

پس از جنگ جهانی دوم و در طی دورده ۶۰—(۱۹۵۰) داعیه کمک به کشورهای استعماری زده قیاسی که نام «در حال توسعه» را برخود نهاده بودند، در قالب برنامه‌های توسعه با محوریت رشد اقتصادی مطرح شد. دو اهرم این رشد اقتصادی که توسط استعمارگران کرارا به آنها توصیه می‌شد، عبارت بود از الف: تزریق سرمایه؛ ب: انتقال تکنولوژی که ایندو ایزار نیز هم اکنون در انحصار توسعه یافتنگان بود و شرایط دست‌یابی به آن‌دو نیز از یکطرف تحصیل ارز خارجی از طریق صدور یک یا چند محصول تجاری و از طرف دیگر اعطای وام توسط کشورهای توسعه یافته بود. عوارض پذیرش ایندو شرط نیز از سوی ورود به «شبکه تاریخی» بازار جهانی و آسیب پذیری شدید در تنش‌های اقتصادی و از سوی دیگر پذیرش سلطه اقتصادی و غالباً سیاسی این کشورها همراه با بار سنگین فروض مالی بود.

با این وصف، سلطه توسعه یافتنگان و واپسگی کشورهای در حال توسعه بهانی بود که می‌بایست در قالب دست‌یابی به دو اهرم رشد اقتصادی (سرمایه و تکنولوژی) پرداخت می‌شد و این همان روندی است که در واژه «توسعه نیافرگی» متجلی است. فرآیندی که در فوق به آن اشاره شد با محوریت رشد اقتصادی و بعنوان یک نظام، قالب و محتوا کشورهای عقب نگه داشته شده را از ابعاد اقتصادی – اجتماعی و فرهنگی از خود متأثر ساخته و ساختار تشکیلاتی و اداری در این کشورها را در راستای مقاصد خویش به خدمت گرفت. سیاستهای توسعه کشاورزی نیز از این قاعده مستثنی نبود و با پذیرفتن مکانیزاسیون بعنوان اهرم اصلی در اصلاحات کشاورزی هم و غم خود را برآن معطوف ساخت. در این میان «ترویج کشاورزی» هم که توانائی خود را در حین جنگ جهانی و در عرصه کشاورزی و افزایش روبه تزايد تولیدات زراعی در آمریکا به ثبوت رسانده بود، در قالب طرحها و کمکهای فنی، مشاوره‌ای (اصل چهارتروم) و از مجرای بنیادها و سازمانهای بین‌المللی و بعنوان برگ سبزی که تحنه کبوتر سفید صلح!! بود، راهی کشورهای جهان سوم شد. در مدت کوتاهی پس از جنگ جهانی و همزمان با شیوع مکتب توسعه کشاورزی در اغلب کشورهای در حال توسعه

دادیم و در این مقاله نیز بنا به روالی که از قبل تعین شده بود، به تحلیل این مشکلات و ارائه راه حل‌هایی در این باب خواهیم پرداخت.

مطلوب خود را به بهانه هفته ترویج آغاز کردیم و در شماره پیشین با تجزیه و توحیف مشکلات ترویج کشاورزی در کشورهای عقب نگه داشته شده، ادامه

تحلیلی از مشکلات ترویج و ارائه رهنمودهایی در این باب

ترویج

در خدمت رشد اقتصادی

یاتوسعه روستایی

بررسی موفقیت ترویج درجهان سوم (قسمت آخر)

محمد حسین عمامی

مقدمه:

نگرش برآساس آنچه از واقعیتها و شواهد برمی‌آید، باید گفت که می‌بایست فرض اول را بعنوان اصلی ترین دلیل شکست ترویج در کشورهای جهان سوم پذیرفت؛ ضمن آنکه معرفتیم بسیاری از کشورها با به دلائل متعددی، درجهت رسیدن به اهداف ناصحیح خود نیز از روشهای نامناسبی بهره گرفته‌اند. از آنجا که فرض مورد ادعای ما مدعیانی خواهد داشت ناگزیر هستیم که بس از بیان مقدمه‌ای مختصر به تشریح دلائل خود پرداخته و در انتها راه حل‌هایی مناسب با فلسفه واقعی ترویج ارائه دهیم.

