

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก
แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง การเปรียบเทียบการจัดการการเลี้ยงไก่พื้นเมืองในระบบการเลี้ยงตามมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์
กับระบบการเลี้ยงทั่วไป : กรณีศึกษาในเขตภาคกลาง

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามฉบับนี้เป็นแบบสอบถามประกอบการวิจัยเรื่อง การเปรียบเทียบการจัดการการเลี้ยงไก่พื้นเมืองในระบบการเลี้ยงตามมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์กับระบบการเลี้ยงทั่วไป : กรณีศึกษาในเขตภาคกลาง
2. แบบสอบถามฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะพื้นฐานทั่วไป เปรียบเทียบการจัดการการเลี้ยงไก่พื้นเมือง ความสัมพันธ์ของปัจจัยพื้นฐานทางสังคม และปัจจัยทางเศรษฐกิจต่อการจัดการฟาร์มตามมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์ ตลอดจนปัญหา และข้อเสนอแนะของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองทั่วไปและเกษตรกรผู้เลี้ยงตามมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์
3. ลักษณะของแบบสอบถามแบ่งออกเป็น 4 ตอน ดังนี้
ตอนที่ 1 ลักษณะพื้นฐานทั่วไปของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมือง
ตอนที่ 2 สภาพการจัดการการเลี้ยงไก่พื้นเมืองของเกษตรกร
ตอนที่ 3 การจัดการฟาร์มตามมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์ของเกษตรกร
ตอนที่ 4 ปัญหาและข้อเสนอแนะในการจัดการการเลี้ยงไก่พื้นเมืองของเกษตรกร
4. ผู้สัมภาษณ์อ่านคำถามให้ผู้ตอบฟัง แล้วเกษตรกรเป็นผู้ตอบทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน [...] หน้าข้อความที่ต้องการและเติมข้อความลงในช่องว่างที่กำหนดให้

ชื่อ-นามสกุล เกษตรกร.....
บ้านเลขที่ หมู่ที่ ตำบล อำเภอ.....
จังหวัด หมายเลขโทรศัพท์
วัน เดือน พ.ศ. (วันที่ให้สัมภาษณ์)

กลุ่มเกษตรกร [.....] 0) เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองทั่วไป
[.....] 1) เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ตามมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์

ตอนที่ 1 ลักษณะพื้นฐานทั่วไปของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมือง

1. เพศ

[.....] 1) ชาย

[.....] 2) หญิง

2. อายุ ปี

3. ระดับการศึกษา

[.....] 1) ไม่ได้เรียนหนังสือ

[.....] 2) ประถมศึกษา

[.....] 3) มัธยมศึกษาตอนต้น

[.....] 4) มัธยมศึกษาตอนปลาย

[.....] 5) อนุปริญญา

[.....] 6) ปริญญาตรี

4. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด คน (ให้นับรวมตัวท่านด้วย)

5. จำนวนแรงงานที่ท่านใช้ในการเลี้ยงไก่พื้นเมืองมาจาก

[.....] 1) คนในครอบครัว คน

[.....] 2) แรงงานจ้าง คน

6. อาชีพหลักของท่าน (ตอบเพียงคำตอบเดียว)

[.....] 1) ทำนา

[.....] 2) ค้าขาย

[.....] 3) ทำไร่ - ทำสวน

[.....] 4) ปลุกพืชผักสวนครัว

[.....] 5) เลี้ยงสัตว์

[.....] 6) รับจ้างทั่วไป

[.....] 7) รับราชการ

[.....] 8) อื่นๆ (ระบุ)

7. อาชีพรองของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

[.....] 1) เลี้ยงสัตว์

[.....] 2) ปลุกพืชผักสวนครัว

[.....] 3) รับจ้างทั่วไป

[.....] 4) ทำไร่ - ทำสวน

[.....] 5) อื่นๆ (ระบุ)

8. พื้นที่ถือครองทั้งหมด ไร่

[.....] 1) ที่ดินของตนเอง ไร่

[.....] 2) เช่าที่ดินบางส่วน ไร่

[.....] 3) เช่าที่ดินทั้งหมด ไร่

9. ท่านมีรายได้เป็นเงินสด จากภาคการเกษตรในปี 2553 ที่ผ่านมา (โดยประมาณ)

