



ظرفیت ها و شایستگی های تعاوونی های کشاورزی و تشکل های روستایی ژاپن و استرالیا

غلامرضا مجردی^{۱*}، فرشته بگرانی جیحون آبادی^۲

^۱ استادیار گروه ترویج، ارتباطات و توسعه روستایی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه زنجان.

^۲ دانشجوی کارشناسی ارشد توسعه‌ی روستایی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه زنجان.

چکیده

امروزه وجود نظام تعاوونی برای دستیابی به اهداف بخش های مختلف اقتصادی ضروری است. از دیدگاه بسیاری از اندیشمندان و محققان جهانی در حوزه های توسعه و اقتصاد، تعامل در بخش کشاورزی موجب رونق اقتصادی و اجتماعی کشورها می گردد. این مطالعه به روش استادی به بررسی ظرفیت ها و شایستگی های تعاوونی های کشاورزی و تشکل های روستایی در استرالیا و ژاپن پرداخته است. نتایج مطالعه نشان داد تعاوونی های صنایع روستایی استرالیا در زمینه های بسته بندی مرکبات، تولید تخم مرغ، کود شیمیایی، تولید و بسته بندی میوه، آبیاری، بازاریابی، تولید شکر، فعالیت های پژوهشی، تولید فرآورده های گوشتی، فراهم کردن تجهیزات کشاورزی و غیره فعال هستند. این تعاوونی ها نه تنها مستقیما نیازهای اقتصادی تولید کنندگان انفرادی را برآورده ساخته اند، بلکه تقاضای بازارهای صنعتی را حتی بهتر از تشکل های رقیب، پاسخ داده اند. تعاوونی های کشاورزی ژاپن نیز از انسجام مردمی، بهره وری بالا در تولید محصولات غذایی و کیفیت مطلوب در ارائه خدمات مورد نیاز اعضا برخوردار می باشند. به طور کلی می توان گفت؛ تعاوونی های کشاورزی و تشکل های روستایی در این دو کشور موجب افزایش بازده اقتصادی، ارائه تسهیلات اعتباری کافی و به موقع، ارائه سطح بالایی از اطلاعات بازار، سطح بالای بهره وری، نگرش باز نسبت به سرمایه گذاری های مشترک و همکاری، افزایش سرمایه اجتماعی، توامندی، و برابری جنسیتی در مورد تشکل های زنان را به همراه آورده اند.

واژه های کلیدی: ظرفیت، تعاوونی، روستا.

مقدمه

تاریخ تشکیل تعاوونی ها به ۱۲۰۰۰ سال پیش می رسد هنگامی که انسان های اولیه جوامع کوچکی را برای شکار و زندگی در کنار هم تشکیل می دادند. مورخان بر این اعتقادند که این جوامع از چند خانواده تشکیل شده بود که به طور جمعی به تصمیم گیری می پرداختند و رؤسای دائمی نداشتند برخی از دانشمندان اعتقاد بر تشکیل اولین تعاوونی به مفهوم امروزی را به انجمن باربرهای ساحل در سال ۱۴۹۸ می دهند و برخی دیگر تعاوونی نساجان فوئیک در اسکاتلند را در سال ۱۷۶۰ اولين تعاوونی می دانند. (cooper et al., 2013) اما ایجاد کلمه هی تعاؤن^۳ به تأسیس انجمن راچدیل^۴ در انگلیس در سال ۱۸۸۴ بر می گردد. اعضا این انجمن با فندگانی بودند که تصمیم به ایجاد سازمانی با خودیاری متقابل اعضا گرفتند. این سازمان توانست با انجام فعالیت های

E-mail: gmojaradi@yahoo.com

^۱* نویسنده مسئول:

