



پنجشنبه ۶ شهریور ۱۳۹۹ - شماره ۸۶۴

## گفتگو

### ۳.۵ میلیون روستایی به دلیل بی آبی در آستانه مهاجرت به شهرها

سید علی یک کارشناس اقتصاد توسعه گفت: مشکل این است که به اقتصاد روستایی پرداخته نشده است و روستا را در کشاورزی خلاصه کرده‌ایم، زمانی که در روستا تنوع اقتصاد وجود نداشته باشد جوانان در روستا نخواهند ماند. به گزارش اقتصادسراسر، کمال اطهاری در خصوص اهمیت روستا، گفت: تولیدات مواد غذایی در روستاها شکل می‌گیرد بنابراین هر چه سهاماندهی این امر کاملتر شود امنیت غذایی بهتر فراهم شده و در نهایت روستاییان از درآمد بیشتری برخوردار خواهند شد. وی تأکید کرد: امنیت غذایی کشور سا در حال مخاطره است و این به دلیل گرم شدن کره زمین و برداشت‌های بی‌رویه از منابع طبیعی، آب، مرتع و جنگل است. با وجود آنکه امسال به دلیل بارندگی‌های ویژه و بی‌سابقه در یک قرن اخیر امنیت غذایی بهتری داریم، اما معمولاً ۶۰ درصد مواد غذایی ما به واردات وابسته است و اگر آن کشورها دچار بحران شوند امنیت غذایی ما نیز دچار بحران خواهد شد.این کارشناس اقتصاد توسعه با بیان اینکه در تمام جهان اقتصاد روستایی سطح بسیار اندکی از اشتغال و تولید ناخالص را دارد، گفت: این به معنای کاهش سهم تولید کشاورزی و اشتغال نیست، بلکه استفاده درست در بخش کشاورزی است، توجه کنید که اشتغال بخش کشاورزی در آمریکا حدود ۲ میلیون نفر معادل ۲ درصد است، در حالی ۲۰ برابر کشور ما تولیدات کشاورزی دارد و علاوه بر آنکه نیاز کشور خود را تأمین می‌کند به کشورهای جهان نیز صادرات دارد. این در حالی است که ما با حدود ۸۰ میلیون جمعیت حدود ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار نفر فعال در بخش کشاورزی داریم این درحالی است که در تأمین تولیدات مورد نیاز خود نیز با مشکل مواجه هستیم. وی تأکید کرد: مسئله اصلی این است که آنها علاوه بر داشتن زمینهای وسیع کشاورزی از مکانیزاسیون درست استفاده می‌کنند و همچنین پشتیبانی کافی نیز از این تجهیزات دارند. در حالی که در کشور ما با وجود مخالفت‌ها با اصلاحات ارضی اول، اصلاحات

ارزی دوم نیز صورت گرفت همچنین شرر کتهای سهامی زراعی و تعاونی تولید نیز منحل شد. اطهاری ادامه داد: مشکل ما از همین جا شروع شد و این انقلابی گری‌ها و خسرده بورژوازی که با هدف اجرای مساوات شکل گرفت موفق عمل نکرد، زیرا این اصلاحات در اواخر زمان رژیم گذشته شروع شد و مردم به اندازه کافی توجیه نشدند که باید تولید را به صورت جمعی انجام دهند در نتیجه نمی‌توانستند نهادهای سنتی تولید را رتقا و تولید جمعی را حفظ کنند. درصورتی که تمام کشورهای موفق به خصوص چین و کره جنوبی در این مورد از روشهای سنتی استفاده و آن را ارتقا دادند و توانستند کشاورزی و اشتغال را پیش برده و اقتصاد روستایی متنوع ایجاد کنند.وی ادامه داد: به دلیل آنکه ایران هنوز وارد دانش اقتصادی نشده است سهم کشاورزی آن در تولید ناخالصی کشور بسیار بالا است. این کارشناس اقتصاد توسعه با بیان اینکه نایاب ترین عامل توسعه دانش است، گفت: این مسئله در کشور ما به شدت وجود دارد و در این زمان که اشتغال و تولید کشاورزی روستایی به شدت محدود است به جای آنکه ساماندهی و نظام بهره‌برداری جمعی را رقم بزнім، فقط شعارهای مختلف از جمله آبادی روستاها و ایجاد مهاجرت معکوس ارائه می‌کنیم. وی افزود: مشکل این است که به اقتصاد روستایی پرداخته نشده است و روستا را در کشاورزی خلاصه کرده‌ایم، باید بگوییم زمانی که در روستا تنوع اقتصاد وجود نداشته باشد جوانان در روستا نخواهند ماند. اطهاری درخصوص تشکیل صندوق‌های جدید دانش نیز گفت: پیش از تشکیل صندوق باید آموزش‌های لازم ارائه، زیرساخت‌های ارتباطی لازم برقرار و نهادهاسازی صورت گیرد.متاسفانه این اتفاق نیفتاد و شعارهای توسعه روستایی نیز مزید بر علت شد. در نتیجه برخی از روستاها به دلیل بی‌آبی از منابع زیرزمینی بیش بهره‌برداری کردند، بنابراین تراژدی مشاعات رخ داده و موجب شده است که هر شخصی در زمین کوچک خود چاه آب حفر کند و با افزایش تعداد دام‌هایشان چراگاه‌ها را از بین ببرد.

