



برگرفته از سایتهای کشاورزی سراسر جهان

محمد صادق امینی

موانع رشد اقتصادی در غرب آسیا

براساس گزارشات بانک جهانی، فساد داخلی، تنش‌ها و تضادها و همچنین کسری‌های زیاد به انضمام رشد فاصله میان فقرا و ثروتمندان، عمده موانع رشد اقتصادی در منطقه غرب آسیا است.



میزان حمایت دولت‌ها از کشاورزان در

سال ۲۰۰۵

براساس اعلام سازمان توسعه و همکاری‌های اقتصادی، در سال ۲۰۰۵، میزان حمایت‌های صورت گرفته از سوی دولت‌ها در حمایت از کشاورزان خود بالغ بر ۲۲۵ میلیارد یورو شده که از این میان ۲۹ درصد آن به صورت پرداخت‌های زراعی بوده است. بر اساس اعلام این سازمان میزان حمایت از تولیدکننده در اتحادیه اروپا در سال ۲۰۰۵ برابر ۳۲ درصد، در استرالیا ۵ درصد و در آمریکا ۱۶ درصد بوده است. بیشترین میزان حمایت صورت گرفته از سوی دولت ژاپن، کره، نروژ و سوئیس است که به ترتیب برابر ۵۶ درصد، ۶۳ درصد، ۶۴ درصد و ۶۸ درصد می‌باشد.



هند، معضل کاهش رشد بخش

کشاورزی و واچ بانک جهانی

در جایی که در هند بخش خدمات در حال شکوفایی است، بهره‌وری کشاورزی رو به کاهش گذارده و این مساله تأثیری منفی بر فقرای هند داشته است. کاهش رشد کشاورزی در سه ایالت پنجاب، هاریانا و اوتارپادش چشمگیر بوده است. سابق بر این، این سه ایالت ۷۴ درصد گندم و ۲۶ درصد برنج کشور را تأمین می‌کردند. کاهش رشد کشاورزی در این ایالات، پایداری امنیت غذایی را با مشکل مواجه نموده است. این کاهش در ایالت‌های بهار و اوریسای نیز قابل ملاحظه می‌باشد. پیش‌بینی می‌گردد که برای رهایی از معضلات فوق‌الذکر، کشاورزی هند مجبور است به جای یک کشاورزی مبتنی بر نهاده‌ها و منابع، به یک کشاورزی مبتنی بر دانش و فناوری علمی تغییر مسیر

دهد. در همین راستا در ۲۴ جولای همین سال بانک جهانی وامی را به ارزش ۲۰۰ میلیون دلار جهت اجرای پروژه نوآوری در کشاورزی ملی به هند اختصاص داد تا این کشور با تسریع همکاری میان بخش‌های خصوصی و دولتی، زمینه‌رشد و بهره‌وری در کشاورزی را فراهم آورد.



هندوانه صد کیلویی می‌فوری؟

پدر و پسر آمریکایی در این تابستان سه بار رکورد پرورش هندوانه را شکستند و در مجموع سه هندوانه با وزن ۶۷۷ پوند معادل ۳۰۴ کیلوگرم تولید کردند. آنان بزرگترین هندوانه تابستان جاری خود را در حضور دو شاهد از اداره کشاورزی و جنگلیانی ایالت لویزیانا برداشت کردند. دانی سیسترونک، کشاورز پدر می‌گوید آنها ۱۴۷ روز از این هندوانه‌ها مراقبت کرده‌اند. از دو سال پیش که این خانواده یک هندوانه ۱۲۰ پوندی را در جریان جشنواره هندوانه در آرکانزاس خریدند، به هندوانه‌های غول‌آسا علاقه پیدا کردند. اولین هدف آنان پرورش یک هندوانه ۱۰۰ پوندی بود اما راستی، پسر کشاورز مذکور می‌گوید اولین هندوانه ما ۱۹۶ پوند وزن داشت. آنان امسال ۲۵ هندوانه در دو قطعه زمین پرورش دادند که کوچکترین آنها ۱۹۰ پوند بود. این کشاورز در خصوص اینکه آیا رازی در پرورش این هندوانه‌های غول‌پیکر وجود دارد یا خیر می‌گوید: رازی به جز مراقبت و رسیدگی در کار نیست. ما در ماه مارس بوته‌ها را در فنجان عمل آوردیم و بعد خوب آنها را در خاک کاشتیم. این پدر و پسر همچنین گفتند تخم بزرگترین هندوانه‌ی امسال خود را نگه می‌دارند تا اگر خدا خواست سال دیگر هندوانه بزرگتری از آن به عمل بیاورند. هر چند که این پدر و پسر کشاورز توانسته‌اند هندوانه‌های سنگینی را پرورش دهند ولی رکورد سنگین‌ترین هندوانه جهان را که لوید برایت در سال ۲۰۰۵ ثبت کرد، هنوز کسی نتوانسته است بشکند. هندوانه ای که او به عمل آورد ۲۶۸/۸ پوند وزن داشت.



