

نابرابری و شکاف بین شهر و روستا

در کشورهای جهان سوم و ایران

نابرابری و شکاف بین شهر و روستا

در کشورهای جهان سوم

قسمت اول

بهداشت انسانی و حیوانی، کیفیت عمومی محصولات، وضعیت دامپروری، طرز معامله یا مصرف محصولات آنان، سنن و آداب و رسوم اجتماعی و مذهبی، موقعیت جغرافیایی، سوابق تاریخی و روابط عمومی، روابط شهر و روستا، وضعیت راههای اصلی و فرعی، صنایع روستایی و نظایر آنها، بررسی و تحقیق نمود. بعد با دقیقت کامل و با توجه به اطلاعات بدست آمده، توسط افراد مطلع و مجبوب و با در نظر گرفتن زمان و مکان، بهترین طرحهای مناسب و مفید را برای بهبود زندگی اجتماعی و اقتصادی روستاییان تهیه و به مورد اجرا گذاشت.

و سعیت و ابعاد مسائل روستا

امروزه، در آخرین سالها از قرن بیستم، در حالی که بیش از دو قرن از انقلاب صنعتی و سه دهه از اجرای برنامه‌های توسعه اقتصادی در جهان می‌گذرد، برای اکثریت روستانشینان جهان سوم، توسعه یعنی، تأمین حداقل معاش، برای فردی که برخلاف تلاش و کوشش مستمر خود و خانواده‌اش، مجبور است با حداقل مواد غذایی و کمترین امکانات آموزشی و درمانی سازگاری پیدا کند، توسعه یک سرآب است، طبیعی است که در چنین کشورهایی، برنامه‌ریزان در کنار مجریان برنامه‌ها، با دھا ساله مبهم و گاه بد و زحل رویرو گردند. محرومیت روستایی چیست؟ کجا، چگونه و چه زمانی در روستاهای اغزار شد؟ علل اصلی محرومیت روستایی کدام‌اند؟ آیا عوامل جغرافیایی، کمی از توانهای محیطی، خصوصیت تزیادی، دینی یا فرهنگی، محرومیت جوامع روستایی را موجب گردیده‌اند؟ آیا آن گونه که معروف است، استعمار یا

مورد یکی از متخصصین آمار چنین می‌گوید: "... من از اعداد و ارقام بیم دارم، زیرا این ارقام با نیروی جادویی خود می‌داند که در آینده چند نفر از نژادان امروز به چه مشاغلی در زندگی آینده خواهند رسید و اطرافیان و خود من تقریباً چند سال زنده خواهیم ماند ... من از صراحةً آمار و ارقام می‌ترسم".

منظور از مطالعه و شناخت روستا (بطوری که در بعضی از طرحهای جامع و هادی مهندسین مشاور دیده می‌شود، نشان دادن مجموعه‌ای از آمار و ارقام و نسخه‌های رنگارانگ یا نظرات و برنامه‌های دسته‌بندی شده و آراسته نیست و خودش هم به تنها یک هلف نمی‌باشد. بلکه، جزوی از یک تلاش کلی در جهت ایجاد و تکمیل یک جامعه و نظم اجتماعی جدید، براساس سنتهای پیشنهاده و تجربه شده‌گذشته می‌باشد.

این مقاله سعی بر آن دارد، تا با توصل به دلایل و شواهد معتقد و ارقام و اعداد مستند و به استناد مدارک و اسناد معتبر کشور و جهان، برای چندین بار مشخص کند که شناخت و سعیت و ابعاد مساله روستا، به طور اعم و نابرابری بین شهر و روستا، به طور اخص، سرآغاز تحولی بزرگ در جامعه روستایی و همچنین جامعه‌وابسته به آن، یعنی شهرها خواهد بود.

البته شناخت و معرفی مسائل روستاهای، تنها با جمع‌آوری ارقامی چند بوسیله مؤسسه‌های سازمانها، بدون توجه کامل، به عوامل انسانی و تواناییهای محیطی و روابط آن دو، امکان‌بزیر نیست؛ بلکه، لازم است در این گونه موارد، تمام جنبه‌های فیزیکی و اقتصادی - اجتماعی روستاهای را از لحاظ تقدیمه و

دکتر حسین آسایش
استاد دانشگاه

مقدمه

ممکن است در بد امر تعیین و تشخیص ده با روستا و تعیین مرزهای آن و درنهایت تمیز ده از شهر کاری آسان به نظر آید. ولی این تصور، ساده اندیشه‌انه است. زیرا تعریف ده و تفکیک آن از شهر، در عصر "روستانشینی شهری" یا "شهرهای دهقانی" کاری ساده نیست. به همین علت است که تعریف ده و شهر در دهه‌های اخیر، مورد بحث دانشمندان علوم اجتماعی و اقتصادی قرار گرفته است. هر کدام ملاک معینی را، برای تعریف حدود این دو سکونتگاه هم‌جاوار، ولی متفاوت انتخاب کرده و کتابها و مقالاتی نوشته‌اند. این، بدان دلیل است که عوامل متعدد و جامع‌الجهات، در بررسی این دو محیط، باید مدنظر قرار گیرند، که گاهی مورد بی‌توجهی واقع می‌شوند. ما در این بحث از اصول تعیین و تشخیص مرکز آمار ایران استفاده کردی‌ایم. البته این نبی، به نوبه خود قابل اطمینان نیست و بنابراین دلایل مذکور، ناقص است، زیرا در این تعیین و تشخیص، اصلاً جنبه‌های جامعه‌شناسی، اقتصادی و اجتماعی در نظر گرفته نشده است. تعداد زیادی از شهرهای ایران، با وجود جمعیت نسبتاً قابل توجه، از لحاظ اصول شهرنشینی سیمای دهکده‌های بزرگ را دارند.

نکته قابل توجه در این مقاله استناد به ارقام و اعداد مستند است که این ارقام و اعداد، هر چند به ظاهر، جنبه کمی دارد، اما در حقیقت جنبه‌های کیفی زندگی را می‌نمایاند. همین اعداد خشک، بی‌روح و بی‌زبان وضع اقتصادی و اجتماعی بشر را گویانتر از هر گوینده‌ای بازگو می‌کند و به تصویر می‌کشد. در این

استثمار، علتی برای عقب ماندن و یا عقب نگهداشتی این جوامع به حساب می‌آید؟ بالاخره کلید اصلی رفع محرومیت یا لاقل کاهش نابرابری بین شهر و روستا، کدام است؟ برای رفع محرومیت و پرکردن شکاف عمیق بین شهر و روستا، از کجا و چگونه باید شروع کرد؟ اقداماتی باید صورت گیرد و چه قدمهایی باید برداشته شود، تا این نابرابری و فاصله بین شهر و روستا از بین برود و یا کم گردد؟ آیا در صورت فراهم بودن سرمایه و دسترسی به صنایع یا تکنولوژی پیشرفت، می‌توان این شکاف را از بین برد و روستاییان را از محرومیت نجات داد؟ پاسخ به این پرسشها، مسؤولیتی بزرگ را برای اندیشمندان، برنامه‌ریزان، پژوهشگران و مسؤولین اجرایی در همه کشورهای جهان سوم، به طور اعم و در کشورهای فقیرتر، که اکثریت جمعیت کشورهای ایشان را روستاییان تشکیل می‌دهند، به طور اخص، بوجود می‌آورد. بنابراین، شناخت وسعت و ابعاد مسائل روستاها و تهیه برنامه‌ها و نهادهایی مناسب برای تجهیز، پرورش و پسیج این نیروها در چهارچوب ارزش‌های اسلامی و فرهنگی، برای نیل به اهداف محرومیت‌زدایی انسانهایی که محکوم طبیعت و احتمالاً انسانهای سلطه‌گر هستند و برای بقاء و زنده ماندن مبارزه می‌کنند، از وظایف اصلی پژوهشگران و کارگذاران دولتها مردمی است. مقاله حاضر، کوششی در این مسیر است.^(۱)

