



چند درس از

مکتب

روستاشناسی

دکتر حسین اسلامی

سنگ‌شناسی، زمین‌شناسی، هواشناسی و دیگر "شناسی‌ها" فرق دارد. در اکثر "شناسی‌ها، تنها علم و فن (تکنولوژی) کافی است، ولی در روزتاشناسی اگر این شناسه‌ها با "هنر" همراه نشوند، مطمئناً نتیجه مطلوب به دست نخواهد آمد و پژوهشگر روزتا دچار اشتباهات زیادی خواهد شد و هزینه‌ها و زحمت‌هایش به هدر خواهد رفت و همان خواهد شد که تا این اواخر می‌شده است و در نتیجه با همه سرمایه‌گذاریهای سنگین، کمتر اثری از بهبود در وضع روزتا "مریض" حاصل خواهد شد، بر عکس احتمالاً در نتیجه مداوای غلط، بیماری مریض (روستا و روزتا) شدت خواهد یافت.

مسئله چیست؟

سنگ را می‌توان در آزمایشگاه سنگ‌شناسی، هوا را در آزمایشگاه هواشناسی و همچنین میکروباهای کشنده را در آزمایشگاه‌های پزشکی شناخت، ولی روزتا و روزتا را باید در روزتا و با توجه کامل و همه جانبه به انسان ساکن در روزتا شناسایی نمود. به عبارت دیگر نمی‌شود روزتا و روزتا را در کلاسهای درس دانشگاه‌ها، در شهرها و یا مؤسسات برنامه‌ریزی واقع در ساختمانهای مجلل شهری شناخت، چاره کار تها گام نهادن در روزتا و کار کردن مستقیم با روزتا است. در همین زمینه اندیشمند پرآوازه ایرانی در چند قرن پیش، گفتمانی شامل چند مفهوم در قالب نظم دلنشیزی بیان داشته که می‌تواند نقطه اتکای نظری اتکای مطلوبی برای محققان روزتا را باشد. وی در گفتمان عارفانه خود از قول "حق اظهار می‌دارد که تو قال را بینی و ما حال را". مصادق این بیان در بحث مقاله‌ما می‌تواند چنین باشد که جامعه محروم روزتا را با "قیل و قال" و "گفتمان‌های تکراری و خسته‌کننده شهری" و "نوشتارهای نصیحت‌گونه" و "نقل قولهای غیردقیق" و بالاخره با اندیشه‌ها، گفتارها و رفتارهای امروزین نمی‌توان در مسیر جامعه سالم و مرphe امروزین پایدار ساخت.

به عبارت روشتر، می‌توان گفت که با چنین برنامه‌ها و تدبیرها، نمی‌توان جامعه پیچیده و محرومیت‌زده روزتا را محرومیت‌زدایی نمود. زیرا که محرومیت موجود در جامعه روزتا امروز، دارای زمینه‌ها و تغکنگاهای تاریخی، اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی و سیاسی بسیاری است که بدون توجه به آنها نمی‌توان گامهای مثبتی در زمینه رشد و توسعه روزتا را برداشت.

مقدمه
حوزه تفکر عملی و گرایش‌های فکری مشابه و نزدیک به هم که یکدیگر را تحت تأثیر قرار می‌دهند و زمینه‌های خاصی را برای تحقیق و تبع و نظریه‌پردازی می‌پذیرند، "مکتب" می‌نامند. معمولاً هر مکتبی حول یک اندیشه اصلی و به همت یک بنیان‌گذار تشکیل می‌شود و پیروانش اصول و ضوابط و نوعه فنکری را دنبال می‌کنند. مکتب مجموعه‌ای از اصول و نظریات کلی را دربردارد. این ویژگیهای کلی که می‌توان بر مبنای آن اندیشه‌پردازان را در مجموعه بزرگتری جای داد می‌تواند مبنای زمینه یک نظریه عملی (متلاً جغرافیایی) را فراهم سازد. گاه از درون مجموعه‌ای از نظریات، "مکتب" استخراج می‌شود و گاه بر اساس مکتب قبلی، نظریات جدیدی ارائه می‌شود.

مکتب روزتاشناسی
مکتب روزتاشناسی هم علم است، هم فن و هم هنر. روزتاشناسی با

با همه مشکلات عظیم اقتصادی و اجتماعی، بخش کشاورزی در طی دوره ۱۵ ساله (بین سالهای ۱۳۵۵ تا ۱۳۷۰) ستون فقرات اقتصاد ملی را تشکیل داده و جامعه را از غلطیدن به ورطه بحرانهای عظیم اقتصادی و اجتماعی نجات داده است.

توسعه روستایی است. به طوری که برخی از وزارت‌خانه‌ها و ادارات مسئول، همزمان چندین برنامه متناسب یا متوافق در امر توسعه روستایی را در دست اجرا دارند و یا اجازه اجرای آن را می‌دهند. مثلاً همزمان جهاد کشاورزی و بنیاد مسکن انقلاب

به نظر برخی از روستاشناسان، روستاهای ایران می‌باشند از زندگی سنتی خود به زندگی مدرن وارد شوند. در واقع به نظر این عده از صاحب‌نظران، عبور از سنت^۲ به مدرنیته^۳ در شرایط فعلی اجتناب‌ناپذیر است. با توجه به این امر که در حال حاضر عبور از مدرنیته به فرامرنسیسم (پست مدرنیسم) در بسیاری از کشورها در حال

اسلامی، طرح تجمعی روستاهای ساماندهی روستاهای بهسازی، اجرای طرحهای هادی، الگویی مسکن و... را انجام می‌دهند و در همان زمان سازمان امور عشایری با صرف هزینه‌های سنگین شهرکهای عشایری می‌سازد و هر ساله به دلایل عدیده، چند صد آبادی کوچک و پراکنده در کشور به وجود می‌آید. در نمودارهایی که به دنبال آمده است، بخشی از فرایند عبور از سنت به مدرنیته در روستاهای نشان داده شده است.^۴

