

จุฬารณีย์ คำทวี 2552: ปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการมีส่วนร่วมของเกษตรกรที่เลี้ยงสุกร
ในการพัฒนาที่ยั่งยืนโดยผ่าน “โครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาดด้านการปศุสัตว์
ในประเทศไทย” จังหวัดฉะเชิงเทรา ปรินญาเศรษฐศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก:
รองศาสตราจารย์จิรพรรณ ชีรนานนท์, ศศ.ม. 193 หน้า

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะและความสัมพันธ์ทาง สังคม เศรษฐกิจ
และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกับความต้องการมีส่วนร่วมของเกษตรกรที่เลี้ยงสุกร
รวมทั้งปัญหาและอุปสรรคในการเข้าร่วมโครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาดด้านปศุสัตว์ในประเทศ
ไทยเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยใช้แบบสอบถามและการสัมภาษณ์จากเกษตรกรที่เลี้ยงสุกร และ
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เป็นเครื่องมือในการเก็บข้อมูล ซึ่งกลุ่มตัวอย่างคือ เกษตรกรที่เลี้ยงสุกร
ที่เข้าร่วมสัมมนาในโครงการการจัดการของเสียที่เกิดจากฟาร์มปศุสัตว์ในเอเชียตะวันออก
(Livestock Waste Management in East Asia Project) ในจังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน 24 ราย
มาทำการวิเคราะห์ความสัมพันธ์โดยใช้ Chi-Square และ Cramer's V วัดระดับความสัมพันธ์ด้วย
โปรแกรมสำเร็จรูป

ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการมีส่วนร่วมของเกษตรกรที่เลี้ยงสุกรในการ
พัฒนาที่ยั่งยืนโดยผ่านโครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาดมี 4 ปัจจัย คือ 1) ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ใน
พื้นที่ 2) รายได้รวม/ครัวเรือน/ปี 3) การได้รับข้อมูลข่าวสาร 4) ความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาที่ยั่งยืน
โดยผ่านโครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาดด้านปศุสัตว์ ทั้ง 4 ปัจจัยมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญ
ทางสถิติที่ 0.05 ซึ่งเกษตรกรที่เลี้ยงสุกรส่วนใหญ่จบการศึกษาระดับประถมศึกษา ประกอบกับ
การได้รับข้อมูลข่าวสารอยู่ในระดับต่ำ ดังนั้น การประชาสัมพันธ์โดยผ่านสื่อต่างๆ ให้แก่
เกษตรกร เพื่อให้ได้รับข่าวสาร ความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้อง และทันต่อเหตุการณ์ นำไปสู่
ความต้องการมีส่วนร่วมในการพัฒนาที่ยั่งยืนเพิ่มขึ้น นอกจากนี้พบว่า ปัญหาและอุปสรรคของ
เกษตรกรในการเข้าร่วมโครงการฯ คือ ขาดเงินทุน และโครงการนี้เหมาะสมกับฟาร์มที่มีขนาด
ใหญ่เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าทางการลงทุน ดังนั้น หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรมหามาตรการช่วยเหลือ
สำหรับฟาร์มขนาดเล็กให้สามารถมีส่วนร่วมในการพัฒนาที่ยั่งยืนทุกภาคส่วน อาทิเช่น จัดตั้ง
สหกรณ์เพื่อรับข้อมูลสุกร เป็นต้น