

ترویج و آموزش

# آموزش ترویج مشارکتی «کشاورز مدار»

## مدل پنج P

نوشته:  
رانجیت سینگ  
متترجم:  
مهندس کریم نادری مهدیی

### ۱- تحلیل مسئله

مدل مشارکتی مستلزم شناخت کامل مشارکت کنندگان، نظام و شرایط اجتماعی است. لازمه این امرداشت اطلاعات جامع درباره گروهها و جوامع عمدۀ اجتماعی و نیز روابط ساختاری آنها، فعالیت‌های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی آنها و نیز رویدادهایی است که گروهای زندگی عادی آنها را می‌سازد. همچنین لازم است علاوه بر شناخت عوامل و نهادهایی که ارزشها و نگرشهای آنها را می‌نمایاند و انتقال می‌دهند، حلقه‌های ارتباطی منظم یا غیرمنظم آنها با یکدیگر و نیز ویژگیهای کلامی و غیرکلامی رفتارشان را بشناسیم. آنچه در این

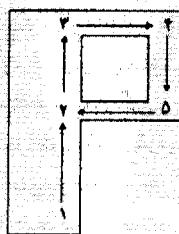
گردد، برنامه‌های بزرگی طراحی شود که به مردم کمک کنند تا روی پای خودشان بایستند و حس مسئولیت پذیری، ایتکار، تصمیم‌گیری و خوداتکابی را در آنها برانگیزد.

مدل حاضر که از آن به عنوان مدل مشارکت پنج P یاد می‌شود، شامل مراحل ذیل می‌باشد.

در این مدل تأکید اصلی بر ارائه دانش به بهره‌برداران است. مشاهده شده که صرف ارتقای دانش در زمینه‌ای خاص، به هیچ کاری نمی‌اید، مگر آنکه وضعیت کاری مربوط به آن زمینه یا فعالیت هم بررسی و میزان آزادی عمل در کاربرد آن دانش یا اطلاعات مشخص

### الف- مدل مشارکت پنج P

#### فرایند مشارکت مردم



- ۱- تحلیل مسئله
- ۲- تهییه برنامه عمل
- ۳- عمل مشارکتی
- ۴- ارزشیابی فرایند
- ۵- برنامه ریزی برای پایداری

حفظ شوند مشخص کنند. در این بین لازم است برای حفظ و استمرار روند برنامه نیز تمهیداتی صورت گیرد.

## ۵- برنامه ریزی برای پایداری

برنامه ریزی برای پایداری نیازمند نوع متفاوتی از مشارکت و ارتباطات می باشد، یعنی علاوه بر گفت و شنودهای درونی که بین افراد داخل مجموعه صورت می گیرد به گفتگوهای بیرونی نیز پرداخته شود. این امر به مشارکت کنندگان کمک می کند ضمن کسب افکار و ایده های جدید بعضی از افکار و عقاید پیشین خود راصلاح نمایند. اگر بنا باشد

باید به کشاورزان اجازه داده شود تا متناسب با نیازها، امکانات و اولویتهای خود، فعالانه در تهیه و اجرای طرحها مشارکت داشته باشند. هدف این است که اقدامی داوطلبانه، بر مبنای خواست، اولویتها و امکانات موجود خود مردم و با حمایت گروههای مهم محلی صورت پذیرد.

بین اهمیت زیادی دارد اطلاعات موجود درباره گروهها و اجتماعات عملده ای است که تا به حال به واسطه اعمال سلطه اجتماعی بر آنها به حاشیه رانده شده، نادیده انگاشته شده یا سرکوب شده اند. در این راستا، آگاهی از سطح داشن و امکانات موجود، حوزه های تخصص محلی و پتانسیل آینده این گروهها اهمیت بسیار زیادی دارد.