[.....] 1) รายได้จากการปลูกพืช จำนวน บาท

[.....] 2) รายได้จากการเลี้ยงสัตว์ จำนวน บาท

[.....] 3) อื่นๆ (ระบุ) จำนวน บาท

10. แหล่งเงินทุน

- [.....] 1) เงินทุนของตนเองทั้งหมด (ถ้าตอบข้อนี้ให้ไปตอบข้อที่ 12)
 [.....] 2) เงินทุนของตนเองและเงินกู้
 [.....] 3) เงินกู้ทั้งหมด

11. ที่มาของแหล่งเงินทุน (หากตอบข้อ 2-3 ในข้อที่ 10)

- [.....] 1)ญาติและเพื่อนบ้าน [.....] 2) นายทุน
 [.....] 3) ธกส./สถาบันการเงิน [.....] 4) สหกรณ์ต่างๆ
 [.....] 5) กองทุนหมู่บ้าน

12. ปัจจุบันท่านเลี้ยงสัตว์อะไรบ้าง นอกจากเลี้ยงไก่พื้นเมือง (ระบุจำนวนตัว)

- [.....] 1) โค ตัว [.....] 2) กระบือ ตัว
 [.....] 3) สุกร ตัว [.....] 4) เป็ดไข่ ตัว
 [.....] 5) เป็ดเทศ ตัว [.....] 6) อื่น ๆ (ระบุ)..... ตัว

13. ประสบการณ์การเลี้ยงไก่พื้นเมืองของท่าน ปี

14. เหตุผลที่ท่านเลี้ยงไก่พื้นเมือง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- [.....] 1) เลี้ยงไว้เก็บไข่และเนื้อกินเองในครอบครัว
 [.....] 2) เลี้ยงไว้เก็บไข่ขายเป็นรายได้
 [.....] 3) เลี้ยงไว้ขายตัวไก่และเนื้อไก่เป็นรายได้
 [.....] 4) เลี้ยงไว้เพื่อชน

15. ท่านได้รับความรู้ในเรื่องการเลี้ยงไก่พื้นเมืองจากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- [.....] 1) บรรพบุรุษที่สืบทอดกันมา
 [.....] 2) เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์อำเภอ/จังหวัด
 [.....] 3) ผู้นำท้องถิ่น / ผู้นำหมู่บ้าน
 [.....] 4) เพื่อนเกษตรกรด้วยกันเอง
 [.....] 5) วิทยุ / โทรทัศน์
 [.....] 6) เอกสารเผยแพร่ต่างๆ
 [.....] 7) อื่น ๆ (ระบุ)

16. ท่านได้รับความช่วยเหลือด้านการเลี้ยงไก่พื้นเมืองจากหน่วยงานภาครัฐหรือไม่

- [.....] 1) ได้รับ [.....] 2) ไม่ได้รับ (ถ้าตอบข้อนี้ให้ไปตอบข้อที่ 19)

17. ท่านได้รับความช่วยเหลือจากหน่วยงานภาครัฐในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- [.....] 1) ความรู้เกี่ยวกับการเลี้ยงไก่พื้นเมือง [.....] 2) ด้านเงินทุน
[.....] 3) ด้านพันธุ์สัตว์ [.....] 4) ด้านการตลาด
[.....] 5) อื่น ๆ (ระบุ)

18. ท่านต้องการให้หน่วยงานภาครัฐเข้ามาช่วยเหลือหรือเพิ่มเติมในเรื่องใดบ้าง

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- [.....] 1) ความรู้เกี่ยวกับการเลี้ยงไก่พื้นเมือง [.....] 2) ด้านเงินทุน
[.....] 3) ด้านพันธุ์สัตว์ [.....] 4) ด้านการตลาด
[.....] 5) อื่น ๆ (ระบุ)

19. ท่านเคยได้รับข่าวสารเกี่ยวกับผลกระทบจากสารเคมีส่งผลต่อตัวท่านและสิ่งแวดล้อมหรือไม่

- [.....] 1) เคยได้รับข่าวสาร [.....] 2) ไม่เคยได้รับข่าวสาร

20. ท่านเคยได้รับข่าวสารหรือข้อมูลเกี่ยวกับการเลี้ยงไก่อินทรีย์หรือไม่

- [.....] 1) เคยได้รับข่าวสาร [.....] 2) ไม่เคยได้รับข่าวสาร

21. กรณีที่ท่านเคยได้รับข่าวสารเกี่ยวกับการเลี้ยงไก่อินทรีย์ ได้รับจากแหล่งใดบ้าง

