การวิจัยเรื่อง การพัฒนารูปแบบการส่งเสริมการเกษตรเพื่อการพึ่งพาตนเองของชุมชน คณะนักวิจัย 1) รองศาสตราจารย์ ดร.จินดา ขลิบทอง 2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์เฉลิมศักดิ์ ตุ้มหิรัญ ปีพุทธศักราช 2555

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่อง การพัฒนารูปแบบการส่งเสริมการเกษตรเพื่อการพึ่งพาตนเองของชุมชนนี้ มี วัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาและประเมินภาพทั่วไปของชุมชนที่เกี่ยวข้อง2) ศึกษาการมีส่วนร่วมของชุมชนในการ ส่งเสริมการเกษตรแบบพึ่งพาตนเองของชุมชน3)พัฒนารูปแบบการส่งเสริมการเกษตรเพื่อการพึ่งพาตนเองของ ชุมชนโดยการเก็บรวบรวมข้อมูลจากเกษตรกร แม่บ้านเกษตรกร ยุวเกษตรกร ที่เป็นสมาชิกในโครงการศูนย์เรียนรู้ การเกษตรเพื่อการพึ่งพาตนเอง 6 จังหวัดทุกภูมิภาค เจ้าหน้าที่หรือนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรที่เกี่ยวข้องและ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการส่งเสริมการเกษตรรวม130 คน ด้วยการสัมภาษณ์ การอภิปรายกลุ่ม ทดลองชุดสื่อความรู้ใน ถ่ายทอดวิทยาการในรูปแบบต่างๆ และ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติพรรณนาและการวิเคราะห์เนื้อหา

ผลการวิจัยพบว่า 1) แหล่งข้อมูล หรือความรู้ของผู้ให้ข้อมูลในชุมชน คือ หอกระจายข่าว ผู้นำ เกษตรกรในหมู่บ้านและศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล การรับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการประกอบ อาชีพและการดำเนินชีวิตแบบพอเพียง คือการศึกษ<mark>าด้</mark>วยตนเอง บทบาทของนักส่งเสริมในความคิดเห็นของสมาชิก ้ คือการบริการในศูนย์บริการและถ่ายทอดเ<mark>ท</mark>คโนโล<mark>ยี ก</mark>ารปร<mark>ะส</mark>านงานกับภายนอกชุมชน การดำเนินการตามแผน การบริการข้อมูลข่าวสาร และการจัดทำแผนพัฒ<mark>นาการเ</mark>กษตร 2) การมีส่วนร่วมของชุมชนในการส่งเสริมการเกษตร ้แบบพึ่งพาตนเองเป็นการแลกเปลี่ยนเร<mark>ียนรู้กันโดยใช้กระบ</mark>วนการจัดการความรู้ ความรู้ที่มีอยู่ในชุมชนมีทั้งความรู้ ้ ด้านการประกอบอาชีพและความรู้ด้านการด<mark>ำรงชีวิตประจำว</mark>ันแบบพึ่งตนเองและพึ่งพากันเอง ความรู้ที่ต้องการจาก นอกชุมชนคือ ความรู้ด้านการประกอบอาช<mark>ีพ การตลาด บร</mark>รจุภัณฑ์ การจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน การแปรรูป ผลผลิตทางการเกษตร ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ใ<mark>นครัวเรือน และความรู้ในก</mark>ารผลิตปัจจัยการผลิตเพื่อใช้เองในชุมชน มีการ จัดการความรู้โดยการบอกเล่าต่อๆ <mark>กันมา เขียนเป็นคู่มือ การถ่ายทอด</mark>โดยการสาธิต การประชาคมกลุ่มหรือ หมู่บ้าน การสร้างคลังความรู้ในชุมชน โดยการจัดทำศูนย์เรี<mark>ยนรู้การเกษ</mark>ตรเพื่อการพึ่งพาตนเอง แบ่งความรู้ตาม ความชำนาญและความสนใจเป็นกลุ่<mark>มย่อย การมีส่วนร่วมในการส่งเสริมกับ</mark>นักส่งเสริมยังอยู่ในระดับน้อย 3) รูปแบบ การส่งเสริมการเกษตรเริ่มจากก<mark>ารศึกษาเกษ</mark>ตรกรและชุมชน<mark>ผ่านกระบว</mark>นการคิดวิเคราะห์เชิงระบบบนพื้นฐานของ กรอบแนวคิดการพึ่งพาตนเอง ค้นหาความรู้ที่มีอยู่ในตัวเกษตรกรและชุมชน หรือภูมิปัญญาผ่านกระบวนการ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ในส่วนของปัญหา <mark>นักส่งเสริมควรใช้แนวคิดกระ</mark>บวนการแ<mark>ก้ปัญหา</mark>และการลดความขัดแย้งในการ หาแนวทางการแก้<mark>ไ</mark>ขปัญหาที่เกิดขึ้นกับเกษตรกร โดยการจ<mark>ัดลำ</mark>ดับความสำคัญของปัญหาความต้องการของ เกษตรกร และค้นหาแนวทา<mark>งการแก้ไขปัญหานั้นๆจากคลังความรู้ ในส่วนแน</mark>วทางการส่งเสริมควรพิจารณาให้ สอดคล้องกับปรัชญาการส่<mark>งเสริมการเกษตรที่</mark>ให้เกษตรกรสามารถพึ่<mark>งตนเองได้ ต</mark>ามแนวคิดการพึ่งพาตนเอง ส่วน สำคัญของรูปแบบ คือก<mark>ารถ่ายทอดนวัตกรรมไปสู่เกษตรกรผ่านหลักการสื่อสาร</mark> ทั้งในส่วนของผู้ส่งสารซึ่งหมายถึง นักส่งเสริม ตัวสารซึ่งหมายถึงนวัตกรรมที่นักส่งเสริมต้องการส่งให้แก่เกษตรกรหรือผู้รับสาร ช่องทางที่เกษตรกรจะ ได้รับทราบถึงนวัตกรรมนั้น และประชาสัมพันธ์นวัตกรรมแก่สาธารณะ เพื่อให้มีการศึกษาพัฒนานวัตกรรมนั้นให้ ก้าวหน้าและเหมาะสมยิ่งขึ้นต่อไป

