



## برگرفته از سایتهای معتبر کشاورزی جهان

محمد صادق امینی

رسیدن به این هدف تا سال ۲۰۱۵ نیاز به ۱۹ میلیارد دلار است تا بتوان کشاورزی را رشد و تولید در مناطق روستایی را بهبود بخشید. دو مشکلی که تاکنون به آن اشاره شد همه مشکلات و خطراتی که کودکان را تهدید می‌کند نیست و خطر دیگری که جان آنها را تهدید می‌کند مصرف آب آلوده می‌باشد. بر اساس تازه‌ترین تحقیقی که صندوق حمایت از کودکان سازمان ملل "یونیسف" انجام داده است صرف آب ناسالم هر ساله جان یک و نیم میلیون کودک را در جهان می‌گیرد. در حالیکه گام‌های موثری برای دستیابی به آب آشامیدنی سالم در جهان برداشته شده است، در این گزارش هشدار داده شده که هنوز در بسیاری از نقاط جهان مردم از دسترسی به آب آشامیدنی سالم محرومند. در این گزارش همچنین آمده است که از سال ۱۹۹۰ تاکنون بیش از یک میلیارد و دویست میلیون نفر در جهان امکان استفاده از آب آشامیدنی سالم را یافته‌اند.

### بحران آب در جهان رو به گسترش است

بحران آب در اکثر کشورهای جهان رو به گسترش است. در حالیکه کشورهای ثروتمند آب کشورهای فقیر را هدر می‌دهند، خشکسالی اکثر کشورهای جهان را تهدید می‌کند. در این سالها صرفه‌جویی در مصرف آب یکی از اصلی‌ترین دغدغه‌های کشورهای است که برای دوری از خطر کمبود آب در فکر استفاده بهینه و مدیریت شده از آب هستند. در همین خصوص استرالیا تبدیل به یکی از کشورهای پیشرو در عرصه مدیریت آب شده است. در حال حاضر با توجه به کاهش منابع آب و از طرفی خشکسالی کنونی در بخشهایی از استرالیا، محدودیت مصرف برای این ماده حیاتی در این کشور اعمال شده است ولی با این حال در یکی از مناطق حومه‌ای سیدنی، ساکنان هر چقدر که بخواهند به راحتی آب مصرف می‌کنند. در اغلب شهرهای استرالیا سستن

درخواست جامعه بین‌المللی این کمک‌ها را قطع خواهند کرد.

### کودکان کار، کودکان گرسنه، کودکان

#### قربانی

آیا می‌دانید که بیش از نیمی از نیروی کار جهان در بخش کشاورزی را کودکان زیر ۱۸ سال تشکیل می‌دهند؟ سازمان خواروبار و کشاورزی سازمان ملل متحد (فائو) در گزارشی که به تازگی منتشر کرده اعلام کرده است که به تنهایی در سال جاری بیش از ۱۵۰ میلیون کودک زیر ۱۸ سال در بخش کشاورزی مشغول به فعالیت بوده‌اند که بیش از ۷۰ درصد تمامی نیروی کار کودک جهان را تشکیل می‌دهند. در گزارش فائو آمده است که کودکان کارگر، اغلب مجبور هستند مدت زمان بیشتر و کار سنگین‌تر و خطرناک‌تری انجام دهند و احتمال ابتلا به بیماری‌های گوناگون و خطرناک نیز در آن‌ها بیشتر است. بنابر اعلام فائو، شمار واقعی کارگران کودک در سراسر جهان در فاصله سال‌های ۲۰۰۰ تا ۲۰۰۴ با ۱۱ درصد کاهش از ۲۴۶ میلیون نفر به ۲۱۸ میلیون نفر رسیده است. در همین حال منطقه جنوب صحرای آفریقا بالاترین میزان نیروی کار را در جهان دارا بوده است و شمار نیروی کار کودک در این منطقه از ۴۸ میلیون نفر در سال ۲۰۰۰ به ۴۹ میلیون و ۳۰۰ هزار نفر در سال ۲۰۰۴ رسید. این گزارش در حالی توسط فائو منتشر شده است که جکز دیوف، مدیر کل این سازمان نیز در گزارش دیگری خبر از وجود ۸۵۴ میلیون گرسنه در جهان داده است که اکثر آنها را کودکان تشکیل می‌دهند. وی در اظهارات خود گفته است که فائو با وجود پیشرفت‌های انجام شده در کشاورزی، تخمین می‌زند که شمار گرسنگان جهان ۸۵۴ میلیون نفر باشد، این افراد فرصت کمی نیز برای بهبود شرایط خود دارند. لازم به ذکر است که فائو در سال ۲۰۰۲ تخمین زده بود برای