افتصاص یارانه به بخش کشاورزی عامل چاقی مفرط است

فیلیپ جیمز، رییس گروه بین‌المللی مقابله با چاقی مفرط هشدار داده است که سیاستهای کشاورزی مانند اختصاص یارانه، طی دهها سال به سلامت مردم لطمه زده است. "فیلیپ جیمز" که در دهمین کنگره بین‌المللی درباره چاقی مفرط در سیدنی سخن می‌گفت افزود: متوقف ساختن روند فزاینده چاقی مفرط، مستلزم یک بازنگری شدید در کشاورزی و تولید مواد غذایی است. جیمز یکی از مشاوران سابق تونی بلر نخست‌وزیر انگلیس است که یارانه‌های کشاورزی در اتحادیه اروپا و بخصوص در آمریکا را به شدت مورد انتقاد قرار داده است. وی در اظهارات خود گفته است که ما پول مالیات دهندگان را صرف حمایت بیش از حد از تمامی بخشهای زنجیره تولید مواد غذایی کرده‌ایم که اکنون موجب مشکل فراگیر چاقی مفرط شده است. به گفته وی، تولید بیش از حد روغن، چربی و قند که عمدتاً ناشی از یارانه‌های دولتی و با هدف حفظ درآمدهای صنایع کشاورزی صورت گرفته است، طی دهها سال در پدید آمدن بحران سلامتی که امروز گریبانگیر ماست، نقش داشته است. وی با اشاره به شکست مذاکرات سازمان تجارت جهانی در زمینه برچیدن محدودیتهای تجاری افزود: دولتها به منظور مبارزه با چاقی مفرط نیازمند اقدام قویتری براساس مقررات سازمان تجارت جهانی در زمینه سلامت هستند. در کنگره بین‌المللی چاقی مفرط که هر چهار سال یک بار برگزار می‌شود، کارشناسانی از کشورهای استرالیا، ژاپن، آمریکا، انگلیس، کانادا، سوئد، اندونزی و زلاندنو حضور دارند.



زنان در مدیریت آب قوی‌ترند

زنان در کشورهای فقیر معمولاً عملکرد بهتری در مدیریت آب نسبت به آقایان در استفاده از منابع

ایالات بادغیس، "قراه"، فاریاب، غور و هرات، در معرض اثرات ناشی از خشکسالی قرار دارند. به گفته دکتر احمد ضیاء شمس" از موسسه کمک‌های بشردوستانه و توسعه در افغانستان، رودخانه‌ها و چاههای این کشور با کمبود آب مواجه هستند و کاهش سریع منابع آب، موجب کمبود شدید آب آشامیدنی و آب مورد نیاز در آبیاری مزارع شده است.



نگرانی در مورد افزایش جمعیت فیل‌های هندی

دولت هند اعلام کرد که قصد دارد یک برنامه کنترل جمعیت را در مورد فیل‌های ساکن بنگال غربی در این ایالت بزرگ به اجرا در آورد. دولت هندوستان علت اصلی اجرای این طرح را نبود پشتیبانی مالی کافی به منظور نگهداری این حیوانات اعلام کرده است. از ۴۰۰ فیل ایالت بنگال غربی تقریباً حدود ۷۰ فیل اهلی و رام هستند در حالی که تحت نظارت هیچ خانواده یا بخش جنگل‌های هندوستان به سر نمی‌برند. در حال حاضر تنها کسانی که از این فیل‌ها استفاده می‌کنند جنگلبانان هستند که از آنها برای گشت زدن در جنگل و حفاظت از حیات وحش استفاده می‌کنند. به گفته مقامات هندی سالانه بیش از ۱۳۰ هزار دلار خرج نگهداری و حفاظت از این تعداد فیل‌ها می‌شود.



گوسفند زشت فود را معرفی کنید

دانشمندان استرالیایی از کشاورزان و مزرعه داران این کشور درخواست کردند که در صورت داشتن گوسفندهای زشت، سن و تعداد این گوسفند ها را گزارش دهند. این دانشمندان که در موسسه‌ای تحقیقاتی و به منظور ارتقای نژاد گوسفندان استرالیا کار می‌کنند از مزرعه‌داران استرالیایی درخواست کردند در صورت داشتن گوسفندان کم پشم یا زشت این موضوع را به موسسه گزارش دهند. مسوول این تیم تحقیقاتی در این خصوص می‌گوید: به منظور بالا بودن کیفیت گوسفندان در طول ۱۰ سال آتی باید گوسفندهای زشت یا کم پشم را شناسایی و مشکلات ژنتیکی آنها را برطرف کنیم.