² Aberdeen

³ cooperative

⁴ Rochdale



اقتصادی به اهداف اجتماعی نائل گردد (Fairbairn, 1994). اتحادیه‌ی بین المللی تعاوونی (ICA) در لندن در سال ۱۸۹۵ شروع به کار کرد، نمایندگان شرکت‌های تعاوونی از کشورهای آرژانتین، استرالیا، بلژیک، انگلستان، دانمارک، فرانسه، آلمان، هلند، هند، ایتالیا، سوئیس، صربستان، و ایالات متحده آمریکا ضرورت تشکیل ICA را ارائه اطلاعات، تعریف و دفاع از اصول تعاوونی و توسعه تجارت بین المللی بیان کردند و بدین ترتیب برای اولین بار در تاریخ، اقتصاد تعاوون با تشکیل یک سرویس تعاوونی در تشکیلات سازمان ملل به رسمیت شناخته شد (محمدیان، ۱۳۸۶). بعد از این مدت ارزش‌های تعاوونی در بیانیه‌های سال‌های ۱۹۳۷ و ۱۹۶۵ توسط اتحادیه تعاوونی بین المللی^۵ (ICA) تعریف گردید. در این بیانیه‌ها، برابری، عدالت، دموکراسی و همبستگی از ارزش‌های تعاوونی خوانده شد و عضویت آزاد و داوطلبانه، کنترل دموکراتیک اعضاء، مشارکت اقتصادی اعضاء، خود اختاری و استقلال، همکاری در تعاوونی، آموزش و آگاهی و نگرانی برای جامعه به عنوان اصول اصلی تعاوون معرفی گردید (Denniss and Baker, 2012). اقتصاد بخش تعاوون ضمن تأثیرپذیری از پدیده جهانی شدن و فرایند تکمیل چرخه سازمان تجارت جهانی (W.T.O) بر روندها و فرایندهای آن نیز اثرگذار بوده است و به نوعی کنش متقابل و تعامل با آن داشته است (محمدیان، ۱۳۸۶). در سال ۱۹۷۱ اتحادیه‌ی بین المللی ترویج و توسعه تعاوونی‌ها تأسیس شد که اعضای آن را اتحادیه بین المللی تعاوون، سازمان بین المللی کار، سازمان خوار و بار جهانی، سازمان ملل متحد و فدراسیون بین المللی تولید کنندگان محصولات کشاورزی تشکیل می‌دهند و کمیته بین المللی ترویج و توسعه تعاوونی‌ها با چنین اعضایی مهم و جهانی برای افزایش مزیت نسبی از طریق مهندسی ارزش در تعاوونی‌ها فعالیت می‌نماید. مرکز تحقیقات تعاوونی (CRCS⁶) در سال ۱۹۸۹ تأسیس شد که هدف کنار هم قرار دادن بخش خصوصی و دولتی در جهت کار بر روی مسائل اولویت دار علمی را دنبال می‌کرد (core, 2009). تحقیقات تجربی کمی در مورد بیانیه ICA و تعریف تعاوونی و اصول آن وجود دارد که در این تحقیقات بیشتر دانشمندان به شناخت عوامل تأثیرگذار بر موقوفیت یک تعاوونی پرداخته‌اند. به عنوان مثال مانند بارتون (۱۹۸۹) سه عامل مهم برای موقوفیت یک شرکت تعاوونی را اعتبار اصول، درک و پاییندی به این اصول، و مدیریت موثر می‌داند (Oczkowsk et al., 2013). بسیاری از مطالعات تحریکی در مورد اعتبار اصول تعاوونی و درک و پاییندی به این اصول در دهه ۱۹۹۰ و اوایل ۲۰۰۰ انجام شد. در دهه دوم قرن بیست و یکم حرکت جهانی تازه‌ای در جنبش تعاوونی‌ها انجام گرفت، به طوری که سازمان ملل متحد سال ۲۰۱۲ را سال بین المللی تعاوونی‌ها نامید (Oczkowsk et al., 2013). هر چند در حال حاضر حدود دو میلیارد نفر در سراسر جهان عضو تعاوونی‌ها هستند توجه زیادی از سوی دانشگاه‌ها و عموم مردم به آن‌ها نمی‌شود، با توجه به اینکه در این زمانه مفهوم عدم قطعیت اقتصادی مطرح است و قدرت شرکت‌های بزرگی که به نیازهای مشتریان توجهی ندارند، و فقط به دنبال افزایش سود سریع هستند نگرانی‌های زیادی ایجاد کرده است (cooper et al., 2013). این در حالی است که سازمان‌های کشاورزی و روستایی (FOs⁷) نهادهای ضروری برای توانمند سازی، کاهش فقر و پیشرفت کشاورزان و روستاییان فقیر در کشورهای در حال توسعه می‌باشند. به لحاظ سیاسی، FOs ها موجب تقویت قدرت سیاسی کشاورزان می‌گردد چرا که از طریق این تشکل‌ها احتمال آگاهی یافتن سیاست‌گذاران و عموم مردم از نظرات و نیازهای کشاورزان افزایش می‌یابد. از لحاظ اقتصادی، FOs می‌تواند به کشاورزان در کسب مهارت، دسترسی به نهادهای، تشکیل شرکت، فرآوری و بازاریابی محصولات خود به طور موثرتر، دسترسی به اطلاعات موردنیاز برای تولید، ارزش افزوده، توسعه ارتباطات موثر با سازمان‌های تولید نهادهای و غیره کمک کند (Penunia, 2011). سازمان‌های تعاوونی در سراسر جهان تنوع گسترده‌ای از خود نشان داده‌اند، این ناهمگونی تا حدی است که به سختی امکان پذیر است به مقایسه معنی داری، بدون استفاده از روش‌های مناسب پرداخت، هر چند بیانیه هویت تعاوونی از ICA ممکن است نقش یک مخرج مشترک برای مقایسه‌ی تعاوونی‌ها ایفا کند اما چگونه می‌توان فرهنگ‌ها و ایدئولوژی‌های گوناگون جوامع را نادیده گرفت (Kurimoto, 2004). بنابراین در راستای بررسی وضعیت تعاوونی‌ها و دیگر انجمان‌ها در

