

تعاریف توسعه پایدار

۱- توسعه‌ای که نیازهای زمان حال را برآورده سازد بدون آنکه توانایی نسل‌های آینده در برآورده سازی نیازهایشان را به خطر اندازد. در این تعریف دو مفهوم کلیدی وجود دارد: مفهوم «نیازها» به ویژه نیازهای اساسی جهان فقیر ، به کدام اولویت مهمتر باید تخصیص داده شود؛ و موضوع «محدودیت» که به واسطه‌ی شرایط فناوری و سازمان اجتماعی بر توانایی‌های محیطی برای دستیابی به نیازهای اکنون و آینده تحمیل شده است (مجمع بروندلند ۱۹۸۷).

www.unisdr.org

۲- متعادل ساختن نیاز به توسعه و رشد در مقابل نیاز به طبیعت و محیط زیست ضمن اینکه نیازهای نسل کنونی بدون در خطر قرار گرفتن نیازها و آرزوهای نسل‌های آینده ، برآورده شود.

www.iwight.com

۳- توسعه‌ای که تضمین دهد : استفاده از منابع و محیط زیست در زمان کنونی هیچ آسیبی به دورنمای استفاده‌ی نسل آینده وارد نمی‌سازد.

www.climatechngecentral.com

۴- نگهداری و محافظت از اکوسیستم متنوع و گوناگون خاک ، گیاهان ، جانوران ، حشرات و آغازیان ضمن اینکه بهره‌وری جنگل‌ها ثابت باقی بماند.

www.for.gov.ca

۵ - بهبود کیفیت زندگی انسانهایی که از ظرفیت‌های اکوسیستم‌های اطرافشان استفاده می‌کنند .

IUCN/WWF/UNEP,1991

۶ - این لغت به معنای دستیابی به توسعه‌ی اقتصادی و اجتماعی در مسیری است که منابع طبیعی یک کشور را تهی نکند.

www.census.gov

۷- فعالیتهای انسانی که زیانهای همیشگی به محیط زیست وارد نسازد یا منابع مورد استفاده برای نسلهای آینده را غارت نکند.

www.ecohealth101.org

۸- دستیابی به اهداف اقتصادی و اجتماعی ، به گونه‌ای که در بلندمدت منابع نگهداری شوند، محیط‌زیست محافظت شود و تندرستی و رفاه انسانها تضمین گردد.

Tpc-ptc.ic.gc.ca

۹- توسعه اقتصادی که بدون کاهش و تحلیل درآمد ، منابع و محیط‌زیست نسلهای آینده تحقق یابد.

www-personal.umich.edu

۱۰- استفاده از منابع به گونه‌ای که سامانه‌های طبیعی فرصت یابند تا آنها را بازسازی کنند و پرهیز از ایجاد آلودگی‌هایی که سامانه‌های زیستی را نابود می‌کنند.

web-sawy.com

۱۱- فلسفه استفاده و مدیریت منابع به گونه‌ای که نیازهای جامعه‌ی کنونی برآورده شود بدون آنکه منابع برای نسل‌های آینده به خطر افتد.

www.opb.com

۱۲- استفاده‌ی خردمندانه از منابع در چارچوبی متشکل از عوامل محیطی ، اقتصادی و اجتماعی. جلوگیری از کاهش و نیز بهبود دادن کیفیت زندگی کنونی ضمن اینکه کیفیت زندگی نسلهای آینده حفظ شود.

www.ncaction.org.uk

۱۳- استفاده از مجموعه متنوع زیست محیطی به گونه‌ای که با طبیعت درگیر با فرآیندهای بوم‌شناختی و سامانه‌های حامی حیات سازگار باشد. به عنوان مثال محصولات کشاورزی به روشهای بی‌خطر نسبت به بوم تولید شوند که گوناگونی و تنوع ژنتیکی را برای آیندگان حفظ و پشتیبانی کنند.

www.thegreenguide.org

۱۴- [تعریف نیست] پایداری جنبه‌های گوناگونی دارد. اول از همه نیازمند حذف فقر و محرومیت می‌باشد. دوم نیازمند نگهداری و بهبود منابعی است که به تنهایی می‌توانند حذف فقر را به طور دائمی و همیشگی تضمین کنند. سوم اینکه باید مفهوم توسعه را گسترش دهیم که فقط محدود به رشد اقتصادی نباشد بلکه توسعه اجتماعی و فرهنگی را هم شامل شود.