و از کشورهای ثروتمند می‌خواهد با تعمیر ساختارهای فرسوده مربوط به آب و مهار آلودگی نمونه‌ای برای دیگران باشند. صندوق جهانی طبیعت می‌گوید که ثروت اقتصادی به خودی خود به مفهوم فراوانی آب نیست. در گزارش صندوق گفته شده بعضی از ثروتمندترین شهرهای جهان مانند هوستون در آمریکا یا سیدنی در استرالیا بیش از آنچه که بتواند جایگزین شود، آب مصرف می‌کنند. این سازمان همچنین می‌گوید در لندن، نشت آب از لوله‌های قدیمی در هر روز، معادل آب ۳۰۰ استخر شنای المپیک را هدر می‌دهد. در این حال، جنوب اروپا در نتیجه تغییرات آب و هوا خشک تر می‌شود و یخچال‌های طبیعی شمال کوه‌های آلپ نیز هر روز کمتر می‌شوند در حالی که این یخچال‌ها از منابع مهم آب در اروپا هستند.



فشکسالی افغان‌ها را گرسنه نگاه داشته است

موسسه خیریه "کمک مسیح" وابسته به کلیساهای انگلیس و ایرلند، هشدار داده است که خشکسالی و نابودی بخش اعظم محصولات کشاورزی در شمال و غرب افغانستان، میلیون‌ها نفر از مردم این کشور را با خطر گرسنگی مواجه کرده است. نتایج بررسی موسسه خیریه کمک مسیح از روستا در افغانستان نشان می‌دهد که کشاورزان مناطق آسیب دیده از کاهش نزول باران در پاییز و زمستان گذشته، همه محصولات خود را از دست داده‌اند. این بررسی حاکیست که بیشتر منابع آب ایالات "هرات"، "بادغیس" و "غور" خشک شده‌اند و برداشت گندم در بخشهایی از ایالت "فاریاب"، تا درصد کاهش یافته است. طبق اعلام این موسسه، تا درصد از کشت دیم در هرات از بین رفته، کشت آبی تا درصد کاهش یافته، گوشت در برخی نواحی کمیاب شده و مردم می‌گویند که ذخیره غذایی چندان در اختیار ندارند. این بررسی نشان می‌دهد که کشاورزان برای پیدا کردن کار، در حال ترک مناطق آسیب دیده از خشکسالی و عزیمت به مناطق برخوردار از آب هستند. بر اساس برآورد موسسه کمک مسیح، بیش از یک میلیون نفر در

آبی دارند و بنابراین باید نقش بزرگتری را در سیاست‌گذاریهای استفاده از آب برای دسترسی به آب سالم و سیستم تخلیه آب فاضلاب ایفا کنند. به گفته کارشناسانی که در کنفرانس هفته جهانی آب شرکت کرده‌اند، زنان می‌بایستی بیشتر در سیاست‌گذاریهای مربوط به آب دخالت داده شوند زیرا آنها بیشتر از مردان به آب توجه می‌کنند. تحقیقی که توسط موسسه بین‌المللی آب و پروژه‌های فاضلابی در ۱۵ کشور انجام شده نشان می‌دهد که پروژه‌هایی که توسط زنان طراحی و با مشارکت کامل آنان انجام می‌شود موفق‌تر و مفیدتر از پروژه‌های آبی است که خانم‌ها در آن حضور نداشته‌اند. بر اساس گزارش سازمان ملل متحد در اواخر سال ۲۰۰۴ تقریباً ۱۸ درصد از جمعیت جهان محدودیت‌هایی در دسترسی به آب سالم داشتند و در همین حال ۴۰ درصد از جمعیت جهان نیز محدودیت‌های در دسترسی به سیستم‌های تخلیه فاضلاب بهسازی شده داشتند. گزارش‌های سازمان ملل نشان می‌دهد که در سال ۲۰۰۵ در حدود ۴۰ وزیر زن در دولت‌های مختلف جهان مسوولیت آب و محیط زیست را به عهده داشته‌اند که عملکرد آنها بهتر از عملکرد سازمان‌ها و وزارت خانه‌های مشابهی بوده است که مردان در سایر کشورهای جهان مسوولیت مدیریت آنها را به عهده داشته‌اند. به همین جهت کارشناسان سازمان ملل متحد در کنفرانس نقش جنسیت در مدیریت آب خواستار استفاده بیشتر از زنان در سیاست‌گذاریهای مربوط به حوزه آب در جهان شده‌اند.



کشورهای ثروتمند، آب کشورهای فقیر را هدر می‌دهند

صندوق جهانی طبیعت در گزارشی هشدار داد کشورهای ثروتمند با خطر کمبود فزاینده آب مواجه هستند. به گزارش این سازمان ترکیب تغییرات آب و هوایی و مدیریت ضعیف منابع منجر به کمبود آب حتی در توسعه یافته‌ترین کشورهای جهان می‌شود. سازمان فوق در مورد حفظ آب در سطح جهانی هشدار می‌دهد