## ۴- ارزشیابی فرایند

در این فرایند به جای تمرکز بر محصول یا نتایج بدست آمده، بر چگونگی و قوی رویدادها تأکید می شود. دخالت دادن مردم در فرایند توسعه از اهمیت زیادی برخوردار است

**ارزشیابی فرایند، مستلزم آن است که هم به تغییرات کیفی و هم به تغییرات کمی در سرتاسر اجرای برنامه ها، توجه و حساسیت نشان داده شود. این امر به معنای لزوم آشنایی هرچه بیشتر با جزئیات برنامه است.**



توسعه برای مردم سودمند باشد، خودشان قطعاً باید در فرایندهای بررسی، برنامه ریزی و اجرای برنامه های توسعه خودشان مشارکت داشته باشند. مردم را نمی توان به توسعه یافته ای رساند، بلکه فقط خودشان هستند که می توانند خود را توسعه یافته کنند. هدف نهایی ما، تبدیل توسعه به یک فرایند مشارکتی گسترده از تغییر اجتماعی در یک جامعه است. هدف چنین توسعه ای نیز این است که اکثریت مردم با در اختیار گرفتن هرچه بیشتر زمام کنترل محیط خودشان به پیشرفت اجتماعی و مادی، دست یابند. نیاز به بازنگری و تجدیدنظر در بوروکراسی حاکم نیز از دیگر ضروریات این فرایند به شمار می آید. این امر مستلزم به کارگیری یک شیوه راهبردی از مدیریت است که مسیرها را مشخص کند، طرح دیدگاههای جدیدرا امکان پذیر سازد و قابلیتهای سازمانی جدیدی در پاسخ به شرایطی که مدام در حال تغییر و تحول است، فراهم آورد.

و فقط به عنوان وسیله ای جهت دستیابی به منابع مادی بیشتر، تلقی نمی گردد. ارزشیابی فرایند با هدف تبیین و شناخت پویایهای درونی و

آگاهی از نحوه رابطه و سازماندهی برنامه ها صورت می گیرد. ارزشیابی فرایند، مستلزم آن است که هم به تغییرات کیفی و هم به تغییرات کمی در سرتاسر اجرای برنامه ها، توجه و حساسیت نشان داده شود. این امر به معنای لزوم آشنایی هرچه بیشتر با جزئیات برنامه است. مشارکت کنندگان باید نقش فعالی در جریان ارزشیابی فرایند ایفا کنند، زیرا آنها در این فرایند حکم پاسخگویانی را دارند که پاسخهایشان به آنها اجازه می دهد پیرامون حدود و نحوه اجرای برنامه یا عملیات سازمان، قضاؤت و تصمیم گیری کنند و از این طریق، خواهند توانست نه تنها مینه هایی را که در آنها امکان بهبود روابط وجود دارد، اشکار سازند، بلکه نقاط قوت برنامه ای را هم که باید

در حال حاضر برنامه ها توسط کارگزاری ترویج برای مردم اجرامی شود، اما به برنامه ای نیاز است که به وسیله خود مردم و بامساعدت کارگزاریهای ترویج طراحی و اجرا شود. چنین برنامه ای باید برنامه ای مردمی باشد نه برنامه ای برای مردم. در چنین برنامه ای، مردم اهداف حاضر و آماده ای برای مداخله از بیرون به شمار نمی آیند، بلکه نیاز به تعاملی اثربخش بین متخصصان، مروجان و کشاورزان وجود دارد. تأکید بر تأثیرگذاری های نهادی، که بر تحلیل شبکه استوار است باید جایگزین تأکید بر تأثیرگذاری های فردی گردد. برای این منظور

## ۲- تهیه برنامه عمل

برنامه ریزی محلی غیرمت مرکز در سطح گروهها و اجتماعات آنها یکی از الزامات این رهیافت است. ارتباطات افقی عمیق چه در بین و چه در درون گروهها و اجتماعات از همان ابتدای کار بجای سوگیریهای فنی تنگ نظرانه و اطلاعات بی پایه و اساس بر مباحث گسترده اقتصادی و اجتماعی مت مرکز شده است. بالغراش سطح آگاهی افراد و گروهها و افزایش میزان دخالت آنان در فرایند توسعه، اذهانشان نسبت به نفعهای متفاوت خود و ضرورت تغییر و تحول کنگرا تر می شود. آنها در مقابله با تمرکزگرایی ایده ها و ارزشها که از بالا تحمیل می شوند و مخالف منافع و علایق آنان است فعلت می شوند و برای تهیه یک برنامه عمل گروهی برای خودشان و توسط خودشان تشویق می شوند، برای همه افراد در گفت و شنود، حقوق مساوی در نظر گرفته می شود و انتظار می رود هیچ کس در جریان صحبت های دیگری مداخله نکند.

