

بحران جمعیت

افزایش یا انفجار جمعیت .

دکتربلیکی^۱ انسان شناس معروف جهان معتقد است که انسان، دو میلیون سال قبل در سیاره زمین ظاهر شده است.^۲ حدس میزنند که در طول این مدت ۷۷۰۰۰ میلیون نفر در این جهان زندگی کرده اند که جمعیت فعلی دنیا ۴/۴ درصد رقم فوق را تشکیل میدهد . دو میلیون سال طول کشید تا جمعیت دنیا بمیزان امروزی یعنی به ۳۳۰۰ میلیون نفر بالغ گشت اکنون فقط ۳۴ سال لازم است تا ۳۳۰۰ میلیون نفر دیگر بر آن اضافه شود ، حتی ممکنست جمعیت دنیا در پایان قرن ۲۰ حداکثر به ۷۴۰۰ میلیون نفر برسد^۳ طبق آمارهای موجود ، سالیانه ۶۰ میلیون نفر به جمعیت دنیا اضافه می شود . دنیای سوم فعلا ۱/۵ میلیارد نفر جمعیت دارد و بارشد سالیانه ۲/۵ درصد در پایان این قرن جمعیت امریکای لاتین از ۲۲۵ میلیون نفر به ۵۶۹ میلیون نفر و جمعیت قاره آفریقا از ۲۳۰ میلیون نفر به ۸۶۰ میلیون نفر خواهد رسید ۳۴ سال بعد جمعیت قاره آسیا باندازه جمعیت امروزی دنیا خواهد بود قاره ای که هم اکنون از گرسنگی و تشنگی انسانها و فشار جمعیت بشدت می لرزد .

امروزه جمعیت چین با رشد ۲/۸ درصد سالیانه ۲۰ میلیون نفر (دو برابر جمعیت

1- Leaky 2 - National Geographic Fe B 1965

3- Fortune June 1966

بلیزیک) افزایش مییابد که در ده سال اخیر، بیش از ۱۵۰ میلیون نفر بر جمعیت این کشور اضافه شده است. اولین سرشماری در چین که بسال ۱۹۵۳ صورت گرفت جمعیت آن را ۵۸۳ میلیون نفر معین نمود و عده‌ای معتقدند که ممکنست ۵۰ میلیون نفر دیگر نیز دور از دسترس آمار کران بوده و جزو آمار رسمی محسوب نشده باشد هر گاه جمعیت چین را همان سرشماری سال ۱۹۵۳ در نظر بگیریم با افزایش سالیانه ۲ تا ۲/۸ درصد هم اکنون جمعیت آن در حدود ۷۵۰ میلیون نفر میباشد یعنی ۲۳ درصد جمعیت دنیا در ۷ درصد خشکیهای زمین بسر میبرند.

بارشد فعلی جمعیت ۱۵ سال بعد زمین چین بایستی مواد غذایی ۱۰۰۰ میلیون نفر را تأمین کند چین کشور بلاخیزی است طغیان رودها و ریزش کوهها و خشکسالیهای متناوب همه ساله میلیونها نفر را در این کشور از بین میبرد با وجود این سیمای برجسته تاریخ چین را اثر عمیق و نفوذ شدید قحطیها و کرسنگیها و فقر شدید غذایی تشکیل می‌دهد.

مطالعات مالری با همکاری دانشجویان دانشگاه نانکن نشان میدهد که بین سالهای ۱۰۸ تا ۱۹۱۱ میلادی بیش از ۱۸۲۸ قحطی و کرسنگی در چین ظاهر شده است که وحشتناکترین آنها در شما لغرب چین بین سالهای ۱۸۷۶-۷۹ تقریباً ۱۳ میلیون نفر و بین سالهای ۲۱- ۱۹۲۰ بیش از ۲۰ میلیون را نابود کرده است خشکسالی عامل اصلی این کشتارها بود. شاید در قرن گذشته بیش از ۱۰۰ میلیون نفر از مردم چین را فقر غذایی و قحطی و کرسنگی هلاک کرده باشد.

مشکل این است که ۱۵ سال بعد يك میلیارد نفر چینی بایستی مواد غذایی خویش را از ۱۵ تا ۲۰ درصد خاک چین که قابل کشت است بدست بیاورند زمینهای محدودی که ۴۰۰۰ سال است بشدت از آنها بهره برداری میشود. جمعیت هند در مدت ده سال (۶۱ - ۱۹۵۱) بیش از ۸۰ میلیون نفر اضافه شده است فعلاً ۵۰۰ میلیون نفر هندی یا ۱۴ درصد جمعیت روی زمین در ۲/۴ درصد خشکیهای دنیا زندگی میکنند و با رشد ۲/۴ درصد سالیانه بین ۱۰ تا ۱۲ میلیون نفر بر جمعیت آن افزوده میشود خاک تشنه و سوخته هند ۲۰ سال بعد مجبور است غذای مصرفی بیش از ۷۰۰ میلیون نفر را

تأمین نماید، زیرا تا ۱۵ سال دیگر در حدود ۱۸۵ میلیون نفر (تقریباً با اندازه جمعیت ایالات متحده) بر جمعیت این کشور اضافه خواهد شد در حالی که هم اکنون مردم هند دچار گرسنگی و تشنگی وحشتناکی است و اکثر دهقانان آن نمیتوانند بیش از یک وعده غذا در روز بدست آورند.