این کارشناس اقتصاد توسعه ادامه داد: توجه کنید که در حال حاضر حدود ۳.۵ میلیون از جمعیت روستاها که تحت تأثیر بی آبی قرار گرفته‌اند در آستانه مهاجرت به شهرها هستند. تخلیه شدن روستا از آسیب‌های اصلی این اتفاق است اگر در گذشته فقط خوش‌نشین‌ها مهاجرت می‌کردند اکنون تمام روستایی‌ها مهاجرت خواهند کرد در نتیجه روستا تخلیه و خالی از سکنه می‌شود. در کتاب «درآمدی بر مشق نوین توسعه روستایی» که در انتظار چاپ است این مشکلات به طور جدی و با جزئیات و با مثالی از کشورهای خارجی مطرح شده است.
ایسنا



### هدفگذاری برای آبرسانی به ۱۰میلیون و ۵۰۰هزار روستایی

معاون آب و آبفا ی وزیر نیرو در یکی از صفحه‌های اجتماعی نوشت: در حال حاضر ۸.۷ میلیون نفر در روستاها آب پایدار دارند، اما هدف این دولت آبرسانی پایدار به ۱۰ میلیون و ۵۰۰ هزار نفر از جمعیت روستایی کشور است که دستیابی به آن دور از انتظار نیست. به گزارش اقتصادسراسر، قاسم تقی زاده خامسی در صفحه اینستاگرام خود نوشت: تأمین آب شرب روستایی به لحاظ پراکندگی یکی از چالش‌های مهم کشور است. وی ادامه داد: حدود ۹۰۰ هزار نفر در روستاها و در ابتدای این دولت به آب پایدار دسترسی داشته‌اند، آب پایدار به معنی اینکه هر کسی در منزل خوداز طریق لوله کشی دسترسی به آب آشامیدنی سالم داشته باشد.معاون وزیر نیرو افزود: در حال حاضر ۸.۷ میلیون نفر در روستاها آب پایدار دارند و هر هفته به ۳۰ روستا آبرسانی شده است.تقی زاده خامسی نوشت:هدف این دولت ۱۰ میلیون نفر است که رسیدن به آن دور از انتظار نیست، اما هنوز نیمی از روستاهای ایران به آب شرب پایدار دسترسی ندارند.

اما واگرهای برق رایگان در گزارش «اقتصادسراسر آمد»

# برق بالاخره مجانی شد!



به گزارش اقتصادسراسر آمد، رضا اردکانیان، با اشاره به مصوبه اخیر دولت مبنی بر رایگان شدن برق ۳۰ میلیون نفر در کشور اظهار کرد: اصل این طرح در جهت اصلاح مصرف است و بر این اساس مصرف‌کنندگان در بخش خانگی به سه دسته «خوش مصرف‌ها» با حدود ۱۶.۵ میلیون مشترک خانگی، «کم‌مصرف‌ها» و «بمصرف‌ها» تقسیم شده‌اند.