مسائل
مسائل جمعیتی

روستا و روستاشینی، بحثی نیست که فقط مربوط به کشور ما یا کشورهای جهان سوم باشد، بلکه گسترش این تمام کشورهای جهان، اعم از کشورهای در حال توسعه یا توسعه یافته را در بر می‌گیرد. به جرات می‌توان گفت: این گسترده، به پنهانی زمین مسکونی بشر و سمعت دارد. زیرا، هیچ فردی در سطح کره زمین پیدا نمی‌شود که از تولیدات روستاو کشاورزی بین نیاز باشد. خواه این فرد غنی باشد و در خانه‌های، ویلایی خومه شهراه‌سیز دنیا در پاریس و لندن و واشنگتن که دارای باغهای مشجر هستند، زندگی کند یا در طول سواحل پرتالو مدیریت نه، یا در آسمانخراش‌های صد طبقه نیویورک، یا در کلبه‌های حضیری بدنما و فشرده بهم در فاولا (Favela) یا در زاغه‌ای بر روی تلی از خاک در هندستان، حیات خود را بگذراند.

بر اساس آمارهای موجود، در سال ۱۹۹۵ بیش از ۵۷ درصد از ساکنین جهان در سکونتگاههای روستایی زندگی می‌کرند.^(۲) یعنی بالغ بر ۳/۲۵۰ میلیارد انسان که عددی بسیار بزرگ و چیز کننده است. البته این ارقام، روستا، شهرها یا شهرهای دهقانی با جمعیت کمتر از صد هزار نفر را شامل نمی‌شود. برای این که این رقم واقعی تر باشد، معمولاً

جمعیت‌شناسان، جمعیت شهرهای زیر صدهزار نفر را نیز، بر آن می‌افزایند. در اصل هم نمی‌توان آنها را بویژه، در کشورهای جهان سوم، جزء جمعیت شهرنشین محسوب کرد.

براساس برآورد بخش جمعیت‌شناسی سازمان ملل متعدد در سال ۱۹۹۵، حدود ۱۵ درصد از جمعیت دنیا، در «روستا- شهرها» زندگی می‌کرند که با این حساب، کل جمعیت روستاییان از مرز ۷۰ درصد می‌گذرد. در کشورهای کمتر توسعه یافته، آفریقا و آسیا سهم جمعیت روستایی نسبت به کل جمعیت هر کشور، از ۹۰ درصد هم فراتر می‌رود. برای مثال، در رواندا (Rwanda) در افریقای شرقی، ۹۵ درصد جمعیت روستایی هستند. این نسبت برای کشورهای برونی (Burundi) و اوگاندا، به ترتیب عبارت است از: ۹۴ و ۹۰ درصد و کشورهای آسیای جنوبی نیز تقریباً همین وضعیت را دارا هستند. جمعیت روستایی کامبوج بالغ بر ۸۹ درصد، در نیپال ۹۰ درصد و در بنگلادش ۸۳ درصد کل جمعیت را تشکیل می‌دهند.

جدول شماره (۱) توزیع جمعیت روستایی را به تفکیک مناطق مختلف در قاره‌های آفریقا و آسیا نشان می‌دهد. ارقام و اعداد ذکر شده در جدول مذکور گویای این است که از کل جمعیت قاره آفریقا ۶۹ یا بیش از ۳/۲ در روستاهای زندگی می‌کنند، که سهم کشورهای واقع در آفریقای شرقی به ۷۷ درصد می‌رسد. یعنی، از هر ۱۰ نفر از ساکنین این کشورها، فقط ۲ نفر در شهرها زندگی می‌کنند. در کشورهای واقع در آسیا جنوب شرقی و مرکزی ۶۴ درصد دشنهای زندگی می‌کنند. در کشور نیپال از هر ده نفر، ۹ نفر در روستاهای ساکن هستند.

این واقعیت که حدود $\frac{2}{3}$ جمعیت جهان، در مناطق روستایی ساکن هستند، علاوه بر این که توجیه کافی و مناسبی برای بذل توجه به وسعت ابعاد مسئله روستا

جدول ۲ توزیع جمعیت روستایی و شهری جهان (۲۰۰۰ - ۱۹۵۰) میلیون نفر

مناطق	شهری	روستایی	جمع	سال
۲۰۲۵	۲۰۰۰	۱۹۷۵	۱۹۵۰	
۱۹۷۵	۱۶۴۹+۱۵۵۱	۸۵۰+۷۰۱		
۱۹۵۰	۲۲۶۶	۷۷۷+۲۴۳۷	۲۴۸۵	
۱۹۲۹	۲۲۰۷	۸۵۲+۱۷۸۴		
۱۹۰۴	۶۴۰۷	۳۹۸۸		

مأخذ: برابر، بانک جهانی، و انتگن

جدول شماره ۱ روستاشینی در جهان به تفکیک مناطق و قاره‌ها در سال ۱۹۹۵

مناطق	کل جمعیت روستاشین (میلیون نفر)	درصد روستاشین	کمیت روستاشین (میلیون نفر)	جهان
کشورهای توسعه نافرط	۵/۷۰۲	۵۷	۳/۲۵۰	
کشورهای در حال توسعه	۱/۱۶۹	۲۶	۱/۳۵	
کشورهای در حال	۴/۵۱۳	۴۵	۲/۹۵۹	
توسعه منتهای چشم	۲/۳۱۲	۶۲	۲/۰۵۴	
قاره افریقا	۷۲۰	۶۹	۳۹۶/۸	
قاره آسیا	۲/۲۵۳	۶۷	۲/۳۱۲	
قاره آمریکا	۷۷۲	۲۷	۲۰۸۱۹۸	
قاره اروپا	۷۰	۳۰	۲۱۷	
قاره (الیافوسه)	۲۸	۲۹	۸/۲۲	

M.A.X.D. WORLD POPULATION DATA SHEET 1995

به طور عمده روستایی است و براساس پیش‌بینیهای انجام شده، حداقل، برای چند دهه آینده، همچنان عمدتاً روستایی باقی خواهد ماند.

ب) مسائل اجتماعی - اقتصادی

در کشورهای در حال توسعه، روستا، نه فقط از نظر استقرار و جایگزینی جمعیت حایز اهمیت است؛ بلکه، مهمتر از آن نقشی است که در مجموعه حیات اقتصادی این کشورها ایفا می‌کند. ۶۱ درصد از کل شاغلین کشورهای در حال توسعه، در سال ۱۹۹۱، در بخش کشاورزی فعالیت می‌کردند، که این نسبت در کشورهای کمتر توسعه یافته، حتی به ۷۲ درصد و در کشورهای جنوب صحرای آفریقا به ۶۷ درصد می‌رسیدند. در صورتی که در کشورهای صنعتی، این نسبت فقط ۷ درصد و در کل جهان ۴۸ درصد و در ایران اسلامی ۲۵ درصد بوده است. جدول شماره ۵، ترکیب جمعیت روستایی را، در ۱۱۴ کشور مورد مطالعه در جهان، سوم، نشان می‌دهد.