### قحطی اتمی در کره شمالی فراگیر می‌شود!

جشن اتمی کره شمالی زیاد دوام نیاورد، در حالیکه قحطی اتمی در این کشور به سرعت همانند یک انفجار اتمی گریبانگیر تمام مردم شده است. رهبر کره شمالی که با اعلام خبر آزمایش موفقیت‌آمیز هسته‌ای این کشور، جامعه بین‌المللی را شوکه کرده بود، با فرارسیدن سرما و اعمال تحریم‌های بین‌المللی بر علیه کشورش، باید به قحطی مواد غذایی و کشاورزی بیندیشد که از این پس گریبانگیر مردم کره خواهد شد. به دنبال کاهش کمک‌های خارجی به کره شمالی و سیل تابستانی که مزارع گندم و برنج را با آب یکسان کرده، وضعیت معیشتی مردم کره شمالی که از پیش وخیم شده بود، از این پس تصمیم شورای امنیت نیز مبنی بر تحریم کره شمالی، اوضاع را در این کشور فقیر اما هسته‌ای بدتر خواهد کرد. در صورت ادامه انزوای کره شمالی و قطع کمک‌های بین‌المللی، تجربه تلخ دهه ۱۹۹۰ بار دیگر تکرار خواهد شد. در این دهه حداقل سه میلیون نفر بر اثر فقر و گرسنگی جان خود را از دست دادند. شورای امنیت سازمان ملل سرانجام پس از چند روز مذاکرات پیچیده با اعمال تحریم علیه کره شمالی موافقت کرد. براین اساس تسلیحات نظامی و کشتار جمعی کره شمالی محور اصلی تحریم‌ها را تشکیل خواهد داد. با این قطعنامه نظر روسیه، چین و کره جنوبی نیز در خصوص عدم موافقت با تغییر ساختار حاکمیت در کره تامین شد. به دلیل تدابیر شدید امنیتی در کره شمالی، آمارگیری در این کشور تقریباً غیر ممکن است. اما به گفته‌ی برخی در صورت ادامه تحریم‌های خارجی، از هر شش کره‌ای یک نفر بر اثر گرسنگی جان خود را از دست خواهد داد. این کشور در حال حاضر ۲۳ میلیون نفر جمعیت دارد. چین و کره جنوبی که کمک‌های بشردوستانه‌ی خود به کره شمالی را ادامه داده بودند، به دنبال آزمایش بمب هسته‌ای این کشور و به

خودرو یا آب دادن به باغ و باغچه جز روزهای معین غیر قانونی اعلام شده است، اما ساکنان منطقه روزهایل در حومه سیدنی که ۱۶ هزار خانوار هستند با به کارگیری سامانه بازیافت آب در مصرف آب محدودیتی ندارند. در این روش، آب مصرفی مردم از طریق لوله‌هایی ویژه به مرکز بازیافت منتقل شده و در آنجا پس از بازیافت به خانه‌های مردم بازگردانده می‌شود. البته این آب بو و تغییر رنگ ندارد و در مصارف غیرنوشیدنی استفاده می‌شود که ابتکار در مصرف آب در حالی صورت می‌گیرد که به گزارش خبرگزاری فرانسه، در سالهای آینده بخش‌هایی از آسیا با بحران آب مواجه است و طبق ارزیابی‌های صورت گرفته، چهار کشور آسیایی قادر به تامین آب شرب سالم تا سال ۲۰۱۵ نیستند. در همین خصوص بانک توسعه آسیایی که مقر آن در مانیل است، در گزارشی اعلام کرده است که هند و چین احتمالاً به اهداف تعیین شده از سوی سازمان ملل در زمینه دسترسی به آب آشامیدنی سالم تا سال ۲۰۱۵ دست می‌یابند، اما پیش‌بینی می‌شود چهار کشور اندونزی، پاکستان، فیلیپین و ویتنام تا سال ۲۰۱۵ قادر به تامین آب شرب نخواهند بود.

### چین بزرگترین تولید کننده تخم‌مرغ جهان

چین در سال گذشته ۲۸ میلیون و ۷۹۰ هزار تن تخم‌مرغ تولید کرده و طبق اعلان مقام‌های رسمی چین در روز جهانی تخم‌مرغ دامداران و کشاورزان این کشور پهناور امسال قادر خواهند بود که تولید تخم‌مرغ چین را به ۳۰ میلیون تن افزایش دهند که در صورت تحقق این هدف این کشور با اختصاص دادن بیش از ۴۲ درصد تولید جهانی این محصول پر ارزش، اولین کشور تولید کننده تخم‌مرغ در جهان خواهد شد. بعد از چین کشورهایی مثل آمریکا، ژاپن، روسیه و هند در مقام‌های بعدی قرار می‌گیرند. هر چند که چین بزرگترین تولیدکننده تخم‌مرغ جهان است، ولی از آنجایی که تخم‌مرغ تولیدی چین از کیفیت خوبی برخوردار نیست و توانایی رقابت در بازارهای جهانی را ندارد. صادرات تخم‌مرغ چین کمتر از یک دهم مجموع صادرات تخم‌مرغ جهان است. مقام‌های چینی در حالی خبر از افزایش میزان تولید تخم‌مرغ در این کشور را می‌دهند که بر طبق گزارش مرکز اطلاع

رسانی دانه‌های روغنی و غلات چین میزان تولید غله چین در امسال به ۴۹۰ میلیون تن می‌رسد. این در حالی است که در سال جاری میلادی تولید گندم و برنج بیشتر از میزان پیش‌بینی شده خواهد بود، اما میزان تولید دانه‌های روغنی با ۴۰۰ هزار تن کاهش نسبت به پیش‌بینی‌ها به ۱۵ میلیون و ۵۰۰ هزار تن خواهد رسید. پیش‌بینی شده است که میزان تولید برنج چین در پایان سال جاری میلادی به ۱۸۰ میلیون و ۷۴۰ هزار تن خواهد رسید.