وی ادامه داد: اکنون این طرح در بخش برق است و مصوبه هیات وزیران به ما دو ماه فرصت داده شد تا اقدامات اجرایی آن را فراهم کنیم که برای کوتاه شدن زمان تلاش خواهد شد. اصل موضوع اطلاع رسانی و آموزش است. استارت‌آپ‌های زیادی در این زمینه فعال خواهند شد و صدا و سیما همکاری وسیعی خواهد داشت.

در عین حال، مدیرعامل توانپسر در خصوص تخفیف صد در صدی بهای برق مشترکان بر اساس الگوی مصرف، حدود ۸ میلیون و ۴۰۰ هزار خانوار جزو مشترکان کم مصرف هستند.

## آیا بارندگی‌ها آب‌های زیرزمینی را به تعادل رساند؟

وزارت نیرو برای زیرزمینی ۱۵ پروژه دارد که به لحاظ تأمین مالی مشکل دارند و از برنامه عقب هستند اما مهم اینکه در این ۱۵ پروژه یک حلقه گمشده بنام همکاری مردم وجود دارد که جلب همکاری نشده زیرا چاه‌ها عمدتاً توسط بخش خصوصی مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرند، اگر بین صاحبان چاه‌ها و برنامه تعادل بخشی همکاری نباشد، کماکان مشکل داریم. وزارت نیرو بیشتر روی راه‌های فنی و تکنولوژی مثل کنتورهای هوشمند و استفاده از روش‌های

آبیاری قطره‌ای و بارانی است که نتوانسته چندان کارساز باشد، راه‌حل‌های اجتماعی و فرهنگی بهتر جواب می‌دهد، مهمترین قضیه آگاه‌سازی بوده که چندان همکاری صورت نگرفته است. به گزارش اقتصادسراسر آمد، یک حلقه گمشده بنام همکاری مردم وجود دارد که جلب همکاری نشده زیرا چاه‌ها عمدتاً توسط بخش خصوصی مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرند، اگر بین صاحبان چاه‌ها و برنامه تعادل بخشی همکاری نباشد، کماکان مشکل داریم. وزارت نیرو بیشتر روی راه‌های فنی و تکنولوژی مثل کنتورهای هوشمند و استفاده از روش‌های آبیاری قطره‌ای و بارانی است که نتوانسته چندان کارساز باشد، راه‌حل‌های اجتماعی و فرهنگی بهتر جواب می‌دهد، مهمترین قضیه آگاه‌سازی بوده که چندان همکاری صورت نگرفته است.



مدیر عامل توانپز با اشاره به این که طرح برق امید با هدف اصلاح الگوی مصرف همه خانوارهای ایرانی تدوین شده است، اظهار کرد: وزارت نیرو در سه سال گذشته طرح‌های تشویقی مختلفی برای عبور از پیک بار اجرا کرده است، چرا که در تابستان مصرف برق افزایش بسیاری می‌یابد. متولی زاده ادامه داد: در همین راستا به صنایع و کشاورزان مشوق‌هایی اختصاص می‌یابد که مصارفشان را جا به جا کنند و به ساعت‌های دیگری انتقال دهند که با بهره‌گیری از همین ابزارهای تشویقی، تابستان سال گذشته و امسال را که گرم‌ترین تابستان در طول ۳۰ سال گذشته بود، با موفقیت پشت سر گذاشتیم و در دو سال متوالی (۹۸ و ۹۹) نیز تنها یک درصد رشد را تجربه کردیم، این درحالی است که در سال‌های گذشته رشد ۵.۲ درصدی نیز ثبت شده است. وی همچنین با بیان این که سال گذشته ۸ میلیون خانوار مشمول مشوق‌های برقی شدند

و ۱۰۶ میلیارد تومان به آن‌ها پاداش اختصاص یافت، در خصوص برق امید گفت: با توجه به اجرایی شدن طرح برق امید که از دو ماه دیگر به صورت رسمی کلید خواهد خورد، همه مشترکان خانگی می‌توانند در آن مشارکت کنند.

مدیرعامل توانپز در عین حال به وجود ۳۰ میلیون مشترک خانگی در کشور اشاره کرد و گفت: تاکنون مشترکان خانگی کشور در دو دسته "زیرالگو" و "بیش ازالگو" تقسیم‌بندی می‌شدند که هر کدام تعرفه خاص خودشان را دارند.