همیت ساخت‌شناسی روستا

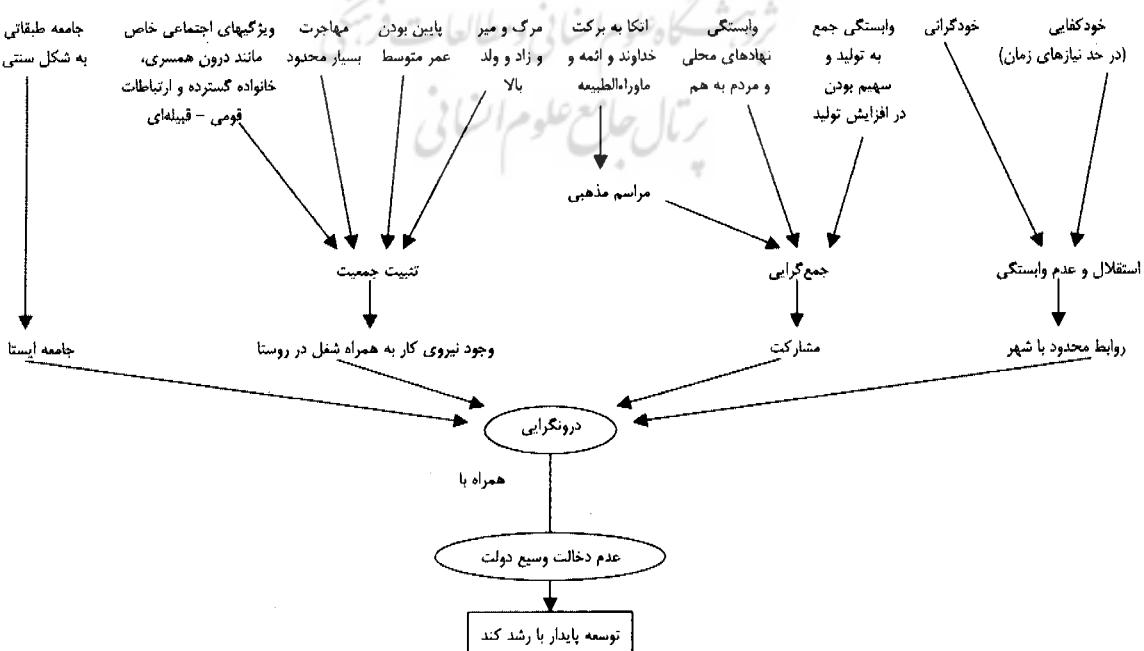
موضوع مورد بحث این مقاله کلید موقفيت هر اقدامی است که به منظور نیل به توسعه روستایی صورت می‌گیرد. مطالعه و شناخت دقیق جامعه‌ای که امر توسعه به نحوی بر زندگی اعضا آن تأثیر می‌گذارد، حقیقتی است که بسیاری از محققان و برنامه‌ریزان و حتی سیاستگذاران آن را نادیده گرفته و به این ترتیب مشکلات را نادیده می‌گیرند. در صورتی که توسعه قبل از هر چیز "تعهدی" است به وسیله "انسان، با" انسان و "برای" انسان.

بسیاری از کشورهای در حال توسعه از جمله ایران، با مشکلات متعددی دست به گیریانند که توسعه اقتصادی آنها را مختل می‌کند. از میان این مشکلات، توسعه مناطق روستایی از جمله مسائلی است که رسیدگی به آن و حل مشکلات مربوطه به صورت یک "باید" درآمده و در درجه اول اولویت قرار دارد. چرا که در "عصر غذا" روستا و تولیدات روستایی چه از نظر تغذیه انسانها و چه از نظر تأمین مواد اولیه صنایع

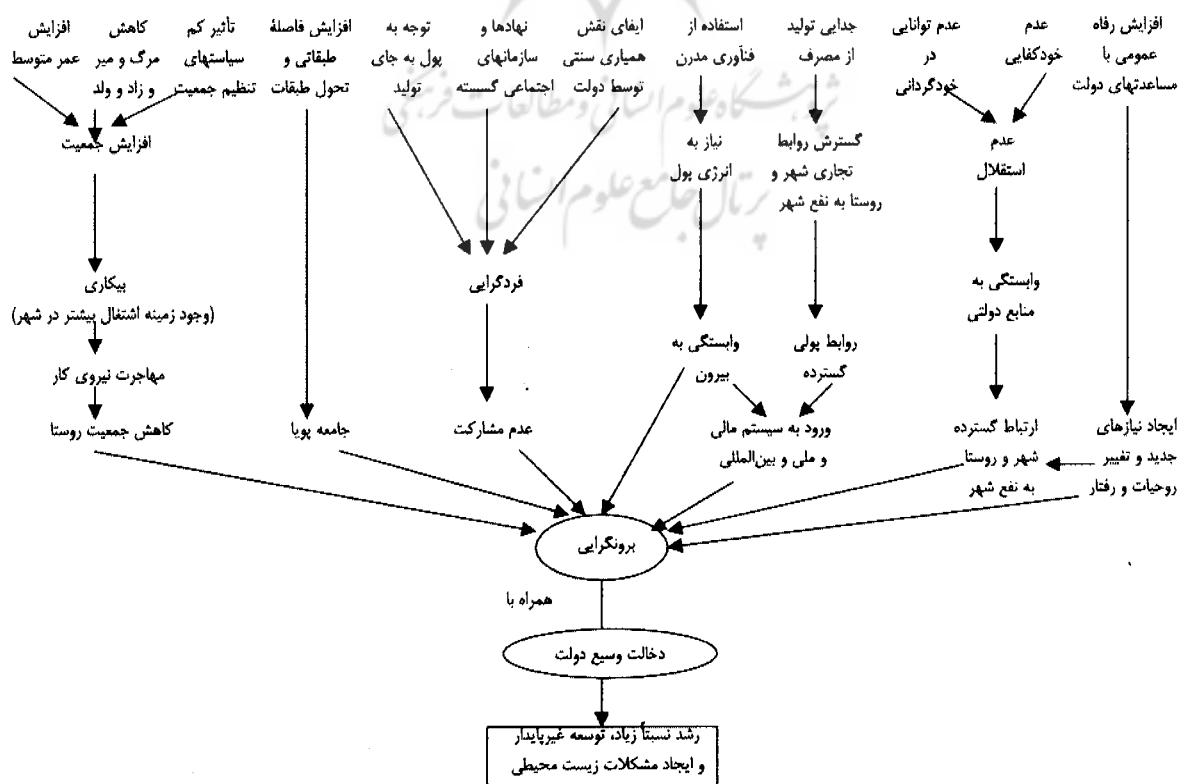
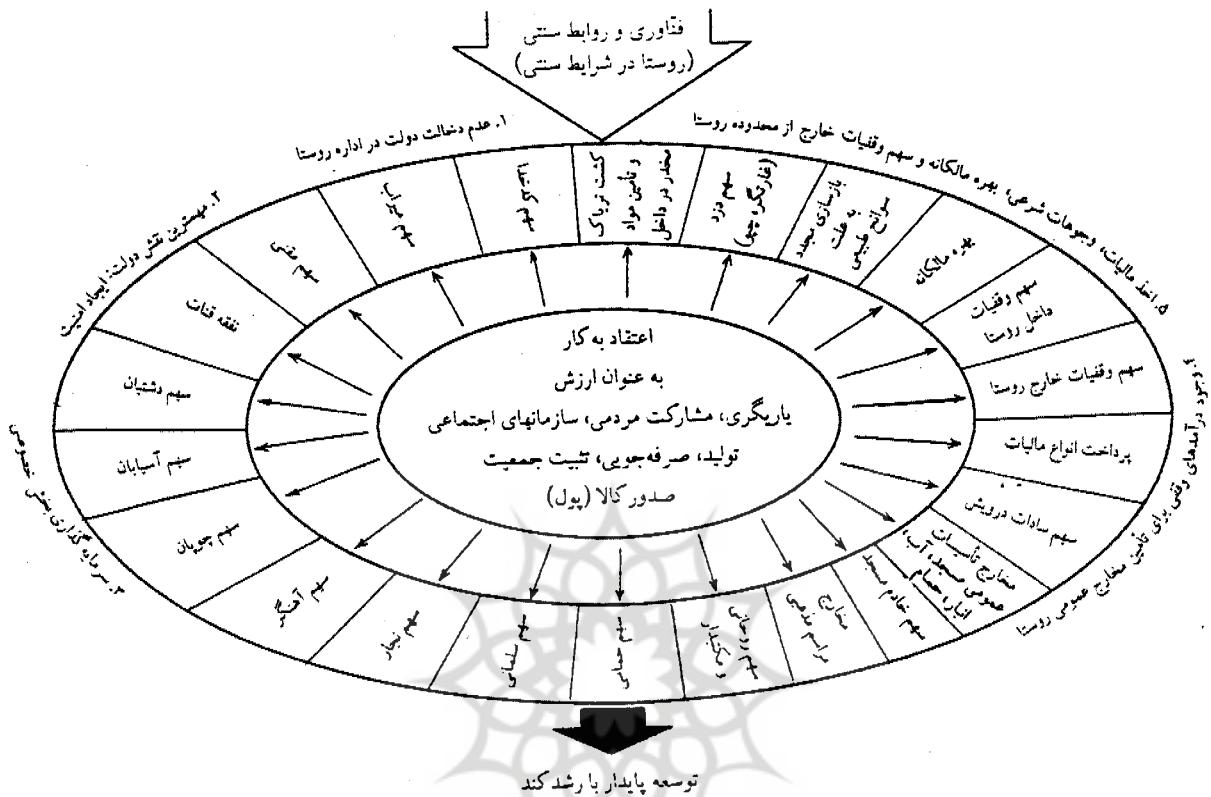
تحقیق است، این جریان و روند عبور از موج اول (کشاورزی سنتی) به موج دوم (کشاورزی صنعتی یا بازاری) بالاخره دیر یا زود باید تحقق یابد. در این زمینه کشورهایی موفق خواهند بود که سیاست مشخصی مبتنی بر نظریه توسعه با توجه کامل به ایدئولوژی و يوم‌شناختی خود داشته باشند.