بر عکس کشورهای توسعه یافته در ممالک کم رشد، کشاورزان روسایی عمدتاً اکریت بزرگی از روساییان را تشکیل می‌دهند. در این کشورها، کشاورزی نه تنها مشغل اصلی، بلکه سازنده زندگی و فرهنگ آنهاست.

نقشه شماره ۱ میزان جمعیت کشاورز و دامدار از
نسبت به کل جمعیت فعل از شهرها و روستاهای نشان
می‌دهد. در جنوب شرقی آسیا، این میزان بسیار بالا و
چیزی بین ۶۰ تا ۸۰ درصد است (چین ۷۴ درصد و
هنگام ۶۹ درصد). وضع در بسیاری از کشورهای آفریقایی

روستانشینان همچنان رو به افزایش است و گاهشتابی بسیار به خود می‌گیرد، به طوری که هند در فاصله سالهای ۱۹۸۵ تا ۱۹۸۵ به میزان ۴۲ درصد (۱۶۵ میلیون نفر)، در چین ۱۸/۵ درصد (۱۱۰ میلیون نفر) و در تایلند ۶۴ درصد (۱۶/۳ میلیون نفر) بر تعداد جمعیت روزتایی افزوده شده است. با توجه به رشد شدید جمعیت (دو برابر شدن آن طی ۱۶ سال در کشوری نظری کنیا)، مهاجرت روزتاییان تنها یک "ترمز" بحساب می‌آید و هیچ وجه به کاهش جمعیت روزتاییان، منجر نمی‌شود.

جمعیت روستایی کشور ما، در فاصله ۳۵ سال نزدیک به دو برابر افزایش یافته، یعنی، از ۱۳ میلیون نفر در سال ۱۳۳۵، به بیش از ۲۴ میلیون نفر در سال ۱۳۷۰ رسیده است. (جدول شماره ۳)

حتی عده روستانشینان در طول دو دهه اخیر، در کشورهای توسعه یافته صنعتی، یا راکد مانده یا به آرامی رو به کاهش نهاده است، مثلاً در کشور فرانسه، از سال ۱۹۷۵ به بعد، بیوژه بر اثر توسعه بدبده، روستانشینی شهری، آن هم پس از پشت سرگذاشت ریک قرن و نیم مهاجرت جمعی و مستمر روستاییان، با نوعی دگرگونی در گرایش مواجه هستیم. ارقام زیر تحول جمعیت روستانشین فرانسه، نموده ای از کشورهای توسعه یافته را در سالهای مختلف نشان می‌دهند.^(۴)

این بدان معناست، که جهان بشریت بتویزه دنیا در حال توسعه با $4/533$ میلیارد نفر جمعیت، از جمله کشور ما ایران با 84 میلیون نفر ساکنشش برخلاف تمام پیشرفت‌های صنعتی و گسترش شهرنشینی و هم‌اجدت دسته جماعتی استایران: به شدیدهای، همچنان

جدول ٥: كل جمعت مناطق، وستامي، ١١٤ كشو، مورد مطالعه

مناطق	کل	جمهیت روستایی از کل	جمهیت نهاده	درصد	جمهیت نهاده	درصد	جمهیت روستایی از کل	جمهیت نهاده	درصد	جمهیت روستایی از کل	جمهیت نهاده	درصد	جمهیت روستایی از کل	جمهیت نهاده	درصد
	(میلیون)	(میلیون)	(میلیون)	(٪)	(میلیون)	(٪)	(میلیون)	(میلیون)	(٪)	(میلیون)	(میلیون)	(٪)	(میلیون)	(میلیون)	(٪)
آسیا	۲۷۱۳	۲۰۱۹	۱۸۸۵	۶۲	۵۲۳	۳۱	۴۶	۵۱/۶	۷۷	۴۷	۴۲	۵۲	۵۰/۴	۴۶	۷۸/۶
آسیا به جز چین و هند	۸۱۲	۵۶۷	۴۲۰	۷۰	۲۰۴	۵۰	۲۶۲	۵۱/۴	۷۷	۳۳۷	۲۳۹	۷۱	۵/۹	۶۰	۹۱
جنوب میانماری و بریتانیا	۳۶۲	۳۳۷	۲۳۹	۷۳	۲۷	۷۷	۲۷	۵/۲	۷۷	۱۰۶	۷۷	۵۲	۵/۲	۲۷	۸۲/۷
خاورمیانه و شمال امریکا	۲۰۸	۱۰۶	۵۱	۲۹	۱۱۸	۲۸	۷۶	۵/۴	۶۱	۱۲۳	۱۱۸	۲۹	۵/۴	۶۱	۲۲/۹
آمریکای لاتین و حوزه دریایی	۴۲۵	۱۲۳	۱۱۸	۲۹	۷۶	۲۸	۴۶	۴۶/۶	۴۶	۳۸۰۹	۲۵۸۴	۶۸	۴۶/۸	۴۶	۷۰/۹
کارائیب	۳۶۱	۳۶۸	۸۰	۳۲۷	۲۵۴	۷۱	۹۹	۸۰/۷	۴۶	۲۵۹	۵۸	۴۲	۴۶/۸	۴۶	۹۲/۶
جمع ۱۱۴ کشور	۳۸۰۹	۲۵۸۴	۶۸	۲۲۰۹	۵۸	۹۳۹	۴۶	۷۰/۹	۴۶	۲۵۴	۷۱	۹۹	۸۰/۷	۹۹	۹۲/۶

است، عظمت مقیاس مساله را در بعد اقتصادی و اجتماعی و رفاهی نشان می‌دهد. اگر چه نسبت جمعیت روستایی جهان در سال ۲۰۰۰ میلادی، احتمالاً از $\frac{1}{3}$ به $\frac{2}{3}$ کاهش خواهد یافت، اما افزایش رقم مطلق جمعیت روستایی از ۶۵۳ میلیون نفر در فاصله سالهای ۱۹۵۰ - ۱۹۷۵ به ۷۷۰ میلیون نفر در طی سالهای ۱۹۷۵ - ۲۰۰۰ خواهد رسید و بالاخره، در قرن بیست و یکم، در سال ۲۰۲۵ بالغ بر ۳۲۴۹ میلیون نفر خواهد شد.^۳ (جدول شماره ۲)

در میان کشورهای در حال رشد، به استثنای چند کشور که سریعاً گام در راه صنعتی شدن نهاده اند (ایران) و حتی سریعاً در حال دستیابی به شرایط کشورهای رشد یافته هستند (اروپا، آسیا، کره جنوبی)، تعداد

جدول شماره ۳ تحويل جمعیتهای شهرنشین و روستانشین در برخی از کشورها در فاصله سالهای ۱۹۶۵-۱۹۸۵ نا

جدول (٤) نحویل، حمیت، و سانشین، فرانسیه (به هزار نفر)

نام	نام	نام	
درصد کل جمعت	۷۷/۰	۱۹۷۳	۱۹۸۴
درصد کل جمعت	۷۰/۹	۱۹۷۵	۱۹۸۵
درصد کل جمعت	۷۷/۰	۱۹۷۶	۱۹۸۶
درصد کل جمعت	۷۶/۱	۱۹۷۷	۱۹۸۷