متولی زاده با اشاره به این که ۸۵ درصد از مشترکان زیرالگو برق مصرف می‌کنند و تنها ۱۵ درصد بالاتر از الگوهای تعیین شده مصرف برق دارند، اضافه کرد: در طرح برق امید مشترکان زیر الگو هم به دو دسته خوش مصرف و کم مصرف تقسیم‌بندی می‌شوند.

او در پاسخ به پرسشی در خصوص آنکه ۳۰ میلیون نفر مشترکی که در طرح برق امید از تخفیف صد در صدی بهای برق بهره‌مند می‌شوند، چه تعداد از مشترکان را شامل می‌شود؟ گفت: حدود ۸ و نیم میلیون مشترک ما در این محدوده هستند و البته تا زمانی که کم مصرف باقی بمانند، از تخفیف صد در صدی بهره‌مند خواهند شد.

متولی زاده در عین حال تصریح کرد: مشترکان خوش مصرف هم می‌توانند با رعایت نکاتی ساده، مصرف خود را به جرگه کم مصرف‌ها برسانند و از تخفیف صد در صدی بهای برق مصرفی بهره‌مند شوند.

## چانه زنی ترکیه باروسیه و ایران پس از کشف گازی



رجب طیب اردوغان، رئیس جمهور ترکیه روز جمعه کشف میدان گازی با ذخایر ۳۲۰ میلیارد متر مکعب در دریای سیاه را اعلام کرد که ممکن است تا سال ۲۰۲۳ راه اندازی شود و اعلام کرد این کشف اولیه تنها بخشی از ذخایر بزرگتری است که در این منطقه وجود دارد. به گزارش اقتصادسراسر آمد، میتات رنده، سفیر سابق ترکیه اظهار کرد کشف گازی اخیر ترکیه در دریای سیاه موضع آنکارا در قراردادهای گازی آینده با روسیه و ایران را تحکیم خواهد کرد.

میتات رنده به نشریه حریت دیلی نیز گفت: از سال آینده ما مذاکرات قرارداد جدید با روسیه برای گاز طبیعی خواهیم داشت. با ایران هم در سال ۲۰۲۵ مذاکره خواهیم کرد. پیش از این هنگامی که توافقنامه‌های بلندمدت را امضا می‌کردیم در موضع قدرتمندی نبودیم. مصرف ما به سرعت افزایش پیدا کرده و ما باید آینده مان را تضمین می‌کردیم. بنابراین پشت میز مذاکره در موضع قدرتمندی نبودیم و طرف مقابل قادر بود شرایطش را به ما تحمیل کند. اما کشف گازی جدید موضع قدرتمندی در مذاکرات آینده به ترکیه خواهد بخشید. این سفیر سابق ترکیه اظهار کرد: با وجود این که ذخایر گازی کشف شده یک سوم از مصرف گاز طبیعی ترکیه را پوشش می‌دهد، این حقیقت که اکتشاف گازی انجام شده است، مواضع ترکیه را در مذاکرات قراردادهای انرژی آینده تحکیم می‌کند. رجب طیب اردوغان، رئیس جمهور ترکیه روز جمعه کشف میدان گازی با ذخایر ۳۲۰ میلیارد متر مکعب در دریای سیاه را اعلام کرد که ممکن است تا سال ۲۰۲۳ راه اندازی شود و اعلام کرد این کشف اولیه تنها بخشی از ذخایر بزرگتری است که در این منطقه وجود دارد.

میتات رنده در پاسخ به این پرسش که آیا کشف اخیر در سیاست خارجی ترکیه انعکاس خواهد یافت یا در سیاست آنکارا در قفقاز تغییری می‌دهد، گفت: تصور نمی‌کنم چنین اتفاقی بیافتد. طبق گزارش ۲۰۱۹ گولاتور انرژی ترکیه، این کشور در سال میلادی گذشته ۴۵.۲۱ میلیارد متر مکعب گاز طبیعی وارد کرد که از این میزان، روسیه حدود ۳۳.۶ درصد و ایران ۱۷.۱ درصد را تأمین کردند.

