند

۳,۸ میلیون هکتار از اراضی کشاورزی در معرض خشکسالی

گندم، جو، سبزی، صیفی و دانه‌های روغنی بیشترین کاهش تولید بر اثر کاهش بارش را دارد

سہیلا یادگاری
خبرنگار

سازمان هواشناسی سال گذشته، پاییز وزمستان کم بارشی را در کشور پیش‌بینی کرده بود، این کم بارشی اکنون به بهارامسال هم منتقل شده و آن‌و آن‌طور که سحر تاجبخش، رئیس سازمان هواشناسی در گفت‌وگو با «ایران» می‌گوید: از مهر سال ۹۹ تا شهریور ۱۴۰۰، جزو ۵ سال است که بیشترین کم بارشی را از سال ۱۳۷۰ تاکنون داشته‌ایم.

مدیرکل دفتر مدیریت بحران و کاهش مخاطرات
وزارت جهاد کشاورزی از کل حدود ۸۰۷۵ میلیون
هکتار اراضی کشاورزی ارزیابی اولیه شده تا آخر
بهمن سال گذشته در ۲۴ استان، ۲۹ درصد آن
بیمه بوده است.

یکی دیگر از آثار کاهش بارش‌ها پیش‌بینی کاهش تولید علوفه در مراتع است که موسوی به آن اشاره می‌کند.

موسوی گفت: بر اساس پیش بینی ها گندم، جو، سبزی، صیفی، نباتات علوفه ای و دانه های روغنی بیشترین افت تولید به خاطر خشکسالی را دارد. همچنین استان های سیستان و بلوچستان، کرمانشاه، گلستان، هرمزگان، کرمان و خوزستان استان هایی هستند که بیشترین خسارت تولید به خاطر کم بارانی را خواهند داشت.

■ کشت دیم در معرض خطر
حمیدرضا جانباز، مشاور معاونت آب و خاک

وزارت جهاد کشاورزی نیز در گفت و گو با «ایران» از وضعیت نامناسب کشت دیم در استان های غربی پویه در کرمانشاه و ایلام به خاطر کاهش بارش خبر داد. جانبا افزود: در برخی استان ها ممکن است بارش های آخر فروردین یا دهه اول اردیبهشت کم بارشی ماه های گذشته را جبران کند اما در مناطق گرمسیری این بارش ها اثری بر کشت ندارد و کشت دیم در این مناطق از بین رفته است.

مشکل اصلی کم بارشی در کشت دیم نمایان می‌شود و در کشت آبی مشکلی به‌خاطر کاهش بارش باران، اثر زیادی ندارد. در کشور ۸ میلیون هکتار اراضی کشاورزی آبی داریم که به گفته مسئول معاونت آب و خاک وزارت جهاد کشاورزی در ۸ سال گذشته ۲۵ میلیون هکتار از این اراضی تحت آبیاری تحت فشار، بارانی و قطره‌ای قرار گرفته و ۱۰۵ میلیون هکتار هم تجهیز و نوسازی شده و شبکه‌های فرعی در این اراضی احداث شده است. به این ترتیب در چند سال اخیر تجمیع اراضی آبی، خسارات کمتری در اراضی دیم را تا حدودی جبران مافات کرده است.

می شود که تا ۶۰ تا ۷۰ میلیون متر مکعب به بخش کشاورزی اختصاص می یابد به این ترتیب در کشت آبی خوشبختانه مشکلی در تولید نداریم اما کشت دیم از خشکسالی های متعدد متأثر شده است.

بر اساس آماری که مشاور معاونت آب و خاک ارائه کرد از مهر سال گذشته تا ۴۰ فروردین ۱۱۱ میلیون مترسنگ داشتیم که نسبت به میانگین بلند مدت ۴۱ درصد کاهش بارش ثبت شده است.

جایانبار افزود: برای کاهش خسارت خشکسالی در اراضی دیم اقدامات دیگری مانند استفاده از کشت مناسب هر منطقه، تغییر زمان کشت مناسب و تحویل بذراصلاح شده به کشاورزان انجام شده و این اقدامات از خطرات خشکسالی تا حدودی کم کرده است اما به هر حال در کشت دیم بهترین عنصر بارش باران است و قطعاً کاهش محصول به خاطر خشکسالی در اراضی دیم اتفاق می افتد.