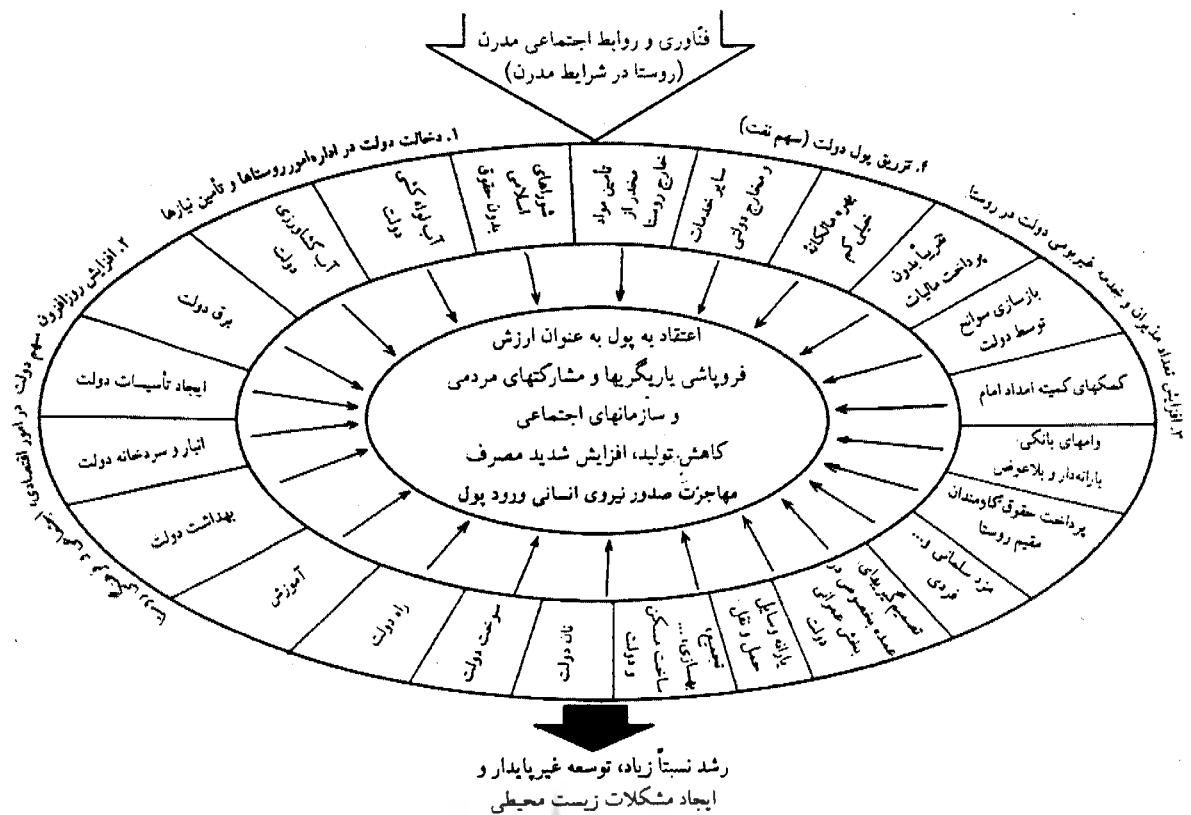
متأسفانه باشد گفت روستاهای ایران طی ۵۰ سال اخیر، به بهانه "توسعه روستایی" آزمایشگاهی شده‌اند برای تجربه انواع طرحها و نظریه‌های نو. به جرات می‌توان گفت شاید در هیچ کشوری از جهان این همه طرح و نظریه در این مدت کوتاه در امر توسعه به روش آزمایش و خطأ اجرا نشده باشد.^۵

