

หัวข้อวิจัย	โครงการส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากชาน้ำมันและพืชน้ำมัน กลุ่มเกษตรกรชุมชนบ้านป่าเหมี้ยง อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง	
ผู้ดำเนินการวิจัย	ดร.นิศานาถ	มิ่งศิริ
	ดร.ขวัญภา	สุขคร
	นางสาวธิดารัตน์	ตันนิรัตน์
	นางสาวสาวิตรี	ภาศสนุก
หน่วยงาน	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต	
ปีการศึกษา	2557	

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ของโครงการวิจัยเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากชาน้ำมันและพืชน้ำมันกลุ่มเกษตรกรชุมชนบ้านป่าเหมี้ยง อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ กลุ่มเกษตรกร จำนวน 40 คน เครื่องมือที่ใช้ คือ เอกสารประกอบการอบรม สื่อในการอบรม และแบบสอบถามที่ การวิเคราะห์ข้อมูล ใช้สถิติพื้นฐาน ได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สามารถสรุปผลงานวิจัยได้ ดังนี้

1. ผลสำรวจความต้องการของชุมชน โดยเก็บรวบรวมข้อมูลวิจัยเชิงปริมาณ ใช้แบบสอบถามกลุ่มตัวอย่างหัวหน้าชุมชนเกษตรกร พบว่า มีความต้องการเพิ่มรายได้จากการเกษตรให้กับครอบครัว รวมทั้งการทำให้ผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มมากยิ่งขึ้น แต่มีปัญหาที่สำคัญ คือ ไม้มีความรู้ และชุมชนอยู่ห่างจากตัวจังหวัดลำปาง และจากการศึกษาดูงาน “ศูนย์วิจัยและพัฒนาชาน้ำมันและพืชน้ำมัน” อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย พบว่า วิธีการปลูก การดูแลรักษา การป้องกันศัตรูและโรคต่างๆของต้นชาน้ำมัน และการดูแลหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหาต่างๆ และคัดเลือกสายพันธุ์ที่เหมาะสมกับภูมิอากาศและภูมิประเทศของไทย จึงจะเริ่มดำเนินการเผยแพร่ให้เกษตรกรปลูกต่อไป

2. ผลจากการส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากชาน้ำมันและพืชน้ำมันกลุ่มเกษตรกร พบว่ากลุ่มผู้นำเกษตรกร ตัวแทนและปราชญ์ชาวบ้านสามารถนำความรู้ที่ได้ไปส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ได้มากที่สุด

3. ผลการติดตาม นิเทศแนะนำ และประเมินผลการส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากชาน้ำมันและพืชน้ำมันกลุ่มเกษตรกร พบว่า ด้านเนื้อหาและเอกสารประกอบการบรรยายผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจต่อเอกสารประกอบการบรรยายชัดเจนมากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.28 ด้านสถานที่/ระยะเวลาผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจต่อระยะเวลาการจัดอบรมมีความเหมาะสมมากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.13 ด้านวิทยากรผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจต่อความพร้อมของวิทยากรมากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.30 ด้านความรู้ความเข้าใจผู้ตอบแบบสอบถามมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนี้ ก่อน การอบรมค่าเฉลี่ย 3.30 และหลัง การอบรมมีเพิ่มมากขึ้น ค่าเฉลี่ย 4.20

Research Title	Promoting the conservation and use of plant oils and tea woods oil farmers Ban Pa Miang Lampang Province
Researcher	Dr. Nisanart Mangsiri Dr. Khwannapa Sukkorn Miss Thidarat Tannirat Miss Sawittri Kadsanuk
Organization	Suan Dusit Rajabhat University
Academic Year	2014

Abstract

The objective of the research is to promote the conservation and utilization of tea oil and plant oil of agriculturalists in Ban Pa Miang, Mueang Pan district, Lampang province. The samples are 40 agriculturalists. Data collecting mechanics are training document, training media and questionnaire. The data is analyzed as percentage, mean and standard deviation. The findings are as follows:

1. The survey of community needs is the qualitative research, using questionnaire for collecting data. The samples are chiefs of agriculturalists. This survey finds that the chiefs of agriculturalists want to increase household income and develop value-added products. The important problems are the agriculturalists lack in knowledge and community away from Meuang Lampang district.

The observe activities at “Tea Oil and Plant Oils Development Center” in Mae Sai district, Chiang Rai province find that the center try to study about the plantation, maintenance before and after harvesting, pest and plant diseases controlling and selecting tea oil and plant oil lines which assort with the climate and topography in Thailand.

2. The result of promoting the conservation and utilization of tea oil and plant oil is the leaders of agriculturalists, representatives and instructors can apply the knowledge to promote the conservation and utilization as possible.

3. The monitoring and evaluating project find that the respondents are satisfied with the clearness of lecture notes ($\bar{x}=4.28$), the suitability of training period ($\bar{x}=4.13$), the preparedness of lecturers ($\bar{x}=4.30$). Respondents have knowledge increased after the training from $\bar{x}=3.30$ to $\bar{x}=4.20$.