شده است. این میز در استان‌ها متفاوت است به‌طوری‌که در کرمان بارش‌ها در این باره زمانی نسبت به بلند مدت کاهش ۷۰ درصدی، سیستان و بولجستان کاهش ۹۴ درصدی، کرمانشاه کاهش ۴۳ درصدی، آذربایجان شرقی کاهش ۱۷ درصدی، آذربایجان غربی کاهش ۱۶ درصدی و اردبیل کاهش ۱۰ درصدی بارندگی دارند. جانباخت: گفت: در استان‌های خشک مانند اردبیل و آذربایجان‌های شرقی و غربی امیدواریم بارش‌های بهاری کمبود بارش‌ها در جریان کند اما در مناطق دیگر بارش‌ها آینه دیگر تأثیر بر کشت دارد.

■ **ادامه‌ک‌بارش‌تاشهریور**

به گفته جانباز در بهترین شرایط بارشی، ۱۲۰ تا ۱۳۰ میلیارد متر مکعب آب از بارندگی حاصل

میانگین بلند مدت ۴۰ درصد کاهش داشته است. برای مثال در استان‌های کرمانشاه، چهارمحال و بختیاری، فارس، لرستان و ایلام تا ۴۰ فروردین ۱۰۰ میلیمتر بارش ثبت شده است. در استان‌های جنوبی مانند سیستان و بلوچستان، هرمزگان، جنوب فارس کاهش بارش به میزان استان‌های دیگر نیست اما تأمین آب ناشی از بارش در این استان‌ها به کمتر از ۹۰ درصد رسیده است که وضعیت نامناسب را در این استان‌ها نشان می‌دهد.

تاجبخش گفت: در مجموع در هیچ استانی بارش در حد نرمال یا بالاتر از نرمال نداریم و هر چند در اردیبهشت بارندگی های خوبی خواهیم داشت اما این بارندگی به هیچ وجه کمبود بارش را جبران نمی کند و تا پایان سال آبی در شهرپور وضعیت مناسبی برای تأمین آب ناشی از بارش نخواهیم داشت چون آنباشگی آب بارش بشدت کاهش یافته است.

تاجبخش گفت: امسال سال خشکی را داریم

و از سال ۷۰ تا کنون امسال جزو ۵ سال دارای کمترین بارش ها است.

به گفته تاجبخش چون در سال‌های ۹۸ و ۹۹ بارش‌های خوبی در کشور بوده ذخایر سدها مناسب است اما مدیریت منابع آب برای مصارف شرب، کشاورزی و مصارف دیگر بسیار اهمیت دارد.

تاجبخش گفت: در مناطق زاگرس جنوبی و کارون به‌خاطر وجود سدها ذخایر آب خوبی داریم که باید مدیریت شود. تأمین آب از کشورهای همسایه بخصوص در جنوب شرق کشور، چشم‌انداز خوبی ندارد و شرایط مساعدی در تأمین آب نداریم. امسال همچنین ذخیره آب ناشی از پوشش برف به‌خاطر کاهش شدید بارش برف ذخیره مناسبی نیست.

رئیس سازمان هواشناسی گفت: در بهمن ماه وضعیت آبی کشور را به شورای عالی آب گزارش کرده‌ایم تا آنها برنامه مناسبی برای مدیریت مصارف آب اجرا کنند.



علم اقتصاد بومی نمی شود



مرتضی عزتی
عضو هیأت علمی
دانشگاه تربیت مدرس

مروّض عزّتی
عضو هیأت مدیره
دانشگاه تربیت مدرس

بخشی از دانستنی‌هایی اقتصاد که در قالب علم جای می‌گیرد نیز در حرم علم است و بومی و غریب‌بومی ندارد. حال اگر قصد استفاده دانشجویان از علم اقتصاد را داشته باشیم، می‌توانیم به چند عادت اثبات شده در این بخش دانش‌باشیم که تنها تعدادی از آنها به در دسترس دانشجویان بوده به ترتیب از دانسته‌های اثبات شده علم اقتصاد بهره می‌بریم. برای مثال علم اقتصاد می‌گوید اگر پاپیه پولی افزایش یابد تورم ایجاد می‌شود. اگر پاپیه پولی اندک افزایش یابد با تورم کمتری مواجه می‌شویم و اگر همزمان تولید از پاپیه پولی رشد بیشتری داشته باشیم، تورمی هم نخواهیم داشت. این عادت در ایران و تمام کشورهای دنیا وجود دارد.