ظاهراً عدم موقفيت در توسعه روستاهای ایران به دلیل استفاده از نظریات متعدد



وابسته نقش سیار مهمنی در اقتصاد ملی ایفا می‌کند. این کشورها (از جمله ایران) علاوه بر سرمایه‌گذاری راهنمایی و نظر شهربنشیان به آن دلبستگی دارند. با وجود تمام سعی و کوششی که در زمینه صنعتی کردن کشور به عمل می‌آید و سرمایه‌گذاری عظیمی که در این بخش صورت می‌گیرد، فعلاً کشور ایران در دیف یکی از کشورهای روستایی کشاورزی جهان محسوب می‌گردد. زیرا اقتصاد آن در حال حاضر بعد از نفت بیشتر متکی به تولید کشاورزی است. در اังلستان فقط دو دادهای با وجود همه مشکلات و کمودهای بسیار زیاد و البته در درجه نخست





بر مبنای آمار بازگانی خارجی ایران در سال ۱۳۷۳، حدود ۷۵۳۲ هزار تن کالای غیرنفتی به ارزش تقریبی ۷۷۸۷ میلیارد ریال (۴۴۵۰ میلیون دلار) به خارج از کشور صادر شده است. سهم کالاهای کشاورزی از صادرات غیرنفتی به ارزش $\frac{۱۷۳۴}{۴}$ میلیارد ریال (۹۸۵ میلیون دلار) بوده است. برای تخمین درآمد حاصله از این راه فقط به عنوان نمونه کافی است بدانیم در سالهای ۱۳۷۳ - ۷۴ - ۱۳۶۱ عایدات ارزی کشور فقط از طریق صدور پسته در حدود ۴۰۰ میلیون دلار بوده است. از سال ۱۳۶۱ تا ۱۳۷۴ از طریق صدور پسته در حدود یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون دلار ارز تحصیل گردیده و به سیستم بانکی کشور واریز شده است. بنا به یک محاسبه دیگر و بر اساس نتایج سرشماری سال ۱۳۷۵ جمعیت کشور ۶۰ میلیون نفر می‌باشد که درصد آن شهری و $\frac{۳۸}{۶۲}$ درصد در نقاط روستایی و بقیه غیرساکن بوده‌اند. در آن سال $\frac{۶۹}{۱۳۷۵}$ درصد جمعیت کل کشور را جمعیت فعل ده ساله و بیشتر تشکیل می‌داده‌اند. از جمعیت فعل روستایی $\frac{۳۳}{۳۹}$ درصد شاغل بودند و از این جمعیت شاغل $\frac{۳۰}{۳۳}$ درصد

درصد از جمعیت فعال در بخش کشاورزی کار می‌کنند، در ژاپن این رقم به هفت درصد می‌رسد. به زحمت سه درصد از آمریکاییان در خارج از شهرها زندگی می‌کنند. ولی به موجب آخرین امار حدود سه پنجم (۶۰ درصد) جمعیت ایران از حاصل زمین گذاران زندگی می‌کنند و $\frac{۳۸}{۶۰}$ درصد از جمعیت کل کشور، روستائیان می‌باشند. در اینجا به عنوان نمونه، نسبت جمعیت روستائیان در کل جهان و در مناطق مختلف بر اساس آخرین امار در دسترس (۲۰۰۰) در جدول شماره (۱) ارائه شده است.

طبق امار منتشره توسط مرکز مطالعات برنامه‌ریزی و اقتصاد کشاورزی، سهم تولیدات صنعت و معدن در سال ۱۳۷۲ (بدون عواید نفت و خدمات) ۳۰۰۰ میلیارد ریال یعنی $\frac{۲۲}{۲۲}$ درصد درآمد ملی بوده است و سهم کشاورزی از تولیدات در همان سال (پایان برنامه اول توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی) $\frac{۳۵۵}{۳۵۵}$ میلیارد ریال یعنی $\frac{۱}{۲۶}$ درصد تولید داخلی بوده است. به موجب بررسیهای سازمان مذکور فقط از راه فعلیتهای زراعی سالیانه مبلغ ۱۹۵۰ میلیارد ریال درآمد ملی ایران و $\frac{۷}{۳۵۵}$ میلیارد ریال کل درآمد بخش کشاورزی ریال کل درآمد ملی در حدود به ترتیب ۱۵ درصد و ۵۵ درصد آنها را تشکیل می‌دهد.

نسبت بهره‌وری نیروی کار کشاورزی به بهره‌وری نیروی کار اقتصاد ملی از $\frac{۴۲}{۴۲}$ درصد در سال ۱۳۷۵ به $\frac{۱۸۲}{۱۳۵۵}$ در سال ۱۳۵۵ رسیده است. در سال ۱۳۵۵ بهره‌وری نیروی کار کشاورزی $\frac{۵۷۰}{۳}$ هزار ریال و بهره‌وری نیروی کار اقتصاد ملی $\frac{۱۲۷۹}{۱۳۷۰}$ هزار ریال بوده است که این ارقام به ترتیب در سال ۱۳۷۰ به رقمهای ۹۴۶ هزار ریال برای کشاورزی و ۹۰۳ هزار ریال برای اقتصاد ملی رسیده است.

جدول شماره (۱): توزیع جمعیت روستایی جهان در مناطق مختلف (سال ۲۰۰۰)

مناطق مختلف	جمعیت روستایی (درصد)
کل جهان	۵۵
کشورهای توسعه یافته	۲۵
کشورهای در حال توسعه	۶۲
قاره آفریقا	۶۷
آمریکای شمالی	۲۵
آمریکای لاتین	۲۶
قاره آسیا	۶۵
قاره اروپا	۳۷
قاره اقیانوسیه	۳۰
ایران	۳۷

سوم صادرات غیرنفتی (بدون احتساب بخش کشاورزی در تولید فرش) و حدود ۹ درصد از نیازهای صنایع به محصولات کشاورزی را تأمین می‌کند. این بخش با وجود چند دهه سیاست صنعتی و تقویت سایر بخشها همچنان سربلند به فعالیت خود ادامه می‌دهد.

کشاورزی ستون فقرات اقتصاد ملی و توسعه روستایی

بر اساس گزارشات ارائه شده چنانچه بهره‌وری کشاورزی را در سال ۱۳۶۱ معادل ۱۰۰ در نظر گیریم، شاخص تغییرات بهره‌وری از سال ۱۳۵۵ که معادل ۸۴/۸ بوده است به ۱۵۶/۷ در سال ۱۳۷۰ رسیده است. ارقام سالهای متفاوت طی همین دوره در مورد تغییرات بهره‌وری و تولیدات کشاورزی در جدول شماره (۲) درج شده است.