⁵ International Cooperative Alliance⁶ Cooperative Research Centres⁷ Farmers' and rural producers' organizations



کشورهای مختلف باید به فرهنگ و ارزش‌های آن جامعه نیز توجه نمود. این مطالعه در پی بررسی ظرفیت‌ها و شایستگی‌های تعاملی‌ها و تشکل‌های کشاورزی و روستایی دو کشور استرالیا و ژاپن، به عنوان دو کشور موفق در این زمینه است.

تعاونی‌ها و تشکل‌های روستایی و کشاورزی در استرالیا

بخش کشاورزی استرالیا سه درصد از تولید ناخالص داخلی این کشور را تأمین می‌کند. کشاورزی، جنگلداری و ماهیگیری نقش مهمی در پایداری اقتصادی و محیط زیستی جوامع روستایی استرالیا دارد (Hunt et al., 2012). تغییرات اساسی در توسعهٔ کشاورزی استرالیا از سال ۱۹۸۰ آغاز شد، به این ترتیب که بخش کشاورزی که تا آن زمان تحت کنترل و سلطه‌ی دولت بود چار تحولاتی گردید و سازمان‌های روستایی تأسیس شدند، این سازمان‌ها از طریق ترتیبات قانونی به صورت مشارکتی با دولت به کنترل بخش کشاورزی پرداختند (Agent, 2000 ; Hunt et al., 2012). تحولاتی که در سیستم کشاورزی استرالیا اتفاق افتاد متأثر از تحولات جهانی نظری انعقاد تفاهم‌نامه‌های تجارت بین الملل، جهانی شدن و سیاست‌های بین المللی در آن زمان بود (Josling, 1998; Skogstad, 2008; Vanclay, 2003).

نخستین تعاملی‌های کشاورزی استرالیا در دهه ۸۰ میلادی در ویکتوریا تشکیل شدند. کارخانه‌های کره سازی از سال ۱۸۸۸ تا ۱۸۹۶ در مناطق مختلف تأسیس شد که اکثر جنبه تعاملی داشتند. تا سال ۱۹۰۵ بالغ بر ۴۶ کارخانه کره سازی تشکیل شده بود که ۱۹ مورد آن‌ها به صورت خصوصی اداره می‌شد. در سال ۱۹۱۱ نخستین سردهخانه تعاملی با نام سردهخانه تعاملی دون کاستر غربی راه اندازی شد. در سال ۱۹۱۵، ۵ سردهخانه دولتی در اختیار کشتکاران قرار گرفت تا از آنها در قالب سردهخانه تعاملی بهره‌برداری کنند. از تعاملی‌های دیگر در استرالیا می‌توان تعاملی پرورش دهنده‌گان صنعتی ویکتوریا در سال ۱۹۵۸ به منظور کمک رسانی به مراکز لجاج مصنوعی سراسر ویکتوریا را نام برد.