این بخش از علم اقتصاد هیچ تفاوتی در مناطق مختلف دنیا ندارد و بر همین اساس امکان بومی سازی آن نیز وجود ندارد.

ممکن است بگویم که در کشور ما مردم فرهنگ خاصی دارند و رفتارهای خاصی در شرایط معین از خود نشان می‌دهند که عواقب خیلی شایسته‌ی دنبال دارد. اگر این موضوع را اثبات کنیم، به یک قاعده کلی تبدیل می‌شود که براساس مشاهدات تجربی به دست آمده است. ما این یافته به معنای بومی سازی نیست، بلکه به معنای یافته‌های علمی براساس تجربیات خاص اقتصاد ایران است. ممکن است نتیجه آن فقط به دو سیاستگذاران در ایران بخورد و در هیچ کشور دیگری چنین افتقار وجود نداشته باشد و ممکن است در آینده برای برخی از کشورها نیز مصداق پیدا کند.

برای نمونه زمانی در اقتصاد می‌گفتند که اگر قیمت کالای افزایش یابد، تقاضا برای آن کاهش می‌یابد و برعکس، تصور می‌شد که این قاعده برای تمام کالاها یکسان است. اما در انگلستان، زمانی که قیمت سیب‌زمینی کاهش یافت، تقاضا برای آن افزایش نیافت. در واقع این قاعده برای کالاهای خاص و در شرایط خاص مصداق قاعده بود و بر همین اساس نتیجه‌گیری شد که تنها برای کالاهای عادی این قاعده کاربرد دارد، اما نمی‌توان گفت که این قاعده بگویی انگلستان است. به این معنا علم بومی وجود ندارد و نمی‌توانیم بگوییم که علم مختص اقتصاد ایران است مگر اینکه علم نباشد. در صورتی که اندسته‌ای علم باشد و امکان اثبات داشته باشد در تمام دنیا مصداق خواهد داشت.

ولی در سیاستگذاری می‌توان شرایط را بررسی کرد و بسته به شرایط یا یافته‌های علمی دنیا استفاده کرد، گاه به جای علم از اعتقادات استفاده می‌شود. این بار مثال در نظام کمونیستی از باورها و اعتقادات رهبرانشان در اقتصاد استفاده کردند که در برخی از موارد موفق بود و در برخی موارد نیز به موفقیت نرسید. نمی‌توان گفت که این جزو علم اقتصاد سوسیالیستی است، در مجموع هر موضوعی که جنبه عام داشته باشد و مفهوم علم به خود بگیرد در تمام کشورها یکسان است. می‌توان اعتقادات و باورها را در سیاستگذاری ملای عمل قرار دهیم و بگویم که شرایط خاصی داریم، اما این به معنای بومی‌سازی عمل اقتصاد نیست.

آگهی مناقصه

نوبت اول

شماره ۲۱۰۰۱۰۰



شرکت ملی صنایع ایران

موضوع مناقصه: ارائه خدمات طراحی، مهندسی، تأمین کالا و تجهیزات
و نصب و راه اندازی به صورت توأم (EPC) سیستم اعلام و اطفاء حریق
اتومانیک جهت ساختمان های امور فاوا مجتمع مس سرچشمه
شرکت ملی صنایع مس ایران در نظر دارد: « ارائه خدمات طراحی، مهندسی،
 تأمین کالا و تجهیزات و نصب و راه اندازی به صورت توأم (EPC) سیستم اعلام و اطفاء
 حریق اتومانیک جهت ساختمان های امور فاوا مجتمع مس سرچشمه» را از طریق
 مناقصه عمومی به انجام برساند جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت های رسمی
 شرکت به آدرس های ذیل مراجعه شود.

www.nicico.com

sarcheshmeh.nicico.com

dargah.nicico.com

آگهی مناقصه صنایع خودرو سازی شهید شاهرادی

شماره ۳۱-۱۴۰۰/۱۰

این صنایع در نظر دارد انجام امور زیر را از طریق مناقصه به پیمانکاران / تأمین کنندگان واجد شرایط واگذار نماید. لذا کلیه شرکت‌هایی که در این زمینه دارای تجربه، تخصص و توانایی لازم می‌باشند، می‌توانند از تاریخ انتشار آگهی ظرف مدت ۱۰ روز ضمن هماهنگی با شماره تلفن ۰۲۱۵۲۳۳۳۰۹۰ و تلفکس ۰۲۱۵۲۳۳۳۹۹۸-۰۲۱۵۲۳۳۳۳۹۹۸ در اختیار داشتن سوابق و مدارک شرکت جهت بررسی و دریافت اسناد مناقصه و ارائه پیشنهاد قیمت به این صنایع به آدرس: اصفهان- زرین شهر- مجتمع صنایع دفاع- صنایع شهید شاهرادی (زرین خودرو) مراجعه نمایند. ضمناً اسناد مناقصه و سایر مدارک و مشخصات فنی مورد نیاز به بوط به‌موارد درخواستی، در این صنایع به شرکت کنندگان واجد شرایط ارائه می‌گردد.