بر اساس همین گزارشها، نسبت بهره‌وری نیروی کار کشاورزی به بهره‌وری نیروی کار اقتصاد ملی از ۴۴/۶ درصد در سال ۱۳۵۵ به ۱۸۲/۵ در سال ۱۳۷۵ رسیده است. مطابق جدول شماره (۳) در سال ۱۳۵۵ بهره‌وری نیروی کار کشاورزی ۵۷۰/۳ هزار ریال و بهره‌وری نیروی کار اقتصاد ملی ۱۲۷۹ هزار ریال بوده است که این ارقام به ترتیب در سال ۱۳۷۰ به رقمهای ۹۴۶ هزار ریال برای کشاورزی و ۹۰۳ هزار ریال برای اقتصاد ملی رسیده است. در حالی که طی سالهای ۱۳۶۷ تا ۱۳۷۰ بهره‌وری نیروی کار در بخش‌های خدمات و صنعت به ترتیب به ارقام ۱۳۶، ۳۶، ۵۸ و ۳۲ هزار ریال رسیده است. (جدول شماره (۴)

به عبارت دیگر نه تنها بخش غیرکشاورزی (صنعت و خدمات) در مجموع برای جامعه سوددهی نداشته، بلکه بخش کمک بگیر و زیان ده جامعه محسوب می‌گردیده است. (ارقام مربوطه در جدول شماره ۵ منعکس شده است). این روند منفی که ظاهرآ عجیب و باورنکردنی به نظر می‌رسد، معلوم علمایی است که شرح آنها از حوصله این مقاله خارج است. به هر حال با همه مشکلات عظیم اقتصادی و اجتماعی، بخش

سال	کشاورزی (هزار نفر)	کشاورزی به کل شاغلان (هزار نفر)	شاغلان بخش کشاورزی (هزار نفر)	کشاورزی (هزار نفر)	درصد شاغلان	شاغلان
۹۰	۳۴۲۱	۲۸۱۲	۲۸۱۲	۱۲۸۵		
۸۵	۳۷۷۸	۴۳۹۴	۴۳۹۴	۱۳۰۵		
۷۵	۳۸۲۸	۵۱۰۴	۵۱۰۴	۱۳۲۵		
۵۶	۳۳۳۰	۵۹۱۷	۵۹۱۷	۱۳۳۵		
۴۸	۳۳۸۰	۷۱۲۰	۷۱۲۰	۱۳۴۵		
۳۴	۲۹۹۲	۸۷۹۹	۸۷۹۹	۱۳۵۵		
۲۹	۳۱۹۱	۱۱۰۲	۱۱۰۲	۱۳۶۵		
۲۷/۶	۳۵۵۰	۱۲۸۶۲	۱۲۸۶۲	۱۳۷۰		
۲۳/۷	۳۵۵۷	۱۴۱۱۸	۱۴۱۱۸	۱۳۷۵		
۲۲/۳	۳۳۵۴	۱۴۲۶۰	۱۴۲۶۰	*۱۳۷۶		
۲۲/۳	۳۳۷۴	۱۴۴۳۴	۱۴۴۳۴	*۱۳۷۷		
۲۲/۹	۳۳۹۷	۱۴۵۰۹	۱۴۵۰۹	*۱۳۷۸		
۲۲/۴	۳۴۰۹	۱۵۲۲۱	۱۵۲۲۱	*۱۳۷۹		
۲۲/۵	۳۴۲۷	۱۵۲۲۳	۱۵۲۲۳	*۱۳۸۰		
۲۲/۱	۳۴۴۹	۱۴۹۲۵	۱۴۹۲۵	*۱۳۸۱		

* پیش‌بینی دفتر اقتصاد کلان، گزارش اقتصادی سال ۱۳۷۹، جلد ۱، ص. ۲۲۰.
ماخذ: تا سال ۱۳۴۵ از اقتصاد کشاورزی، تالیف غلامرضا سلطانی و بهادرین نجفی، سالهای بعد استخراج از سرشماریها.



در بخش کشاورزی اشتغال داشتند. متوسط بهره‌وری نیروی کار در بخش کشاورزی طی دوره زمانی ۱۳۶۶ تا ۱۳۶۷ حدود ۴ درصد رشد داشته است. از سال ۱۲۸۵ هجری شمسی که ۹۰ درصد شاغلان کشور را شاغلان بخش کشاورزی تشکیل می‌دادند، تا سال ۱۳۷۵ نسبت بهره‌وری شاغل در این بخش به سیز نزولی داشته است، به طوری که در سالهای اخیر ۲۷/۶ درصد کل شاغلان کشور را شامل می‌شده است. لیکن قدر مطلق افراد شاغل در بخش کشاورزی که در سال ۱۲۸۵ به رقم ۳۴۳۱ هزار نفر می‌رسیده است، در سال ۱۳۸۱ به ۳۴۴۹ نفر افزایش یافته است. جدول شماره (۲) شاغلان کل کشور و شاغلان بخش کشاورزی و درصد شاغلان بخش کشاورزی را نسبت به کل شاغلان کشور از سال ۱۲۸۵ تا ۱۳۸۱ نشان می‌دهد.

مقایسه تولید سرانه شاغلان بخش کشاورزی با تولید شاغلان کل بخش‌های اقتصادی، بهره‌وری بالای شاغلان بخش کشاورزی را نشان می‌دهد. روند رو به رشد این بهره‌وری برخلاف بهره‌وری کل که دچار نوسانات زیادی است، یکنواخت بوده و نشانه ثبات و استحکام این بخش تولیدی در مقابل سایر عوامل مؤثر بر اقتصاد است.^۷

در یک نگاه می‌توان گفت بخش توانا و مهم کشاورزی بیش از یک چهارم تولید خالص داخلی، حدود یک چهارم اشتغال، بیش از چهار پنج نیازهای غذایی، یک

در سالهای ۱۳۷۳ - ۷۴ عایدات ارزی کشور فقط از طریق صدور پسته در حدود ۴۰۰ میلیون دلار بوده است. از سال ۱۳۶۱ تا ۱۳۷۴ از طریق صدور پسته در حدود یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون دلار ارز تحصیل گردیده و به سیستم بانکی کشور واریز شده است.