تاسیس شد. تروج کشاورزی که از زمان استعمار نیز سابقه‌ای در بعضی از این کشورها داشت، از ابتدای تشکیل، ماموریت یافت که بمنظور رشد اقتصادی و بهره‌وری در پختن کشاورزی، تکنولوژی را بطريق اشاعه مکانیزاسیون و نهاده‌های نوین کشت در پیکر «کشاورزی معیشتی» این کشورها تزریق کند.

ساخت اداری و تشکیلات حاکم بر ترویج نیز الگو گرفته از نظام بوروکراتیک و توصیه شده و یا بر جای مانده از قبل بود. عاملان ترویج (مروجین) هم عمدتاً در نقش پیامبران تکنولوژی جدید و از تحصیلکرده‌های مرغه شهری خواستار ارباب رجوعی بودند که هم قدرت خرید تکنولوژی و تماس با وی را و هم قدرت ریسک و آزمون معجزات این پیامبران (ماشین آلات و نهاده‌های نوین) را داشته باشند. واینها — کشاورزان مورد خطاب — کسانی نبودند بجز بزرگ مالکان و طبقه روحانی و علمی و فکری. در این نظر، نظام روستا و روستانی مذموم و یادآور دوران سیاه گذاشته است که هر چه زودتر باید با توصیه‌های فنی و علمی

و انتقال اطلاعات در قالبهای منسخ یادگیری، مدرن شود.

ناگفته نماند که بسیاری از دولتها بعلت ضعف بنیه مالی و قروض خارجی توان پشتیبانی از همین نظام ترویجی را نداشته و قادر به تامین حداقل هزینه پرسنل و امکانات مورد نیاز آن نیز نیستند.

رونده فوق بعنوان یک مجموعه به هم پیوسته باعث گردیده است که همراه با وایستگی شدید سیاسی — اقتصادی، این کشورها در روابط پیش ساخته استعمار، بیش از پیش در «گرداب توسعه نیافتنگی» فرو رفته و به تحریب و چیاول منابع انسانی و طبیعی خود کمک کنند؛ به نحوی که اشاعه «مکانیزاسیون نامتناسب»، به بیکاری نیروی انسانی و خروج ارز از کشور، و ارائه نهاده‌های جدید کشاورزی (بذر، سموم و کودهای شیمیائی) به تشدید فاصله و شکاف طبقاتی و فقر روزافزون در بین روستانیان منجر گردیده است. از سوی دیگر بعلت معطوف بودن فعالیتهای ترویجی بر محصولات صادراتی (تامین کننده ارز خارجی)



حمایتی مناسب با ویژگیهای اقلیمی و قومی دانسته‌اند.

سیاستهای حمایتی محتاج یک نظام پشتیبان (دولت) است که بعنوان یکی از شرائط اصلی توسعه روستانی است که به آن اشاره شد، اما یکی از عناصر اصلی این نظام پشتیبان باید تطبیق ساخت نهادی با شرایط، نیازها و ویژگیهای محلی باشد و این شرط اساسی «توسعه روستانی دروزا» می‌باشد.

ترویج و توسعه روستانی:

همانطور که دیدیم یکی از امور حمایتی جهت توسعه کشاورزی — که می‌بایست صرفاً توسط دولت تأمین شود — ارائه خدمات فنی و آموزشی ترویجی به کشاورزان و روستاییان است، که در قالب «ترویج کشاورزی» بیان می‌گردد. ترویج در قالب توسعه روستانی معنا و مفهومی، کاملاً جدا با آنچه در راهبردهای رشد اقتصادی حاکم داشت، دارد و به همین دلیل نیز نقشی متفاوت خواهد داشت. برای ساخت و برسی دقیقت از جایگاه و نقش ترویج در توسعه روستانی بحث خود را در قالب پاسخ به سوالات زیر آغاز می‌کنیم. تا گفته نماند که بخشی از این سوالات خود می‌تواند به بسیاری از ابهامات پاسخگو باشد و پاسخ به این سوالات و مشخص شدن این ابهامات در بیان نقش و ترسیم چهره واقعی از ترویج تأثیر فراوانی خواهد داشت.