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- [.....] 1) เพื่อนบ้าน [.....] 2) ผู้นำชุมชน
[.....] 3) เจ้าหน้าที่รัฐ [.....] 4) เจ้าหน้าที่เอกชน
[.....] 5) เอกสาร/สิ่งพิมพ์ [.....] 6) สื่อต่างๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์
[.....] 7) อื่น ๆ (ระบุ)

(สำหรับผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองทั่วไปขอให้ข้ามไปตอบตอนที่ 2)

22. เหตุผลที่ท่านตัดสินใจเลี้ยงไก่อินทรีย์ (เฉพาะเกษตรกรผู้เลี้ยงตามมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์)

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- [.....] 1) ต้องการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ
[.....] 2) เพื่อสุขภาพของตนเอง
[.....] 3) เพื่อสุขภาพของผู้บริโภค
[.....] 4) ราคาสูงกว่าการผลิตแบบปกติ
[.....] 5) อื่นๆ (ระบุ)

ระดับของเหตุผลที่ท่านตัดสินใจเลี้ยงไก่อินทรีย์				
น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด

ตอนที่ 2 สภาพการจัดการเลี้ยงไก่พื้นเมืองของเกษตรกร

2.1 พันธุ์สัตว์

1. ท่านเลี้ยงไก่พื้นเมืองพันธุ์อะไรบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

[.....] 1) ไก่แจ้

[.....] 2) ไก่ชน

() ไก่เหลืองหางขาว () ไก่ประดู่หางดำ () ไก่ลาย

() สายพันธุ์อื่นๆ (ระบุ)

[.....] 3) ไก่พื้นเมืองลูกผสม

[.....] 4) ไก่ชนิดอื่น ๆ (ระบุ)

2. จำนวนไก่พื้นเมืองที่ท่านเลี้ยงทั้งหมด ตัว จำแนกออกเป็น

[.....] พ่อพันธุ์ ตัว

[.....] แม่พันธุ์ ตัว

[.....] ไก่รุ่น ตัว

[.....] ลูกไก่ ตัว

3. ไก่พื้นเมืองที่ท่านเลี้ยงอยู่ได้มาอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

[.....] 1) ซื้อลูกไก่จากหน่วยงานราชการมาเลี้ยง

[.....] 2) หน่วยงานราชการนำมาส่งเสริม

[.....] 3) ซื้อจากเพื่อนบ้านกันเอง

[.....] 4) เพาะพันธุ์เอง

[.....] 5) อื่น ๆ (ระบุ)

4. การกกลูกไก่

[.....] 1) ไม่กก (ปล่อยให้แม่ไก่เลี้ยงลูกไก่เองตามธรรมชาติ)

[.....] 2) กก ถ้ากกลูกไก่ท่านปฏิบัติอย่างไร

() กั้นคอกและกำบังลม ตามธรรมชาติโดยไม่ใช้ไฟ

() ใช้หลอดไฟให้ความอบอุ่นเฉพาะกลางคืน กลางวันไม่ได้ใช้ไฟ

() อื่นๆ (ระบุ)

2.2 พื้นที่เลี้ยงสัตว์และโรงเรือน

1. ลักษณะพื้นที่ทำการเกษตร

- [.....] 1) ที่ลุ่ม [.....] 2) ที่ดอน
[.....] 3) มีทั้งที่ลุ่มและที่ดอน [.....] 4) อื่นๆ (ระบุ)

2. พื้นที่เลี้ยงไก่พื้นเมือง

- [.....] 1) ใต้ถุนบ้านขนาด (กว้าง x ยาว) เมตร เลี้ยงไก่ ตัว
[.....] 2) โรงเรือนขนาด (กว้าง x ยาว) เมตร เลี้ยงไก่ ตัว
[.....] 3) ไม่มีโรงเรือน (ถ้าตอบข้อนี้ให้ไปตอบข้อที่ 4)
[.....] 4) อื่น ๆ (ระบุ)

3. ลักษณะโรงเรือนที่ใช้เลี้ยงไก่พื้นเมืองของท่านเป็นอย่างไร

- [.....] 1) สร้างโรงเรือนตามแบบมาตรฐานของกรมปศุสัตว์
[.....] 2) เลี้ยงอยู่ใต้ถุนบ้านพักอาศัยหรือติดกับบ้านพักอาศัย
[.....] 3) เลี้ยงแยกไว้ต่างหากกับตัวบ้านพักอาศัย
[.....] 4) สร้างเพิงแบบง่าย ๆ
[.....] 5) อื่นๆ (ระบุ)