Research Title : The Development of Agricultural Extension Model for Community Self-Reliance

Researchers: 1) Dr. Jinda Khlibtong, Associate Professor; 2) Charlermsak Toomhirun

Assistance Professor; Year: 2012

Abstract

The objectives of this research were to1) study and evaluate the general circumstances of the related communities 2) study participatory approach of communities in the self-reliance agricultural extension, 3) develop the agricultural extension model for community self-reliance. Data compilation from members of the project on Agricultural Knowledge Center for Self-reliance from 6 provinces throughout the region, agricultural extension agents and educators totaling 130 persons. Data collecting through interviewing and group discussion, Data were analyzed by descriptive statistics and content analysis.

The study found that 1) source of rural information were broadcast, agricultural village leaders and Sub-District Agricultural Technology Transfer and service Center respectively. The information on their occupation.2) They participated in the self-reliance agricultural extension through knowledge management for occupation and living issues. They had low level in participating in agricultural extension activities. 3) the agricultural extension model begins with study of farmers and communities where they live. Based on the concept of self-reliance, the mentioned study of farmers and their communities were conducted through the analytical systems thinking process so as to find out farmers' or communities' problems. Apart from learning about farmers or communities' problems and their limitations, the agricultural extension agent also discovers tacit knowledge of farmers, communities and local indigenous wisdom through the knowledge sharing process. As for the problems, the agricultural extension agent is recommended to employ a problem solving and conflict reduction process for seeking guidelines to solve problems encountered by farmers. That is to prioritize farmers' serious problems by finding guidelines from the knowledge bank to solve those problems, perhaps either from the public knowledge bank or the knowledge bank jointly constructed earlier by the agricultural extension agent and farmers or communities according to the knowledge management process from individuals'or communities' indigenous wisdom. The agricultural extension agent should learned together with farmers in order to acquire appropriate innovation for potential solutions or building new models of agricultural development guidelines. Once the agricultural extension agent learned the innovation, the significance of this model is to communicate the innovation. The sender is the agricultural extension agent, the message refers to the innovation that the agricultural extension agent would like to send to farmers, and the channel allows farmers to learn that innovation. Besides the transfer to farmers, it is also recommended that the agricultural extension agent to publicize the innovation acquired to the general public.

Keywords: Model, Agricultural extension, Self-reliance, Community