ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์

ความพอใจต่อคุณลักษณะของสัมเขียวหวานของ

ผู้บริโภคในจังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน

นางสาวอัจฉรา ปาละวันนา

ปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์เกษตร)

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

อ.คร.กมล งามสมสุข

ประธานกรรมการ

รศ.คร.พิชิต ธานี

กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อทราบความสัมพันธ์ระหว่างความพอใจที่ผู้บริโภค ให้กับคุณลักษณะต่างๆและศักยภาพการตลาดของส้มเขียวหวานพันธุ์สายน้ำผึ้งและสีทองลักษณะ ต่างๆ โคยใช้วิธี conjoint analysis และการวิเคราะห์ตลาคจำลอง (market simulation) โคยเก็บรวบ รวมข้อมูลจากครัวเรือนผู้บริโภคทั้งในเขตชนบทและในเมืองของจังหวัดเชียงใหม่จำนวน 400 ตัวอย่าง ผลการศึกษาพบว่าตัวแปรคุณลักษณะและปัจจัยของส้มเขียวหวานจำนวน 53 ตัวแปรที่ ศึกษามีความสัมพันธ์กับความพอใจของครัวเรือนผู้บริโภคร้อยละ 30 คุณลักษณะและปัจจัยของส้ม เขียวหวานที่มีผลให้ความพอใจของผู้บริโภคเพิ่มขึ้นได้แก่ ส้มพันธุ์สายน้ำผึ้ง ผิวสีเหลืองปนส้ม ขนาดเล็กหรือใหญ่ และบรรจุภัณฑ์ชนิดถุงพลาสติก ส่วนราคาที่เพิ่มขึ้นมีผลให้ความพอใจของผู้ บริโภคลดลงเป็นไปตามทฤษฎีพฤติกรรมของผู้บริโภค นอกจากนี้ยังพบว่าผู้ตัดสินใจซื้อส้มที่มีอายุ มากขึ้นจะพอใจเพิ่มขึ้นกับการเลือกส้มที่มีรสชาติหวาน และเมื่อผู้บริโภคมีรายได้สูงขึ้นจะพอใจ เพิ่มขึ้นกับการซื้อส้มในราคาแพงขึ้น และพบว่าเมื่อผู้ตัดสินใจซื้อส้มมีการศึกษาสูงขึ้นจะพอใจกับ การเลือกส้มที่มีบรรจุภัณฑ์แบบกล่อง ผู้ตัดสินใจซื้อส้มเขียวหวานที่รายได้ต่ำและมีการศึกษาปาน กลางถึงต่ำมักจะพอใจเพิ่มขึ้นกับการเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ประเภทถุงพลาสติก สำหรับการศึกษาด้าน ้ศักยภาพการตลาด ในกลุ่มครัวเรือนระดับล่างถึงปานกลาง พบว่า ส้มเขียวหวานพันธุ์สายน้ำผึ้งที่มี รสหวานอมเปรี้ยวหรือหวาน ผิวสีเหลืองปนเขียว ผลขนาดเล็ก บรรจุภัณฑ์โดยใช้ถุงพลาสติก และ ราคา 15 บาท/กิโลกรัมมีศักยภาพการตลาคโดยทั่วไปทั้งในชนบทและในเมืองสูงสุด การศึกษานี้ได้ แสดงให้เห็นว่าวิธี conjoint analysis และการจำลองตลาดจะทำให้ชาวสวนและพ่อค้ามีข้อมูล สำหรับปรับปรุงผลผลิตให้ตรงกับความต้องการของผู้บริโภคได้

Thesis Title Consumer Preference for Tangerine Attributes in

Chiang Mai Province

Author Miss Atchara Palawanna

Degree Master of Science (Agricultural Economics)

Thesis Advisorry Committee Lect. Dr. Kamol Ngamsomsuke Chairperson

Assoc. Prof. Dr. Pichit Thanee Member

Abstract

The purposes of this study were to know the relation between consumer's preference for tangerine and its attributes and the marketing potentials of Sai Namphueng and Si Tong cultivars. The study employed conjoint analysis and market simulation as principal research methodology. Necessary primary data for the study were gathered from 400 households in urban and rural of Chiang Mai province. The study found that the 53 investigated variables 30 percent of variations in consumers' preference score. Tangerine attributes positively associated with consumer preference included Sai Namphueng cultivar, orange-yellowish color, small or large fruit size, and plastic bag packaging. Increased price led to decrease preference as predicted by theory of consumers' behavior. It was also found that households with older buying decision makers tended to choose sweet oranges. Households with higher income were willing to buy more expensive ones. While households with higher educated buying decision makers preferred buying tangerines with box packaging. Households with lower income and medium to low educated buying decision makers preferred plastic bag package. On the other hand, study on marketing potential found that Sai Namphueng cultivar with sweet or sweet and sour tastes, green-yellowish color, small size, plastic bag packaging and pricing at 15 baht per kilogram has the highest marketing potential both in urban and rural areas. These findings showed that conjoint analysis and market simulation could provide useful information for tangerine growers and traders to improve their tangerine and meet the consumers' preferences.