

การศึกษาเรื่อง การใช้ภูมิปัญญาชาวบ้านในการแสวงหารายได้ชุมชนเพิ่มเติม: กรณีศึกษา การผลิตน้ำดื่มบ่อญี่ปุ่น ของกองทุนหมู่บ้านบ่อญี่ปุ่น ตำบลคอนแก้ว อำเภอแม่อรม จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการผลิตน้ำดื่มบ่อญี่ปุ่น ที่ประสบความสำเร็จ สามารถเพิ่มรายได้แก่หมู่บ้าน

2. เพื่อศึกษาเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในหมู่บ้านเกี่ยวกับการผลิตน้ำดื่มบ่อญี่ปุ่น

3. เพื่อศึกษารูปแบบการบริหารจัดการการผลิตน้ำดื่มบ่อญี่ปุ่น

ประชากรที่ใช้ในการศึกษา คือ ผู้นำชุมชน และคณะกรรมการกองทุนหมู่บ้านจำนวน 11 คน สมาชิกกองทุนหมู่บ้านบ่อญี่ปุ่น จำนวน 128 คน รวมทั้งสิ้น 139 คน เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือ

1. แบบสอบถามสำหรับสมาชิกกองทุนหมู่บ้านที่มีส่วนร่วมในการผลิตน้ำดื่มบ่อญี่ปุ่น

2. แบบสัมภาษณ์คณะกรรมการหมู่บ้านเกี่ยวกับรูปแบบการบริหารจัดการ

3. แบบสัมภาษณ์เชิงลึกคณะกรรมการกองทุนหมู่บ้าน เกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของกองทุนหมู่บ้าน สภาพแวดล้อมและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง การวิเคราะห์ข้อมูล รวบรวมโดยใช้ค่าสถิติ ค่าความถี่ ร้อยละ โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการวิจัยทางสังคมศาสตร์ SPSS for Windows. รวมทั้ง วิเคราะห์เชิงคุณภาพในส่วนของการสัมภาษณ์ผู้นำ และคณะกรรมการกองทุนหมู่บ้านบ่อญี่ปุ่น

ผลการศึกษาพบว่า

1. ปัจจัยที่ทำให้การผลิตน้ำดื่มบ่อญี่ปุ่น ประสบความสำเร็จ สามารถเพิ่มรายได้ให้แก่ชุมชน คือปัจจัยด้านผู้นำและคณะกรรมการกองทุนหมู่บ้าน ทำการบริหารจัดการที่ดี โดยสมาชิกกองทุนหมู่บ้าน มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน สมาชิกมีระดับความพึงพอใจต่อการประสบความสำเร็จของการจัดการผลิตน้ำดื่มบ่อญี่ปุ่น ในระดับดี

2. การมีส่วนร่วมของสมาชิกกองทุนหมู่บ้าน ในการผลิตน้ำดื่มบ่อญี่ปุ่น สมาชิกกองทุนหมู่บ้านมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมตั้งแต่ระยะเริ่มต้น และมีส่วนร่วมกับคณะกรรมการกองทุนหมู่บ้านทุกขั้นตอน ทำให้การดำเนินงานเกิดประสิทธิภาพ เกิดความเข้มแข็งของชุมชน ทำให้การบริหารงานประสบความสำเร็จ

3. รูปแบบของการบริหารจัดการการผลิตน้ำดื่มบ่อญี่ปุ่น ควรมีการขยายผลเพื่อเป็นต้นแบบในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างมีคุณค่าและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน และเป็นการเพิ่มรายได้ให้แก่ชุมชน และสมาชิก นอกจากนั้นสมาชิกกองทุนหมู่บ้านมีความพึงพอใจต่อระบบการบริหารจัดการของผู้นำในระดับดี

This independent study has the following objectives which are:

- 1) To learn about factor affecting the production of Bo Pu drinking water by Bo Pu village fund, Don Kaeu sub district, Mae Rim district, Chiang Mai province.
- 2) To learn about villagers' participation in the production of Bo Pu drinking water.
- 3) To learn about the patterns of management of the production of Bo Pu drinking water.

The study's samples are 11 community leaders and president of village fund, 128 members of Bo Pu village fund, altogether numbered at 139 samples. The study gathers data and information by using questionnaires for the groups of committee members and members of village fund coupled with the use of personal interviews for the group of committee members of village fund. The data are analysed and tabulated by using statistical techniques of percentage, frequencies and SPSS program for Windows together with the use of in depth analyses of the interviews. The study finds that:

1. The most affecting factors of the success of Bo Pu drinking water is having capable leaders and committee members. This factor leads to the set up and the efficient management of the project which receives villagers's support and participation.
2. Villagers' participation allows the working together of village fund's committee members and members in every process of the production. This leads to efficiency and strong community relationship that bring about the success to the project.
3. The patterns of management of Bo Pu drinking project should be a model of efficient management of water resource that other villages should follow this example of success.