

ชื่อภาคานิพนธ์ : การศึกษาพฤติกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อมฟาร์มสุกร ของเกษตรกร
ในจังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อผู้เขียน : นางสาวณอมนวล ชนะบุตร
ชื่อปริญญา : ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (พัฒนาลังคม)
ปีการศึกษา : 2545

การวิจัยนี้ มีวัตถุประสงค์สำคัญ 3 ประการคือ 1) ศึกษาถึงพฤติกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อมฟาร์มสุกร 2) ศึกษาภูมิปัญญาในการจัดการฟาร์มสุกร 3) ศึกษาความต้องการการสนับสนุน และข้อเสนอแนะในการจัดการฟาร์มสุกร เป็นการศึกษาเชิงคุณภาพ (Qualitative Study) โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์เจาะลึก (In-depth Interview) เป็นหลัก และการศึกษาจากเอกสารข้อมูลที่ได้นำมาวิเคราะห์เชิงสถิติพรรณนา ประกอบกับการใช้ตรรกะเชิงบริบท

ผลการศึกษา พบว่า พฤติกรรมจัดการฟาร์มของเจ้าของฟาร์มเปลี่ยนจากการเลี้ยงแบบธรรมชาติเป็นการเลี้ยงที่อิงภาวะทางการตลาด เลี้ยงเพื่อการค้ามากขึ้น โดยไม่มีการจัดการฟาร์มด้านสิ่งแวดล้อมที่ดี ผู้เลี้ยงสุกรจะให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตมากกว่าการให้ความสนใจด้านสิ่งแวดล้อม เป็นที่น่าสังเกตว่า ในขณะที่ผู้เลี้ยงสุกรส่วนใหญ่ได้เปลี่ยนแปลงพฤติกรรมเลี้ยงไปใช้เทคโนโลยีทั้งด้านอาหาร วัคซีนต่าง ๆ เข้ามาช่วย แต่ไม่ยอมเปลี่ยนพฤติกรรมจัดการฟาร์มด้านการกำจัด หรือบำบัดของเสียที่ออกมาจากสุกร ไม่ให้ส่งผลต่อสิ่งแวดล้อม

ภูมิปัญญาที่นำมาใช้ในการจัดการฟาร์มในปัจจุบันนั้น มีทั้งที่เป็นภูมิปัญญาดั้งเดิม และการผสมผสานระหว่างภูมิปัญญากับเทคโนโลยี ภูมิปัญญาดั้งเดิมที่ยังใช้อยู่ในปัจจุบัน เช่น การจัดการด้านอาหาร ที่เจ้าของฟาร์มยังคงใช้สูตรอาหารในการเลี้ยงสุกร ซึ่งได้มาจากการถ่ายทอดของบรรพบุรุษ นอกจากนั้นก็เกิดจากการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างผู้เลี้ยงด้วยกัน คำแนะนำจากปศุสัตว์หรือพนักงานขายเวชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ และอาจได้มาจากเอกสารตำราต่าง ๆ ด้วยเช่นกัน

ผู้เลี้ยงสุกรต้องการให้รัฐช่วยในเรื่องของต้นทุนทางการผลิต ไม่ว่าจะเป็นการดูแลควบคุมราคาวัตถุดิบอาหารสัตว์ การประกันราคาสุกรมีชีวิตให้สามารถมีกำไร ผู้เลี้ยงสุกรยังต้องการให้รัฐมองประเด็นปัญหาน้ำเน่าเสียที่เกิดขึ้น อย่างเป็นระบบ มิใช่มุ่งประเด็นมาที่ฟาร์มสุกรเพียงฝ่ายเดียว และต้องการให้ภาครัฐแก้ไขปัญหานี้อย่างเป็นระบบและยั่งยืน

ข้อเสนอแนะสำคัญที่ได้จากการวิจัยนี้ คือ เจ้าของฟาร์มควรให้ความสำคัญต่อการจัดการสิ่งแวดล้อม มิใช่ให้ความสำคัญด้านการผลิต และผลกำไรที่จะได้รับ ควรให้ความสำคัญการจัดการสิ่งแวดล้อม และหาวิธีการกำจัดของเสียที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ โดยเฉพาะ น้ำเสีย กาก และเสียน เพื่อไม่ให้ก่อความเดือดร้อนรำคาญแก่ ชุมชนและบ้านเรือนใกล้เคียง นอกจากนี้ หน่วยงานของรัฐ ทุกหน่วยงานที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดการสิ่งแวดล้อม ควรมีการนำกฎหมายมาบังคับใช้ อย่างจริงจัง

Title of Research Paper : A Study of Pig Farmer's Behavior Relating to
Environmental Management Chachengsao Province

Author : Miss Thanomnual Chanabutr

Degree : Master of Arts (Social Development)

Year : 2002

This research embraces 3 Important objectives, i.e., 1. to study behavior about environmental management of pig farming, 2. to study technical know-how applied to pig farming, 3. to find out supports needed and recommendations from pig farmers.

It is a qualitative study employing in-depth interview technique for data collection, in addition to the documentary study. The data collected were later analysed with logical context description and descriptive statistics.

Results of the study reveal that pig farms have changed from naturally produced for home consumption to market orientation increasingly but without proper management of their farm environment. It appears that pig farmers are more interested in productivity increase more than good management of the environment. It is noticeable that while most pig farmers adopt new technologies in food and medicine for their healthy pigs, they do not change the ways they treat their farm environment.

Knowledge and wisdom used in managing pig farms of present include the traditional and modern ones. Among traditional wisdom used is pig food which transmitted from ancestors. In addition, they acquire more knowledge through experience exchange among peer group, advices from the government animal husbandry officers, medical sale agents including from reading books and periodicals.

Pig farmers want the government to help them reduce production costs in forms of controlling of raw material price, pig price guarantee and others for them to have reasonable profit. They also recommend that the waste water treatment should be managed systematically and not blame only the pig farmers.

Among recommendations emerged from this study are the farmers should be interested in managing the environment also, not only their profit. They should not neglect the problems of air, noise, smell pollutions including the waste treatments, to allow them to disturb their neighbor and community sanitation. In addition, state agencies should apply laws and regulations relating to the environment strictly.