

การศึกษาเรื่องสถิติ ข้อมูลความเข้าใจในการเพาะปลูกส้มสายน้ำผึ้งของผู้ประกอบการ
ศึกษาเฉพาะผู้ประกอบการในเขตอำเภอชัยปราการ อำเภอฝางและอำเภอแม่สาย จังหวัด
เชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับความเข้าใจและเปรียบเทียบระดับความเข้าใจใน
การเพาะปลูกส้มสายน้ำผึ้ง จำแนกตามระดับการศึกษา สถานที่เพาะปลูก ขนาดพื้นที่เพาะปลูก
ประสบการณ์การเพาะปลูก การติดต่อรับคำแนะนำจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับการ
เพาะปลูก และแหล่งข้อมูลในการเพาะปลูกส้มสายน้ำผึ้งโดยกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ
ผู้ประกอบการเพาะปลูกส้มสายน้ำผึ้งในเขตอำเภอชัยปราการ อำเภอฝาง และอำเภอแม่สาย
จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 338 ราย ได้มาโดยการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
ได้แก่ แบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .95 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
ได้แก่ ค่าความถี่ (frequency) ร้อยละ (percentage) ค่าเฉลี่ยส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (standard
division) และ การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว (One - way ANOVA)

ผลการศึกษาพบว่า ผู้ประกอบการเพาะปลูกส้มสายน้ำผึ้งมีระดับความเข้าใจในเรื่องการ
จัดการเรื่องดิน การจัดการเรื่องการเพาะปลูก การจัดการเรื่องการขาย / การตลาด อยู่ในระดับ
ปานกลาง การจัดการเรื่องน้ำ การจัดการเรื่องกิ่งพันธุ์ หรือต้นพันธุ์ อยู่ในระดับมาก และเมื่อ
เปรียบเทียบระดับความเข้าใจในการเพาะปลูกส้มสายน้ำผึ้งพบว่า ผู้ประกอบการที่มีระดับ
การศึกษา สถานที่เพาะปลูก ขนาดพื้นที่เพาะปลูก ประสบการณ์การเพาะปลูก การติดต่อกับ
หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับการเพาะปลูก แหล่งข้อมูลในการเพาะปลูกส้มสายน้ำผึ้งต่างกัน มี
ความเข้าใจในการเพาะปลูกส้มสายน้ำผึ้งแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05