۱- ترویج در خدمت بخش کشاورزی با توسعه روستانی؟

پاسخ به این سؤال وظیفه و حیطه کار ترویج را مشخص خواهد ساخت. عده‌ای ممکن است بین ایندو (ترویج کشاورزی و روستانی) تمايزی نمی‌شند و ترویج کشاورزی را ترویج روستانی بپندراند، ولی با مقدماتی که در باب رشد اقتصادی و توسعه درجهان سوم و جایگاه توسعه روستانی در این کشورها بیان شد و توضیحاتی که در زمینه نقش کشونی ترویج عنوان کردیم، این واقعیت برهیچکس پوشیده نمی‌ماند که ترویج نمی‌تواند و نمی‌بایست خودرا در محدوده انتقال تکنیک و رواج مکانیزاسیون محدود بیند. اگر معتقدیم که توسعه روستانی علیرغم اینکا، به توسعه کشاورزی هدف اصلی خود را معطوف به بهبود

* از آنجا که بیش از ۸۰٪ جمعیت کشورهای جهان سوم را روستایان دچار فقر غذایی، بیکاری و برحوردار از کمترین امور رفاهی تشکیل میدهند، محدود کشورهایی که پس از کسب استقلال در راستای توسعه فراگیر گام برداشته و صاحب نظرانی که در این زمینه قلم بدست گرفته‌اند، بعنوان یک ضرورت حیاتی و اجتناب ناپذیر به راهبردی بنام «توسعه روستانی» رسیده‌اند. در این راهبرد روستا بعنوان محور حیات در جوامع جهان سوم تلقی شده و در کانون توجهات و برنامه‌ریزیها و سیاست‌گذاریهای کلان واقع شده است.

رشد کشاورزی و توسعه روستانی:

۹۰ - ۷۵ درصد نیروی کار کشورهای کم درآمد و بین ۷۰ - ۶۰ درصد نیروی کار کشورهایی با درآمد متوسط، در فعالیتهای کشاورزی اشتغال دارند. کشاورزی در این کشورها غیرکارآبوده و قدرت تولیدی پائین دارد، به نحوی که حتی در تأمین حداقل سطح معيشت نیز نتوان است. در نزد تعداد کمیری از خانواده‌های کشاورزی که اعضاشان نیروی کار اصلی کشاورزی را تشکیل میدهند، کشاورزی صرفاً یک حرفة یا منبع درآمد نیست، بلکه یک شیوه زندگی است. و همین کسب معيشت از طریق کشاورزی که شیوه زندگی شده است هنوز هدف اصلی کشاورزی درجهان سوم است. با این وصف به نقش حیاتی رشد کشاورزی که اصلی ترین اهم اقتصادی توسعه روستانی است پی میریم، و از آن مهمتر آنکه بعلت وابستگی شدید این کشورها به بخش کشاورزی، توسعه کشاورزی پیش نیاز سایر بخش‌های اقتصاد است.

توسعه روستانی در عین حال که وابسته به پیشرفت کشاورزی زارعین خرد پا است از این حد بسیار فراتر رفته و به رفاه اجتماعی و کاهش نابرابری در خدمات هدفهای توسعه هماهنگ قرار می‌گیرد. بمنظور تأمین رفاه اجتماعی و کاهش فقر و بیکاری در جهت عدالت اجتماعی می‌بایست توجه خود را معطوف به زارعین کوچک نمود و این مهم تأمین نمی‌شود مگر با ایجاد تغییرات اساسی در

* اگر معتقدیم که توسعه روستانی علیرغم انکا به توسعه کشاورزی هدف اصلی خود را معطوف به بهبود سطح زندگی و کاهش نابرابریهای اجتماعی از طریق آموزش و مشارکت خود روستانی می‌کند، و با توجه به پیوستگی ووابستگی این امور در جامعه روستایی، طبعاً نباید آموزش و ترویج را در محدوده کشاورزی دید.