۱) مشمع و کف پوش خودرو تولیدی

روابط عمومی صنایع شهید شاهرادی (زرین خودرو)

آگهی مناقصه صنایع خودروسازی شهید شاهرادی

شماره: ۲۲-۱۴۰۰/۱۰۰

این صنایع در نظر دارد انجام امور زیر را از طریق مناقصه به پیمانکاران / تامین‌کنندگان واجد شرایط واکاثر نماید. لذا کلیه شرکت‌هایی که در این زمینه دارای تجربه، تخصص و توانایی لازم می‌باشند، می‌توانند از تاریخ انتشار آگهی ظرف مدت ۱۰ روز ضمن هماهنگی با شماره تلفن ۰۲۱۵۲۳۳۳۳۰۹۰ و تلفکس ۰۲۱۵۲۳۳۳۳۹۹۸ به آن در اختیار داشتن سوابق و مدارک شرکت جهت بررسی و دریافت اسناد مناقصه و ارائه پیشنهاد قیمت به این صنایع به آدرس: اصفهان- زرین‌شهر- مجتمع صنایع دفاع- صنایع شهید شاهرادی (زرین‌خودرو) مراجعه نمایند. ضمناً اسناد مناقصه و سایر مدارک و مشخصات فنی مورد نیاز مربوط به موارد درخواستی، در این صنایع به شرکت‌کنندگان واجد شرایط ارائه می‌گردد.

۱) شیلنگ‌های ترمز و کلاچ خودرو تولیدی

روابط عمومی صنایع شهید شاهرادی (زرین‌خودرو)



سایا

مناقصه شماره

TEG 1400/280-17

نوبت اول



SEECO

شرکت مهندسی توسعه سایا

شرکت مهندسی توسعه سایا در نظر دارد
موضوع عملیات اجرایی بازسازی شهرک
رفاهی نارنجی شرکت سایا، را از طریق
مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار
نماید، لذا پیمانکاران دارای رزومه کاری مرتبط،
می‌توانند جهت کسب اطلاع از شرایط مناقصه
از روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۲۳ به سایت
www.seeco.ir مراجعه نمایند.
هزینه چاپ آگهی به‌عهده برنده مناقصه خواهد بود.

آگهی مناقصه صنایع خودروسازی شهید شاهرادی

شماره ۲۰-۱۴۰۰/۱۱۰۰

این صنایع در نظر دارد انجام امور زیر را از طریق مناقصه به پیمانکاران / تأمین‌کنندگان واجد شرایط واگذار نماید. لذا کلیه شرکت‌هایی که در این زمینه دارای تجربه، تخصص و توانایی لازم می‌باشند، می‌توانند از تاریخ انتشار آگهی ظرف مدت ۱۰ روز ضمن هماهنگی با شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۰۹۰ و تلفکس ۰۲۱۵۲۲۳۳۹۹۸-۰۲۱۵۲۲۳۳۹۹۸ در اختیار داشتن سوابق و مدارک شرکت جهت بررسی و دریافت اسناد مناقصه و ارائه پیشنهاد قیمت به این صنایع به آدرس: اصفهان- زرین‌شهر- مجتمع صنایع دفاع- صنایع شهید شاهرادی (زرین‌خودرو) مراجعه نمایند. ضمناً اسناد مناقصه و سایر مدارک و مشخصات فنی مورد نیاز به‌رویه به‌موارد درخواستی، در این صنایع به شرکت‌کنندگان واجد شرایط ارائه می‌گردد.