تعاونی‌های موری گولبرن، بونلاک، پیوت، ذخایر ژنتیکی استرالیا و ... به عنوان تشکل‌های تجاري با مالکیت تولید کنندگان از جمله بزرگترین کشت و صنعت‌های تجاري این کشور به شمار می‌آيند. اين تعاملی‌ها نه تنها مستقيماً نيازهای اقتصادي تولید کنندگان را برآورده ساخته‌اند، بلکه تقاضای بازارهای صنعتی را حتی بهتر از تشکل‌های رقیب، پاسخ داده‌اند (چارلز گریم، ۱۳۸۷). در حال حاضر حدود ۱۷۰۰ تعاملی در استرالیا با گردش مالی ۱۷ میلیارد دلار و ۱۳.۵ میلیون عضو در بخش‌های کشاورزی، هنر، کودکان و مراقبت‌های بهداشتی، باشگاه‌ها، خدمات، آموزش، انرژی، امور مالی، مسکن، پخش برنامه‌های رادیویی، ماهیگیری، تولید، بازاریابی، بازیافت، مراقبت، خرده فروشی، صندوق‌های بازنیستگی، مخابرات، حمل و نقل، عمدۀ فروشی، و ... وجود دارد (Denniss and Baker, 2012; cooper et al., 2013). در واقع از هر ۱۰ استرالیابی ۸ نفر عضو شرکت‌های با مالکیت مشترک یا سرمایه گذاری‌های دوجانبه‌اند. بخشی از این تعاملی‌ها در بخش کشاورزی قرار دارد تعاملی‌های تولید کننده‌ی این بخش وظایف پردازش، برنده‌زنی، بازاریابی و توزیع کالاهای را بر عهده دارند. مثل شرکت‌های غول پیکر تعاملی لبی موری گل بورن^۸ که فرآوری بیش از یک سوم کل شیر استرالیا را بر عهده دارد (cooper et al., 2013). شرکت‌های مدیریت غلات و انتقال مواد فله که تحت مالکیت خود کشاورزان هستند (Denniss and Baker, 2012). دسته دوم تعاملی‌های کشاورزی عرضه کننده‌ی نهاده‌های کشاورزی می‌باشد که نهاده‌های مورد نیاز کشاورزان را خریداری و ذخیره می‌کند و به قیمت کم تر در اختیار کشاورزان قرار می‌دهد. علاوه بر انجمن‌های مذکور انجمن‌های زنان کشاورز نیز در این کشور وجود دارد. در سال ۱۹۹۲ انجمنی تحت عنوان زنان استرالیابی کشاورز (AWiA^۹) برای فعالیت زنان در تمام زمینه‌های مربوط به کشاورزی تأسیس شد که هدف متحدد کردن و ارتقای وضعیت زنان فعال در بخش کشاورزی را دنبال می‌کرد (AWiA, 2014).

⁸ Murray Goulburn

⁹ Australian Women in Agriculture



رعایت اصول تعاوینی در تعاوینی های استرالیا منجر به پیامدهای نظیر بازار گرایی؛ ارتباطات بهتر؛ کاهش هزینه های اجتماعی؛ افزایش تلاش های کارکنان؛ بهبود روحیه اعضاء؛ تعهدات سازمانی مشترک و معنادار و توانمند سازی اعضای خود شده است (Novkovic, 2008). تعاوینی ها، علاوه بر بخش کشاورزی توانسته اند به روستاییان ویکتوریا در حوزه هایی مانند صید و صیادی، صنایع تبدیلی مواد غذایی، خرده فروشی، هتل ها، مراسم و تشریفات، تولید برنامه های عمومی رادیو و تلویزیونی، توسعه محلی و ارتباطات و مخابرات کمک کنند (چارلز و گریم، ۱۳۸۷).