## ۳- عمل مشارکتی:

در حال حاضر برنامه ها توسط کارگزاری ترویج برای مردم اجرامی شود، اما به برنامه ای نیاز است که به وسیله خود مردم و بامساعدت کارگزاریهای ترویج طراحی و اجرا شود. چنین برنامه ای باید برنامه ای مردمی باشد نه برنامه ای برای مردم. در چنین برنامه ای، مردم اهداف حاضر و آماده ای برای مداخله از بیرون به شمار نمی آیند، بلکه نیاز به تعاملی اثربخش بین متخصصان، مروجان و کشاورزان وجود دارد. تأکید بر تأثیرگذاری های نهادی، که بر تحلیل شبکه استوار است باید جایگزین تأکید بر تأثیرگذاری های فردی گردد. برای این منظور

## ب - ابعاد مشارکت

در توسعه به روشن بالا به پایین، مداخلات آموزشی که به صورت متمرکز برنامه ریزی و اجرا می شود، به مرور قابلیتهای مردم را در زمینه سازماندهی روند خودگردانی و تقویت نهاد، تحلیل می برد. معکوس کردن این فرایند و توسعه قابلیتهای مردم برای سازماندهی خودشان در راستای توسعه، امری زمان بر است که فقط از طریق تشویق مردم به مشارکت فعال در برنامه های توسعه، ممکن می شود. ابعاد اصلی مشارکت را می توان به صورت زیر خلاصه کرد:

### ترویج مشارکت

#### ابعاد مشارکت

- ۱- انواع مشارکت
- ۲- مشارکت کنندگان
- ۳- سطوح مشارکت
- ۴- وفع مشارکت
- ۵- پایداری مشارکت

#### ۱- انواع مشارکت:

مشارکت کامل در جایی وجود دارد که برنامه ها به وسیله تلاشهای جمعی خود مردم و از طریق تشکلهای خود آنان طراحی و اجرا شود. در حال حاضر کارگزاریهای ترویج سعی در دخالت دادن کشاورزان در فرایندهای مختلف با اهداف محدود دارند.

تحلیل مسئله: ارزیابی نیازهای اطلاقاتی مردم.

فرایند برنامه ریزی: فقط آگاه نمودن رهبران رسمی انتخاب شده.

اجرای برنامه: ایفای نقشی اندک و جزئی در کل برآوردها، چه به صورت کمک نقدی و چه به صورت تأمین نیروی کار یا تسهیلات فیزیکی.

#### ۳- سطوح مشارکت

تسهیم منافع: مردم ممکن است در طول دوره پرروزه، به نهادهای یارانه ای یا افزایش ناچیزی در میزان تولید دست یابند. اما پس از اتمام پرروزه، معمولاً همه چیز به حالت اول بر می گردد. به منظور پایدار کردن این فرایند، لازم است قابلیتهای مدیریتی مردم و سازمانهای آنها تقویت شود تا قادر به

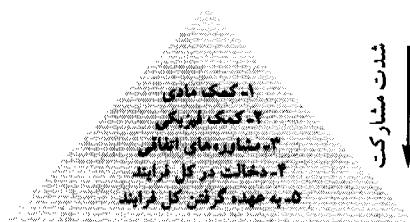
#### ۴- وقوع مشارکت

در یک شرایط آرمانی، کشاورزان باید در همه سطوح فرایند، فعالانه ایگای نقش نمایند. در واقع کشاورزان خواهان دسترسی آسان به منابع و خدمات هستند. مشاهده شده است که در عمل، مشارکت کشاورزان، بر مبنای خواست و اراده کارگزاریهای ترویج صورت می گیرد. اشکال وقوع مشارکت را می توان به صورت زیر مشخص کرد:

#### وقوع مشارکت

- ۱- در میان تضمین گیریهای اولیه
- ۲- مداخله محدود در همه سطوح
- ۳- فقط در مرحله ارزشیابی
- ۴- تضمین منافع
- ۵- مشارکت فعلی

حاضر، بیشتر کارشناسان ترویج خود را در بالاترین رده و کشاورزان را در پایین ترین رده سلسله مراتب سازمانی تصور می کنند. در مقابل، سازمانهای کشاورزگر، کشاورزان را تا بالاترین سطح ترقیه می دهند. عموماً مشارکت به اشکال زیر صورت می گیرد:

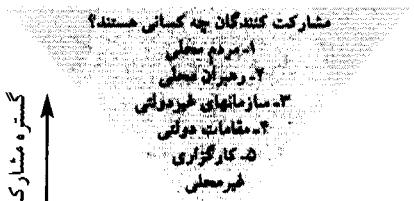


هر چه به سمت سطوح پایین تر مشارکت حرکت کنیم، دخالت کشاورزان در امور بیشتر و بیشتر می شود. در این میان شرایطی ایده آل و آرمانی است که کشاورزان در آن، نقش اریاب و کارفرمای نظام را داشته باشندو کارشناسان بر مبنای خواست و نیاز آنان کار کنند. فرستنی دست داد تا نحوه کار سازمانهای کشاورزان در دنیا کارگزاری رفتاری منفعل و کاملاً وابسته به کارگزاریها و طرحهای دولتی داشته باشند. اولویت بخشی به این کشاورزان کلید بهبود کیفیت خدمات ترویج است. پذیرفتن رهایتهای کشاورز محور، مستلزم تغییر نگرشها است. اکثر متخخصان و حتی مردمان، به رغم اینکه قصد خدمت دارند، خود را کارشناس تصویر می کنند و به همین دلیل گمان می کنند که بد و خوب کشاورزان را بهتر تشخیص می دهند و لذا می دانند چه چیزی به نفع کشاورزان است. البته چنین تصوری در مورد سازمانهای غیردولتی و کارگزاریهای غیر محلی نیز صدق می کند و به همین دلیل، با طرحی پایه روسنمای گذارند که از پیش برنامه ریزی شده است و زمان بندی انعطاف ناپذیری دارد.

مشارکت معنی دارتری در واحدهای اقتصادی مولد باشند و با اقدامات گروهی، نیروهای حاکم بر بازار را تحت تأثیر قراردهند.

#### ۲- مشارکت کنندگان

شناخت مشارکت کنندگان در این مدل، اهمیت زیادی دارد. آیا برنامه موردنظر از نوع مردمی است؟ معمولاً در برنامه های توسعه کشاورزی، مشارکت کنندگان می توانند افراد زیر باشند:



بیشتر برنامه های ما از نوع دولتی هستند که توسط مقامات دولتی و با مشارکت اندک رهبران محلی اداره می شوند. در این نوع برنامه ها کشاورزان ناچارند رفتاری منفعل و کاملاً وابسته به کارگزاریها و طرحهای دولتی داشته باشند. اولویت بخشی به این کشاورزان

کلید بهبود کیفیت خدمات ترویج است. پذیرفتن رهایتهای کشاورز محور، مستلزم تغییر نگرشها است. اکثر متخخصان و حتی مردمان، به رغم اینکه قصد خدمت دارند، خود را کارشناس تصویر می کنند و به همین دلیل گمان می کنند که بد و خوب کشاورزان را بهتر تشخیص می دهند و لذا می دانند چه چیزی به نفع کشاورزان است. البته چنین

تصوری در مورد سازمانهای غیردولتی و کارگزاریهای غیر محلی نیز صدق می کند و به همین دلیل، با طرحی پایه روسنمای گذارند که از پیش برنامه ریزی شده است و زمان بندی انعطاف ناپذیری دارد.

#### ۳- سطوح مشارکت

خدمات ترویج مشارکتی کشاورز محور، نیازمند مجموعه ای از اصول مدیریت است که تضمین گیری گروهی و مشارکتی مبتنی بر اطلاقات را می طبلد. در خدمات ترویج کشاورز محور، کشاورزان در اولویت قرار داشته و در هر مرحله از برنامه ریزی، اجراء و ارزشیابی، حرف اول را می زنند. در حال

معمولًا برای ارزیابی نیازهای اطلاعاتی کشاورزان از پیمایش‌های میدانی استفاده می‌شود. در این مرحله نیز کشاورزان نقش انفعالی داشته و فقط به سوالهایی که توسط محققان مطرح می‌شود پاسخ می‌دهند. اگرچه ممکن است کشاورزان در همه مراحل فرایند دخالت داشته باشند، اما این مشارکت فقط براساس خواست واراده کارگزاریها صورت می‌گیرد. معمولًا مشارکت کشاورزان فقط به تسهیم منافع یا حضور در مرحله ارزشیابی محدود می‌شود. بسیاری از مروج‌جان تصویر می‌کنند که به دلیل داشتن تخصص و تحصیلات بیشتر و یا طبقه اجتماعی بالاتر نسبت به کشاورزان، نیازهای کشاورزان بهتر از خودشان تشخیص می‌دهند و حتی نسبت به توانایی کشاورزان در انتخاب راه کارهای درست و عاقلانه، شک دارند و به همین دلیل در بیشتر موارد، این ماموران ترویج هستند که بحث‌ها را کنترل می‌کنند. پرسشها را مطرح می‌سازند و ارائه طریق می‌نمایند. آنها کشاورزان را به مشارکت تشویق نمی‌کنند و لذا در بیشتر موارد، مشارکت به عده‌اندکی کشاورز پرنفوذ و باقدرت محدود شده است.