جدول شماره (۳): امار تولید و بهره‌وری کشاورزی به قیمت‌های ثابت

طی سالهای ۱۳۵۵-۱۳۷۰

قیمت‌های ثابت سال ۱۳۶۱

است. به طوری که از نظر میزان تولید ۱۰ محصول باغی اصلی در مقام اول تا دهم در بین ۲۳۱ کشور جهان قرار دارد. موقعیت ایران در زمینه تولید محصولات باغی در مقیاس جهانی مطابق جدول شماره ۶ می‌باشد.^۸

جمهوری اسلامی ایران در حال حاضر از جایگاه خوبی به لحاظ تنوع محصولات صادراتی کشاورزی در میان بازارهای جهانی برخوردار است. به طوری که از نظر میزان صادرات ۱۰ محصول زراعی و باغی اصلی در مقامهای اول تا دهم در بین ۲۳۱ کشور جهان قرار دارد. موقعیت ایران در زمینه محصولات صادراتی کشاورزی کشور در مقیاس جهانی به شرح جدول شماره ۷ می‌باشد.^۹

گفتنی است جایگاه فعلی ایران در بازارهای صادراتی (رتیه سی و یکم) به رغم واقع شدن در منطقه خشک و بیبانی جهان و نیز کمبود آب که در نظام کشاورزی کنونی عامل محدودکننده‌ای به شمار می‌آید، نمایانگر ظرفیتهای بالقوه‌ای است که می‌توان آن را مبنای راهبرد توسعه صادرات غیرنفتی به شمار آورد و از طریق بهره‌گیری از هزینه‌های نسبی تولید محصولات کشاورزی (باغی - زراعی) آن را توسعه بخشید. اگرچه آمارهای موجود بازگوی مجموعه ظرفیت بالفعل صادرات کشاورزی کشور نیست، اما همین ارقام مؤید آن است که در صورت به کارگیری سیاستهای تجاری مناسبتر، امکانات چشمگیری برای کسب درآمدی‌های ارزی بیشتر از طریق افزایش صادرات محصولات کشاورزی در کشور وجود دارد.

سال	تولید کشاورزی میلیارد ریال	شاخص تغییرات بهره‌وری کشاورزی (درصد)	نرخ رشد بهره‌وری کشاورزی (درصد)	قیمت‌های ثابت سال ۱۳۶۱
۱۳۵۵	۱۷۰۶/۵	۸۴/۸	۱۲/۸	
۱۳۵۶	۱۶۴۰/۴	۸۱	-۴/۵	
۱۳۵۷	۱۶۴۰/۲	۸۵/۷	۵/۸	
۱۳۵۹	۱۸۵۱/۲	۹۰/۳	۵/۳	
۱۳۵۹	۱۹۱۴/۹	۹۲/۷	۲/۸	
۱۳۶۰	۱۹۵۲/۷	۹۴	۱/۳	
۱۳۶۱	۲۰۹۱/۴	۱۰۰	۶/۴	
۱۳۶۲	۲۱۹۳	۱۰۴/۱	۴/۱	
۱۳۶۳	۲۲۵۳/۷	۱۱۱/۱	۶/۷	
۱۳۶۴	۲۵۳۹/۷	۱۱۹	۷/۱	
۱۳۶۵	۲۶۵۰/۵	۱۲۲/۵	۳/۸	
۱۳۶۶	۲۷۱۵/۸	۱۲۸/۵	۴	
۱۳۶۷	۲۶۴۸	۱۲۷/۳	-۱	
۱۳۶۸	۲۷۴۶	۱۳۳/۹	۵/۳	
۱۳۶۹	۲۹۶۷/۵	۱۴۶/۹	۹/۷	
۱۳۷۰	۳۱۲۰/۲	۱۵۶/۷	۹/۸	
۱۳۷۵	۳۸۱۷/۵	۱۸۲/۵		

ماخذ: اقتصاد کشاورزی و توسعه و سرشماریهای کشاورزی.

جدول شماره (۴): امار تولید و بهره‌وری کشاورزی به قیمت‌های ثابت

طی سالهای ۱۳۵۵-۱۳۷۰

قیمت‌های ثابت سال ۱۳۶۱

سال	بهره‌وری اقتصاد ملی (هزار ریال)	نسبت درصد بهره‌وری کشاورزی به ملی	بهره‌وری تثروی کار کشاورزی (هزار ریال)	سال
۱۳۵۵	۱۲۷۹	۴۴	۵۷۰/۳	۱۳۵۵
۱۳۵۶	۱۲۴۳	۴۳/۸	۵۴۴/۸	۱۳۵۶
۱۳۵۷	۱۰۹۴	۵۲/۷	۵۷۶/۶	۱۳۵۷
۱۳۵۹	۱۱۲۰	۵۳/۱	۶۰/۷	۱۳۵۹
۱۳۵۹	۹۶۷	۵۴/۴	۶۲۳/۷	۱۳۵۹
۱۳۶۰	۹۳۲	۶۷/۸	۶۳۱/۹	۱۳۶۰
۱۳۶۱	۱۰۲۷	۶۵/۴	۶۷۱/۵	۱۳۶۱
۱۳۶۲	۱۱۲۱	۶۲/۴	۷۰۰/۱	۱۳۶۲
۱۳۶۳	۱۱۰۱	۶۴/۷	۷۱۲	۱۳۶۳
۱۳۶۴	۱۰۷۹	۷۲/۱	۸۰۰/۱	۱۳۶۴
۱۳۶۵	۸۹۶	۹۲/۷	۸۳۰/۶	۱۳۶۵
۱۳۶۶	۸۹۳	۹۴/۶	۸۴۵	۱۳۶۶
۱۳۶۷	۸۰۶	۱۰۱/۶	۸۱۹	۱۳۶۷
۱۳۶۸	۸۰۷	۱۰۴/۸	۸۲۳	۱۳۶۸
۱۳۶۹	۸۴۷	۱۰۶/۸	۹۰۵	۱۳۶۹
۱۳۷۰	۹۰۳	۱۰۴/۷	۹۴۶	۱۳۷۰

ماخذ: اقتصاد کشاورزی و توسعه

و پژوهش‌های جمعیت و نیروی انسانی سال دوم، زمستان

۷۳ - اشتغال و بیکاری در بخش کشاورزی، بهمن و کیانی، موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازارگانی، مهر ۱۳۷۳

کشاورزی در طی دوره ۱۵ ساله (بین سالهای ۱۳۵۵ تا ۱۳۷۰) ستون فقرات اقتصاد ملی را تشکیل داده و جامعه را از غلطیدن به ورطه بحرانهای عظیم اقتصادی و اجتماعی نجات داده است. به لحاظ اینکه در این مقاله درباره اهمیت مطالعات علمی و شناخت روسنا و اهمیت آن در توسعه روستایی صحبت می‌شود، از شرح و تفسیر آماری و تحلیلی سایر بخشها اقتضاد ملی چشم‌پوشی شده و تنها به بخش کشاورزی بستنده شده است.

