ชื่อเรื่อง	ความเป็นไปได้ในการประกันภัยพืช: กรณีศึกษาการปลูกอ้อย
	ของเกษตรกรสมาชิกสหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาคลูกค้า
	ธ.ก.ส. กาญจนบุรี จำกัด (สกต.)
ชื่อผู้เขียน	นายฐาปกร ผลธรรมปาลิต
ชื่อปริญญา	ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์สหกรณ์
ประธานกรรมการที่ปรึกษา	ศาสตราจารย์พิเศษ คร.อาบ นกะจัค

### บทคัดย่อ

# 171300

ปัญหาพิเศษฉบับนี้มุ่งศึกษาเรื่อง ความเป็นไปได้ในการประกันภัยพืช กรณีศึกษา การปลูกอ้อยซึ่งเป็นพืชอุตสาหกรรม เพื่อสนับสนุนโครงการจัดตั้ง บริษัท แจ่มจรัสประกันภัย จำกัด

ประชากรผู้ให้ข้อมูลในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ เฉพาะเกษตรกรสมาชิกสหกรณ์การ เกษตรเพื่อการตลาคลูกค้า ธ.ก.ส. กาญจนบุรี จำกัค (สกต.) จำนวน 100 ราย รวมทั้งกรรมการซึ่งก็ เป็นสมาชิก สกต. เช่นกัน และเจ้าหน้าที่ สกต. รวมจำนวน 16 ราย ที่ได้จากการสุ่มตัวอย่างแบบ หลายขั้นตอน เป็นผู้ให้ข้อมูลในการตอบแบบสอบถาม

ผลการศึกษาพบว่าสกต. กาญจนบุรีมีอำนาจที่จะซื้อหุ้นบริษัท แง่มจรัสประกันภัย จำกัด ที่ร่วมก่อตั้งขึ้นโดยธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) และสหกรณ์ทุก ประเภท และมี ธ.ก.ส. เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ ทั้งนี้อาศัยบทบัญญัติของมาตรา 62 (6) แห่ง พ.ร.บ. สหกรณ์ พ.ศ. 2542

ในส่วนของประสบการณ์ในการเอาประกันภัยของเกษตรกรสมาชิก สกต. กาญจนบุรีพบว่ามีการเอาประกันชีวิตและประกันอัคคีภัย แต่ไม่เคยเอาประกันภัยพืชผลโดยเฉพาะ อ้อยโรงงาน เกษตรกรสมาชิกเห็นสมควรจัดให้มีประกันภัยในการปลูกอ้อยโรงงานเรียงตามลำคับ จากมากไปน้อย คือ ภัยแล้ง โรคพืช ศัตรูพืช และภัยอื่นๆที่เกิดแต่ทรัพย์สิน เช่น อัคคีภัย เป็นต้น

เกษตรกรสมาชิก ร้อยละ 46 ประสงค์จะเอาประกันภัยผ่าน สกต. กาญจนบุรี ใน จำนวนนี้ ร้อยละ 27 เห็นว่าควรเป็นการประกันภัยแบบบังคับ แต่ร้อยละ 26 เห็นว่าควรเป็นการ สมัครใจ และที่เหลือ ร้อยละ 27 ไม่มีความเห็น นอกจากนี้เกษตรกรสมาชิกเห็นว่า สกต. กาญจนบุรี ควรถือหุ้นบริษัทประกันภัย ที่ ธ.ก.ส. และสหกรณ์ทุกประเภทจะร่วมกันก่อตั้งขึ้น เกษตรกรร้อยละ 53.00 เห็นว่ารัฐบาลควรอุดหนุนก่าเบี้ยประกันภัยพืชหรืออ้อยโรงงานบางส่วน ส่วนที่เหลือร้อยละ

(3)

## 171300

27.00 และ ร้อยละ 20.00 เห็นว่าเกษตรกรควรจ่ายเบี้ยประกันเอง และให้ สกต. กาญจนบุรี จ่าย ก่าเบี้ยประกันแทนตามส่วน หรือจำนวนอ้อยโรงงานที่เกษตรกรส่งจำหน่ายให้โรงงานน้ำตาล ผ่าน สกต. กาญจนบุรี ตามลำคับ