جهان، در مناطق روستایی زندگی می‌کنند. تقریباً ۴۰ درصد روستاییان تمام کشورهای در حال توسعه، در فقر مطلق به سر می‌برند، در کشورهای کم درآمد، این رقم به ۷۲ ۷۲ درصد می‌رسد. این نسبت‌ها، برای شهرها به ترتیب ۲۷ و ۵۹ درصد در سالهای اخیر ۱۹۹۰ - ۱۹۹۵ می‌باشد ۹۰ درصد روستاییان رواندا و جمهوری مرکزی آفریقا، در سالهای ۹۲ - ۱۹۹۰ و ۸۵ درصد از جمیعت روستایی کشورهای مالاوی، سودان، نیجریه، برونڈی و ۸۰ درصد روستاییان کشورهایی زائیر زیر خط فقر زندگی می‌کردند. این نسبت برای کشورهای بنین، سراللون، سومالی، نیپال، اتسویی و گینه نو، ۶۵ درصد می‌باشد.^۸

بیش از یک میلیارد انسان، که تقریباً $\frac{1}{4}$ جمیعت جهان و $\frac{1}{3}$ جمیعت کشورهای در حال توسعه هستند، در فقر مطلق زندگی می‌کنند. طبق محاسبه فائو، نصف این جمیعت، که فقرترین گروهها هستند و به طور مژمن از کمبود مواد غذایی رنج می‌برند، بیشتر از جمیعت همه کشورهای جامعه اروپا (جواب اروپایی و آمریکا) است.^۹

نهاد آفریقا، در سال ۱۹۸۳، حدود ۱۲۰ میلیون انسان، یعنی $\frac{1}{3}$ ساکنان این قاره، در معرض خطرمرگ ناشی از گرسنگی قرار داشتند. البته در بسیاری از مناطق دیگر، وضع مشابهی حاکم است. این انسانها بدون شک در کشورهایی زندگی می‌کردند، که اکثریت

محکوم طبیعت می‌بینند. به عبارت روشن تر، حوادث طبیعی، معمولاً تعیین کننده سرنوشت انسان در این مناطق بوده است و عدم اعتماد به نفس و محدودیت اندیشه و تفکر آزاد، خلاقیت و نوآوری را، که ویژگی اصلی جوامع بولیاست، محدود می‌کند.

۵ - درآمد در حد رفع نیازهای اولیه و تأمین حداقل معاش است. در نتیجه، مازاد تولید و ایجاد پس انداز، به منظور سرمایه‌گذاری، اندک و در حکم هیچ می‌باشد.

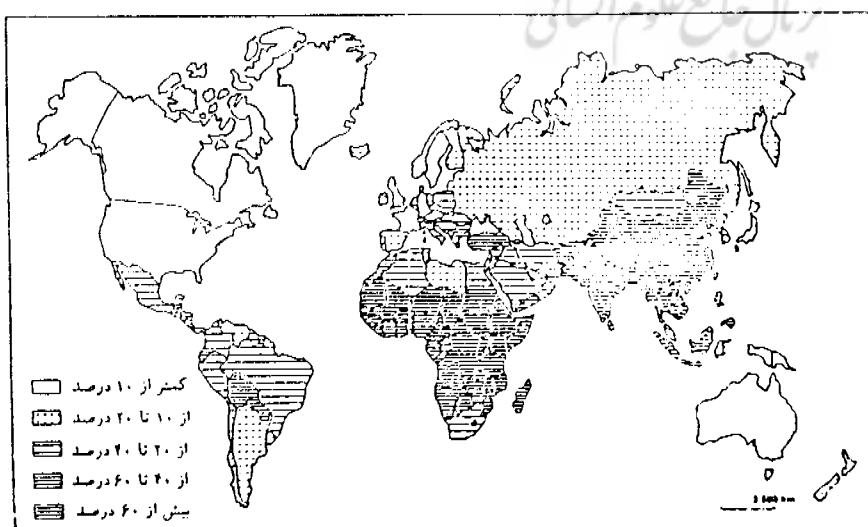
فرض سلسه آن است که، پایین بودن پس انداز و ظرفیتهای تولیدی، جوامع را به حالت سکون و استمرار "دور باطل" رهنمود می‌شود، که هم اکنون در جوامع روستایی جهان سوم حکم‌فرماست.^{۱۰}

پیامدهای فقر روستایی

مسئله اساسی تر و مهمتر: فقر در کشورهای در حال توسعه و به ویژه در مناطق روستایی این کشورهای است. بیشتر مردم جهان فقیر هستند و بسیاری از مردم فقیر جهان، در بخش کشاورزی با بخور و نمیر زندگی می‌کنند.

مطلوب ارائه شده در بالا و آمارهای ذکر شده در جداول، همه ماجرا نیست، عظمت و هراس انگیزی قضایا، وقتی ماهیت اصلی و واقعی خود را نشان می‌دهد، که بدانیم، بیش از سه چهارم مردم فقیر

(۱) درصد جمیعت کشاورز نسبت به جمیعت فعال در جهان (۱۹۸۵)



روستایی نیز بر همین قرار است (سومالی ۸۰ درصد، نیجر بیش از ۸۰ درصد، تانزانیا ۸۳ درصد، روندا ۸۲ درصد...)، کمترین میزانهای متعلق به کشورهایی نظریه: کانادا (کمتر از ۵ درصد)، ایالات متحده آمریکا (۳/۱ درصد)، بلژیک (کمتر از ۳ درصد) و بریتانیای کبیر (۲/۶ درصد) بوده است.^{۱۱}

به طور خلاصه و در یک کلام، می‌توان گفت: علیرغم کنشها و واکنشهای گوناگون دولتهای جهان سوم، بین ۷۵ تا ۹۰ درصد نیروی کار کشورهای کم درآمد و بین ۵۰ تا ۷۰ درصد نیروی کار کشورهای با درآمد متوسط، در بخش کشاورزی روستایی مستمرک می‌باشند.^{۱۲}

(نقشه شماره ۲) تعداد کشاورزان برای ۱۰۰ فرد ساکن روستاها در جهان را نشان می‌دهد. البته، این

یک بعد از ابعاد مساله روستاست، که به نوبه خود اهمیت و جایگاه روستا و توجه به آن را، در صحنه‌های منطقه‌ای و ملی و بین‌المللی دکشوارهای در حال توسعه، بازگو و تأکید می‌کند. اما بعد دیگر،

کیفیت بسیار رفتارگیر زندگی در مناطق روستایی این کشورهای است، که اقدام سریع، ابتکاری، مداوم و بی‌وقفه را در چهارچوب نظام دقیق برنامه‌ریزی روستایی می‌طلبند، و این هم ممکن نیست، مگر، با شناخت دقیق مسائل اقتصادی و اجتماعی روستاها. در حال حاضر، وجود مشترکی از زندگی معیشتی را، می‌توان برای تمامی جوامع روستایی در کشورهای جهان سوم فرض نمود. این خصوصیات مشترک عبارتند از:

۱ - کشاورزی روستایی به معنی اعم آن شامل: زراعت، صیادی، شکار و دامداری با شیوه سنتی، محور اصلی فعالیتهای اقتصادی است و بیش از سه چهارم نیروی کار، در این بخش فعالیت دارد.