4. ลักษณะการเลี้ยงไก่พื้นเมืองของท่านเป็นอย่างไร

- [.....] 1) ขังคอก และสุม
[.....] 2) กึ่งขังกึ่งปล่อย
[.....] 3) ปล่อยลานกลางวัน และมีบริเวณกั้น
[.....] 4) ปล่อยลานกลางวัน โดยไม่มีบริเวณกั้น
[.....] 5) อื่น ๆ (ระบุ)

2.3 อาหารสัตว์

1. รูปแบบการให้อาหารไก่พื้นเมืองของท่านเป็นอย่างไร

- [.....] 1) ปล่อยให้หากินเองตามธรรมชาติอย่างเดียว (ถ้าตอบข้อนี้ให้ไปตอบข้อที่ 4)
[.....] 2) ปล่อยให้หากินเองตามธรรมชาติ แล้วเสริมอาหาร เข้า-เย็น
[.....] 3) มีอาหารให้กินเต็มที่ โดยไม่ปล่อยให้หากินเองตามธรรมชาติ

2. อาหารที่ใช้ในการเลี้ยงไก่พื้นเมืองของท่านเป็นอย่างไร

- [.....] 1) ใช้อาหารที่มีอยู่ในท้องถิ่น เช่น ข้าวเปลือก ปลายข้าว ข้าวโพดบด รำข้าว
- [.....] 2) ผสมอาหารเอง
- [.....] 3) ใช้อาหารสำเร็จรูป ได้มาจาก
- () บริษัทโดยตรง () ฟาร์มของเพื่อนบ้าน () ร้านค้าในท้องถิ่น
- [.....] 4) ใช้อาหารสำเร็จรูปผสมกับอาหารที่มีอยู่ในท้องถิ่น เช่น ข้าวเปลือก รำข้าว ข้าวโพดบด และปลายข้าว เป็นต้น

3. วิธีการให้อาหารไก่พื้นเมือง

3.1 การให้อาหารลูกไก่

- [.....] 1) ให้น้อย แต่บ่อยครั้ง [.....] 2) ให้กินตลอดทั้งวัน
[.....] 3) ให้วันละ 3 ครั้ง (เช้า เทียง เย็น) [.....] 4) ให้วันละ 2 ครั้ง (เช้า เย็น)
[.....] 5) ให้วันละ 1 ครั้ง (เช้าหรือเย็น)

3.2 การให้อาหารไก่โต

- [.....] 1) ให้น้อย แต่บ่อยครั้ง [.....] 2) ให้กินตลอดทั้งวัน
[.....] 3) ให้วันละ 3 ครั้ง (เช้า เทียง เย็น) [.....] 4) ให้วันละ 2 ครั้ง (เช้า เย็น)
[.....] 5) ให้วันละ 1 ครั้ง (เช้าหรือเย็น)

4. ท่านเคยให้สารเสริมแก่ไก่พื้นเมืองของท่านหรือไม่

- [.....] 1) ไม่เคย
- [.....] 2) เคย ได้แก้ไข
- () สมุนไพร (ระบุ)
- () น้ำหมักต่างๆ (ระบุ)
- () วิตามิน (ระบุ)
- () ยาปฏิชีวนะ (ระบุ)

5. แหล่งน้ำสำหรับเลี้ยงไก่พื้นเมืองของท่านเป็นอย่างไร

- [.....] 1) น้ำฝน [.....] 2) คลองชลประทาน
[.....] 3) ลำห้วย หนอง คลอง บึง [.....] 4) น้ำบ่อ (บ่อบาดาล บ่อน้ำขุดเอง)
[.....] 5) น้ำประปา

6. วิธีการให้น้ำในโก่พื้นเมือง

- [.....] 1) จัดหาน้ำสะอาดให้ไก่กิน [.....] 2) ปล่อยให้ไก่หาน้ำกินเอง

2.4 ด้านสุขภาพสัตว์

1. การตัดปากไก่

[.....] 1) ไม่ตัด เพราะ

[.....] 2) ตัด เมื่ออายุ วัน โดยใช้

2. จากการที่เลี้ยงไก่พื้นเมือง ท่านเคยพบไก่ป่วยในฝูงของท่านหรือไม่

[.....] 1) ไม่เคย (ถ้าตอบข้อนี้ให้ไปตอบข้อที่ 5)

