การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อศึกษาลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ สังคม และการเกษตรของเกษตรกรผู้ปลูกขางพารา 2) เพื่อศึกษาถึงระดับความพึงพอใจของ เกษตรกรผู้ปลูกขางพารา และ 3) เพื่อศึกษาถึงปัญหาและข้อเสนอแนะในการปลูกขางพาราของ เกษตรกรผู้ปลูก ผู้ให้ข้อมูลในการวิจัย คือ เกษตรกรผู้ปลูกขางพาราที่สามารถเปิดกรีคได้แล้ว ซึ่ง ได้จากการสุ่มตัวอย่างแบบหลายขั้นตอน จำนวน 70 ราย จากนั้นนำข้อมูลที่รวบรวมได้จากแบบ สัมภาษณ์ มาวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์

สถานภาพส่วนบุคคล เศรษฐกิจ สังคม และการเกษตรของผู้ให้ข้อมูลพบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย อายุเฉลี่ย 48 ปี จบการศึกษาประถมศึกษาภาคบังกับ มีจำนวนแรงงานใน ครอบครัวเฉลี่ย 2 คน และส่วนมากมีอาชีพทำนามาก่อนการปลูกยางพารา ซึ่งอาชีพหลัก คือ การ ปลูกยางพารา และมีอาชีพรอง คือ การทำนา มีประสบการณ์การปลูกยางพารามามากกว่า 7 ปี ได้รับผลผลิตรวมยางแผ่นดิบเฉลี่ย 16 กิโลกรัม/ครั้ง และได้ผลผลิตต่อไร่เฉลี่ย 3 กิโลกรัม/ครั้ง รายได้นอกเหนือจากการปลูกยางพาราเกือบทั้งหมดได้มาจากภาคการเกษตร ใช้แหล่งทุนส่วนตัว ในการปลูกยางพารา เป็นสมาชิกของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ และรับคำปรึกษาจาก สำนักงานกองทุนสงเคราะห์การทำสวนยาง ส่วนใหญ่เปิดรับข่าวสารเกี่ยวกับการปลูกยางพาราจาก หอกระจายข่าว ส่วนใหญ่มีประสบการณ์ในการฝึกอบรมจากสำนักงานกองทุนสงเคราะห์การทำสวนยาง เกี่ยวกับการปลูกยางพารา การเปิดกรีดยางและการทำยางแผ่น มีจำนวนแรงงานในการ ปลูกยางพาราเฉลี่ยประมาณ 11 ไร่ โดยสภาพพื้นที่ก่อนปลูกยางพาราเป็นพื้นที่ทำการเกษตรมาก่อน ปลูกยางพาราหันธุ์ RRIM 600

ผลการศึกษาระดับความพึงพอใจที่มีต่อการปลูกยาพาราพบว่า ผู้ให้ข้อมูลมี ความพึงพอใจระดับปานกลางต่อกลุ่มเกษตรกร ด้านหน่วยงานและเจ้าหน้าที่ และด้านยางพารา โดยพึงพอใจมากในประเด็น 1) การกรีดยางพาราสามารถทำได้เอง 2) กล้ายางพาราที่ปลูก และ 3) การเจริญเติบโตของต้นยาง และยังพบว่าผู้ให้ข้อมูลพึงพอใจน้อยในประเด็น 1) การจัดให้ สมาชิกไปทัศนะศึกษาดูงานกับผู้ประสบความสำเร็จในการปลูกยางพารา และ 2) การจัดหา แหล่งเงินทุนให้แก่เกษตรกรเพื่อใช้ในการลงทุนทำสวนยางพารา

ผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่มีปัญหามากเกี่ยวกับความเข้าใจการใช้ปุ๋ยและยาปราบ ศัตรูพืชอย่างถูกวิธี แต่มีปัญหาน้อยในประเด็น 1) ต้นยางโค่นล้ม 2) ประสบการณ์และความรู้ ความเข้าใจในการผลิตยางพาราของแรงงาน 3) ค่าจ้างแรงงานในการกรีค และ 4) แรงงานต่าง ค้าว ส่วนข้อเสนอแนะของเกษตรกรในการวิจัยครั้งนี้ คือ ต้องการให้เจ้าหน้าที่และหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องเข้ามาฝึกอบรมให้ความรู้ในค้านต่างๆอย่างต่อเนื่อง รวมถึงความรู้เกี่ยวกับการกรีค ยาง และสูตรการทำยางแผ่นที่เหมาะสม The objectives of this study were to investigate: 1) socio-economic characteristics of Para rubber farmers; 2) level of satisfaction of Para rubber farmers; and 3) problems encountered and suggestions on Para rubber plantation of farmers. Respondents in this study consisted of 70 farmers growing Para rubber which could be tapped obtained from multi-stage random sampling. Obtained data were analyzed by using the Statistical Package for the Social Sciences Program.

Results of the study revealed that most of the respondents were male, 48 years old on average, elementary school graduates, and had 2 family labourers on average. Most of them had done rice growing before shifting to Para rubber plantation. Their main occupation was Para rubber plantation and followed by growing rice. They had 7 years of experience in working on Para rubber plantation. They got 16 kilograms raw sheet of Para rubber per day on average and they got a yield of 3 kilograms per day on average. It was also found that the respondents used their own capital for doing Para rubber plantation. Their income aside from doing Para rubber plantation was from agricultural sector. The respondents were members of the Bank for Agriculture and Agricultural Cooperatives and their recommendation were from the Office of Welfare Fund for Para Rubber Plantation. Most of the respondents perceived information about Para rubber plantation from village news broadcast towers. Most of them had experience in Para rubber plantation training, rubber tree tapping and Para rubber sheet making held by the Office of Welfare Fund for Para Rubber Plantation. They had 3 labourers for Para rubber plantation on average. Almost all of the respondents had their own land with Para rubber plantation areas of 11 rai. These areas used to be agricultural area before doing Para rubber plantation. The respondents grew Para rubber of RRIM 600 varieties.

It was found that the respondents had a moderate level of satisfaction towards Para rubber production. They had a high level of satisfaction in the following: 1) self-Para rubber tapping; 2) Para rubber seedling; and 3) growth potential of Para rubber. They had a low level of satisfaction in the following: 1) the provision of educational tour to visit successful Para rubber farmers; and 2) the provision of capital for doing Para rubber plantation.

The respondents had a high level of problems in appropriate knowledge and understanding on fertilizer, herbicides and pesticides application but they had a low level of problem in the following: 1) falling down of Para rubber trees; 2) experience and knowledge in Para rubber production of labours; 3) a wage of labour in tapping Para rubber; and 4) alien labours. Suggestions of the respondents in this study was that they lacked of knowledge on rubber tapping and an appropriate formula of Para rubber sheet making. Thus, they needed concerned agencies to prepare training on these matters for them continually.