

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ การประเมินผลโครงการพัฒนาการผลิตและการตลาด
ถั่วเหลืองฤดูแล้ง ปี 2539/2540 จังหวัดน่าน

ชื่อผู้เขียน นางสาวสุทธิรัตน์ ชัดจินะ
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ :

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดุษฎี ณ ลำปาง	ประธานกรรมการ
อาจารย์ราไพพรรณ อภิชาติพงศ์ชัย	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กฉิน ศรีมงคล	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประทีป คชศิลา	กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะส่วนบุคคล สภาพทางเศรษฐกิจสังคมของเกษตรกรผู้ปลูกถั่วเหลือง และผลการดำเนินงานโครงการพัฒนาการผลิตและการตลาดถั่วเหลือง ปี 2539/2540 ตลอดจนปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน เพื่อหาแนวทางแก้ไขและเป็นข้อมูลเพื่อการส่งเสริมต่อไป

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือเกษตรกรผู้ร่วมโครงการพัฒนาการผลิต และการตลาดถั่วเหลืองฤดูแล้ง ใน 5 อำเภอ ของจังหวัดน่านโดยสุ่มตัวอย่างได้เกษตรกร จำนวน 118 ราย แล้วเก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามเพื่อสัมภาษณ์เกษตรกรที่เป็นตัวอย่าง ในการวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติเชิงพรรณนา ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษาพบว่าเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ มีพื้นที่ปลูกถั่วเหลืองเฉลี่ย 3.82 ไร่ โดยได้รับเมล็ดพันธุ์สนับสนุนเฉลี่ยรายละ 64 กิโลกรัม เมื่อนำไปปลูกมีการคลุมเมล็ดพันธุ์ด้วยเชื้อไรโซเบียม คิดเป็นร้อยละ 86.4 โดยใช้เมล็ดพันธุ์ปลูกในอัตรา 17.38 กิโลกรัม/ไร่ ผลผลิตที่ได้เฉลี่ย 216.29 กิโลกรัมต่อไร่ และต้นทุนการผลิตที่เกษตรกรต้องจ่ายเป็นเงินสด เฉลี่ย 317.69 บาทต่อไร่ หรือคิดเป็น 1.47 บาท ต่อกิโลกรัม เมื่อรวมต้นทุนการผลิตทั้งที่เป็นเงินสด และไม่เป็นเงินสดแล้วเกษตรกรต้องลงทุนถึง 833.87 บาทต่อไร่ หรือ 3.86 บาทต่อกิโลกรัม

และไม่เป็นเงินสดแล้วเกษตรกรต้องลงทุนถึง 833.87 บาทต่อไร่ หรือ 3.86 บาทต่อกิโลกรัม และเกษตรกรสามารถจำหน่ายผลผลิตได้ในราคา 9.03 บาท ต่อกิโลกรัม ดังนั้น เกษตรกรผู้ปลูกถั่วเหลืองรายมีรายได้จากการจำหน่าย เฉลี่ย 1953.10 บาทต่อไร่ สำหรับความเห็นของเกษตรกรที่มีต่อโครงการอยู่ในเกณฑ์ดีมาก

ปัญหาที่พบ ส่วนใหญ่เกษตรกรต้องการเมล็ดพันธุ์เพิ่ม เนื่องจากเมล็ดที่ได้จากโครงการยังไม่เพียงพอต่อพื้นที่ที่ต้องการปลูก ทำให้ต้องไปหาซื้อจากแหล่งอื่น ซึ่งมีราคาแพง และคุณภาพต่ำ

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

Independent Study Title	An Evaluation on Dry Season Soybean Production and Marketing Project 1997/1998 in Nan Province	
Author	Miss Suttirat Katjena	
M.S. (Agriculture)	Agricultural Extension	
Examining Committee :		
	Asst. Prof. Dusdee Nalampang	Chairman
	Lecturer Rampaipan Apichatpongchai	Member
	Asst. Prof. Katin Srimongkol	Member
	Asst. Prof. Prateep Kuchasila	Member

ABSTRACT

The objectives of this research were to study the personal Characteristics , socio economic conditions of soybean farmers and the out come of Dry Season Soybean and Marketing Project 1996/97 as well as the problems and obstacles for solution in the future .

Data was gathered from 118 farmers in 5 districts of Nan Province by using Simple Random Sampling Technique for interviewing . Data analysis had been done through Descriptive Statistics,e.g Frequency Percentage, Mean, Weight Mean Score and Standard Deviation .

From research findings it was found that farmers had an average farm size of 3.82 rai by receiving supporting seeds of 64 kgs on average. About 86.4 percentage of seeds was mixed with Rhizobium before growing by using seeds of 17.38 kgs/rai Production cost in cash was 317.69 Baht per rai or 1.47 Baht per kilogram. Total cost was 833.87 Baht per rai or 3.86Baht per kilogram and the revenue of soybean production was 9.03 Baht per kilogram. Farmers had an average income from growing soybeen of 1,953.10 Baht per rai. According to farmers opinion,most farmers said that the project was successful at high level.

One of the most important problems found were that most farmer needed more seeds since the seeds from the project was insufficient for growing which they had to purchase from other sources which is costly and low quality.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University