[.....] 2) เคย มีอาการเป็นอย่างไร

[.....] 1) ไอ จาม และกินอาหารน้อยลง [.....] 2) ไอ จาม หน้าบวม

[.....] 3) คอบิด [.....] 4) มีตุ่มตามหน้า

[.....] 5) ท้องเสีย จี๋เขียว หรือจี๋ขาว [.....] 6) อื่นๆ (ระบุ)

3. เมื่อไก่ท่านเจ็บป่วยแสดงอาการผิดปกติท่านจะจัดการอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

[.....] 1) ปลอมยให้หายเองตามธรรมชาติ

[.....] 2) รักษาด้วยตนเองทันที

[.....] 3)ปรึกษาเพื่อนเกษตรกรแล้วทำการรักษา

[.....] 4) ใช้สมุนไพรที่มีอยู่ทำการรักษา

[.....] 5) ซื้อยาตามอาการที่เป็นอยู่ จากร้านขายยา คลินิกสัตว์แพทย์ มาทำการรักษา

[.....] 6) ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์

4. ท่านเคยใช้ยารักษาโรค และยาปฏิชีวนะกับไก่พื้นเมืองที่ท่านเลี้ยงหรือไม่

[.....] 1) ไม่เคย

[.....] 2) เคย ยาที่ท่านใช้ ได้แก่

5. ท่านเคยใช้สมุนไพรในการรักษาหรือบำรุงไก่พื้นเมืองที่ท่านเลี้ยงหรือไม่

[.....] 1) ไม่เคย

[.....] 2) เคย สมุนไพรที่ท่านใช้ ได้แก่

() ขมิ้นชัน () ฟ้าทะลายโจร

() ไพล () บอระเพ็ด

() อื่น ๆ (ระบุ)

6. ท่านได้ทำวัคซีนป้องกันโรคในไก่พื้นเมืองหรือไม่
- [.....] 1) ไม่เคยทำวัคซีนป้องกันโรคเลย (ถ้าตอบข้อนี้ให้ไปตอบข้อที่ 8)
- [.....] 2) มีการทำวัคซีนเฉพาะช่วงที่มีโรคระบาดเกิดขึ้น
- [.....] 3) มีการทำวัคซีนป้องกันตามโปรแกรมที่เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์กำหนด
7. ท่านทำวัคซีนป้องกันโรคชนิดใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- [.....] 1) วัคซีนโรคนิวคาสเซิล
- [.....] 2) วัคซีนโรคหลอดลมอักเสบ
- [.....] 3) วัคซีนโรคฝีดาษไก่
- [.....] 4) วัคซีนโรคคอหอยอักเสบ
- [.....] 5) อื่น ๆ (ระบุ)
8. ท่านมีการถ่ายพยาธิภายในกับไก่พื้นเมืองของท่านอย่างไร
- [.....] 1) ถ่ายพยาธิภายใน โดยการใช้สมุนไพร
- [.....] 2) ถ่ายพยาธิภายใน โดยการใช้ยาถ่ายพยาธิทั่วไป
- [.....] 3) ไม่เคยถ่ายพยาธิภายใน
9. ท่านมีการกำจัดพยาธิภายนอกกับไก่พื้นเมืองของท่านอย่างไร
- [.....] 1) กำจัดพยาธิภายนอก โดยการใช้สมุนไพร
- [.....] 2) กำจัดพยาธิภายนอก โดยการใช้ยากำจัดพยาธิทั่วไป
- [.....] 3) ไม่มีการกำจัดพยาธิภายนอก

2.5 ด้านการตลาด

1. มีการจำหน่ายผลผลิตของท่านหรือไม่
- [.....] 1) ไม่มีการจำหน่าย (ถ้าตอบข้อนี้ให้ไปตอบตอนที่ 3)
- [.....] 2) มี () ไก่โต () ลูกไก่ () ไข่ไก่
- 1.1 การจำหน่ายไก่พื้นเมือง
- [.....] 1) ขายครั้งละ ตัว [.....] 2) ขายหมดแล้ว
- [.....] 3) อื่น ๆ (ระบุ)
- 1.2 สถานที่ขาย
- [.....] 1) ขายหน้าเล้า [.....] 2) ขายในตลาดหมู่บ้าน
- [.....] 3) พ่อค้ามารับซื้อตามหมู่บ้าน [.....] 4) อื่น ๆ (ระบุ)