ผลการศึกษาข้อมูลจากกรรมการและผู้จัดการ สกต. กาญจนบุรีทั้งหมดเห็นว่าการ ประกันภัยพืชมีความจำเป็น โดยร้อยละ 87.50 เห็นควรให้ สกต. กาญจนบุรี เป็นผู้รับประกันภัยอ้อย โรงงานจากสมาชิก ร้อยละ 93.75 พร้อมจะถือหุ้นบริษัท ประกันภัย ที่ ธ.ก.ส. และสหกรณ์ ทุกประเภทจะก่อตั้งขึ้น ส่วนที่เหลือร้อยละ 6.25 เห็นว่ายังไม่พร้อมที่จะถือหุ้น ร้อยละ 62.50 เห็นว่า รัฐบาลควรอุดหนุนค่าเบี้ยประกันภัยบางส่วน ที่เหลืออีกร้อยละ 12.50, 6.25 และ 18.75 เห็นสมควร ให้ เกษตรกรจ่ายเอง จ่ายตามสัดส่วนเงินกู้ และ อื่น ๆ ตามลำดับ

ผู้เขียนขอเสนอให้ ธ.ก.ส. นำแนวคิดการประกันภัยพืชเข้าสู่การพิจารณาของ กณะรัฐมนตรีพิจารณาให้กวามเห็นชอบเพราะมีกวามเป็นไปได้ที่ สกต. กาญจนบุรี หรือ สกต. อื่น ๆ จะซื้อหุ้นบริษัทประกันภัยที่เสนอให้ก่อตั้งขึ้น นอกจากนี้กวรบังกับให้เกษตรกรผู้เอาประกันภัยพืช หรืออ้อยโรงงานจัดทำบัญชีรายรับรายจ่ายของฟาร์มเพื่อประโยชน์ในการพิจารณาชดเชยกวามเสียหาย TitleThe Feasibility Study of Crop Insurance A Case Study of<br/>Sugarcane Production of the Farmer Members of<br/>Kanchanaburi Agricultural Marketing Cooperatives of Bank<br/>for Agriculture and Agricultural Cooperatives' Clients<br/>(AMC)AuthorMr. Thapakorn PholdhampalitDegree ofMaster of Science in Cooperative EconomicsAdvisory Committee ChairpersonEmeritus Professor Dr. Arb Nakajud

#### ABSTRACT

# 171300

This research aimd to study the feasibility of crop insurance. The case study examined the production of sugar cane which was the industrial crop and was meant to support the setting of Jaemjaras Insurance Company Limited.

The data were collected by means of questionnaires from a sample group of 100 farmer members of Kanchanaburi Agricultural Marketing Cooperatives of Bank for Agriculture and Agricultural Cooperatives's Clients (AMC) and a group of 16 AMC directors and managers who were also AMC's members. The sampling groups were selected by the multi-stage sampling.

The research showed that under the provision of Section 62 (6) of Cooperative Act B.E 2542, Kanchanaburi AMC was authorized to buy some shares of Jaemjaras Insurance Company Limited proposed by Bank for Agriculture and Agricultural Cooperatives (BAAC).

Members of Kanchanaburi AMC had some experience in being clients of an insurance company. They had bought life and fire insurance policy, but they had never bought any crop insurance, especially for sugar cane. Members of Kanchanaburi Cooperatives agreed with an idea to set up an insurance concerned with sugar cane plantation for factory: drought, crop diseases, pests and other perils (such as fire).

Forty-six percent of Kanchaburi AMC members were willing to buy an insurance policy with Kanchanaburi AMC. Among them, 27 percent recommended that the insurance be compulsory while 26 percent said that it should be optional. The rest (27 percent) were neutral.

(5)

## 171300

Moreover, members of Kanchaburi AMC agreed that Kanchanaburi AMC should buy some shares of an insurance company to be jointly created by BAAC and other cooperatives. Fifty-three percent of Kanchanaburi Cooperative members said that the government should subsidize an insurance premium partially while another 27.00 percent thought that members should pay an insurance premium by themselves. The rest (20 percent) thought that Kanchanaburi AMC should pay an insurance premium proportionately or subject to the amount of sugar cane supplied by the members to the factory through the Kanchanaburi AMC.

The research also found that all directors and managers of Kanchanaburi AMC were of an opinion that a crop insurance should be compulsory. Among them, 87.5 percent thought that Kanchanaburi AMC should be the insurer of sugar cane for the factory while 93.75 percent were ready to hold some shares of an insurance company jointly to be established by BAAC and all types of cooperatives. The rest (6.25 percent) thought that they were not ready. The majority of Kanchanaburi Cooperative directors and managers (62.5 percent) were of an opinion that the government should subsidize an insurance premium partially while 12.5 percent thought that the members should pay it by themselves; 6.25 percent believed that members should pay the insurance premium in accordance with the amount of loan while 18.75 chose other choices.

The author suggested that BAAC proposed an initiative of crop insurance for the consideration of the cabinet because it was possible that Kanchanaburi AMC and other cooperatives would buy some shares of an upcoming company. Moreover, it should be compulsory for an assured member to make an accounting of expenditure and revenue so as to facilitate the damage estimation.