توسعه کشاورزی داشته باشد، معدّل کک آن درون نظامی بنام توسعه همه جانبه روستائی دیده و به آن می‌نگریم.

۲- ترویج یک عامل ضروری در توسعه روستائی است یا یک ابزار حمایتی؟

هدف اصلی از راهبرد توسعه روستائی با سیاست «برونزا» که در قالب طرحهای رایج و متداول عمران روستائی در اکثر کشورهای در حال توسعه اجرا میگردد، انتقال ابزار و تکنولوژی جدید و فنون علمی (اعم از حرفه‌ای یا مسائل خانواده) به روستائیان میباشد. این سیاست گرچه معتقد به توسعه فراگیر (اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی) روستائی است، لکن از اثرونقش اساسی «نیاز» به عنوان رکن هرکنش انسانی غافل مانده است، بنا به اصالت بیش از حدی که به دولت به عنوان عامل اصلی و اساسی در برنامه‌های توسعه می‌دهد و از سوئی بهای لازم را به نقش تعیین کننده انسانها در پذیرش نوآوری‌ها و تغییرات اجتماعی نمیدهد.

با پذیرش این واقعیت که نیاز، زیربنای رفتار فردی و طبعاً مبنای هر تغییر اجتماعی میباشد، باید درنگرش خود نسبت به نقش و سهم دولت و روستائیان در توسعه روستائی (به شیوه برونزا) جدا تجدیدنظر کنیم. مقبول نیقتادن «طرحهای اسکان» در تازانیا، و تعاوینهای روستائی در مصر و بسیاری طرحهای عمران روستائی در کشورهای عقب نگاه داشته شده، شاهدی است براین مدعای که هرگونه تغییر— حتی اگر کاملاً خیرخواهانه باشد— میباشد میبینی بر نیاز و خواسته درونی روستائیان (درونزا) باشد. همانطور که دیدیم توجه و اصالت دادن به «نیاز» بعنوان عامل هر حرکت اصیل و تغییر در جوامع انسانی، عامل ممیزه دو سیاست درونزا و برونزا در توسعه روستائی میباشد.

دو سوالی که در اینجا مطرح میشود آنست که اگر ضرورت تغییر و تحول در جوامع روستائی را بعنوان یک اصل پذیرفته و آنرا منوط به نیاز درونی خود روستائیان میدانیم— که قرنها روستائیان و جوامع جهان سوم را به تحولی اساسی و انداشته است— اولاً چه ضمانتی است که این عامل درونی (نیاز) تحت تأثیر قرار گرفته و موتور حرکت توسعه روستا واقع شود؟ ثانیاً آیا مادامی که یک جامعه احساس نیاز نسبت به مقوله‌ای نمی‌کند محتاج آن هم نیست؟

سطح زندگی و کاهش نابرابریهای اجتماعی از طریق آموزش و مشارکت خود روستائیان می‌کند و از آنجا که معتقدیم کشاورزی یک شیوه زندگی است و در محدوده روستا همه امور در هم تبینده اند، طبعاً نباید آموزش و ترویج را در محدوده کشاورزی دید.

سؤالی که اینجا مطرح میشود این است که پس نیازهای آموزشی واقعی برای توسعه روستائی کدامند؟ یکی از صاحب‌نظران گروه‌بندی جالبی ارائه داده است؛ او نیازهای آموزشی جوانان و سالمندان اعم از مردان و زنان کشورهای در حال توسعه را تحقیق چهار عنوان گروه‌بندی کرده است:

۱- آموزش عمومی یا پایه؛ شامل سواد خواندن و نوشتن و آنچه در مدارس ابتدائی و متوسطه بدنبال آن هستیم.

۲- آموزش خانواده؛ که عمدتاً به منظور بهره‌مندی از دانش، مهارت و طرز تفکراتی است که در بهبود تأمین معاش زندگی خانواده ترویج نهاده میشود.