۲ - بازدهی تولید بسیار پایین بوده و تابع تولید سنتی و محدود به متغیرهای ثابتی چون زمین، نیروی کار و سرمایه است.

۳ - علوم و فنون، فقط محدود به یافته‌ها و تجارت ایجاد شده پیشینیان است.

۴ - شناخت روستایی از طبیعت و محیط اطرافش محدود است. اوهام و خرافات، مانع جهت تحول بیشتر فکری است. اکنون روستاییان خود را مُسخر و

جمعیت آنها روستاییانی بودند که از گرسنگی "سیاه" یا از گرسنگی "سفید" از بین رفته‌اند.^(۱)

بر اساس مطالعات صندوق بین‌المللی توسعه کشاورزی (ایفاد)، در ۱۱۴ کشور جهان سوم، امنیت غذایی عمده‌ترین دل مشغولی کشاورهای در حال توسعه است. در حدود $\frac{1}{3}$ کشاورهای مورد مطالعه (۱۱۴) کشور، در سال ۱۹۸۸ در سطح پایین امنیت غذایی بسر می‌برند. این کشاورهای، دارای ارزش شاخص امنیت غذایی کمتر از ۸۰ درصد هستند. در بین آنها،

کشاورهایی کوچک با ظرفیت محدود غذایی وجود دارد، که عبارتند از: جیبوتی - عمان - گرانادا - آنتی‌گوا -

باربادوس - مالدیو - مالتا و جایز کومرووس - تونس - اردن - فی جی و ... به طور کلی، با نگاهی به مناطق مختلف، مشخص می‌شود که، از کشاورهای هایی که در

جنوب صحرا آفریقا، کشور از امنیت غذایی ضعیف و ۲۲ کشور، متوسط و فقط ۲ کشور از امنیت

غذایی بالای برخوردارند (جدول شماره ۶).

در این جدول سطح امنیت غذایی ۴۵ کشور کمتر توسعه یافته عضو ایفاد، نشان داده می‌شود، که

وضعیت ناپایداری دارند و از این تعداد، ۲۲ کشور، با امنیت غذایی رویرو هستند.^(۲) (گرافیک صفحه ۳۱ از کتاب فقر روسنا)

بر اساس یک بررسی سازمان جهانی کار سازمان ملل متحده، در دهه ۷۰ و ۸۰، در امریکای لاتین، حدود

از دنیای شهری مشخص می‌کنند و از این گذشته، باید

زمان است که از این واقعیتها، که بیش از $\frac{1}{3}$ میلیارد نفر جمعیت جهان را تحت تأثیر قرار داده است،

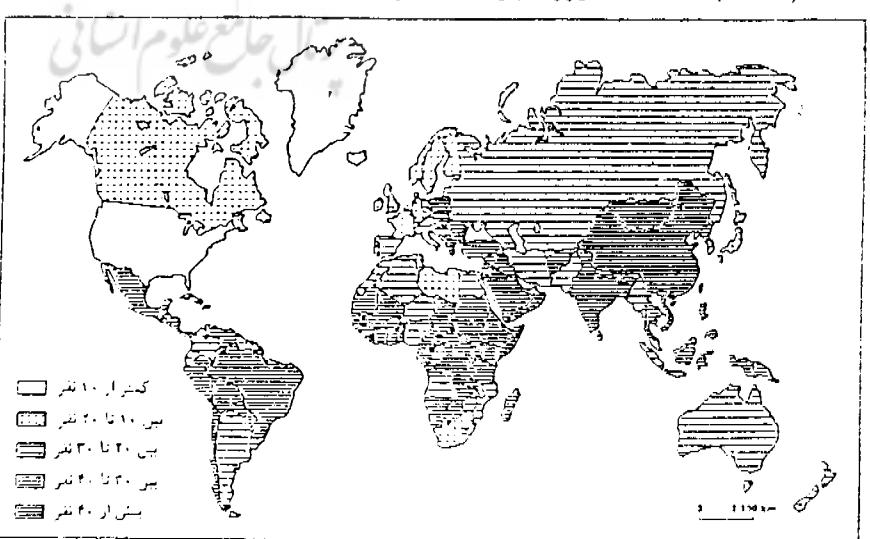
آگاه باشیم، نمایش اعداد و ارقام بی‌روح ولی خیلی گویا، به خودی خود بیانگر وضع بحرانی می‌باشد. در

پشت این ارقام صامت و بی‌روح، تراژدی گرسنگی، بی‌آبی، بی‌درمانی، بی‌سودا و ... و فقر و فراموشی میلیونها نفر در جهان نهفته است.

این سیمای وحشت‌ناکی است که جهان روستا، از دنیای شهری مشخص می‌کند و از این گذشته، باید

از کشور از نظر توسعه و وضعیت امنیت غذایی در جهان را در جدول شماره ۶ نشان داده.^(۳)

(نقشه ۳) - تعداد کشاورزان برای ۱۰۰ فرد ساکن روستاها در جهان (۱۹۸۵)



● در میان کشورهای در حال رشد، به استثنای چند کشور که سریعاً گام در راه صنعتی شدن نهاده‌اند (ایران) و حتی سریعاً در حال دستیابی به شرایط کشورهای رشد یافته هستند (آرژانتین، کره جنوبی)، تعداد روستانشینان همچنان رو به افزایش است و گاه استابی بسیار به خود می‌گیرد، به طوری که هند در فاصله سالهای ۱۹۶۵ تا ۱۹۸۵ به میزان ۴۲ درصد (۱۶۵ میلیون نفر)، در چین ۱۸/۵ درصد (۱۱۰ میلیون نفر) و در تایلند ۶۰ درصد (۱۶/۳ میلیون نفر) بر تعداد جمعیت روستایی افزوده شده است.

● لازم است تا برابری های اقتصادی و اجتماعی شکاف بین وضع زندگی شهری و روستایی در جوامع در حال توسعه و یا توسعه نیافته به آگاهی کلیه افراد بشر، به ویژه شهنشیان برسد. این یکی از ضروریات زمان است که از این واقعیتها، که بیش از $\frac{1}{3}$ میلیارد نفر جمعیت جهان را تحت تأثیر قرار داده است، تاثیر قرار داده است. آگاه باشیم، نمایش اعداد و ارقام بی‌روح ولی خیلی گویا، به خودی خود بیانگر وضع بحرانی می‌باشد. در پشت این ارقام صامت و بی‌روح، تراژدی گرسنگی، بی‌آبی، بی‌درمانی، بی‌سودا و ... و فقر و فراموشی فراموشی میلیونها نفر در جهان نهفته است.

جدول ۶- توزیع فراوانی ۱۱۳ کشاور از نظر وضعیت امنیت غذایی (تعداد کشاور)

مناطق	بیش از ۱۰ نفر	۱۰ تا ۲۰ نفر	۲۰ تا ۳۰ نفر	۳۰ تا ۴۰ نفر	بیش از ۴۰ نفر
آفریقا	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
آسیا و اوراسیا	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
آمریکا و نیز اندونزی	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
اوسترالیا و نیوزلند	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵

به دلیل کمبود اطلاعات، شاخص امنیت غذایی کره شمالی محاسبه نشده است

گفت، نابرابری و بی عدالتی بزرگی که در داخل کشورهای جهان سوم موجود است، کاملاً در این اعداد و ارقام مشخص نیست. به عنوان نمونه $\frac{3}{19}$ میلیون نفر از کل مردم فقیر در کشور آتیوبی، در سال ۱۹۹۲ فقط $\frac{2}{6}$ میلیون نفر یا ۸ درصد در شهرها زندگی می‌کردند. در افغانستان نیز دقیقاً وضع به همین منوال است (۹۲) ۹۲ درصد روستائشین و ۸ درصد شهرنشین دچار فقر بودند.