1.3 รูปแบบการจำหน่ายไก่พื้นเมือง

[....] 1) คัดตามน้ำหนัก น้ำหนักตัวไก่ที่ขายเฉลี่ย กิโลกรัม

ราคากิโลกรัมละ..... บาท ใช้เวลาเลี้ยง สัปดาห์

[.....] 2) ขยายهماเป็นตัว ตัวละ บาท ใช้เวลาเลี้ยง สัปดาห์

[.....] 3) อื่น ๆ (ระบุ)

1.4 ราคาลูกไก่เนื้อ ขายตัวละ บาท

1.5 ราคาลูกไก่ชน ขายตัวละ บาท

1.6 ราคาไม้ไก่ ข่ายฟองละ บาท

ตอนที่ 3 การจัดการฟาร์มตามมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์ของเกษตรกร

คำชี้แจง ขอให้ท่านระบุระดับการจัดการฟาร์มของท่าน โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่าง
ที่ตรงกับระดับการปฏิบัติของท่านให้มากที่สุดเพียงข้อเดียว โดยใช้เกณฑ์ดังนี้

1 = น้อยที่สุด 2 = น้อย 3 = ปานกลาง 4 = มาก 5 = มากที่สุด

ประเด็นการจัดการ	ระดับการปฏิบัติของเกษตรกร				
	1	2	3	4	5
1. แหล่งที่มาของสัตว์					
1.1 ไก่ทั้งหมดเกิดจากพ่อแม่ไก่ในฟาร์มตนเอง					
2. การปรับเปลี่ยนให้เป็นระบบการผลิตปศุสัตว์อินทรีย์					
2.1 การนำไก่เข้าเลี้ยงต้องนำเข้าเมื่อฟักออกจากไข่ไม่เกิน 3 วัน					
3. อาหารสัตว์					
3.1 อาหารไก่ต้องมาจากแหล่งธรรมชาติที่ไม่ใช้สารเคมี 100 %					
3.2 มีการผลิตอาหารไก่เองในฟาร์ม					
3.3 ไม่ใช้ยาปฏิชีวนะ ยาแก้นิ่ว ยาแผนปัจจุบัน สารเร่งการเจริญเติบโต หรือสารอื่นใดในอาหารไก่					
3.4 มีการใช้น้ำหมักชีวภาพ สมุนไพร ผสมลงไป ในอาหารไก่ และน้ำ					
3.5 มีน้ำสะอาดให้สัตว์กินอย่างเพียงพอ					
4. การจัดการด้านสุขภาพสัตว์					
4.1 ปลอ่ยให้ไก่ได้ออกกำลังและคุ้ยเขี่ย					
4.2 จำนวนไก่เหมาะสมกับพื้นที่เลี้ยง ไม่แออัด					
4.3 แยกไก่ป่วยออกจากฝูงและจัดให้อยู่ในโรงเรือนที่เหมาะสมเพื่อการรักษา					

ประเด็นการจัดการ	ระดับการปฏิบัติของเกษตรกร				
	1	2	3	4	5
4.4 ใช้สมุนไพรหรือยาแผนโบราณเพื่อการรักษาโรค					
4.5 ใช้สมุนไพรหรือยาแผนโบราณ ในการกำจัดพยาธิภายใน และพยาธิภายนอก					
4.6 ใช้สารสกัดจากสมุนไพรกำจัดแมลงวัน และยุง					
4.7 ไม่ใช้ยาแผนปัจจุบัน ยาปฏิชีวนะ เพื่อรักษาโรค และกำจัดพยาธิภายใน					
4.8 ไม่ใช้สารเคมีกำจัดพยาธิภายนอกในเล้าไก่					
4.9 ไม่ใช้สารเคมีและยาฆ่าแมลงกำจัดแมลงวัน และยุง					
4.10 ไม่มีการตัดปากไก่					
5. การจัดการฟาร์ม					
5.1 พื้นที่เลี้ยงสัตว์ตั้งอยู่ห่างจากชุมชน ถนน โรงงาน และแหล่งผลิตสัตว์ทั่วไป					
5.2 พื้นที่เลี้ยงสัตว์อยู่ในที่น้ำท่วมไม่ถึง ไม่มีประวัติ น้ำท่วมขัง					
5.3 พื้นที่เลี้ยงสัตว์มีขอบเขตชัดเจนกั้นบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง ป้องกันการปนเปื้อนของสารเคมี					
5.4 ในฟาร์มมีพื้นที่เปิดโล่งให้สัตว์ได้ออกกำลังกาย					
5.5 มีการแยกเลี้ยงสัตว์แต่ละชนิดอย่างชัดเจน กรณีเลี้ยงสัตว์หลายชนิด					
5.6 มีการปลูกพืช และเลี้ยงสัตว์ ที่เกื้อกูลกัน					
5.7 มีพืชท้องถิ่น สมุนไพร หญ้าพื้นเมือง หรือวัชพืช เป็นแหล่งอาหารสัตว์ธรรมชาติ					
5.8 มีแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์ธรรมชาติ เช่น หนอง แมลง ปลาธรรมชาติ					
5.9 โรงเรือนเลี้ยงไก่แยกออกจากตัวบ้าน					
5.10 ภายในโรงเรือนมีพื้นที่เพียงพอให้ไก่อยู่อย่างอิสระ					