جمعی، امری لازم و ضروری است؛ چراکه اگر مردم در تصمیم‌گیری پرامون قابل قبول بودن و قابل فهم بودن مخاطرات (ریسک‌ها) مشارکت داده شوند یقیناً تمایل آنها به مخاطره‌پذیری بیشتر می‌شود در حوزه ترویج، نظامی موفق است که قادر باشد آگاهی لازم را در کشاورزان ایجاد کند و آنها را با هم متعدد سازدتا به صورت گروهی و جمیع مشکلاتشان را حل نمایند. در رهیافت مشارکتی سعی بر این است که دل مشغولی‌ها و علاوه‌یافی که رابطه مستقیمی با افراد ذی نفع و درگیر در قضیه دارند مورد ملاحظه قرار گیرند. چنین رهیافتی همچنین، همان طور که قبل اشاره شد به مردم این فرستاد را می‌دهد که دغدغه‌ها و دل مشغولی‌های خود را شخصاً تعیین کنند، نه اینکه دستورالعملی از بالا بدین منظور بر آنها تحمیل شود. در حال حاضر، این برنامه ریزان هستند که طرح عمل را ترسیم و تدوین می‌نمایند. سپس مجریان، این برنامه‌ها را پیش ساخته شده را در سنتی ترین سطح از تقسیمات سیاسی دولت دنبال می‌کنند. آنها بر این عقیده‌اند که کارشناسان بهتر می‌دانند چه چیزی برای مردم خوب است و تمایل دارند که تأمین اطلاعات و انتقال اطلاعات را به صورت متمرکز در دست خود داشته باشند.

اصل بنیادین حاکم بر چنین دیدگاهی آن است که تغییر در رفتار، نتیجه دستیابی به اطلاعات است. غافل از این حقیقت که مردم، معانی، مفاهیم و زمینه‌های فرهنگی خود را با اطلاعات مدنظر خود تلقیک می‌نمایند، یکی از اهداف ناظر بر جلب مشارکت بیشتر مردم در توسعه، دستیابی به ترکیبی مشترک‌مر از تخصص کارشناسان و دانش بومی است. معمولًا دانش رسمی کارشناسان برای برنامه ریزی توسعه، ضروری است اما کافی نیست. در وجود کشاورزان، دانش بومی عظیمی نهفته است که کارشناسان نه تنها با آن آشناشی ندارند، بلکه حتی قادر به درک آن هم نیستند. دانشی که مردم محلی می‌توانند و باید آن را در فرایندهای تصمیم‌گیری دخالت دهند.

## د - مؤلفه‌های تشویق کننده

تقریباً ثابت شده است که مردم به صورت منفعل، اطلاعات را دریافت نمی‌نمایند. برنامه‌ای که بر اصول دستیابی، مشارکت و

روشهای مشارکتی، مردم را به توسعه مهارت‌هایی چون دفاع از حق و حقوق خود و گفتمان و مذاکره کردن تشویق می‌کند که این امر آنها را قادر خواهد ساخت تا آموخته‌های خود را در عمل به کار بندند. رهیافت مشارکتی، به کشاورزان این فرصت را می‌دهد که دغدغه‌ها و دل مشغولی‌های خود را شخصاً تعیین کنند نه اینکه صرفاً دستورالعملی از بالا در این زمینه بر آنها دیگته شود. محسوس بودن منافع و ثبات سازمانی نیز از جمله عواملی هستند که باعث مشارکت پایداری محدود می‌شود. بسیاری از مروج‌جان تصویر می‌کنند که به دلیل داشتن تخصص و تحصیلات بیشتر و یا طبقه اجتماعی بالاتر نسبت به کشاورزان، نیازهای کشاورزان را بهتر از خودشان تشخیص می‌دهند و حتی نسبت به توانایی کشاورزان در انتخاب راه کارهای درست و عاقلانه، شک دارند و به همین دلیل در بیشتر موارد، این ماموران ترویج هستند که بحث‌ها را کنترل می‌کنند. پرسشها را مطرح می‌سازند و ارائه طریق می‌نمایند. آنها کشاورزان را به مشارکت تشویق نمی‌کنند و لذا در بیشتر موارد، مشارکت به عده‌اندکی کشاورز پرنفوذ و باقدرت محدود شده است.