با نکاتی که بیان شد باید از چهار چوب در گروه نیز بنا به تفکیکی که بین آموزش رسمی و غیررسمی (ترویج) قائلیم بر عهده ترویج نهاده میشود.

ناقص از آموزش بیرون آمد و به صراحت در پاسخ به این سوال که می‌پرسد ترویج کشاورزی یا روستائی؟ پاسخ داد که ترویج روستائی و نه فقط کشاورزی! با آنکه معتقدیم ترویج کشاورزی با دو عامل اصلی نوآوری که همانا نوآوری در

عملیات زراعی و تکنولوژی جدید کشاورزی (ونه صرفاً مکانیزاسیون) است، میتواند نقش اساسی در تنظیم خانواده وغیره.

۳- بهبود آموزش جامعه؛ تغییت نهادها و جریانات محلی و ملی از طریق آموزش موضوعاتی مانند پژوهش‌های محلی و ملی دولتی، تعاوینها، انجمنهای ملی و نظیر آن.

۴- آموزش حرفه‌ای؛ که برای توسعه دانش و

مهارت خاصی که با فعالیتهای متعدد اقتصادی در ارتباط است طرح‌بازی شده است.

در اکثر کشورهای در حال توسعه، در بیشتر موارد فقط مقوله اول (آموزش عمومی) مورد تاکید قرار گرفته است؛ ولی از نیازهای بادگیری سه گروه شغلی اصلی مناطق روستائی (زارعین و کارگران زراعی «خوش نشینها»، افرادی که در واحدهای تولیدی روستائی غیرکشاورزی شاغل هستند و کارکنان دولتی شاغل در روستاهای) که همگی از گروه بزرگسالان بوده و مآلًا محتاج یک نظام آموزش غیررسمی (ترویج) هستند، غفلت شده است. با توجه به محور دوم آموزشی که شامل بهبود آموزش خانواده میشود به گروه وسیعی برمیخوریم که همان زنان روستائی هستند. گروهی که متساقانه در تمام برنامه‌های توسعه روستائی مورد غفلت واقع شده‌اند و به واقع «نیمه گمشده» جامعه جهان سوم هستند. آموزش این

* نیازهای آموزش واقعی برای توسعه روستایی براساس یک تقسیم‌بندی شامل: آموزش عمومی با پایه، آموزش خانواده، بهبود آموزش جامعه و آموزش حرفه‌ای می‌شود.

با توجه به این مطالعه، میتوان این چهار چوب را در چهار چوب در گروه نیز بنا به تفکیکی که بین آموزش رسمی و غیررسمی (ترویج) قائلیم بر عهده ترویج نهاده میشود.

با نکاتی که بیان شد باید از چهار چوب در گروه نیز بنا به تفکیکی که بین آموزش رسمی و غیررسمی (ترویج) قائلیم بر عهده ترویج نهاده میشود.

با توجه به این مطالعه، میتوان این چهار چوب را در چهار چوب در گروه نیز بنا به تفکیکی که بین آموزش رسمی و غیررسمی (ترویج) قائلیم بر عهده ترویج نهاده میشود.

با توجه به این مطالعه، میتوان این چهار چوب را در چهار چوب در گروه نیز بنا به تفکیکی که بین آموزش رسمی و غیررسمی (ترویج) قائلیم بر عهده ترویج نهاده میشود.

* مشارکت روستائیان در امر ترویج، هم تضمین کننده پذیرش و تصحیح نوآوری در حین عمل است وهم منطبق با تصورهای جدید که یادگیری را یک امر اکتسابی و تیجه کشمکش ذهنی رفتاری می‌داند.

با توجه به این مطالعه، میتوان این چهار چوب را در چهار چوب در گروه نیز بنا به تفکیکی که بین آموزش رسمی و غیررسمی (ترویج) قائلیم بر عهده ترویج نهاده میشود.

با توجه به این مطالعه، میتوان این چهار چوب را در چهار چوب در گروه نیز بنا به تفکیکی که بین آموزش رسمی و غیررسمی (ترویج) قائلیم بر عهده ترویج نهاده میشود.

