## บทคัดย่อ

ชื่อเรื่อง: พฤติกรรมในการประกอบอาชีพเกษตรกรรมของชาวเชาเผ่า กะเหรื่องในเขตและ

นอกเขตรับผิดชอบของศูนย์พัฒนาโครงการหลวงทุ่งหลวง ตำบลแม่วิน อำเภอ

แม่วาง จังหวัดเชียงใหม่

ผู้วิจัย:

นาขอนุชา ศรีมา

ชื่อปริญญา:

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ส่งเสริมการเกษตร)

สาขาวิชาเอก:

ส่งเสริมการเกษตร

ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์:

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.บุญสม วราเอกสิริ)

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเปรียบเทียบ 1) ลักษณะส่วนบุคคล สังคม เศรษฐกิจ และการประกอบอาชีพของเกษตรกรชาวเขาผ่ากะเหรี่ยง ในเขตและนอกเขตรับผิด ชอบของศูนย์พัฒนาโครงการหลวงทุ่งหลาง และ 2) พฤติกรรมของเกษตรกรชาวเขาผ่ากะเหรื่ยง ในเขตและนอกเขตรับผิดชอบของศูนย์พัฒนาโครงการหลวงทุ่งหลวง ผู้ให้ข้อมูลในการวิจัยครั้ง นี้คือ เกษตรกรนอกเขตรับผิดชอบ จำนวน 30 คน และเกษตรกรในเขตรับผิดชอบ จำนวน 216 คน รวมผู้ให้ข้อมูลทั้งหมด 246 คน เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลครั้งนี้คือแบบสัมภาษณ์ เพื่อรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม และ วิเคราะห์ข้อมูลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป เพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์ (SPSS/PC)

ผลการวิจัยพบว่าลักษณะส่วนบุคคลผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีอายุเฉลี่ย 43 ปี ผู้ให้ข้อมูลเกือบสามในสี่ (72.76%) ไม่ได้รับการศึกษาทั้งในเขตและนอกเขตรับผิดชอบมี ประสบกวรณ์ในการประกอบอาชีพโดยเฉลี่ยเกือบ 5 ปี (4.89 ปี) และส่วนใหญ่ได้ยึดอาชีพการ ปลูกผัก มาแล้วเฉลี่ยประมาณ 1 ปี (1.13 ปี) ส่วนลักษณะพื้นฐานทางสังคม เศรษฐกิจ ผู้ให้ข้อมูลมาก กว่าครึ่งหนึ่ง (58.13%) ไม่ได้เข้าร่วมเป็นสมาชิกกลุ่มทางการเกษตร ผู้ให้ข้อมูลมาก กว่าครึ่งหนึ่ง (52.44 %) ระบุว่าไม่เลยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ส่งเสริม และผู้ที่เดยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมและมีพื้นที่อยู่ ในเขตรับผิดชอบเป็นปัจจัยหรือสภาพการณ์จำเป็นหนึ่ง ๆ ที่จำเป็นกับการประกอบอาชีพ เช่น

เงินถงทุน ที่มีผลต่อรายได้สุทธิโดยเฉอี่ย 26,081.94 บาทต่อปี โดยจะมีผลต่อการลงทุนของผู้ ปลูกผัก เพื่อเพิ่มมูลค่าโดยรวมของรายได้ สำหรับลักษณะที่เกี่ยวข้องกับการประกอบอาชีพผู้ให้ ข้อมูลโดยเฉลี่ยทั้งหมดมีพื้นที่ทำการเกษตร จำนวน 7.19 ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ปลูกผักเฉลี่ย จำนวน 1.13 ไร่ โดยใช้แรงงานในครัวเรือมเฉลี่ยประมาณ 2.52 คน และผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่ (59.76%) ระบุว่าใช้เงินทุนของตนเองทำการประกอบอาชีพทางการเกษตร

ส่วนพฤติกรรมของเกษตรกรชาวเขาเผ่ากะเหรี่ยงในเขตและนอกเขตรับผิดชอบใน
การประกอบอาชีพเกษตรกรรม จากการศึกษาพบว่าในเรื่องของความรู้และเจตคติทั้งสองกลุ่มมี
ความแตกต่างกัน ซึ่งการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมนั้นมีผลจากปัจจัยที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ที่จำเป็น
สำหรับในการประกอบอาชีพ เช่น เงินลงทุน รวมถึงความรู้และความชำนาญ ประสบการณ์ใน
วิทยาการแผนใหม่ทั้งในด้านทฤษฎีและปฏิบัติที่ได้รับจากเจ้าหน้าที่ส่งเสริมหรือตัวอย่างจาก
เกษตรกรที่อยู่ในเขตรับผิดชอบจึงส่งผลถึงเจตคติและความรู้สึกต่อการเปลี่ยนแปลงจากเดิมได้
ง่ายควากลุ่มที่อยู่นอกเขตรับผิดชอบ

## ABSTRACT

Title: Agricultural Practice Behavior of Karen Hilltribes within and without

Thungluang Royal Project Boundary, Tambol Maewin, Amphur Mae

Wang, Chiang Mai, Thailand

By: Mr.Anucha Shima

Degee: Master of Science (Agricultural Extension)

Major Field: Agricultural Extension

Chairman, Thesis Advisory Board : Domoon (Vone ) 17,

(Assist.Prof.Dr.Boonsom Waraegsiri)

/November/1997

This research was conducted to study and compare 1) personal, and socio-econmic characteristics as well as agricultural practices of Karen farmers within and without boundary of responsibility of the Royal Thuang Luang Development Center, and 2) their behavior related to agricultural practices. The respondents in the research were 246 Karen farmers: 216 and 30 from within and without the boundary of responsibility of the Royal Thung Luang Development Center, respectively. The data were collected by means of interview schedules and analyzed by using the Statistical Packages for the Social Sciences (SPSS/PC\*)

The results showed that most of the respondents were male and had an average age of 43 years. Almost three-forth of the respondents or 72.76% did not receive any formal education. They were engaged in farming occupation for an average of 4.89 or approximately 5 years; and the majority of the respondents had experience in growing vegetable for about one year (1.13 years). In terms of their socio-economic characteristics, more than one half of the respondents did not belong to any farming groups (58.13%) and that they did not have any contact with agricultural extension officers (52.44%); for those who did, their contact averaged only 1.39 times per month.

Possessing farmland within the boundary was considered one of the factors or necessary conditions for the farmers to engage in an agricultural occupation which included capital investment that affected income at average of 26,081,94 baht per year. The respondents had an average of 7.19 rai of farmland, 1.13 rai of which was used for growing vegetable. The average household labor was 2.52 persons and most of the respondents (59.76%) indicated that they used their own money investment in farming.

The study on the behavior in agricultural practices of Karen farmers within and without the boundary showed that knowledge and attitudes of the two groups were different due to factors necessary for their occupation such as capital for investment, knowledge, skills and experience in new technology, both in theory and practice, obtained from agricultural extension officers or demonstrated by model farmers in the boundary, which caused the farmers within the boundary to be more likely to change than those without the boundary.