ประเด็นการจัดการ	ระดับการปฏิบัติของเกษตรกร				
	1	2	3	4	5
5.11 ในกรณีเลี้ยงไก่แบบปล่อยจะต้องมีหลังคาสามารถกันแดด กันฝน					
5.12 พื้นโรงเรือนเป็นพื้นแข็ง เช่น ดินอัดแข็ง เป็นต้น					
5.13 พื้นโรงเรือนคลุมด้วยวัสดุรองพื้น เช่น แกลบ ขี้เลื่อย ฟาง หรือหญ้า					
5.14 ขนาดและจำนวนรังนอนมีเพียงพอและเหมาะสมกับจำนวนไก่					
6. การจดบันทึกข้อมูล					
6.1 การจดบันทึกแหล่งที่มาของสัตว์					
6.2 การจดบันทึกแหล่งที่มาของอาหารสัตว์					
6.3 การจดบันทึกการให้ยาในไก่					
6.4 การจดบันทึกการทำวัคซีน					
6.5 การจดบันทึกผลผลิตไข่					
6.6 การจดบันทึกจำนวนลูกไก่					
6.7 การจดบันทึกการซื้อปัจจัยการผลิต เช่น ลูกไก่ อาหารไก่ วัคซีน ยา อุปกรณ์ต่าง ๆ เป็นต้น					
6.8 การจดบันทึกการขายผลผลิต เช่น ลูกไก่ ไข่ไก่ แม่ไก่ ปลดกระวาง ไก่พ่อพันธุ์ ไก่แม่พันธุ์ เป็นต้น					
7. การจัดการมูลสัตว์และของเสีย					
7.1 นำมูลไก่ไปทำเป็นปุ๋ยหมัก					
7.2 มีการกำจัดเศษเหลือ เช่น อาหารที่หั่นหก น้ำทิ้งจากการเลี้ยงไก่ ทิ้งอย่างเหมาะสม					

ตอนที่ 4 ปัญหาและข้อเสนอแนะในการจัดการการเลี้ยงไก่พื้นเมืองของเกษตรกร

1. พื้นที่เลี้ยงสัตว์

[.....] 1) ไม่มี

- [.....] 2) มี () พื้นที่ไม่เพียงพอในการเลี้ยง
 () พื้นที่เลี้ยงสัตว์อยู่ติดกับพื้นที่ที่ใช้สารเคมี
 () การระบายน้ำ และน้ำท่วมขัง
 () อื่น ๆ (ระบุ)

2. พันธุ์ไก่พื้นเมือง

[.....] 1) ไม่มี

- [.....] 2) มี () ขาดความรู้ในการคัดเลือกพันธุ์ไก่พื้นเมือง
 () ขาดแหล่งผลิตลูกไก่
 () ลูกไก่ราคาแพง
 () อื่น ๆ (ระบุ)

3. อาหารไก่พื้นเมือง

[.....] 1) ไม่มี

- [.....] 2) มี () ขาดความรู้เรื่องอาหารและการให้อาหารอย่างเหมาะสม
 () แหล่งที่มาวัตถุดิบอาหารสัตว์ไม่ชัดเจน
 () อาหารไก่ทั่วไปมีราคาสูง
 () อาหารที่เป็นอินทรีย์หาซื้อได้ยาก
 () อาหารอินทรีย์มีราคาสูง
 () ผลิตอาหารอินทรีย์เองไม่ได้
 () อื่น ๆ (ระบุ)

4. โรคระบาดและการป้องกัน

[.....] 1) ไม่มี

- [.....] 2) มี () เกิดโรคระบาดในไก่
 () การระบาดของพยาธิในไก่
 () ขาดความรู้เรื่องการป้องกัน และรักษาโรค
 () ขาดความรู้ในเรื่องการใช้สมุนไพร
 () วัคซีนและยารักษาโรคมีราคาสูง
 () อื่น ๆ (ระบุ)