بر اساس گزارش حریت دیلی نیز، این مقام ترکیه ای همچنین گفت: کشف اخیر منبع اقتصادی بسیار مهمی بوده و به ترکیه فرصت تبدیل شدن به یک بازیگر جدی در بخش بالادستی را فراهم کرده است. پیش از این ترکیه در بخشهای پایین دستی و میان دستی فعالیت کرده بود اما اکنون در موقعیتی قرار گرفته که یک کشور تولیدکننده باشد و این موضوع، تحول مهمی است. همچنین این حقیقت که ترکیه به ظرفیت حفاری آبهای عمیق رسیده، تحول قابل توجهی است.

### انرژی

### جلوگیری از برداشت سالیانه

#### بیش از ۱۷۷ هزار مترمکعب آب

مدیر امور منابع آب تهران و پردیس گفت: در جهت اجرای طرح احیاء و تعادل بخشی آب های زیرزمینی و صیانت از منابع آبی، طی هفته گذشته با انسداد ۹ حلقه چاه غیر مجاز از خروج بیش از ۱۷۷ هزار متر مکعب آب در سفره های زیرزمینی این امور جلوگیری شد. به گزارش اقتصاد سراسر آمد به نقل از روابط عمومی شرکت آب منطقه ای تهران ، "راما حبیبی " با اعلام مطلب فوق افزود: با تلاش همکاران این امور و با اخذ دستور قضایی طی هفته گذشته ۹ حلقه چاه غیرمجاز در محدوده عملکرد این امور در تهران و پردیس در مجموع به عمق ۲۷۳ متر و با دبی ۹ لیتر بر ثانیه پر و مسدود شد.مدیر امور منابع آب تهران و پردیس تصریح کرد: ضمناً این مدت در بخش آب های سطحی ۲ مورد بررسی تصرفات غیرمجاز رودخانه ها و در بخش آبهای زیرزمینی یک مورد توقیف دستگاه حفاری غیرمجاز و ۵ مورد چاه غیرمجاز شناسایی و متعاقباً اخطار به آن نیز صادر گردید. همچنین با پیگیری های واحد آبهای زیرزمینی نسبت به نصب ۲ دستگاه کنتور حجمی هوشمند بر روی چاه های پروانه دار اقدام شد.

### جای گذاری و نصب دو مخزن آب رسانی اضطراری در آبفا ی منطقه یک

سعید الکاظمی معاون مهندسی و توسعه شرکت آب و فاضلاب منطقه یک شهر تهران از جای گذاری و نصب دو مخزن آب رسانی اضطراری در پارک ازگل و پارک احمدلو واقع در بلوار اوشان خبر داد. به گزارش اقتصادسراسر آمد، از ظرفیت ذخیره آب هر کدام از این مخازن را ۱۰۰ متر مکعب اعلام کرد و افزود، هر کدام از این مخازن می‌توانند در مواقع بروز بحران نظیر زلزله تا سه روز، آب شرب ۱۰ هزار نفر جمعیت را به میزان روزانه سه لیتر به ازای هر نفر تأمین کنند.الکاظمی افزود: قرار است مخزن دیگری با همین میزان ظرفیت روز چهارشنبه پنجم شهریورماه در محله آسمان هشتم در منطقه سعادت آباد جایگذاری و نصب شود.الکاظمی هم چنین از جایگذاری و نصب دو مخزن اضطراری دیگر هر کدام به ظرفیت ۱۰۰ متر مکعب در پارک احسان رسالت و پارک ملت تا دو هفته آینده خبر داد و ابراز امیدواری کرد: تا پایان شهریورماه جاری، تمامی مخازن یادشده آماده آگیری و بهره‌برداری شوند.