تعاوینی های کشاورزی و روستایی در ژاپن

ژاپن در شرقی ترین نقطه قاره آسیا قرار دارد. این کشور مشتمل بر زنجیرهای از جزایر است که بین آبهای اقیانوس آرام و دریای ژاپن و در شرق شبه جزیره کره قرار دارند. حدود ۷۰ درصد از اراضی ژاپن را جنگل در بر گرفته است و فقط حدود ۱۴/۲٪ از خاک این کشور تحت کشت محصولات کشاورزی است (طالب، ۱۳۸۲). بخش کشاورزی کشور ژاپن با دو چالش اساسی روبرو است. اول اینکه کشاورزان ژاپنی خرده مالک هستند و قطعات اراضی آنها به طور متوسط بین ۱/۲ تا ۱/۸ هکتار بوده و دومین معضل بالا بودن سن کشاورزان است، به طوری که درصد کشاورزان ژاپنی در سنین ۶۵ سال به بالا قرار دارند (علیزاده، ۱۳۹۲). در دوران توکاگاوا مردم ژاپن اعتقاد داشتند که افزایش ثروت یک جامعه به تعداد کشاورزان و کاهش شهرنشینان و مصرف کنندگان بستگی دارد. در پایان عصر توکاگاوا و اوایل دوران میجی بیش از ۸۰٪ مردم ژاپن به کار کشاورزی مشغول بودند، افزایش تولیدات کشاورزی و کارایی نیروی کار از اولین نشانه های آغاز صنعتی شدن در زاپن تلقی می شود (نقی زاده، ۱۳۸۶). بدین ترتیب توسعه ژاپن با اصلاحات دوران میجی در سال ۱۸۶۸ آغاز شد و با اعزام محصلین به خارج از کشور، وارد کردن کمک های فنی، ایجاد نهادها و دستگاه های دولتی آموزشی، سرمایه گذاری مستقیم در تأسیسات صنعتی، ایفای نقش برای طرح های مهم صنعتی، کمک های مالی و حمایت های فنی به صنایع به منظور تسریع و تسهیل امور صنعت، فراهم ساختن امکان توسعه امور مجموعه های بزرگ صنعت که به خانواده های قدرتمند تعلق داشت برای افزایش دیدگاه آنها در حد و اندازه دولت، فراهم ساختن زمینه فعالیت دهها هزار مؤسسه خصوصی کوچک ادامه پیدا کرد. دولت در راستای سیاست های خود در سال ۱۹۲۰ طرح شرکت تعاوینی های صنعتی را به اجرا درآورد و تا سال ۱۹۳۰ تمام کشاورزان تحت پوشش این طرح قرار گرفتند (Kurimoto, 2004). در سال ۱۹۴۵ کشاورزان مستأجر ژاپن صاحب زمین شدند، و قانون تعاوینی های کشاورزی در سال ۱۹۴۷ وضع گردید و همزمان موضوع استقلال داخلی و کمک متقابل مطرح شد، در این راستا تعاوینی های کشاورزی زیادی از هر گوشه ژاپن تأسیس شد، به طوری که در سال ۱۹۴۸، ۱۹۴۸ سازمان کشاورزی به ۲۰۰۰ شرکت تعاوینی و ۲۰۰ کنفراسیون تبدیل شده بود (Kurimoto, 2004). اما این تعاوینی ها به دلیل سیاست های ضد تورمی پس از جنگ و مدیریت ضعیف شان از بین رفتند. دولت برای حمایت از نهضت تعاوینی در سال ۱۹۶۱ قانونی ویژه ای جهت ادغام هرچه زودتر تعاوینی های کشاورزی وضع نمود. به موجب این قانون از تعاوینی ها برای خرید وسایل مورد نیازشان حمایت مالی می شد، و امیازهای مالیاتی برای کشاورزان در نظر گرفته شد (تاکوئوچین، ۱۳۷۱؛ Movsisyan, 2013). انجمن های کشاورزی از کشاورزان با تحریبی محلی و کارشناسان بومی تشکیل شده بود که این انجمن ها دانش نوین کشاورزی غرب را با توجه به دانش بومی کشاورزان و منابع موجود به کار می گرفتند (طالب و نجفی اصل، ۱۳۸۸). تعاوینی های کشاورزی ژاپن (JAS^{۱۰}) نامیده می شود که به صورت همه جانیه در خدمت کشاورزان است، این نهادها خدمات چند منظوره ای به کشاورزان ارائه می دهند و به طور کلی متعهد به سه اصل سلامت^{۱۱}، کیفیت بالا^{۱۲} و تکنولوژی بالا^{۱۳} می باشند که در مجموع این سه اصل را H-3 گویند (Prakash, 2003). در حال حاضر در ژاپن، ۹۰۱ میلیون خانواده کشاورز اعضای تعاوینی ها هستند تعاوینی ها قدرت زیادی در تغییر زندگی کشاورزان دارند (Wong, 2014). ویژگی اصلی ساختار