www.oceansatlas.com

۱۵- تعریف ویکیپدیا مانند شماره ۱.

en.wikipedia.org/wiki/Sustainable_development

تعاریف کشاورزی پایدار

۱- کشاورزی‌ای که زندگی ایمن و مطمئنی را برای خانواده‌ی کشاورز بوجود آورد؛ محیط‌زیست و منابع طبیعی را حفظ کند؛ جامعه روستایی را پشتیبانی کند؛ و رفتاری منصفانه و مناسب با اجزایی که به آنها مرتبط است داشته باشد، این اجزاء می‌تواند از کارگران تا مصرف‌کنندگان و حتی دامهایی که برای تولید غذا پرورش می‌یابند باشد.

www.sustainabletable.org

۲- روشهای کشاورزی و دوستدار محیط‌زیست که اجازه تولید محصولات زراعی و دامی را بدون آسیب به بوم‌سامانه می‌دهد. تاثیر این روش می‌تواند بر خاک، منابع آبی، گوناگونی و تنوع زیستی و سایر منابع طبیعی اطراف باشد. مفهوم کشاورزی پایدار یکی مفهوم بین نسلی (intergeneration) است بدین معنی که ما اساس کار را بر حفظ یا بهبود منابع طبیعی در عوض تهی یا آلوده‌سازی آن قرار داده‌ایم.

www.nsc.org

۳- رهیافتی است که تولید غذا و الیاف سودآور شود، با استفاده کارا تر از منابع درون مزرعه تاثیرات متضاد بر محیط‌زیست و افراد کمینه شود، بهره‌وری منابع و کیفیت زمین و آب حفظ شود و جوامع لرزان و ملتهب روستایی استوار بماند.

www.ucsusa.org

۴- شیوه‌های کشاورزی که استفاده از منابع تجدیدشونده (یا جایگزین‌شونده) را کارا می‌سازد و براصل اساسی عدم تخریب محیط‌زیست یا بوم‌شناخت محلی استوار است. مثالی برای این شیوه‌های کشاورزی: برگزیدن محصولاتی که مناسب شرایط آب و هوایی هستند و بر این اساس نیاز آبی کمتری دارند.

www.ecohealth101.org

۵- رهیافتی برای کشاورزی که حاصلخیزی خاک را در بلندمدت حفظ می‌کند.

www.ucc.ie

۶- سامانه‌ی تولید گیاهان و جانوران که کیفیت محیط‌زیست را حفظ می‌کند یا بهبود می‌بخشد.

www.futureharvest.org

۷- کشاورزی‌ای است که نیازهای نسل کنونی را برآورده می‌سازد ضمن اینکه منابع را برای استفاده‌ی نسل‌های بعدی حفظ و نگه‌داری می‌کند.

www.bctheorganicway.com

۸- روشهای کشاورزی و دامداری که باعث حفظ تعادل بوم‌شناختی می‌شوند و از کاهش منابع طبیعی جلوگیری می‌کنند.

www.gallowaybychoice.com

۹- به کار بردن تجربیات کشاورزی و دانسته‌های علمی مرتبط با فرآیندهای طبیعی برای ایجاد و خلق سامانه‌های مزرعه‌داری یکپارچه و حافظ منابع ، براساس احترام به انسانها و جانوران که تخریب زیست‌محیطی را کاهش می‌دهند و بهره‌وری کشاورزی و زیست‌پذیری اقتصادی را هم در بلندمدت و هم در کوتاه‌مدت ترقی می‌دهند.

www.ecifm.reading.ac.uk

۱۰- تولیدی که منابع طبیعی را استثمار نمی‌کند ضمن اینکه بهره‌وری را حفظ می‌نماید.

En.wikipedia.org

۱۱- روش کشاورزی‌ای که از نظر زیست‌محیطی کم خطر ، بسیار پربار ، از نظر اقتصادی امکان‌پذیر و قابل‌زیست و از نظر اجتماعی مطلوب است.

www.nutrilite.com

۱۲- [تعریف نیست] کشاورزی پایدار سه هدف عمده در برارد: ۱- نظارت زیست‌محیطی-۲- سودآوری کشاورزی -۳- شکوفایی جوامع کشاورزی. این سه هدف با نظم و ترتیب گوناگونی قابل تعریف هستند و ممکن است از دیدگاه یک کشاورز یا طک مصرف‌کننده مورد بررسی قرار گیرند.

