

อานนทภัทร เทียนสุวรรณ 2551: ผลกระทบจากการสร้างสิ่งสาธารณูปโภคที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินในตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี ปรินญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (การใช้ที่ดินและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน) สาขาวิชาการใช้ที่ดินและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน โครงการสหวิทยาการระดับบัณฑิตศึกษา ประชานกรรมการที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์อภิชิต ภัทรธรรม, Ph.D.

63 หน้า

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพทางเศรษฐกิจและสังคม ระดับผลกระทบ และปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ระหว่างผลกระทบจากการสร้างสิ่งสาธารณูปโภคกับการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินในตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษารวบรวมโดยใช้แบบสอบถามทำการสอบถามเกษตรกรตัวอย่างที่อาศัยอยู่ในท้องที่หมู่ที่ 1 บ้านบางขุน และหมู่ที่ 2 บ้านตากแดด รวมจำนวน 108 ราย วิเคราะห์ทางสถิติที่ใช้เพื่อทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม ใช้วิธีไคสแควร์ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป

ผลการศึกษา พบว่า รายครัวเรือนสวนผลไม้ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงและเป็นเพศชายในจำนวนที่ใกล้เคียงกัน มีอายุเฉลี่ย 53.69 ปี มีการศึกษาระดับชั้นประถมศึกษา มีอาชีพเกษตรกร เป็นอาชีพหลัก มีรายได้ของครัวเรือนเฉลี่ย 88,534.07 บาทต่อปี มีระยะเวลาการตั้งถิ่นฐานเฉลี่ย 50.95 ปี มีขนาดที่ดินที่ถือครองเฉลี่ย 3.99 ไร่ มีที่ตั้งของที่ดินอยู่ติดถนนนอกชุมชน มีลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อปลูกไม้ผล และส่วนใหญ่เป็นสมาชิกกลุ่มชมรมผู้สูงอายุ ได้รับผลกระทบจากการสร้างสิ่งสาธารณูปโภคในพื้นที่อยู่ในระดับปานกลาง มีการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ศึกษาแห่งนี้ คิดเป็นร้อยละ 51.90 ส่วนปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินของรายครัวเรือนสวนผลไม้ในตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี ได้แก่ การสร้างถนน

๑ - ๓

ลายมือชื่อนิติสด

ลายมือชื่อประธานกรรมการ

๒๔ / ๓๑ / ๒๕๕๑