ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริม ปลูกไม้เศรษฐกิจ : กรณีศึกษา อำเภอเมือง จังหวัดแพร่

ชื่อผู้เขียน

นายสุทธิศักดิ์ ก้อนแก้ว

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี

ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.ชูเกียรติ ลีสุวรรณ์

กรรมการ

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญานุวัฒน์

## าเทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมปลูกไม้ เศรษฐกิจ กรณีศึกษาอำเภอเมือง จังหวัดแพร่ ครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ 3 ประการ คือ เพื่อศึกษาถึง ความสำเร็จของผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจ เพื่อศึกษาถึงปัจจัยบางอย่างที่มีผลต่อ ความสำเร็จของผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจ และเพื่อศึกษาถึงปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไขปัญหาของโครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจ ผู้วิจัยได้ใช้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 145 ราย โดยวิธีสุ่มอย่างง่าย จากผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจ ตั้งแต่ปี พ.ศ.2537 – พ.ศ.2540 ใช้แบบสัมภาษณ์ในการจัดเก็บข้อมูล และนำข้อมูลมาวิเคราะห์ด้วยโปรแกรม คอมพิวเตอร์สำเร็จภูป SPSS/PC+ สถิติที่ใช้การวิเคราะห์ คือ การแจกแจงความถี่และการกระจาย แบบร้อยละ วิเคราะห์บัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จโดยใช้สถิติ ANOVA และค่าสัมประสิทธิ์สห สัมพันธ์แบบเพียร์สัน

ผลการศึกษาวิจัยพบว่า กลุ่มตัวอย่างที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจส่วน ใหญ่เป็นเพศชาย มีอายุอยู่ในช่วงวัยกลางคนขึ้นไป จบการศึกษาประถมศึกษา (ป.4 หรือ ป.6) และ มีความรู้พออ่านออกเขียนได้ ประกอบอาชีพทางเกษตรกรรมเป็นหลัก มีรายได้พอยังชีพ พื้นที่ที่นำ เข้าร่วมโครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจ ส่วนใหญ่มีขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไร่ โดยชนิดของกรรมสิทธิ์ ที่ดินเป็น น.ส.3 น.ส.3 ก และโฉนดที่ดิน รู้จักโครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจจากเจ้าหน้าที่ส่ง

เสริมป่าไม้ ส่วนใหญ่ประสบความสำเร็จในการเข้าร่วมโครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจอยู่ระดับ ปานกลางถึงดี ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจ สรุปได้ ดังนี้ คือ

- 1. แรงจูงใจและผลตอบแทนที่ได้รับ ได้แก่ ความต้องการมีรายได้เสริมเพราะการปลูก ปาจะทำให้มีรายได้จากไม้ที่ปลูกปาในอนาคต และความต้องการใช้ที่ดินที่ทิ้งไว้ว่างเปล่าให้มี ประโยชน์
- 2. สภาพพื้นที่ที่นำเข้าร่วมโครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจ ได้แก่ พื้นที่ที่มีความอุดม สมบูรณ์ดี เป็นดินร่วน ปลูกต้นไม้แล้วเจริญเติบโตดี เคยผ่านการทำเกษตรกรรมมาก่อน ต้องกำจัด วัชพืชบ่อยครั้ง
- 3. ค่าใช้จ่ายที่ต้องใช้ในการคำเนินการและความพร้อมของผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริม ปลูกไม้เศรษฐกิจ ได้แก่ การมีความรู้ในด้านเกี่ยวกับการปลูกและบำรุงต้นไม้ โดยไม่ต้องอาศัย ความรู้เพิ่มเติมจากเจ้าหน้าที่ส่งเสริมป่าไม้

ส่วนความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทั้งสามด้านกับความสำเร็จของผู้เข้าร่วมโครงการส่ง เสริมปลูกไม้เศรษฐกิจนั้น พบว่า ปัจจัยด้านสภาพพื้นที่มีผลต่อความสำเร็จของผู้เข้าร่วมโครงการส่ง เสริมปลูกไม้เศรษฐกิจมากที่สุด

ปัญหา อุปสรรคที่สำคัญ ซึ่งผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจประสบมากที่สุด คือ ปัญหาภัยธรรมชาติ (น้ำท่วม ไฟป่า ฝนแล้ง และโรคแมลง) ปัญหาเงินตอบแทนสนับสนุนไม่ เพียงพอ และการเบิกจ่ายเงินล่าช้าทำให้การดำเนินงานไม่ได้ผลตามเป้าหมาย และปัญหาเกี่ยวกับ สภาพพื้นที่ (แห้งแล้ง ไม่มีความอุดมสมบูรณ์ และน้ำท่วมขัง) Independent Study Title

Factors Affecting the Participants' Accomplishment in The Economic Forest Plantation Project:

A Case Study of Amphoe Muang, Changwat Phrae.

Author

Mr. Suttisuk Khonkrel

M.A.

Man and Environment Management

**Examining Committee** 

Assoc. Prof. Prayad Pandee

Chairman

Assoc. Prof. Dr. Chukiat Leesuwan

Member

Assoc. Prof. Dr. Anurak Panyanuwat

Member

## **Abstract**

This study, namely, factors affecting the participants' accomplishment in the economic forest plantation project: A case study of Amphoe Muang, Changwat Phrae, had 3 aims They were: (1) to study some factors affecting the project accomplishment; (2) the problem and difficulties and (3) problem solution. One Hundred and forty-five samples were selected by the use of simple random sampling. Data were collected by the use of interviewing format, then, analyzed by using SPSS/PC+ Data analysis were frequency distribution, percentage ANOVA, and Pearson's coefficient correlation

The results of the research were as follows: Most of the samples were middle ages, primary education (year 4 or year 6), and agriculturists. The lands that join in the plan mostly were bigger than 1600 square Metrecs (rai). Lease No 3, Lease No 3A and Title deed land. They Knew this project form staff of forestry officials, Their project accomplishment was quite good, with the following factors:

1. Motivation and results were, to make a profit from their main jobs and unused lands.

- 2. The condition of land used in the project was fertiled, crumbling and used to be agricultural plantation.
- 3. Expenditure for plantation and readiness of the people involved in the project were the successful factors in addition to agricultural knowledge without any odditional technical assistance from the forestry officials.

The correlation between the three factors was found as that the condition of land appeared to be the most positive one.

The problems and obstacles to the project consisted of natural disaster including flooding, bush fire, draught and insect, insufficient budgeting slow process of financial reimburserment, and land conditions.