En.wikwpedia.org

تاریخچه‌ی توسعه پایدار - گاهشمار اروپا و جهان

سال ۱۹۸۷: مجمع جهانی محیط‌زیست و توسعه (WCED) توسط سازمان ملل متحد (UN) در سال ۱۹۸۳ با هدف «بهبود رفاه در کوتاه‌مدت بدون ایجاد خطر برای محیط‌زیست منطقه‌ای و جهانی در بلندمدت» ایجاد شد. این مجمع با ریاست نخست‌وزیر نروژ گزارشی را در سال ۱۹۸۷ به نام «گزارش بروندلند» منتشر کرد.

سال ۱۹۹۲: برزیل، ریودژانیرو. همایش سازمان ملل برای محیط‌زیست و توسعه (معروف به UNCED یا اجلاس زمین). شرکت‌کنندگان ماموریت ۲۱، بیانیه‌ی ریو در مورد محیط‌زیست و توسعه، و فهرست اصول مدیریت پایدار جنگلها را پذیرفتند.

سال ۱۹۹۷: نیویورک، برگزاری نشست ویژه مجمع عمومی برای بازنگری و ارزیابی فعالیت‌های مربوط به ماموریت ۲۱.

سال ۲۰۰۱: در ژوان ۲۰۰۱، انجمن اروپا (European Council) در گوتبرگ پیشنهادی از طرف مجمع اروپا مبنی بر «اروپای پایدار برای جهانی بهتر: رویکرد اروپایی برای توسعه پایدار» را مورد بررسی و بحث قرار داد.

سال ۲۰۰۲: اجلاس یوهانسبورگ ۲۰۰۲ - اجلاس جهانی توسعه‌ی پایدار - دهها هزار شرکت‌کننده از جمله سران کشورها و دولت‌ها، نمایندگان ملت‌ها و رهبرانی از سازمانهای غیردولتی، تجاری و دیگر گروههای مهم را گرد هم آورد تا توجه جهانی و فعالیتهای مستقیم را به سمت چالشهای پیچیده سوق دهد. چالشهایی مانند بهبود زندگی افراد و حفظ منابع طبیعی در جهان کنونی که در حال پرجمعیت‌تر شدن است، با تقاضای فزاینده برای غذا، آب، سرپناه، بهداشت، انرژی، خدمات بهداشتی و امنیت اقتصادی.

سال ۲۰۰۵ تا ۲۰۱۵: نیویورک، مجمع عمومی، پذیرش اهداف هزاره‌ی سازمان ملل. تا سال ۲۰۱۵ همه‌ی ۱۱۹ عضو سازمان ملل متعهد شدند که به این اهداف برسند. این هدف شامل نصف کردن تعداد فقیران مطلق تا متوقف کردن گسترش ایدز و ارائه‌ی آموزشهای ابتدایی عمومی می‌باشد.

منبع: پایگاه اینترنتی مجمع اروپا: ec.europa.eu

کشاورزی پایدار و توسعه روستایی

گاهشمار اصلی پیشرفت برنامه‌ها در زمینه کشاورزی پایدار و توسعه روستایی

همایش سال ۱۹۹۲ سازمان ملل در مورد محیط‌زیست و توسعه (ریودژانیرو). تعیین نه گروه اصلی و پذیرش ماموریت

۲۱ توسط دولت‌ها. ماموریت ۲۱ شامل ۱۴ بخش در مورد کشاورزی پایدار و توسعه روستایی است.

پیامد: فائو رسماً مسئولیت مدیریت فعالیت‌های مرتبط با ۱۴ بخش ماموریت ۲۱ را با تشکیل یک هیئت داخلی در زمینه توسعه پایدار را پذیرفت و از آن زمان تاکنون فعالیت‌هایش را گزارش داده است. ماموریت ۲۱ نه بخش از جامعه را که معروف به گروه‌های اصلی هستند و برای توسعه و اجرای سیاست‌های توسعه پایدار بسیار مهمند در نظر گرفت. چنانچه در سرآغاز این بخش از ماموریت ۲۱ به نقش این گروه‌های اصلی اشاره شده است: «۳-۲۳- هر سیاست، تعریف یا قانونی که بر دسترسی و مشارکت سازمانهای غیردولتی با فعالیت‌های موسسات و آژانسهای سازمان ملل که با ماموریت ۲۱ رابطه دارند تاثیر بگذارد باید عدالت و برابری را نسبت به همه‌ی این گروه‌های اصلی رعایت کند».