## ج - محدودیتهای مشارکت

بیشتر محدودیتهای موجود در این زمینه قبل از کنار شده‌اند. اما در اینجا به بعضی از این محدودیتها که اهمیت بیشتری دارند به شرح زیر اشاره می‌شود:

- ۱- ضعف انتقال پذیری
- ۲- فقدان پیش‌خط‌پذیری
- ۳- تأکید بر اثرات فردی
- ۴- عقده خودبرترینی مخصوصان ترویج و مداخلات بیرونی

۵- بی توجهی نسبت به دانش و حکمت بومی بیشتر برنامه‌ها موضوع محور<sup>۲</sup> هستند تا ارباب رجوع محور<sup>۳</sup>. بنابراین مقامات معمولاً به مداخلات خارجی تأکید می‌کنند. توجه به رهیافت انسان محور<sup>۴</sup>، که بر مشارکت فعال مردم در سطح پایین جامعه تأکید می‌نماید، موردن غفلت قرار گرفته است. ما به نظامی نیاز داریم که کشاورزان در آن مجبور باشند نیازها و نگرانی‌های خودشان را نشان داده و به صورت جمیع و گروهی برای رفع آنها تصمیم‌گیری کنند. روی آوردن به اقدام

**۵- پایداری مشارکت**  
پایداری مشارکت به عوامل زیادی بستگی دارد که تعدادی از آنها به شرح زیر است:

۱- منافع ملموس و مشهود
۲- ثبات سازمانی
۳- نظام عملیاتی کارآمد
۴- شبکه‌های خلاق
۵- محیط حمایتی

برای نیل به این مهم لازم است تعامل مؤثری بین تحقیق، ترویج و کشاورزان برقرار شود که با حمایت سازمانی کارآمد تأمین باشد. موقوفیت کشاورزی در اینده نیز مستلزم تلاش‌های جمیعی و توسعه نهادهای ذی‌ربط است. اگر میل به تغییر در کشاورزان القا شود، نه تنها توان، عزم و تعهد لازم را برای این منظور خواهند داشت بلکه ابزارها، منابع و مهارت‌های موردنیاز را نیز کسب خواهند کرد.

خودگردانی کشاورزان تأکید می‌کند، می‌تواند جنبه پایدار داشته باشد. ما ناچاریم شیوه‌نگریشمان را از تأثیرپذیری فردی به تأثیرپذیری نهادی تغییر دهیم. از این رو تلاش جمعی و توسعه نهادی، به امری ضروری برای موفقیت امور زراعی در قرن آینده تبدیل شده است. شکست برنامه‌ها شاید دلایل مختلفی داشته باشد اما یکی از دلایلی که عمدتاً نادیده گرفته می‌شود، ناهماهنگی و تفاوت بین شیوه

او را رفع کرده‌اید، اما اگر به او ماهیگیری یاد بدهید یک عمر زندگی او را تأمین کرده‌اید. بنابراین سعی ماباید بر این باشد که کشاورزان را در سازماندهی خودشان برای بدست گرفتن اعمالی که برای رهایی و توسعه خودشان ضروری است کمک کنیم. این مهم فقط زمانی ممکن می‌شود که از برنامه‌های ریزی محلی غیرمتکر استفاده شود؛ چرا که این نوع برنامه‌های ریزی به مردم فرصتی می‌دهد تا نقاط قوت و ضعف و نقش بالقوه خود در فرایند تغییر و توسعه را کشف نمایند.

به کارگیری رهیافت پایین به بالا در توسعه، امری ضروری است. در این فرایند یک رهیافت رفاه گرایانه به یک رهیافت توسعه اجتماعی تبدیل شود که هدف آن کمک به اجتماعات محلی در یاری رساندن به خود از طریق مشارکت فعال است.