با توجه به این مطالعه، میتوان این چهار چوب را در چهار چوب در گروه نیز بنا به تفکیکی که بین آموزش رسمی و غیررسمی (ترویج) قائلیم بر عهده ترویج نهاده میشود.

با توجه به این مطالعه، میتوان این چهار چوب را در چهار چوب در گروه نیز بنا به تفکیکی که بین آموزش رسمی و غیررسمی (ترویج) قائلیم بر عهده ترویج نهاده میشود.

از هرگونه تغییر و تحول اساسی در جوامع عقب نگه داشته شده است.

۳- ترویج در قالب یک «سازمان» یا «نهضت مردمی فراگیر»؟

سوال فوق این قضیه را مطرح می‌کند که با وسعتی که به زمینه و محدوده عمل ترویج در کشورهای عقب نگه داشته شده، دادیم و حجم کاری که برای آن قائل شدیم، این بار را باید بدش چه کسی سپرد و عامل اجرای ترویج روسانی چه کسی خواهد بود؟

در پاسخ به این سوال به دو شرط اساسی در اجرای برنامه‌های توسعه روسانی درونزا باید توجه کنیم:

۱- نقش و مشارکت مردم بعنوان هدف و ابزار توسعه؛ ۲- نقش دولت بعنوان یک عامل پشتیبان (بخصوص در امر آموزش و ترویج که غیرانتفاعی است) این دو اصل همراه با واقعیت‌های موجود، شیوه عمل و اجرای ترویج را بما نشان میدهد. همانطور که قبلاً اشاره شد دولت

ضمانتی بر حرکت درونی این جوامع باشد، ایجاد آگاهی از نیاز است یا به تعبیری ساده نمودن چهل مرکب. این امر ارشادی – که زیربنای هر تحویل حقیقی و اساسی در جوامع انسانی است – وظیفه اساسی آموزش و ترویج در جوامع روسانی می‌باشد. وظیفه ای که نیاز را به احساس نیاز تبدیل کرده و لازمه این روشنگری در مرحله اول، بازگوئی معضلات حاکم بر زندگی و تشریع پیچیدگی‌های آن همراه با ربط آن به نیازهای ملموس با یاری گرفتن از ارزش‌های این جوامع است. این شیوه کار مروجینی می‌باشد که با روسانیان عجین شده‌اند و در حین تماس قدرت تعزیز و تحلیل مسائل روزمره را به روسانیان منتقل می‌کنند.

پس دیدیم که در توسعه درونزا، آموزش و ترویج علیرغم آنچه در روش برونز، بعنوان یک عامل حمایتی برای آمادگی در پذیرش نوآوری‌ها و تغییرات تلقی می‌شود، یک عامل اساسی و ابزاری برای روشنگری (که مبنای هر حرکت و تحول درونزا است) محسوب می‌شود که قصور از آن قصور

پاسخ به این دو سوال جایگاه و نقش آموزش و ترویج را در «توسعه روسانی درونزا» مشخص می‌کند و پاسخ به ایندوانیز محتاج این توضیح است که آیا «نیاز» انسانها را به حرکت و امیداردن «احساس نیاز»؟ این سوال از ظرافت خاصی برخوردار است و گرچه به مباحث روانشناسی مربوط می‌شود ولی گردد گشا خواهد بود. در پاسخ باید گفت که «احساس نیاز» اساس حرکت خواهد بود و نه صرفاً نیاز؛ البته در مورد مقوله هانی چون گرسنگی، سلامتی و دیگر نیازهای پیچیدگی‌یک «احساس نیاز» با خود «نیاز» رابطه تنگاتنگی دارد. اما وقتی برآوردن نیازهای این «احساس نیاز» را به همراه ندارد و طبعاً انگیزش و تحرکی هم در پی نخواهد بود که به تغییری در رفتار فرد منجر گردد. این حالت، وصف «آنکس که نداند و نداند که نداند» است. و مدامی که چهل مرکب برانسان و جوامع دامن گستر باشد نباید انتظار هیچ تغییر مبتنی بر نیاز را داشت. اما عملی که می‌تواند گردد گشای این «دورسلسل» بوده و