مارس ۲۰۰۰ - مجمع توسعه‌ی پایدار، نشست هشتم: یک گفتمان چندجانبه در مورد زمین و کشاورزی که بر موارد ذیل متمرکز است: فنون تولید کشاورزی، الگوهای مصرف، بهترین تجربیات در مدیریت منابع، دانش، مسایل بازرگانی و انگیزه‌های اقتصادی در کشاورزی.

پیامد: فائو متعهد شد که فرآیند گفتگو و رایزنی با گروه‌های اصلی را ادامه دهد تا آنها را برای نشست جهانی توسعه پایدار (WSSD) که از تصمیمات ECOSOC برآمده آماده سازد (مجمع توسعه پایدار، گزارش نشست هشتم، ۲۴ آپریل تا ۵ می ۲۰۰۰):

«به عنوان بخشی از بازنگری‌های پیاپی فرآیندهای منتهی به کشاورزی پایدار و توسعه روستایی (SARD) و در میان ساختارها و مراجع موجود، فائو و دبیرخانه‌ی مجمع در رایزنی با دولت‌ها، سازمانهای جهانی مربوطه و همه‌ی گروه‌های اصلی، برای ادامه‌ی گفتمان ضمانت‌کننده‌ی کشاورزی پایدار و توسعه روستایی دعوت شد. این گفتمان مشارکت مناسب و معناداری برای تضمین کشاورزی پایدار در کشورهای در حال توسعه به همراه دارد. در پی آماده‌سازی نشست دهم مجمع و بازنگری ۱۰ ساله‌ی پیامدهای همایش سازمان ملل در مورد محیط‌زیست و توسعه، این گفتمان باید بر بازشناسی نمونه‌های اختصاصی و توسعه‌ی مطالعات موردی که اصول کشاورزی پایدار و توسعه روستایی (SARD) را تشریح و پشتیبانی می‌کند تاکید کند.

آپریل ۲۰۰۱: همایش الکترونیکی و مجمع کشاورزی پایدار و توسعه روستایی (SARD). به دنبال برگزاری یک همایش الکترونیکی برای کمک به تهیه پیش‌نویس گزارش مدیریت وظایف و فعالیت‌ها در مورد نشست دهم مجمع توسعه پایدار (CSD10)، یک اجلاس کشاورزی پایدار و توسعه روستایی به طور همزمان با شانزدهمین نشست مجمع کشاورزی فائو (COAG) در رم برگزار شد. گفتمان‌های چندجانبه‌ی اجلاس SARD بر منابع مورد نیاز و بهبود مشارکت گروه‌های اصلی مرتبط با SARD، و نیز نمایندگان محلی مجمع برنامه‌ریزی جهانی NGO/CSO فائو

متمرکز گشت تا مجمع جهانی غذا تشکیل شود : ۵ سال بعد (wfs:fyl) و NGO/LSO ها توسط دولت هلند مورد پشتیبانی مالی قرار گرفتند. در ماموریت مجمع کشاورزی فائو (COAG) بند هفتم ، گزارش کاملی با عنوان «موقعیت کشاورزی در توسعه پایدار : راه پیشرفت کشاورزی پایدار و توسعه کشاورزی» آورده شده است.