¹⁰ japan agricultural cooperatives

¹¹ Healthy

¹² High Quality

¹³ and High Technology



سازمانی تعاضی های کشاورزی ژاپن سه سطحی بودن آن است. در پایین ترین سطح، تعاضی های چند منظوره به عنوان تعاضی های اولیه در سطح روستا، شهرک یا شهر فعالیت می کنند. در سطح استان اتحادیه های چند منظوره قرار دارند که در رابطه با کار معینی که انجام می دهند، تخصص یافته اند. در سطح ملی، اتحادیه های تخصصی وجود دارند که هر یک کار خاصی مانند اعتبار، خرید، بازاریابی و بیمه انجام می دهند (Prakash, 2000). در نیم قرن گذشته سازمان تعاضی کشاورزی ژاپن نفوذ سیاسی فوق العاده ای برای جلوگیری از تغییر ساختار کشاورزی خود داشته است که این امر به دلیل حمایت های فراوان جوامع روستایی بوده است. این نفوذ تا حدی بوده است که به طور مثال توانسته است قیمت برنج را حتی موقوعی که دولت سعی در پایین نگه داشتن قیمت غذاهای اصلی داشته است بالا نگه دارد و به طور متوسط هر ساله ۱۰٪ قیمت این محصول زیادتر شود (Kazuhitō, 2009). در این کشور دولت به طور مستقیم در کار تعاضی ها دخالت نمی کند، بلکه تعاضی های کشاورزی را از طریق نرخ های تضمینی و سرمایه گذاری در بهسازی اراضی حمایت می کند. بانک مرکزی کشاورزی و جنگلداری است، یکی از بزرگترین بانک هایی است که در کنار تعاضی ها قرار دارد (علیزاده، ۱۳۹۲). شرکت های تعاضی ژاپن توانسته اند حرفة کشاورزی را همانند سایر مشاغل، اقتصادی سازند و بهره وری آن را ارتقاء دهند. در واقع این کشور شرکت های تعاضی کشاورزی، مزارع خود را از نظر تکنولوژی و روش های پیشرفته نوسازی کند (علیزاده، ۱۳۹۲). از ظرفیت های این تعاضی ها می توان، دوام اقتصادی؛ خدمت گرا بودن؛ راهنمای مدیریت مزرعه و زندگی بهتر؛ درجه بالای ارتباط با اعضاء و غنی سازی زندگی اجتماعی اعضاء؛ حفاظت از منافع کشاورزان عضو از طریق بیمه؛ مراقبت های بهداشتی؛ تشویق کشاورزان عضو در کنترل آلودگی و تولید مواد سالم و غیره را نام برد (Prakash, 2003). به علاوه کشور ژاپن توجه ویژه ای به تشکیل تعاضی های زنان داشته است. پس از جنگ جهانی دوم، سازمان های روستایی متنوعی تأسیس شد که زنان کشاورز را به تشکیل شبکه های اجتماعی ترغیب کرد. از سال ۱۹۸۰، زنان کشاورز شروع به تشکیل و توسعه شبکه های شخصی زنان نمودند که توسعه ای این شبکه ها تاکنون ادامه پیدا کرده است. این شبکه ها به زنان اجازه ارتباط با دنیای خارج را می دهد و موجب ارتقاء اعتماد به نفس زنان عضو می گردد. هم چنین اعضا ای این انجمن ها از حمایت های داخل شبکه برخوردار می شوند، این، شبکه ها به عنوان کanal اطلاعاتی و ارتباطی عمل می کنند، به طوری که ارزش های مشترک در سطح شبکه، نقش ایجاد کننده تعادل در توجه به هنجارهای غالب جامعه محلی را ایفا می کند (Fukuyo, 2010). عوامل بالقوه ای که موجب عملکرد موفقیت آمیز تعاضی های ژاپن شده است عبارتند از: آداب و رسوم کمک متقابل در مناطق روستایی؛ معرفی محصولات و فن آوری های جدید برای افزایش بهره وری؛ مشارکت فعل زنان عضو انجمن ها؛ استخدام مدیران توانمند و حرفه ای؛ جذب امکانات عملیاتی و ارتباط اعتباری با بازاریابی، ارشاد و آموزش و پرورش برای بهبود تولید و مهم تر از همه اینکه تعاضی ها به عنوان نهاد های عضو محور و نه نهاد تعاضی محور هستند (Prakash, 2003).

نتیجه گیری و پیشنهادها

انجمن ها و تعاضی های روستایی در کشور ژاپن و استرالیا ظرفیت قابل توجهی برای پر کردن خلاصه های اجتماعی از طریق ارائه خدمات مربوط به نیازهای کاربردی و بروز جامعه ای خود داشته اند. در مجموع می توان کارکردهای تعاضی ها را در موارد زیر خلاصه کرد :

- (۱) حمایت فنی در زمینه ای قیمت گذاری، بازاریابی و عرضه
- (۲) کاهش هزینه های تولید
- (۳) ایجاد صمیمیت، اعتماد و حمایت اجتماعی که همگی از عناصر سرمایه اجتماعی اند
- (۴) افزایش قدرت چانه زنی
- (۵) ارائه سطح بالایی از اطلاعات بازار که موجب تصمیم های تجاری بهتر می گردد