### افزایش بیش از ۲هزار مگاواتی ظرفیت نیروگاه ها

مدیرعامل شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران گفت: هشت سد با قدرت تنظیم چهار میلیارد متر مکعب آب در دولت تدبیر و امید توسط شرکت آب و نیرو احداث و به بهره برداری رسیده و دو هزار و ۳۳۰مگاوات نیز در این دولت به ظرفیت نیروگاه‌های برق آبی کشور اضافه شد.به گزارش اقتصادسراسر آمد، بهروز مرادی افزود: سدهای سیمره (ایلام)، رودبار لرستان، دریان( کرمانشاه)، سردشت( آذربایجان غربی)، از گله ( کرمانشاه)، قوچم (کردستان)، سرنی (هرمزگان) و هیروی (کرمانشاه) در هفت سال گذشته به بهره‌برداری رسید و سدهای کانی سبب (آذربایجان غربی)، جمشیر (خوزستان) و شفاورد (گیلان) نیز تا پایان دولت دوازدهم به بهره‌برداری خواهد رسید. وی افزود: مجموع ظرفیت نیروگاه‌های آبی کشور (۱۲ هزار و ۱۸۷ مگاوات) دو هزار و ۳۳۰ مگاوات (معادل ۱۹ درصد) در دولت‌های یازدهم و دوازدهم وارد مدار شده‌اند.مرادی گفت: نیروگاه‌های برق آبی سدهای سیمره، رودبار لرستان، دریان، آزاد(کردستان) ، سردشت و سیاه بیشه (گیلان) با مجموع ظرفیت دو هزار و ۳۳۰ مگاوات از سال ۱۳۹۲ به بعد وارد مدار شده و تا کنون بیش از ۱۲ هزار و ۵۰۰ گیگا وات ساعت تولید انرژی داشته که بخش عمده‌ای از آن در زمان پیک مصرف بود.

### افزایش قیمت نفت برنت در پی کاهش تولید آمریکا

قیمت شاخص نفت خام برنت ساعت ۵ و ۴ دقیقه (چهارشنبه، پنجم شهریورماه) به ۸ سنت افزایش به ۴۵ دلار و ۹۴ سنت رسید. به گزارش اقتصادسراسر آمد، قیمت نهایی شاخص نفت خام برنت روز سه‌شنبه (چهارم شهریورماه) ۴۵ دلار و ۸۶ سنت و قیمت شاخص دبیلیو تی‌ای آمریکا ۴۳ دلار و ۳۵ سنت بود. قیمت نفت خام برنت امروز افزایش یافت، زیرا تولید کنندگان نفت ایالات متحده آمریکا بخش عمده تولید فراساحلی خود را در خلیج مکزیک و پیش از رسیدن طوفان لورا متوقف کردند و خوش‌بینی نسبت به مذاکرات تجاری چین و آمریکا افزایش یافته است. اما نگرانی‌های جدید درباره ویروس کرونا که سبب کاهش تقاضا شده است افزایش قیمت بیشتر را محدود کرد. ابتلای دوباره مبتلایان به ویروس کرونا در اروپا و آسیا سبب افزایش نگرانی‌ها درباره ایمنی در آینده شده است.تحلیلگران بانک استرالایی‌ای‌ان‌زی (ANZ)، روز چهارشنبه در یادداشتی اعلام کردند: قیمت نفت خام با افزایش قیمت بنزین بالاتر رفته است، زیرا طوفان لورا به سمت ساحل خلیج مکزیک آمریکا حرکت می‌کند.

### توقف تولید نفت آمریکا

### در خلیج مکزیک به دلیل طوفان

۱.۵۶ میلیون بشکه در روز معادل ۸۴درصد از تولید روزانه نفت در خلیج مکزیک امریکا به خاطر نزدیک شدن طوفان لانورا متوقف شده است. به گزارش اقتصادسراسر آمد، تولید کنندگان نفت قبل از رسیدن طوفان لانورا، ۱.۵۶ میلیون بشکه در روز معادل ۸۴درصد از تولید روزانه خود را از میادین دریایی خلیج مکزیک در سواحل آمریکا کاهش داده‌اند.طوفان لانورا به سمت خلیج مکزیک پیش می‌آید و انتظار می‌رود در روز پنجشنبه تبدیل به یک طوفان بزرگ با سرعت ۱۸۵ کیلومتر در ساعت و با بارندگی‌های شدید شود. تولید کنندگان انرژی در این منطقه ۲۹۹ سکوی تولید نفت و ۱۱ چاه حفاری را تا اواسط روز سه شنبه تخلیه کرده بودند. بسته شدن چاه های این منطقه باعث کاهش ۱.۶۵ میلیارد فوت مکعب معادل ۶۱درصد از تولید گاز طبیعی در خلیج مکزیک هم شده است.