پیامد : نشست شانزدهم مجمع کشاورزی فائو (مارس ۲۰۰۱) تصمیمات ECOSOC و CSD-8 را به شرح زیر پشتیبانی می کند :

«برای این بند از ماموریت این مجمع موافقت کرد که نمایندگان گروه‌های اصلی (سازمانهای غیردولتی NGO ، کشاورزان ، پیشه‌وران، افراد بومی و غیره) می‌توانند رو در رو با اعضا صحبت کنند بدون اینکه این موضوع باعث تقدم و برتری شود. این موافقت‌نامه به موازات درخواست نشست هشتم مجمع توسعه پایدار بود که از فائو دعوت کرده بود تا به جمع مشارکت‌کنندگان زیاد بازنگرنده‌ی SARD بپیوندد تا آنرا برای اجلاس زمین در سال ۲۰۰۲ آماده سازند (ریو+۱۰). همزمان ، این مجمع از هیئت‌های علاقه‌مند به SARD دعوت کرد تا برای ریو+۱۰ که همزمان با COAG برگزار می‌شود آماده شوند» (گزارش COAG در نشست شانزدهم، ۲۶ تا ۳۰ مارس، رم)

ژوان ۲۰۰۱ : ۱۲۰ امین نشست شورای فائو : ۱۲۰ امین نشست شورای فائو گزارش ۱۶ امین نشست COAG را مورد بازنگری قرار داد.

پیامد : شورای فائو توضیح و تفسیر ذیل و توصیه‌هایی را در مورد کارهای این سازمان ارائه داد :

«بند ۲۹ : ... قدردانی می‌شود از گسترش مشارکت‌ها و ترویج گفتمان در میان سازمانهای گوناگون ، غیردولتی ، اجتماعات انسانی و بخش خصوصی. این گفتمان چندجانبه در مورد کشاورزی پایدار و توسعه روستایی (SARD) که به طور همزمان با نشست COAG برگزار شد نمونه‌ی روشنی از گسترش گفتمان و مذاکره بین گروه‌های گوناگون می‌باشد. این شورا نقش فائو به عنوان «مدیر فعالیتهای» در بخشهایی از ماموریت ۲۱ که تحت رهبری و نظارت فائو هستند را تبیین کرد و همچنین طرح پیشنهادی‌ای که هر ۴ سال وضعیت SARD در ماموریت COAG را نشان می‌دهد تنظیم نمود.

«بند ۳۲ : این بند ایجاد شده است که از کشاورزی پایدار و توسعه روستایی ، و برنامه‌های مربوطه‌ی فائو حمایت شود تا سطح زندگی روستائیان فقیر در کشورهای در حال توسعه بهبود یابد و همچنین بهره‌وری کشاورزی‌های کوچک مقیاس مورد بررسی واقع شود تا برنامه‌های ویژه‌ی امنیت غذایی (SPFS) برای دستیابی به امنیت غذایی ، به کمک SARD بیاید. این برنامه‌های امنیت غذایی گوسزد می‌کردند که SARD و برنامه‌های مربوطه‌اش باید مسایل بزرگتر توسعه روستایی مانند کشاورزی تجاری و سرمایه‌گذاری ، موسسات ظرفیت ساز و تقویت‌کننده روستاها ، مدیریت استحصال آب و منابع طبیعی ، رابطه‌ی بهتر پژوهش-ترویج ، جنسیت ، افزودن مشارکت اجتماعی ، دسترسی به بازار و توسعه‌ی زیرساخت‌های روستایی و دیگر خدمات سفارش شده را مورد هدف قرار دهد ؛ دیگر خدمات سفارش شده تاثیرات ایدز است که فائو باید براساس تعهداتش نسبت به کشاورزی پایدار و توسعه روستایی مورد توجه قرار دهد.

نشست جهانی غذا fyl (رم - ژوان ۲۰۰۲) : یک کارگاه آموزشی ، مذاکرات جنبی در گردهمایی NGO/CSO و مذاکرات IPC ، مسایل و نگرانی‌های NGO/CSO ها را در مورد نشست جهانی فرایند توسعه پایدار به وضوح ارائه و بیان کرد. پیشنهادهایی از مسایل عنوان شده بیرون آمد و از گردهمایی NGO/CSO ها به نشست جهانی توسعه پایدار (WSSD) فرستاده شد. یک گفتمان چندجانبه بر این اساس در wfs:fyl صورت گرفت.

پیامد : این رخدادهای بینش عمیق‌تری را در مورد اولویت‌های جوامع انسانی ارائه داد و برای طرح اولیه SARD اطلاعات قابل توجهی مهیا ساخت.