در اکثر کشورهای جهان سوم (گروه فقیر و بادرآمد متوسط) از وضعیت مطلوب اقتصادی و نقدینگی برخوردار نبوده و توان راه اندازی و توسعه یک شبکه قوی اداری در زمینه آموزش و ترویج روستائی را ندارد، بخصوص آنکه از نظر اقتصادی امور آموزشی ضمن پر بازده بودن دیر بازده نیز هستند. اصول و واقعیتهای فوق ما را به این راه می کشاند که باید ضمن قائل شدن نقش برنامه ریزی و سیاست گذاری ترویج برای دولتها و توقع در بها بخشیدن به امر ترویج روستائی، آنها حداقل تلاش خود را برای استفاده از روش‌های مشارکتی و مردمی در امر ترویجی بعمل آورند. از آنجا که معتقدیم روستائیان خود صاحب گوهر گرانبهای (تجربه) بوده و هر نوآوری را زمانی می پذیرند که با «محک تجربه قبلي» آنها سازگاری داشته باشد، لذا مشارکت روستائیان در امر ترویج، هم تضمین کننده پذیرش و تصحیح نوآوری در جین عمل است وهم منطبق با تئوریهای جدید که یادگیری رایک امراکتسابی ونتیجه کشمکش ذهنی رفتاری میداند. با این روش هزینه مالی امر ترویج را با مشارکت خود مردم کاسته ایم و در جهت اهداف توسعه روستائی گام برخواهیم داشت.

سؤالی که در اینجا مطرح میشود راجع به چگونگی و شیوه مشارکت مردم است. تجربه بعضی از کشورها نشان داده است که تشکلها و سازمانهای روستائیان همچون تعاونیها می توانند مجرای مناسبی برای این مشارکت باشند. از طرف دیگر اگر از قالب روش‌های موجود ترویج (انفرادی - گروهی - انبوی) بیرون بیاییم و روش استفاده از «زارعین تماس» یا «واسطه» را برگزینیم می توانیم با بهره گرفتن از نوآوران روستا و تشکل آنها و ارتباط منظم با مروجین، سطح انتشار ایده‌های نورا بسیار گسترده‌تر کرده و «ترویج روستائی برای روستائی و بدست روستائی» را جامه عمل پوشانیم و این بمعنای ترویج روستائی به شیوه مشارکتی است.

ضمناً از رسانه‌های گروهی بخصوص رادیو و تلویزیون که استفاده از آنها محتاج سواد هم نیست، هم اکنون در کشورهای جهان سوم به مقدار بسیار ناچیزی نسبت به کشورهای توسعه یافته در امر آموزش و ترویج استفاده میشود. با توجه به هزینه سرانه ناچیز این رسانه‌ها و با استفاده فراگیر میتوان سطح انتشار پیامهای آموزشی و ترویجی را

* از آنجا که توسعه واقعی ممکن به مشارکت خود مردم در امور است و تطبیق یک نوآوری با ویژگیهای فرهنگی - اجتماعی یک جامعه اصلی است انکارناپذیر، ترویج روستائی با مدیریت عامل پشتیبان (دولت) و بکارگیری خود روستائیان در جهت افزایش کوچک باید در نظر گرفت. بنا به مقیاس تکنولوژی و نوآوری باید هر نوآوری را مورد نظر قرار داد. به این معنا که داشته محتاج یک بسیج و نهضت عمومی است.

صدچندان کرد.