### بانک جهانی اعلام کرد: ۴ دلیل عمده بهره‌وری پایین بخش کشاورزی ایران

خبرگزاری فارس: بانک جهانی روش‌های سنتی کشت و برداشت، به کار گرفتن ابزارآلات غیر پیشرفته، استفاده از ماشین‌ها و وسایل مستعمل و کهنه و مراقبت نامناسب را از جمله علل پایین بودن بهره‌وری در بخش کشاورزی ایران اعلام کرد، و کشور ما از این نظر جایگاهی بهتر از پنجاهم در میان ۱۳۵ کشور جهان را به دست نیاورده است.

به گزارش خبرگزاری فارس به نقل از بانک جهانی، در ایران نیز همچون بسیاری از کشورهای در حال توسعه میزان بهره‌وری در بخش کشاورزی بسیار پایین بوده و این مساله باعث شده است تا علی‌رغم برخورداری ایران از سطوح وسیع کشت، مقادیر برداشتی اندک و ناکافی داشته باشد.

براساس این گزارش میزان ارزش افزوده‌ای که هر کارگر در بخش کشاورزی ایران تولید می‌کند ۲۳۳۸ دلار است.

اگرچه این رقم نسبت به دهه ۱۹۹۰ با رشد ۱۹ درصدی مواجه بوده است، اما در عین حال کماکان میزان بهره‌وری در بخش کشاورزی ایران در سطح بسیار پایینی قرار دارد.

میزان ارزش افزوده‌ای که هر کارگر در دهه ۱۹۹۰ در بخش کشاورزی ایران تولید می‌کرد ۲۰۲۴ دلار بود.

بانک جهانی در ادامه گزارش خود به رتبه‌بندی ۱۳۵ کشور جهان از نظر میزان بهره‌وری در بخش کشاورزی پرداخته و ایران را از این نظر در جایگاه پنجاهم قرار داده است.

در میان کشورهای جهان، فرانسه با ارزش افزوده‌ای

بالغ بر ۴۰ هزار دلار بالاترین بهره‌وری را در بخش کشاورزی خود دارا می‌باشد.

پس از این کشور هلند با ۳۹ هزار دلار و کانادا با ۳۸ هزار دلار به ترتیب در مراتب بعدی قرار دارند.

میزان ارزش افزوده بخش کشاورزی در برخی دیگر از کشورهای جهان به این شرح است: چین ۳۷۳ دلار، مصر ۲۰۰۷ دلار، آلمان ۲۳ دلار، هند ۳۸۲ دلار، ایتالیا ۲۱ هزار دلار، ژاپن ۲۶ هزار دلار، کویت ۱۳ هزار دلار، نروژ ۳۲ هزار دلار، پاکستان ۶۸۸ دلار، عربستان ۱۴ هزار دلار، سوریه ۲۹۷۷ دلار، ترکیه ۱۷۹۳ دلار و آمریکا ۳۶ هزار دلار.

کمترین میزان بهره‌وری در بخش کشاورزی نیز مربوط به اریتره است. میزان ارزش افزوده تولیدی هر کارگر در بخش کشاورزی اریتره بالغ بر ۵۵ دلار است. در گزارش بانک جهانی استفاده از روش‌های سنتی کشت و برداشت، به کار گرفتن ابزارآلات غیر پیشرفته، استفاده از ماشین‌ها و وسایل مستعمل و کهنه و مراقبت نامناسب از جمله علل پایین بودن بهره‌وری در بخش کشاورزی ایران و بسیاری از کشورهای در حال توسعه اعلام شده است.

### هندوستان بزرگترین واردکننده گندم دنیا اعلام شد

به گزارش ایانا و به نقل از سایت خبری فایونشنال اکسپرس (هند)، هندوستان تاکنون با واردات هشت میلیون تن گندم به سیلوهای گندم کشورش، بزرگترین واردکننده گندم سال جاری شناخته شد.

براساس این گزارش بنابر اظهارات مسوولان کشاورزی هندوستان قراردادهای خرید گندم دیگری نیز تا ۱۵ نوامبر امسال منعقد خواهد شد تا کمبود محصول گندم این کشور را جبران کند.

بنابراین گزارش بخش کشاورزی آمریکا اعلام کرد: این میزان واردات گندم برای کشوری که دومین کشور تولید کننده غلات در دنیا است رقم بسیار بالایی به شمار می‌رود، در حالی که واردات گندم هندوستان در سال گذشته ۳۰۰ هزار تن گزارش شده بود.

گفتنی است قیمت گندم در سال جاری با ۵۳ درصد افزایش به بالاترین میزان خود در طول ۱۰ سال گذشته رسید.