کشاورزان برای رودررویی با رقابت‌های سخت و بی امان در بازار جهانی باید واحدهای خودشان را به صورت تجاری درآورند. در قرن آینده انجام کارها به صورت صحیح و با کیفیت تنها یک امتحان مثبت به شمارنامی آید بلکه نیازی اساسی برای ادامه حیات است. کیفیت به معنی مطابقت یا پیروی از بارهای ضوابط استانداردهای نیست، بلکه به معنی بهره‌وری، هزینه‌های رقابتی، تحويل به موقع کالا و جلب رضایت همه مشتریان یا مصرف کنندگان می‌باشد. این مهم نیز تنها زمانی حاصل می‌شود که میل به تغییر در کشاورزان القا شود و این عمل القا یا الهام بخشی، نیرویی انگیزende برای روی آوردن به تلاشهای جمعی و مشترک به منظور بهبود فعالیتهای کشاورزی، هدایت سازمانهای خدمات ترویج و سایر کارگزاریها در جهت ارائه خدمات بر مبنای نیازها، مقتضیات و استانداردهای شمار می‌آید.

## ۰ پی‌نوشت‌ها

1- Five P (problem analysis, Preparing action plan, Participatory action, Process evaluation, Planning for sustainability)

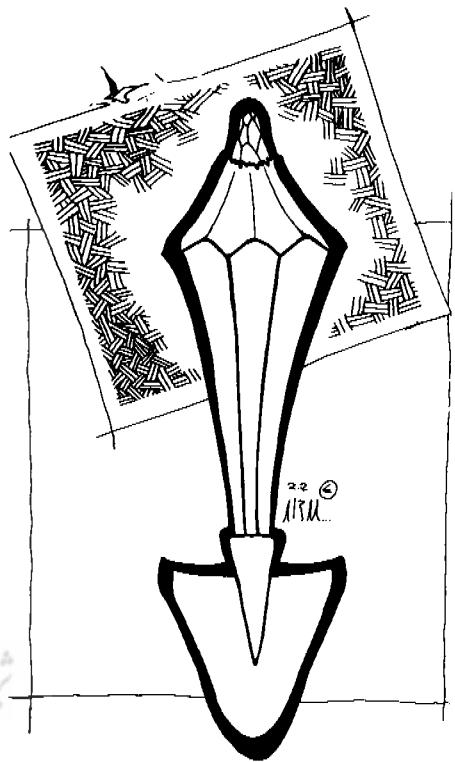
2- Subject - centered

3- Client - centered

4- Human - centered

۵- تجاری نمودن واحدهای تولیدی گفتمان یا گفت و شنود، از نظر پانلوفریره، فرایندی برای توسعه عنصر آگاهی انتقادی است که وجود آن برای ایجاد تغییر و تحول در اجتماع ضروری است. گفتمان، افراد را قادر می‌سازد تا درباره شرایط معنی داری که به تجربه زندگی آنها بر می‌گردد، اظهار نظر کنند. گفتمان، به معنای توانایی فکری افراد برای ارائه نقشی مثبت در روند حل مشکلات اجتماع است. از طریق ارتباط مبتنی بر گفتمان

**شکست برنامه‌ها شاید دلایل مختلفی داشته باشد اما یکی از دلایلی که عمدتاً نادیده گرفته می‌شود، ناهماهنگی و تفاوت بین شیوه عمل بوروکراسی‌های دولتی و نیازمندیهای طرحهای توسعه است که می‌تواند فقرای روستایی را برای روی آوردن به یک روند خود توسعه‌ای مؤثر و پایدار، بسیج سازد و نظر کشاورزان نوآور را به کار و تلاش جمعی برای پذیرش فناوریهای پیشرفته کشاورزی جلب کند.**



عمل بوروکراسی‌های دولتی و نیازمندیهای طرحهای توسعه است که می‌تواند فقرای روستایی را برای روی آوردن به یک روند خود توسعه‌ای مؤثر و پایدار، بسیج سازد و نظر کشاورزان نوآور را به کار و تلاش جمعی برای پذیرش فناوریهای پیشرفته کشاورزی جلب کند. بعضی از مؤلفه‌های تشویق‌کننده برای روی آوردن به آموزش ترویج مشارکتی مبتنی بر کشاورز در زیر آورده شده است:

- ۱- تشویق ارتباط مبتنی بر گفتمان
- ۲- تشكیل سازمانهای کشاورزان
- ۳- تعهد و دخالت کارگزاریهای ترویج
- ۴- برنامه ریزی محلی غیرمتکر