اتحاد جماهیر شوروی فعلاً ۲۳۰ میلیون نفر و در سال ۱۹۷۰ در حدود ۲۶۰ میلیون نفر جمعیت خواهد داشت در سال ۱۹۶۵ ایالات متحده ۱۹۵ میلیون نفر جمعیت داشت و از سال ۱۹۶۰ قریب به ۱۴/۵ میلیون نفر به جمعیت این کشور اضافه شده است. گروه فعال جمعیت در ایالات متحده امریکا برخلاف ممالک در حال توسعه روز بروز بیشتر در صنایع و خدمات جذب میشوند بطوریکه از سال ۱۹۶۰ تا ۱۹۶۴ از ۱۳ میلیون زارع امریکائی در حدود ۲/۷۰۰/۰۰۰ نفر آن در فعالیتهای غیر از کشاورزی جذب شده اند بهمین مناسبت سالیانه بطور متوسط ۴/۵ درصد از کشاورزان ایالات متحده کاسته میشود.

در این کشور سالیانه ۴ میلیون نفر طفل بدنیا می آید و فروش زیاد از حد بستنی و بیانو در سالهای اخیر حاکی از افزایش تعداد جوانان آن است. طبق مطالعات دکتر- بکر^۱ در بعضی از قسمتهای ایالات متحده میزان تولد اطفال با فروش اتومبیل های نوع جدید نسبت معکوس دارد سالیانه که فروش اتومبیل های مدل جدید و مردم پسند افزایش یافته از تعداد متولدین کاسته شده است زیرا زندگی و غذای بهتر و بهداشت کاملتر و تحصیلات مرتب جهت اطفال همواره مورد توجه این خانواده ها بوده است.

ایالات متحده ثروتمندترین کشور روی زمین محسوب میشود ولی در کنار این ثروت و پیشرفت فقر و بیکاری نیز میلیونها امریکائی را تهدید میکند بطوریکه^۱ جمعیت آن در فقر و تنگدستی بسر میبرند عوامل اصلی توسعه فقر و بیکاری در ایالات متحده امریکا عبارتست از:

۱ - مکانیزه شدن کشاورزی که احتیاج به نیروی انسانی را در فعالیتهای

کشاورزی بحد اقل میرساند .

۲- توسعه ماشین در فعالیتهای صنعتی و صنایع مختلف .

پیش بینی های اداره آمار این کشور نشان میدهد که جمعیت ایالات متحده در سال ۱۹۷۰ در حدود ۲۱۰ میلیون نفر و در سال ۱۹۸۵ بین ۲۴۸ تا ۲۷۶ میلیون نفر خواهد بود و با در نظر گرفتن طب پیشگیری و غذا و بهداشت کامل در سال مذکور از کل جمعیت ایالات متحده تقریباً ۲۵ میلیون نفر بیش از ۶۵ ساله خواهند بود .

تامسون محقق معروف در کتاب مسائل و مشکلات جمعیت^۱ مینویسد که با

افزایش ۳٪ سالیانه جمعیت در هر ۲۴ سال ۲ برابر میشود .

افزایش ۲/۵٪ سالیانه جمعیت در هر ۲۹ سال ۲ برابر میشود

۲٪	۳۵	۲	۲	۲
۱/۵٪	۴۷	۲	۲	۲
۱٪	۷۰	۲	۲	۲
۰.۵٪	۱۴۰	۲	۲	۲

برای فهم بیشتر مطلب فرض کنیم ناحیه ای دارای يك میلیون نفر جمعیت است با افزایش ۰.۲٪ سالیانه از دیاد جمعیت بقرار زیر خواهد بود در اولین سال فقط ۲۰۰۰۰۰ نفر اضافه میشود ولی در سال بعد بجای افزایش ۲۰۰۰۰ نفر ۲۰۴۰۰ نفر و بعبارت دیگر در دو سال اول ۴۰/۴۰۰ نفر بر جمعیت ناحیه فوق افزوده میگردد .

بنابراین بجای اینکه جمعیت يك میلیون نفری این ناحیه در ۵۰ سال دو

برابر گردد در کمتر از ۳۵ سال برقم فوق میرسد .

ناتمام