(۶) بروز سطح بالایی از بهره وری مدیریتی که منجر به عملکرد بهتر می شود

(۷) اتخاذ نگرش باز نسبت به سرمایه گذاری های مشترک و همکاری

(۸) توانمند سازی زنان روستایی

(۹) پاسخ به نیازهای اعضای به وسیله تشویق اعضا به مشارکت

با وجود موانع و مشکلاتی که تعاوینی ها با آن مواجه اند، آن ها بهترین مؤسسات مناسب برای توسعه کشاورزی در منطقه آسیا و اقیانوس آرام به شمار می روند و به طور کلی وجود آن ها تا حد زیادی برای تسریع روند توسعه ضروری است، ژاپن در اداره تعاوینی های خویش هر چند از شیوه ها و تکنولوژی های جدید بهره گرفته است اما عامل موقفيت آن تلفیق دانش بومی و فرهنگ همیاری و کمک متقابل با این الگو برداری است. بهینه سازی فعالیت های انجمن ها و تعاوینی های روستایی و کشاورزی در کشور های در حال توسعه تنها در صورتی امکان پذیر است که رهبری تعاوینی ها ارتقاء پیدا کند و برای مدیریت آن ها فعالیت های به روزی انجام گیرد. بقا و موقفيت مستمر یک تشکل مستلزم سرمایه گذاری و رفاه اجتماعی اعضا از طریق ایجاد حس هویت همراه با مشارکت در درون آن نهاد است، ساختار تعاوینی ها باید با توجه به نیازهای جوامع محلی تشکیل دهنده تعاوینی ها شکل گیرد و فعالیت های آن به تدریج تکامل یابد هم چنین آموزش کارکنان باید در کنار مدیریت صحیح مورد توجه قرار گیرد.

با توجه به مطالب ارائه شده در ارتباط با تعاوینی های کشاورزی در کشورهای ژاپن و استرالیا، جهت استفاده از تجربه آنها در حوزه فعالیت تعاوینی های کشاورزی ایران توصیه هایی به شرح زیر ارائه می شود:

(۱) تشکیل تعاوینی ها بر مبنای نیاز های اعضا تشکیل دهنده (اعضا محور بودن نه تعاوینی محور بودن تعاوینی)

(۲) آموزش کارکنان همزممان با استفاده از تکنولوژی های جدید

(۳) آموزش کارکنان در رابطه با فرهنگ تعاؤن با توجه به عناصر سرمایه اجتماعی

(۴) بهره گیری مدیران از کارشناسان بومی که شناخت کافی از فرهنگ اعضا تعاوینی ها داشته باشند در اداره تعاوینی ها

(۵) تشکیل بخش های بسته بندی، برنز زنی و غیره در تعاوینی های تولید

(۶) به روز بودن اطلاعات مدیران

(۷) ترویج فرهنگ تعاؤن و تشویق مردم به تشکیل تعاوینی ها و سایر انجمن های مدنی

(۸) توانمندسازی اعضا تعاوینی ها و افزایش فدرت چانه زنی و عزت نفس در آن ها به منظور برخورداری شان از حمایت های

دولت و افزایش مشارکت شان در تصمیم گیری های اثر گذار بر فعالیت های تعاوینی

منابع مورد استفاده

محمدیان، رضا. ۱۳۸۶. نقش و جایگاه بخش تعاؤن در توسعه اقتصادی کشورها. وزارت تعاؤن، دفتر امور بین الملل تاکائوجین، نوجی. ۱۳۷۱. توسعه نهضت تعاؤن کشاورزی ژاپن و حمایت های گسترش دهنده دولت. ترجمه‌ی کریم اسدسنگابی. نشریه تعاؤن. ۴۰-۴۲: ۱۸.

طالب، مهدی. (۱۳۸۲). جایگاه روستا در فرایند توسعه ای ملی از دیدگاه صاحب نظران. مؤسسه توسعه ای روستایی ایران طالب، مهدی. نجفی اصل، زهره. ۱۳۸۸. توسعه ای کشاورزی یا روستایی؟ تشابهات و تعارضات سیاست های کشاورزی در ایران و ژاپن

علیزاده، نادر. (۱۳۹۲). مروری بر تجربیات ژاپن در تعاوینی های کشاورزی. اتحادیه ای مرکزی تعاوینی های تولید روستایی کشور. قابل



دسترسی در: <http://curcp.ir/fa/news/165/%D98>

Argent, Neil. (2000). Whither the lender of last resort?: The rise and fall of public farm credit in Australia and New Zealand. *Journal of Rural Studies*, 16(1), 61-77.

Australian Women in Agriculture. (2014). Available at: <http://www.awia.org.au/>

Cooper, Kay., Green, Todd., Tregilgas, Peter. (2013). Co-operatives in Australia - A Manual - RDA Mid North. Co-operatives Federation of New South Wales & RDA Mid North Coast Inc Available at: http://www.rdamnc.org.au/wp-content/uploads/Coop_Manual_FINAL.pdf

Core, Peter. (2009). A Retrospective on Rural R&D in Australian collaboration with the Australian Department of Agriculture, Fisheries and Forestry as a background paper for the Rural Research and Development Council.November 2009.

Denniss, Richard., Baker, David. (2012). Who knew Australians were so co-operative? Canberra: The Australian Institute. (Paper No. 10).