۴ - ترویج در جهت فقر و نابرابری یا زدودن آن همانطور که دیدیم هدف اصلی توسعه در خلال ۱۹۵۰ - ۱۹۶۰ به حد اکثر رساندن نرخ رشد تولید کل بود. درنتیجه تأثیر ترویج و حتی توسعه کشاورزی در توزیع درآمد و ریشه کن کردن فقر عموماً فراموش شده بود. و کار بجانی رسید که از سوی مکانیزاسیون به افزایش بیکاری فقری روستائی و رهانی مالکین بزرگ از قید نیروی انسانی، و از سوی دیگر اشاعه بذرگان اصلاح شده (انقلاب سبز) به افزایش درآمد کسانی که زمین بیشتر، امکان خرید بذر و سموم و کود لازمه و دسترسی به عاملین ترویج را داشتند متوجه شد. در نهایت فقرا فقیرتر و ثروتمدان ثروتمندتر شدند. حال که توسعه روستائی بدبان رفع فقر و نابرابری است، ترویج نیز مجبایست در صحنه‌های مختلف دست به این امر مهم بزنند، از یکطرف در زمینه آموزش خانواده فعالیت خود را عمده‌تاً متوجه روستائیانی کند که درآمد کمتری دارند و از طرفی در زمینه آموزش حرفه‌ای و کشاورزی به فعالیتهای بپردازد که ترویج و اشاعه آن به تشید فاصله طبقاتی منجر نشود. سوالی که مطرح میشود آنست که چگونه؟

از آنجا که توسعه کشاورزی در قالب توسعه روستائی میباشد معطوف به زارعین خوده باشد، لذا بهبود کشاورزی را در مقیاس کوچک باید در نظر گرفت. بنا به مقیاس تکنولوژی و نوآوری باید هر نوآوری را مورد نظر قرار داد. به این معنا که

عده‌ای از تکنولوژیها «وابسته به مقیاس» هستند و عده‌ای «مقیاس خوش». مثلاً استفاده از ماشین آلات در اراضی بزرگتر سودمندی که بدست میدهد بیشتر از سودی است که در اراضی محدود و کوچک روستاها بینست میدهد، بنابر این وارد کردن این چنین ماشین آلات حتی میتواند عمل ضد توسعه ای به حساب آید. اما نوآوریها همچون شیوه‌های جدید کاشت، بذر اصلاح شده، روش‌های پیشرفته آبیاری مقیاس خوش بوده و در هر زمینی با هر مساحتی افزایش نوآوریها درآمدی به نسبت زمین خواهد داشت. اینگونه نوآوریها در مقیاس کوچک ضمن آنکه بهره‌وری را می‌افزاید ایجاد تفاوت فزاینده در درآمدها خواهد داشت. این نوآوریها که مبتنی بر تحقیقات و پیشرفتهای علمی در کشاورزی نوین است باید مورد استفاده آموزش‌های حرفه‌ای و کشاورزی ترویج قرار گیرد. البته نقش سیاستها و توزیع نهاده‌ها نیز از عوامل اساسی در ایجاد نابرابریهاست. چگونگی در دسترس قرار گرفتن این نهاده‌ها میتواند حتی از روش یک تکنولوژی مقیاس خوش به نفع گروه و طبقه‌بندی خاصی که به شبکه توزیع به دلائل ارتباط و تماش نزدیکتری دارند، تمام شود. توزیع اعتبارات بانکی و قوانین وصول مالیات نیز در این‌مورد نقشی تعیین کننده دارند که میبایست مورد نظر قرار گیرند.

خلاصه:

متابعه کنونی ترویج کشاورزی از اهداف توسعه دهه ۱۹۶۰ - ۱۹۵۰ (ریشه عده معدله معضلات کنونی ترویج کشاورزی در این کشورهای است. و اگر ترویج بخواهد در جهت سعادت و توسعه واقعی این جوامع گام بردارد میبایست بعنوان ابزاری متناسب، در «توسعه روستائی هماهنگ» به خدمت درآید، و خدمت ترویج در این جوامع محدود به کشاورزی نبوده و رسالت آموزش ابعاد مختلف زندگی و حرفه‌ای را در بر میگیرد. از آنجا که توسعه واقعی ممکن به مشارکت خود مردم در امور است و تطبیق یک نوآوری با ویژگیهای فرهنگی - اجتماعی یک جامعه اصلی است انکارناپذیر، ترویج روستائی با مدیریت عامل پشتیبان (دولت) و بکارگیری خود روستائیان در جریان امور در جهت افزایش بهره‌وری و رفع فقر و نابرابری در جوامع عقب نگه داشته محتاج یک بسیج و نهضت عمومی است.