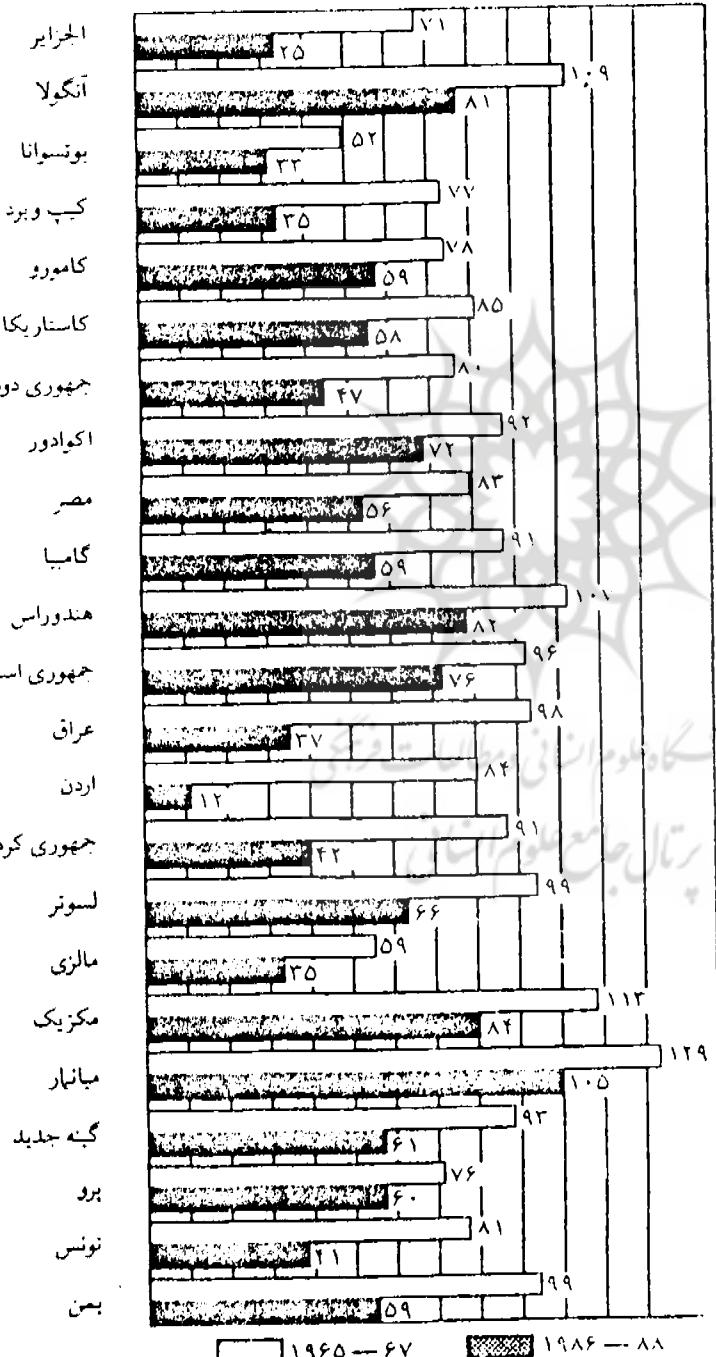
الوگی، امراض و کبد بهداشت از مسائل اصلی روستاهای می‌باشد، که به همراه کمبودهای دیگر، وضع اجتماعی نامناسب روستاهای کشورهای در حال توسعه را نشان می‌دهد. در حالی که، در روستاهای کشورهای پیشرفته "آمید به زندگی" افراد، بین ۷۲ تا ۷۴ سال می‌باشد. این رقم، در مورد کشورهای در حال توسعه ۵۵ سال است. این بدان معنی است که روستاییان کشورهای توسعه یافته، به طور متوسط ۱۷ سال بیش از روستاییان کشورهای در حال توسعه، زندگی می‌کنند. این مسأله بیشتر با خاطر کمبود بهداشت است. البته مسأله تنها، در مورد امکان داشتن زندگی طولانی‌تر نیست؛ بلکه، در سایر میمنه‌ها، مثل پیری زودرس نیز، این وضع حاکم است. بدین ترتیب، در حالی که در روستاهای کشورهای پیشرفته، سن کمال در حدود ۴۵ سالگی است، در کشورهای فقیر جهان، ساکنین این کشورها، در این سن می‌میرند.

بر اساس آمار و ارقام سازمان بهداشت جهانی (WHO)، در کشورهای خلی فقیر، از میان هر هزار نوزاد، ۲۰۰ نوزاد قبل از یک سالگی و ۱۰۰ کودک قبل از ۵ سالگی می‌میرند و فقط ۵۰۰ نفر به سن ۴۰ سالگی می‌رسند. یونیسف برآورد کرده است که، در دهه‌های اخیر، به طور متوسط، سالیانه ۱۷ میلیون بچه کمتر از ۵ سال در جهان می‌میرند. از هر ۱۰ بچه تولد یافته در کشورهای فقیر، ۹ نفر آنها از مراقبت‌های بهداشتی به دورند و تعداد خلیلی کمی، در برابر بیماریهای مسری واکسینه می‌شوند. سوه تغذیه، الودگی، امراض عفونی و انگلی که به خاطر فقر و عقب‌ماندگی اقتصادی و اجتماعی سایت می‌نمایند، از دلایل اساسی مرگ و میر بچه‌ها، در روستاهای کشورهای توسعه‌نیافرته هستند. (۱۳)

۴۰ دعفه

قشرهای انبوه فقیر که در روستاهای در تلاش برای روزبروزند، غالباً منابع لازم را برای ادامه زندگی خود ندارند. آنچه در این جوامع، در معرض خطر قرار دارد نه کیفیت زندگی، که خود زندگی است.

نمودار: نسبت خودکفایی مواد غذایی در کشورهای منتخب ۱۹۶۵ - ۱۹۶۷ و ۱۹۸۶ - ۱۹۸۸



در جدول شماره ۷ طبقه بندی مناطق بر اساس فقر یکپارچه نشان داده شده است.

۸۰ درصد کشورهای جنوب صحرای افریقا در گرده فقر شدید، ۵۸ درصد کشورهای آسیایی، ۴۴ درصد کشورهای امریکای لاتین و منطقه کارائیب؛ ۱۵ درصد کشورهای خاور نزدیک و شمال افریقا، به ترتیب در فقر شدید و متوسط رتبه بندی می‌شوند.^(۱۴) اطلاعات موجود، افزایش فقر جمعیت مناطق روستایی ۴۱ کشور را در جهان توسعه یافته نشان می‌دهد. این افزایش در حدود ۲۰۱ میلیون نفر است. یعنی جمعیت فقیران روستایی کشورهای فوق، از ۵۱ میلیون به ۷۱۱ میلیون نفر رسیده است. جدول

شماره ۸ جمعیت مناطق روستایی که در زیر خط فقر به سر می‌برند، در کشورهای منتخب را در سال ۱۹۶۵ و ۱۹۸۵ نشان می‌دهد.