5. การบริหารจัดการ

[.....] 1) ไม่มี

- [.....] 2) มี () ขาดแคลนเงินทุนในการเลี้ยงไก่พื้นเมือง
 () ขาดความรู้ในการจัดการ การเลี้ยงดู และการจำหน่ายไก่พื้นเมือง
 () ราคาไก่ที่ขายมีราคาถูก
 () ไม่มีแหล่งขายไก่
 () ตลาดอินทรีย์ยังไม่ชัดเจน
 () อื่น ๆ (ระบุ)

6. ปัญหาด้านอื่น ๆ (ระบุ)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

7. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ (ระบุ)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามการวิจัยในครั้งนี้

ภาคผนวก ข

ผลการทดสอบความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

ผลการทดสอบความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

Reliability (ด้านการจัดการฟาร์มตามมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์)

***** Method 1 (space saver) will be used for this analysis *****

RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

Item-total Statistics

	Scale	Scale	Corrected	Alpha
	Mean	Variance	Item-	if Item
	if Item	if Item	Total	Deleted
	Deleted	Deleted	Correlation	
พื้นที่ 1	133.3000	575.1222	.2921	.9137
พื้นที่ 2	132.1000	588.7667	-.0999	.9153
พื้นที่ 3	133.5000	580.2778	.1924	.9144
พื้นที่ 4	132.4000	569.3778	.5234	.9123
พื้นที่ 5	133.4000	562.0444	.6147	.9112
พื้นที่ 6	133.2000	535.9556	.8761	.9072
พื้นที่ 7	132.9000	545.2111	.7960	.9086
พื้นที่ 8	133.0000	538.0000	.7688	.9081
ฟาร์ม 1	134.1000	567.8778	.1814	.9173
ฟาร์ม 2	133.9000	578.5444	.0558	.9197
ฟาร์ม 3	132.3000	566.9000	.6216	.9117
ฟาร์ม 4	133.9000	578.5444	.0558	.9197
ฟาร์ม 5	134.9000	561.6556	.3234	.9141
ฟาร์ม 6	134.3000	573.7889	.1305	.9174
แหล่ง 1	132.7000	597.7889	-.2448	.9183
แหล่ง 2	134.3000	553.3444	.5117	.9114
แหล่ง 3	133.9000	542.7667	.5654	.9106

Item-total Statistics (ต่อ)

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Alpha if Item Deleted
อาหาร 1	134.2000	569.5111	.3051	.9137
อาหาร 2	133.6000	564.2667	.4822	.9121
อาหาร 3	134.2000	577.7333	.1719	.9149
อาหาร 4	135.8000	601.9556	-.7153	.9178
อาหาร 5	133.0000	546.6667	.6237	.9100
อาหาร 6	133.3000	553.5667	.7362	.9098
อาหาร 7	132.4000	571.6000	.6264	.9123
สุขภาพ 3	133.2000	579.5111	.2437	.9141
สุขภาพ 4	133.6000	562.4889	.7344	.9109
สุขภาพ 5	133.8000	562.6222	.5475	.9116
สุขภาพ 6	133.5000	574.0556	.5147	.9128
สุขภาพ 7	133.8000	549.9556	.6778	.9098
สุขภาพ 8	133.5000	570.5000	.3969	.9129
สุขภาพ 9	134.0000	568.0000	.2990	.9139
สุขภาพ 10	133.8000	542.4000	.7045	.9090
สิ่งแวดล้อม 1	133.0000	556.6667	.3634	.9137
สิ่งแวดล้อม 2	132.4000	571.8222	.6173	.9124
บันทึก 1	135.1000	551.2111	.6171	.9103
บันทึก 2	134.8000	537.0667	.6666	.9091
บันทึก 3	134.6000	554.2667	.4116	.9129
บันทึก 4	134.0000	541.7778	.5392	.9111
บันทึก 5	134.9000	533.2111	.7360	.9081

Item-total Statistics (ต่อ)

	Scale	Scale	Corrected	Alpha
	Mean	Variance	Item-	if Item
	if Item	if Item	Total	Deleted
	Deleted	Deleted	Correlation	
บันทึก 6	134.7000	521.5667	.8441	.9062
บันทึก 7	134.9000	540.1000	.7621	.9084
บันทึก 8	134.8000	537.9556	.7310	.9085

Reliability Coefficients

N of Cases = 10.0 N of Items = 42

Alpha = 0.9143