① کلمب درب موتور

روابط عمومی صنایع شهید شاهرادی (زرین‌خودرو)

آگهی مناقصه صنایع خودروسازی شهید شاهرادی

شماره ۲۳-۱۰۰/۴۰۰

این صنایع به نظر دارد انجام امور زیر را از طریق مناقصه به پیمانکاران / تامین‌کنندگان واجد شرایط واگذار نماید. لذا کلیه شرکت‌هایی که به این زمینه دارای تجربه، تخصص و توانایی لازم می‌باشند، می‌توانند از تاریخ انتشار آگهی ظرف مدت ۱۰ روز ضمن هماهنگی با شماره تلفن ۰۲۱۵۲۳۳۳۹۹۸ و تلفکس ۰۲۱۵۲۳۳۳۹۹۸ با ذکر اختیار داشتن سوابق و مدارک شرکت جهت بررسی و دریافت اسناد مناقصه و ارائه پیشنهاد قیمت به این صنایع به آدرس: اصفهان- زرین‌شهر- مجتمع صنایع دفاع- صنایع شهید شاهرادی (زرین‌خودرو) مراجعه نمایند. ضمناً اسناد مناقصه و سایر مدارک و مشخصات فنی مورد نیاز مربوط به موارد درخواستی، در این صنایع به شرکت‌کنندگان واجد شرایط ارائه می‌گردد.

۱) کانکتور هفت پین (مادگی و نری)

روابط عمومی صنایع شهید شاهرادی (زرین‌خودرو)

آگهی برگزاری مناقصه عمومی

شرکت سایپا پرس (سهامی خاص) در نظر دارد خرید دو دستگاه کپوشین الکترومکانیکی برشکاری ورق فولاد را از طریق برگزاری مناقصه عمومی به فروشنده واجد شرایط و اگذا نماید، لذا از عموم متقاضیان شرکت در مناقصه دعوت به عمل می آید جهت دریافت اسناد مناقصه از تاریخ ۱۴۰۰/۰۱/۲۳ لغایت ۱۴۰۰/۰۲/۰۵ یا مراجعه به سایت www.saipapress.net اسناد مناقصه را دریافت و تسلیم نمایند.



سایپا پرس

اصلاحیه

پیرو آگهی مزایده عمومی دومرحله‌ای (نوبت دوم) مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۱۸، بدین وسیله نام شرکت از شرکت صنایع لبنی اراک (صلا) به شرکت شیر پاستوریزه پگاه اراک (شرکت صنایع لبنی اراک (صلا)) تغییر یافت.

شرکت سرمایه‌گذاری صبا جهاد

آگهی مناقصه عمومی

یک مرحله ای **نوبت اول**

شماره ۹۹/۰۴۶

موضوع آگهی:

**آماده سازی سطح و رنگ آمیزی تجهیزات،
استراکچرها و لاین ها در اسکلہ نفتی فولاد**

آخرین مهلت اعلام آمادگی و ارسال رزومه
پایان وقت اداری روز دوشنبه مورخ ۱۳/۰۲/۱۴۰۰

برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت این شرکت
WWW.BAORCO.IR و یا خبرگزاری شانا
WWW.TENDER@NIORDC.IR و WWW.SHANA.IR

مر ارجعه نمایند.

روابط عمومی و بین الملل



آگهی مناقصه عمومی

شرکت لبنیات پاستوریزه پاک (سهامی عام) در نظر دارد مشاور مربوط به خدمات طراحی تفضیلی و نظارت بر ساخت کارخانه لبنیات پاکسار در دو فاز اول و فاز دوم را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.

لذا از متقاضیان دعوت به عمل می‌آید تا جهت دریافت و تکمیل فرم‌های شرکت در مناقصه حداکثر تا مورخ ۱۴۰۰/۰۲/۱۵ به آدرس تهران، میدان فتح، کیلومتر ۳ بزرگراه اتریش، شرکت لبنیات پاستوریزه پاک (واحد دبیرخانه) مراجعه نمایند.

میزان سپرده شرکت در مناقصه مبلغ ۴۰۰ / ۰۰۰ / ۰۰۰ ریال می‌باشد. سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مناقصه درج گردیده است.

لذا به ذکر است شرکت در ردی قبول کلیه پیشنهادات مختار بوده و هزینه آگهی برعهده برندگان مناقصه می‌باشد.

بدیهی است به پیشنهادهای فاقد امضا، مشروط، مبهم، مخدوش، فاقد سپرده و پیشنهادهایی که پس از موعد مقرر واصل گردند ترتیب اثر داده نخواهد شد.

● متقاضیان می‌توانند جهت اطلاعات بیشتر از ساعت ۱۲ الی ۱۶ با شماره ۰۹۱۱۱۵۱۴۲۲

مهندس نیکخواه تماس حاصل نمایند.