به نظر کارشناسان بانک جهانی و صندوق بین‌المللی توسعه کشاورزی (ایفاد)، بنا بر موازین سنجش فقر، در کشورهای ایران، اکوادور، گواتمالا، هند، مراکش، نیپال، پاکستان و تانزانیا، رشد سریع جمعیت، به کسترش فقر و افزایش تعداد فقیران انجامیده. ولی در فاصله سالهای ۸۸ - ۱۹۶۵ درصد جمعیت زیر فقر، در مناطق روستایی این کشورها کاهش یافته است.

- خدمات اجتماعی اساسی: دولت باید، توزیع گسترده خدمات اجتماعی اساسی برای فقرا، بويزه از بابت اموزش و پرورش بایهای و مراقبتهاي بهداشتی اولیه در روستاهای، تأمین نماید.

- اصلاحات ارضی: از آنجاکه در کشورهای در حال توسعه، بخش بزرگی از فقر در مناطق روستایی تمکز یافته است، راهبردهای معطوف به کاهش فقر، غالباً مستلزم توزیع یا باز توزیع عادلانه زمین و منابع کشاورزی است.

- اعتبار برای همه: تأمین امکانات برای در شهر و روستا، از بابت دسترسی به اعتبار، یکی از کارزارترین روش‌های گشودن بازارها، به روی فقر است. ضوابط داشتن ارزش اعتباری، باید تغییر باید و مؤسسات اعتباری باید غیر متمنک شوند.

- اشتغال: بهترین روش برای کسترش منافع رشد به روستاییان و درگیر کردن آنها در افزایش محصول، عبارت است از: توسعه سریع فرصت‌های اشتغال مولد و ایجاد چارچوبی برای تأمین معاشی پایدار، برای همه در روستاهای.

- مشارکت: هر گونه راهبرد ماندگاری، برای کاهش میزان فقر و نابرابری شهر و روستا، باید غیر متمنک و مبتنی بر مشارکت مردم باشد. در صورتی که،

روستاییان حتی در طراحی توسعه اقتصادی،

مشارکتی نداشته باشند، قادر به استفاده از نتایج آن

نخواهد بود.

- رشد اقتصادی: تلاشهای معطوف به توسعه، می‌باید علاوه بر افزایش بهره‌زایی ملی، افزودن بر سطح بهره‌زایی روستاییان را نیز در کانون توجه قرار دهنده. این امر نه تنها بهره‌مندی روستاییان را از رشد اقتصادی، بلکه کمک‌آنها به چنین رشدی را تأمین خواهد کرد.

هیچ نوزادی، نباید به دلیل آنکه اتفاقاً در "روستا" یا "کشور فقیر" تولد یافته باشد، محکوم به مرگ زودرس یا زندگی فلاکت بازگردد.

گزارش توسعه ۱۹۹۴، با چنین برداشتی، در زمینه فقر، در جوامع مختلف و بويزه در روستا، هشدار می‌دهد می‌گوید: "فقر بزرگترین خطروی است که ثبات سیاسی، همبستگی اجتماعی و سلامت طبیعی کره زمین را تهدید می‌کند. راهبردهای معطوف به کاهش فقر، بويزه در روستاهای، سلطنتاً همه جنبه‌های سیاست‌گذاری ملی را در بر خواهد گرفت. برخی در سهای برآمده از تجربیات کشورها، در کاهش میزان فقر، عبارتند از:

- خدمات اجتماعی اساسی: دولت باید، توزیع گسترده خدمات اجتماعی اساسی برای فقرا، بويزه از بابت اموزش و پرورش بایهای و مراقبتهاي بهداشتی اولیه در روستاهای، تأمین نماید.

- اصلاحات ارضی: از آنجاکه در کشورهای در حال توسعه، بخش بزرگی از فقر در مناطق روستایی تمکز یافته است، راهبردهای معطوف به کاهش فقر، غالباً مستلزم توزیع یا باز توزیع عادلانه زمین و منابع کشاورزی است.

- اعتبار برای همه: تأمین امکانات برای در شهر و روستا، از بابت دسترسی به اعتبار، یکی از کارزارترین روش‌های گشودن بازارها، به روی فقر است. ضوابط داشتن ارزش اعتباری، باید تغییر باید و مؤسسات اعتباری باید غیر متمنک شوند.

- اشتغال: بهترین روش برای کسترش منافع رشد به روستاییان و درگیر کردن آنها در افزایش محصول، عبارت است از: توسعه سریع فرصت‌های اشتغال مولد و ایجاد چارچوبی برای تأمین معاشی پایدار، برای همه در روستاهای.

- مشارکت: هر گونه راهبرد ماندگاری، برای کاهش میزان فقر و نابرابری شهر و روستا، باید غیر متمنک و مبتنی بر مشارکت مردم باشد. در صورتی که،

روستاییان حتی در طراحی توسعه اقتصادی،

مشارکتی نداشته باشند، قادر به استفاده از نتایج آن

نخواهد بود.

- رشد اقتصادی: تلاشهای معطوف به توسعه، می‌باید علاوه بر افزایش بهره‌زایی ملی، افزودن بر سطح بهره‌زایی روستاییان را نیز در کانون توجه قرار دهنده. این امر نه تنها بهره‌مندی روستاییان را از رشد اقتصادی، بلکه کمک‌آنها به چنین رشدی را تأمین خواهد کرد.

جدول ۷: فقر یکپارچه منطقه‌ای ۱۹۸۸

منطقه	محله	محله	محله	محله	محله
	منطقه	منطقه	منطقه	منطقه	منطقه
آسیا	جنوب سرزمین ایران	خاور نزدیک و شمال افریقا	آفریقا	آمریکا، کارائیب و دوره کارائیب	آسیا
	۱۹۱۲۰۰۷۵۷	۱۹۱۲۰۰۷۵۷	۱۹۱۲۰۰۷۵۷	۱۹۱۲۰۰۷۵۷	۱۹۱۲۰۰۷۵۷
۲۲	۴	۶	۱۲	۲۶	۲۳
۲۵	۳	۶	۲	۲	۲
۲۶	۸	۳	۱۲	۱۲	۱۲
۲۷	۷	۱۱	۲۲	۲۲	۲۵
۲۸	۱۲	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
۲۹	۲۲	۲	۲۵	۲۵	۲۵

● اگر بناست که مفهوم توسعه پایدار، در "عصر حاضر" معنای واقعی داشته باشد، لازم است که رایطه نزدیک بین فقر جهانی و پایداری جهانی، به دقت مورد تجزیه و تحلیل قرار بگیرد. فشرهای انبیوه فقیر که در روستاهای در تلاش بقای روز بروزند، غالباً متابع لازم را برای ادامه زندگی خود ندارند. آنچه در این جوامع، در معرض خطر قرار دارد نه کیفیت زندگی، که خود زندگی است.

● به نظر کارشناسان بانک جهانی و صندوق بین‌المللی توسعه کشاورزی (ایفاد)، بنا بر موازین سنجش فقر، در کشورهای ایران، اکوادور، گواتمالا، هند، مراکش، نیپال، پاکستان و تانزانیا، رشد سریع جمعیت، به کسترش فقر و افزایش تعداد فقیران انجامیده. ولی در فاصله سالهای ۸۸ - ۱۹۶۵ درصد جمعیت زیر فقر، در مناطق روستایی این کشورها کاهش یافته است.

