

การสำรวจการบริโภคพลังงานจากไม้ของประชาชนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ศิริลักษณ์ ตาตะยานนท์

บทคัดย่อ

การสำรวจการบริโภคพลังงานจากไม้ของประชาชนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้วางแผนการสำรวจโดยการเลือกแบบเจาะจง และวิธีสุ่มแบบง่าย ทำการสำรวจโดยใช้ แบบสอบถามในพื้นที่ 10 จังหวัด 33 อำเภอ 48 ตำบล 91 หมู่บ้าน 1,468 ครัวเรือน พบว่า ราษฎรส่วนใหญ่ มีอาชีพเกษตรกรรม รายได้เฉลี่ยต่อปีต่ำ การบริโภคพลังงานจากไม้ชนิดต่าง ๆ ในครัวเรือนของประชาชนจะแตกต่างกันที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ซึ่งสามารถแบ่งกลุ่มชนิดเชื้อเพลิงที่ประชาชนใช้ได้ 3 กลุ่ม เรียงลำดับการใช้จากมากไปหาน้อยดังนี้ กลุ่มที่ 1 คือ ฟืนและถ่าน กลุ่มที่ 2 คือ แก๊สและไฟฟ้า กลุ่มที่ 3 คือ วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ซึ่งการเลือกใช้เชื้อเพลิง ในกลุ่มต่าง ๆ นั้นขึ้นอยู่กับรายได้ของประชาชนเป็นหลัก