Fairbairn, Brett. (1994). The meaning of Rochdale: The Rochdale pioneers and the co-operative principles. Occasional Paper Series, Centre for the Study of Cooperatives, University of Saskatchewan

Fukuyo, Juri Hara. (2010), Chapter 18 Women farmers' networking in Japan: A case study of a pioneering network. From Community to Consumption: New and Classical Themes in Rural Sociological Research (Research in Rural Sociology and Development, Volume 16), Emerald Group Publishing Limited, pp.261-275

Hoyt, Ann. (1996). And then there were seven: Cooperative principles updated. Cooperative Grocer, January/February: 1–6

Hunt, Warren, Birch, Colin, Vanclay, Frank, & Coutts, Jeff. (2014). Recommendations arising from an analysis of changes to the Australian agricultural research, development and extension system. Food Policy, 44(0), 129-141. doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.foodpol.2013.11.007>

Josling, Timothy. (1998). Agricultural Trade Policy: Completing the Reform. Institute for International Economics, Washington, DC.

Kurimoto, Akira. (2004). Agricultural Cooperatives in Japan: An Institutional Approach.

Kazuhito, Yamashita. 2009. The Agricultural Cooperatives and Farming Reform in Japan (1). Available at: <http://www.tokyofoundation.org/en/articles/2008/the-agricultural-cooperatives-and-farming-reform-in-japan-1>

Movsisyan, Suren. The Role of Cooperatives in the development of Agriculture in Armenia, Asian Countries & EU (Worldwide case studies). ICD (Institute for Cultural Diplomacy)-Berlin,



Germany, Berlin, 2013

Novkovic, Sonja. (2008). Defining the co-operative difference. *Journal of Socio-Economics*, 37(1): 2168–2177.

Oczkowski, Edward, Krivokapic-Skoko, Branka, & Plummer, Kay. (2013). The meaning, importance and practice of the co-operative principles: Qualitative evidence from the Australian co-operative sector. *Journal of Co-operative Organization and Management*, 1(2):54-63 .doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jcom.2013.10.006>

Prakash, Daman. (2000). Capacity Building of Agricultural Cooperatives to Meet the Market and Human Resources Development Demands. A Step-by-step Approach. *Cooperatives Perspective*, 37(3): 5-8.

Prakash, Dr Daman. Development of Agricultural Cooperatives -Relevance of Japanese Experiences to Developing Countries. RURAL DEVELOPMENT AND MANAGEMENT CENTRE 'The Saryu', J-102 Kalkaji, New Delhi 110019. India. February 2003.

Penunia. Esther A. (2011). The Role of Farmers' Organizations in Empowering and Promoting the Leadership of Rural Women

Skogstad, Grace. (2008). Internationalisation and Canadian Agriculture: Policy and Governing Paradigms. University of Toronto Press, Toronto.

Vanclay, Frank. (2003). The impacts of deregulation and agricultural restructuring for rural Australia. *Aust. J. Social Issues* 38 (1), 81–94.

Watkins, William Pascoe. (1970). The International Co-operative Alliance. London: International Co-operative Alliance.

Wong, Nicola. (2014). The Role of Japanese Cooperatives Post Fukushima .Available at: <http://foodtank.com/news/2014/01/the-role-of-japanese-cooperatives-post-fukushima>

Capacities and competencies of agricultural cooperatives and rural organizations in Japan and Australia

Gholam reza mojarradi^{*1}, Fereshteh Bagrezaei Jayhoon Abadi²

2. M. Sc. Student of rural development, Faculty of Agriculture, University of Zanjan, Iran.

1. Assistant Professor, Department of communication, Agricultural Extension and Rural Development, Faculty of Agriculture, University of Zanjan, Iran.

Abstract

Currently the cooperative system is essential element for achievement in different economic sectors. Cooperation in global agricultural sector caused social and economic prosperity by vision of many scholars and researchers in the field of development and the economy. This documentary study carried out to review Capacities and competencies of agricultural cooperatives and rural organizations in Japan and Australia. The results showed that the Australian rural cooperatives activities included citrus packing,



production of chemical fertilizers, production of eggs, fruit production and packaging, irrigation, marketing, research activities, meat products, providing agricultural supplies and so on. These cooperatives have met not only the economic needs of individual procedures directly but also they have answered industrial markets demand even well than rival organizations. Japan's agricultural cooperatives are entitled to coherence of the popular, high efficiency in the production of food products and provision of high quality services to members. Finally, the results of agricultural cooperatives and rural organizations in both countries can be categorized on increasing of economic efficiency, providing timely and adequate credit facilities, providing a high level of market information, a high level of productivity, open attitude toward joint investments and cooperation, increasing the social capital, empowerment, and gender equality on women's organizations.

Key words: capacity, cooperatives, village