بر اساس اطلاعات سازمان خواروپار کشاورزی ملل متحده (FAO) ۶۶ نوع محصول کشاورزی مشتمل بر ۴۱ نوع محصول زراعی و ۲۵ نوع محصول باغی ساختار اصلی تولید کشاورزی جهان را تشکیل می‌دهند. جمهوری اسلامی ایران در تولید ۱۵ نوع از محصولات باغی در بین ۲۵ نوع اصلی جهان دارای مقام اول تا دهم است و از نظر تنوع تولید محصولات باغی، مقام سوم را در سطح جهان پس از چین و آمریکا و ترکیه در اختیار دارد. به این ترتیب جمهوری اسلامی ایران از حیث تنوع تولید از ظرفیت و مزیتهای نسبی قابل توجهی در زمینه محصولات باغی بزرگ‌تر است. از لحاظ تولید نیز جمهوری اسلامی ایران در تولید ۱۵ نوع از محصولات باغی با تولید بیش از ۸/۵ میلیون تن دارای مقام اول تا دهم در بین ۲۳۱ کشور جهان می‌باشد و از نظر میزان تولید محصولات باغی منتخب، مقام دهم را به خود اختصاص داده است. جمهوری اسلامی ایران در حال حاضر از جایگاه نسبتاً مناسبی از حیث تولیدات محصولات کشاورزی در بین کشورهای جهانی برخوردار

جدول شماره (۵): مقایسه بهره‌وری صنعت و خدمات در سالهای مختلف ارقام بر اساس قیمت‌های ثابت سال ۱۳۶۱

ردیف	نوع محصول صادراتی	میزان صادرات (هزار تن)	رتبه جهانی
۱	خرما	۱۳۴۰۳	۱
۲	کشمش	۷۸۱۹۷	۲
۱۰	انگور	۳۰۰	۳
۶	انواع سبز	۳۱۷۸۹۰	۴
۱۰	برتقال و نارنگی	۳۲۴۸۱	۵
۹	انواع لیمو	۲۶۲۵	۶
۹	حیوانات	۱۱۲۹۷۹	۷
۸	پنبه	۷۳۰۰	۸
۵	گوجه فرنگی	۷۷۹۷	۹
۵	پیاز	۷۵۸۱۲	۱۰
۳۱	جمع کل صادرات	۷۶۹۸۵۴	۱۱

آن است که برای رهایی از وابستگی به اقتصاد نفت باستی به امیت سرمایه‌گذاری توجه بیشتری مبذول گردد. اگر چنین سرمایه‌گذاری صورت گیرد، دیگر برای تولید حداقل ۲۰۰ میلیون تن مواد غذایی (که سهم امروز ما از آن یک سوم است) نه تنها هیچ شکلی وجود نخواهد داشت، بلکه افزایی هستند که مدعی تولید بیش از این مقدار نیز هستند.

نتیجه گیری

از این تحلیل آماری مختصر می‌توان سه نتیجه گرفت:

- به نفع سیاست اقتصاد ملی - اعم از شهری و روستایی - است که به کشاورزی کمک کند تا تولید کننده کارآمدتری پاشد و پاداش عادلانه‌ای برای کار، تلاش و مهارتمندی دریافت نماید.
- کشاورزی روستایی، گرچه اصولاً از مهارت‌های تولیدی و زراعی برخوردار است ولی می‌بایست اهل تجارت و بازار نیز باشد. هنگام فروش محصولات، بتواند به بهترین قیمت ممکن محصولات خویش را بفروشد، اعیان را مورد نیاز را به دست آورد و همچنین منبع مناسبی برای تأمین لوازم کشاورزی موردنیاز خویش فراهم سازد.
- با وجود این تفاصیل، کانون توجه این تلاشهای ضروری برای دستیابی به توسعه "کشاورز" است. زیرا نیروی کار و مهارت‌های زراعی کشاورز است که فراورده‌های کشاورزی و دامی را تولید می‌کند و این فراورده‌ها، ثروت و کلید رمز توسعه جامعه روستایی به حساب می‌آید. زیرا جامعه روستایی مجموعه‌ای از روابط انسانی است که در روستاها وجود دارد. مفاهیمی چون روابط متقابل فردی، هم مکان بودن، اجتماع طبیعی گروههایی با هدف مشخص، نهادهایی که هسته ارتباطات مداوم و پایدار در آنها متکثر می‌شود... همه و همه همچون رشته کشاورزی به واقعیت وسیعی که جامعه روستایی را تشکیل می‌دهند، وابسته‌اند.^{۱۰}

پی‌نوشت‌ها:

۱- نوسلی، غلامعباس. نظریه‌های جامعه‌شناسی، ص. ۲۵.

2-Tradition

3- Modernit

۴- پالی بزدی - محمدحسین - نظریه‌های توسعه روستایی، سازمان سمت، ۱۳۸، ص ۵۰.

۵- همان مأخذ.

6-Population Reference Bureau (P.R.B)

7- گزارش اقتصادی سال ۱۳۷۶ - جلد اول معاونت اقتصادی و هماهنگی دفتر اقتصاد

کلان، ص ۷۰

8- جایگاه ایران در کشاورزی جهان، جلد اول، نشریه شماره ۷۰۰۲ وزارت کشاورزی

۹- همان مأخذ

۱۰- همایو، زیووانی و...، مسائل جامعه‌شناسی روستایی، ص. ۹.

ارقام به هزار ریال

سال	بهره‌وری خدمات و صنعت	بهره‌وری کشاورزی
۱۳۵۵	۷۰۸/۷	۵۷۰/۲
۱۳۵۶	۶۹۸/۲	۵۴۴/۸
۱۳۵۷	۵۱۷/۴	۵۷۶/۶
۱۳۵۸	۵۱۳	۶۰۷
۱۳۵۹	۳۴۲/۳	۶۲۳/۷
۱۳۶۰	۳۰۰/۱	۶۳۱/۹
۱۳۶۱	۴۵۴/۵	۶۷۲/۵
۱۳۶۲	۴۲۰/۹	۷۰۰/۱
۱۳۶۳	۳۸۹	۷۱۲
۱۳۶۴	۲۷۸/۹	۸۰۰/۱
۱۳۶۵	۶۵/۴	۸۳۰/۶
۱۳۶۶	۴۸	۸۴۵
۱۳۶۷	-۱۳	۸۱۹
۱۳۶۸	-۳۶	۸۴۳
۱۳۶۸	-۵۸	۹۰۵
۱۳۷۰	-۴۳	۹۴۶

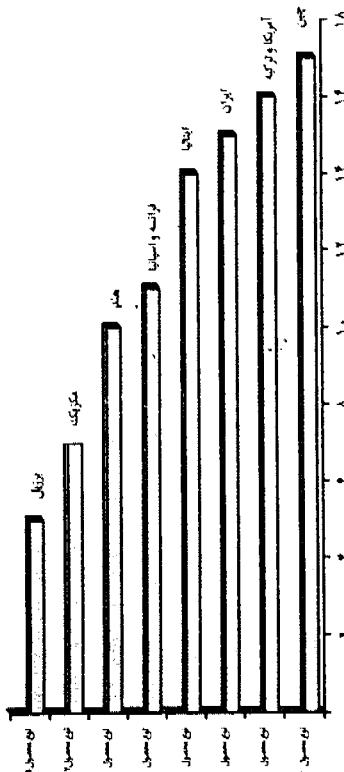
ماخذ: اقتصاد کشاورزی و توسعه، ویژه‌نامه جمعیت و نیروی انسانی، سال دوم، زمستان ۱۳۷۲ / اشتغال و بیکاری در بخش کشاورزی، بهمن و کیمی، موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازارگانی، مهر ۱۳۷۳.