- پایداری: فقر، ظرفیت مردم را برای بکارگیری منابع به شیوه پایدار کاهش می‌دهد و فشارهای وارد بر محیط زیست را تشدید می‌کند. برای تأمین پایداری، محتواهای رشد، باید در جهت موادبری و انرژی‌بری کمتر و عدالت توزیع یعنی بیشتر تغییر باید.^(۱۵)

مقابله با فقر روستایی

ایما مقابله با فقر به طور اعم و با فقر روستایی به طور اخص، اساساً امکان پذیر است؟ آیا واقعاً در جهان امروز حذف نابرابری بین شهر و روستا برای مقابله با فقر تا چه اندازه‌ای عملی است؟ آیا این خواسته نیز، نظری همه آرمانهای والای گذشته غیر عملی نیست؟ با وجود همه کوششها و با وجود همه پیشرفت‌های مداموم علمی و تکنولوژی جوامع بشری و نیز با وجود گسترش و توسعه بی‌وقفه بین‌یادهای اقتصادی و تولیدی، به طور بیوسته هم از نظر کمی و هم از نظر کیفی، به میزان فقر در جهان امروز، افزوده شده است. این وضع در جهان سوم به طور اعم و مناطق روستایی

شده است.

Der grosste Hunger herrscht ausgerchnet and demland in : Frank furter Rundschau Vom 29.6.1993

۱۱ - گرسنگی سیاه، یعنی گرسنگی که به واسطه ضایعات طبیعی مانند خشکسالی، سیل، زاره یا به واسطه جنگ بوجود می آید. گرسنگی سفید در اثر بدی و کمی مستمر تغذیه بوجود می آید، که هر دو، نشانه بارز قدر مطلق است.

۱۲ - فقر و روستا (مجموعه مقالات) بر گرفته از کتاب The state of world rural poverty: انتشارات اینداد ۱۹۹۲ مترجم: ابراهیم زاهدی عیرقی

۱۳ World Health organization

۱۴ - همان منبع نلا ص ۳۷

۱۵ - گزارش توسعه انسانی ۱۹۹۴ ص ۳۰

۱۶ - کاهش فقر و تمدن ساختاری - لمبول دسری و نوونی ادیسوون، ترجمه در مؤسسه تحقیقات پولی و پانکی و استه به بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران - ۱۳۷۰ ص ۵ و ۶

۱۷ - Jazary, I. Alomgir.M.Panuccio T.(1992) the state of world rural poverty. Ifad. Rome.

جدول ۸: جمیعت مناطق روستایی که در زیر خط فقر به سر می برند. در کشورهای منتخب ۱۹۶۵ و ۱۹۸۵

نفیر جمعیت روستایی واقع در زیرخط فقر (۱۹۶۵، ۱۹۸۵)	تعداد فقری مطلق در مناطق روستایی		جمیعت مناطق روستایی		نسبت جمیعت روستایی واقع در زیر خط فقر	نام کشور	ردیف			
	در صادرات (هزار تن)		در صادرات (هزار تن)							
	۱۹۶۵	۱۹۸۵	۱۹۶۵	۱۹۸۵						
-۰۱۵	۱۱۶	۱۱۱	۱۷	۲۰۴۴	۱۷	۲۷۷	۱			
-۰۲۷۶	۱۰۱۷	۱۰۱۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۲			
-۰۲۹۹	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۳			
-۰۳۲۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۴			
-۰۳۴۷	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۵			
-۰۳۷۱	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۶			
-۰۴۰۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۷			
-۰۴۲۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۸			
-۰۴۵۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۹			
-۰۴۷۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۰			
-۰۴۹۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۱			
-۰۵۱۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۲			
-۰۵۳۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۳			
-۰۵۶۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۴			
-۰۵۸۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۵			
-۰۶۱۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۶			
-۰۶۳۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۷			
-۰۶۵۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۸			
-۰۶۸۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۹			
-۰۷۰۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۲۰			
-۰۷۳۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۲۱			
-۰۷۵۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۲۲			
-۰۷۷۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۲۳			
-۰۷۹۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۲۴			
-۰۸۱۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۲۵			
-۰۸۴۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۲۶			
-۰۸۶۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۲۷			
-۰۸۸۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۲۸			
-۰۹۱۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۲۹			
-۰۹۳۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۳۰			
-۰۹۶۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۳۱			
-۰۹۸۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۳۲			
-۰۹۹۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۳۳			
-۱۰۱۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۳۴			
-۱۰۳۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۳۵			
-۱۰۵۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۳۶			
-۱۰۷۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۳۷			
-۱۰۸۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۳۸			
-۱۰۹۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۳۹			
-۱۱۰۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۴۰			
-۱۱۲۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۴۱			
-۱۱۳۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۴۲			
-۱۱۴۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۴۳			
-۱۱۶۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۴۴			
-۱۱۷۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۴۵			
-۱۱۹۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۴۶			
-۱۲۰۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۴۷			
-۱۲۱۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۴۸			
-۱۲۳۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۴۹			
-۱۲۴۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۵۰			
-۱۲۶۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۵۱			
-۱۲۷۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۵۲			
-۱۲۸۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۵۳			
-۱۲۹۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۵۴			
-۱۳۰۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۵۵			
-۱۳۲۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۵۶			
-۱۳۳۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۵۷			
-۱۳۴۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۵۸			
-۱۳۶۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۵۹			
-۱۳۷۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۶۰			
-۱۳۹۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۶۱			
-۱۴۰۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۶۲			
-۱۴۱۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۶۳			
-۱۴۳۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۶۴			
-۱۴۴۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۶۵			
-۱۴۶۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۶۶			
-۱۴۷۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۶۷			
-۱۴۸۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۶۸			
-۱۴۹۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۶۹			
-۱۵۰۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۷۰			
-۱۵۲۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۷۱			
-۱۵۳۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۷۲			
-۱۵۴۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۷۳			
-۱۵۶۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۷۴			
-۱۵۷۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۷۵			
-۱۵۹۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۷۶			
-۱۶۰۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۷۷			
-۱۶۱۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۷۸			
-۱۶۳۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۷۹			
-۱۶۴۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۸۰			
-۱۶۶۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۸۱			
-۱۶۷۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۸۲			
-۱۶۸۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۸۳			
-۱۶۹۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۸۴			
-۱۷۰۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۸۵			
-۱۷۲۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۸۶			
-۱۷۳۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۸۷			
-۱۷۴۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۸۸			
-۱۷۶۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۸۹			
-۱۷۷۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۹۰			
-۱۷۹۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۹۱			
-۱۸۰۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۹۲			
-۱۸۱۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۹۳			
-۱۸۳۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۹۴			
-۱۸۴۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۹۵			
-۱۸۶۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۹۶			
-۱۸۷۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۹۷			
-۱۸۸۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۹۸			
-۱۸۹۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۹۹			
-۱۹۰۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۰۰			
-۱۹۱۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۰۱			
-۱۹۲۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۰۲			
-۱۹۳۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۰۳			
-۱۹۴۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۰۴			
-۱۹۵۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۰۵			
-۱۹۶۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۰۶			
-۱۹۷۴	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۰۷			
-۱۹۸۸	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۰۸			
-۱۹۹۲	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۰۹			
-۲۰۰۶	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰۱	۱۷	۲۷۷	۱۱۰			
-۲۰۱۰	۱۰۰۸	۱۰۰۸	۱۷	۲۰۰						