همایش جهانی کشاورزی پایدار و توسعه روستایی (SARD) در مورد کوهستانها (آدلبودن ، هلند ، ژوان ۲۰۰۲). این همایش که دولت‌ها و NGO/CSO های مناطق کوهستانی را در خود جا داده بود مطالعات موردی کشاورزی پایدار و توسعه روستایی را مورد بحث و بررسی قرار داد که مربوط به مسایلی مانند دسترسی به منابع ، شرایط منصفانه استخدام در بخش کشاورزی ، فعالیتهای مفید انجام شده برای SARD و در نهایت نقش و وظیفه‌ی بخش کشاورزی بود.

پیامد : بنابر اعلامیه‌ی آدلبودن ، حمایت‌های سیاسی برای SARD بوجود آمد که :

«از کشورهای علاقه‌مند و دیگر مشارکت‌کنندگان دعوت شد تا از برنامه‌های SARD پشتیبانی کنند ... تسهیلاتی از طرف فائو ایجاد شد و ... تاکیداتی بر نقش کوهستانها بر SARD صورت گرفت تا اینکه گروه آدلبودن مرتبط با کوهستانها در SARD ایجاد شد و این گروه به عنوان پایه و اساسی برای بحث بر سیاستها و ابزارهای سیاسی ، تبادل تجربیات و تهیه برنامه‌ها در نظر گرفته شد.

نوامبر ۲۰۰۱- ژوان ۲۰۰۲ : تمهیداتی برای نشست جهانی توسعه پایدار (WSSD). برای برپایی یک گفتمان پایانی و موثر در مورد چند مسئله مهم SARD و همچنین توسعه‌ی چارچوبی برای برنامه‌های SARD ، نمایندگانی از گروههای اصلی و مدیریت فعالیتهای فائو در ۱۴ بخش گرد هم آمدند و جلسه‌هایی مداوم به طور هفتگی یا دوهفتگی برگزار کردند. در سه جلسه فشرده شرایط اشتغال ، برنامه ریزی و اجرای وقایع جانبی تعریف شد و جلسه‌ای مشترک با همایش فائو در PerpComs نشست جهانی توسعه پایدار (WSSD) برگزار گردید. دیگر رویداد مهم در طی PerpCom عبارتند از :

- یک رویداد جانبی طی دومین PerpCom (۳۱ ژانویه ۲۰۰۲) با عنوان «زمین ، غذا و کشاورزی در مأموریت ۲۱ : ارزیابی مسایل زمین ، آب ، غذا و کشاورزی برای کاهش فقر و اجرای توسعه‌ی پایدار» به وقوع پیوست تا میزان پیشرفت ، درسهای آموخته شده ، چالشهای جدید و محدودیت‌های اصلی مرتبط با SARD را مورد ارزیابی قرار دهد. پیامد مهم این گردهمایی‌های غیررسمی طی دومین PerpCom ، مشارکت و حمایت‌های مصرف‌کنندگان علاقه‌مند و سازمان‌های رسانه‌ای بود.

- گردهمایی‌های آموزنده و مشاوره‌ای طی سومین و چهارمین PerpCom (مارس و ژوان ۲۰۰۲) در مورد فعالیتهای SARD . این گردهمایی‌ها مشارکت سازمانهای غیردولتی (NGO) ، دولت‌ها و سازمانهای درون دولتی را در برداشت.

- میزگرد اداری درباره ی کشاورزی ، امنیت غذایی و توسعه روستایی در طی چهارمین PerpCom (ژوان ۲۰۰۲) برگزار شد. توصیف و توضیح کوتاهی در مورد فعالیتهای SARD به نمایندگان دولتها در این میزگرد ارائه شد. پیامد : دسترسی به منابع ، کشمکش جهانی در مورد شرایط منصفانه استخدام در بخش کشاورزی و تجربیات موفق SARD به عنوان محدوده ی مقدماتی انجام فعالیتهای مشترک تشخیص داده شد. هماهنگی مشارکت کنندگان باعث رسیدن SARD به مکانی برجسته در متون ذکر شده ی WSSD گردید. چارچوب برنامه های SARD همانطور که هم اکنون برپا است ، طراحی شده است و برخی دولتها ، سازمانهای اجتماعی و سازمانها درون دولتی علاقه مندیشان را نسبت به این برنامه ها اعلام کرده اند و حتی برخی از آنها نهاده ها و حمایتهای مورد نیاز را ارائه کرده اند.

منبع : پایگاه اینترنتی فائو - کشاورزی پایدار و توسعه روستایی