جدول شماره (۶): جایگاه ایران در زمینه تولید محصولات باعثی در جهان

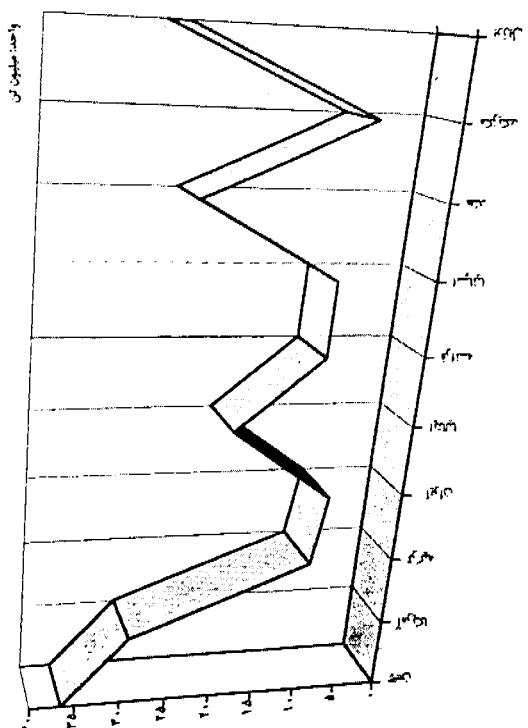
ردیف	نوع محصول	میزان تولید (هزار تن)	رتبه جهانی
۱	پسته	۲۳۹	۱
۲	فندق	۱۲	۲
۱	خرما	۷۸۰	۳
۲	زردابلو	۱۹۳	۴
۳	گردو	۱۱۹	۵
۴	کشمش	۹۰	۶
۵	بادام	۸۰	۷
۶	گریب فروت	۷۸	۸
۷	لیمو	۷۲۶	۹
۸	سبز درختی	۴۰۰۰	۱۰
۹	انگور	۱۸۰	۱۱
۱۰	برتقال	۱۶۰	۱۲
۱۱	آلو	۱۲۱	۱۳

نهایتاً گفتنی است که موقوفیت‌های ذکر شده در حالی به دست آمده که در دو دهه گذشته رشد سرمایه‌گذاری در بخش کشاورزی کشور به استناد آمار و ارقام، منفی بوده است. به سخن دیگر، سرمایه که از محوری ترین ابزار برای تولید بیشتر و دستیابی به رشد می‌باشد، در این مقطع زمانی به کمک تولید نیامده و بسیاری از سرمایه‌گذاریهای پیشین نیز مستحبک شده و از بین رفته است. این امر نشان‌دهنده

نمودار شماره ۱ - میزان افزایش و کاهش اول تولد نسبت به جمیع از جمله نویل و باقی



نمودار شماره ۲ - میزان افزایش و کاهش اول تولد نسبت به محصولات باقی جهان (در میلیون تن)



رتیبه‌بندی کشورهای جهان بر حسب جمعیت روستائشنی در سال ۲۰۰۰
مرتبه کشور نام کشور کل جمعیت در حدود (میلیون نفر) روستائشنی

مرتبه	کشور	آفریقا	آسیا	آمریکا
۱	روندا	بروندی		
۲				
۳	ایران	آفریقا	آسیا	
۴	اوگاندا			
۵	عمان	آسیا	آفریقا	
۶	کامبوج			
۷	بوتان	آسیا	آسیا	
۸	ایسلند	آفریقا	آسیا	
۹	آنیوی	آفریقا	آفریقا	
۱۰	بورکینافاسو	آفریقا	آفریقا	
۱۱	کیمی جدید	آفریقا	آسیا	
۱۲	لیچ	آفریقا	آفریقا	
۱۳	نیجریه	آفریقا	آفریقا	
۱۴	مالاوی	آفریقا	آفریقا	
۱۵	بنگلادش	آفریقا	آسیا	
۱۶	اقوستان	آفریقا	آسیا	
۱۷	تایلند	آفریقا	آسیا	
۱۸	لکھوں	آفریقا	آسیا	
۱۹	زانیبا	آفریقا	آسیا	
۲۰	وستام	آفریقا	آسیا	
۲۱	ماداگاسکار	آفریقا	آفریقا	
۲۲	مال	آفریقا	آفریقا	
۲۳	جاد	آفریقا	آفریقا	
۲۴	کینه بیساو	آفریقا	آفریقا	

ردیف	ردیف	آفریقا	آسیا	آمریکا
۷۶	۹/۳	آفریقا	سومالی	۲۵
۷۵	۴۴/۸	آسیا	سن ونس	۲۶
۷۴	۱۷۲/۲	آسیا	میانمار (برمه)	۲۷
۷۳	۰/۸	استرالیا	جهن	۲۸
۷۲	۰/۳	آسیا	فوجی	۲۹
۷۱	۷/۱	آفریقا	هند	۳۰
۷۰	۲۸/۳	آفریقا	مولداوی	۳۱
۶۹	۲۷/۱	آفریقا	کامپا	۳۲
۶۸	۱۱/۳	آفریقا	کیانا	۳۳
۶۷	۱۲۱/۸	آسیا	سودان	۳۴
۶۶	۴۴/۱	آفریقا	زیمباوه	۳۵
۶۵	۶/۵	آفریقا	جهن	۳۶
۶۴	۵/۶	آفریقا	زیر	۳۷
۶۳	۰/۵	آفریقا	کیله	۳۸
۶۲	۱۲۹	آفریقا	کومورس	۳۹
۶۱	۴/۴	آفریقا	شن	۴۰
۶۰	۵/۶	آفریقا	توگو	۴۱
۵۹	۷/۱	آفریقا	هائیتی	۴۲
۵۸	۱۹۸/۴	آسیا	اندونزی	۴۳
۵۷	۵/۸	آسیا	تاجیکستان	۴۴
۵۶	۱۷۷/۲	آفریقا	پاکستان	۴۵
۵۵	۰/۸	آفریقا	موزامبیک	۴۶
۵۴	۰/۸	آمریکا	گویان	۴۷
۵۳	۳/۰	آفریقا	بورسی هرگوین	۴۸
۵۲	۹/۹	آفریقا	بریتان	۴۹
۵۱	۳/۵	آفریقا	سریلانکون	۵۰
۵۰	۴/۲	آفریقا	قرقیزستان	۵۱
۴۹	۱۱/۵	آفریقا	کولا	۵۲
۴۸	۰/۲	آفریقا	کینه استوایی	۵۳