

ภาคผนวก

แบบสอบถามข้อมูลโครงการวิจัย

เรื่อง : การส่งเสริมการใช้สมุนไพรในท้องถิ่นต่อเศรษฐกิจชุมชนในเขตจังหวัด
นครสวรรค์บนพื้นฐานปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป

ตอนที่ 2 : ผลการตอบสนองการเผยแพร่ความรู้ข่าวสารและเทคโนโลยีของ
โครงการ

ตอนที่ 3 : ผลการปรับปรุงและพัฒนาการผลิตโดยการใช้เพื่อการผลิตปศุสัตว์

ตอนที่ 4 : ผลสรุปการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และองค์ความรู้ในการนำไปใช้

ตอนที่ 5 : ข้อเสนอแนะทั่วไป

ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป (รายบุคคล)

โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ให้ตรงกับความจริงของท่านมากที่สุด

1.1 อายุ (ปี)

15 - 20

21 - 30

31 - 40

41 - 50

50 - 60

60 ปีขึ้นไป

1.2 สถานภาพ

โสด

สมรส

อื่น ๆ (ระบุ).....

1.3 อาชีพหลัก

นักเรียน / นักศึกษา

รับราชการ

พนักงานรัฐวิสาหกิจ

ทำการเกษตร ธุรกิจส่วนตัว / ค้าขาย อื่น ๆ (ระบุ).....

1.4 ระดับการศึกษา

ไม่เคยเรียน

จบชั้น ป.1 - ป.4

จบชั้น ป.5 - ป.7

จบชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น จบ ม. ปลาย / ปวช. จบ ปวส. อนุปริญญา

จบปริญญาตรี

สูงกว่าปริญญาตรี

สำหรับ
เจ้าหน้าที่

1.1

1.2

1.3

1.4

1.5 เริ่มเลี้ยงปลุสัตว์มาเป็นเวลากี่ปี

- น้อยกว่า 10 ปี 11 - 20 ปี 21 - 30 ปี
 31 - 50 ปี 51 ปี ขึ้นไป

1.6 ประเภทสัตว์ที่เลี้ยง

- สัตว์ปีก สัตว์เล็ก สัตว์ใหญ่

1.7 จำนวนสัตว์มีเลี้ยง

- 0-50 ตัว 51-100 ตัว 101-1,000 ตัว
 มากกว่า 1,000 ตัว ระบุกำกับ.....

1.8 ผลผลิตที่ทำรายได้ของสัตว์ในฟาร์มท่าน

- เนื้อ
 นม
 ไข่
 อื่น.....

1.9 รายได้จากปลุสัตว์ในฟาร์มของท่านบาทต่อปี

- 0-1,000 บาท 1,000-10,000 บาท 10,000-50,000 บาท
 มากกว่า 50,000 บาท ระบุกำกับ.....

1.10 รายจ่ายจากปลุสัตว์ในฟาร์มของท่านบาทต่อปี

- 0-1,000 บาท 1,000-10,000 บาท 10,000-50,000 บาท
 มากกว่า 50,000 บาท ระบุกำกับ.....

สำหรับ
เจ้าหน้าที่

1.5

1.6

1.7

1.8

1.9

1.10

ตอนที่ 2 : ผลการตอบสนองการเผยแพร่ความรู้ ข่าวสารและเทคโนโลยีของโครงการ

	สำหรับ เจ้าหน้าที่
<p>2.1 ท่านได้เข้าร่วมโครงการย่อยที่ 1 หรือไม่</p> <p><input type="checkbox"/> 1. ได้เข้าร่วม <input type="checkbox"/> 2. ไม่ได้เข้าร่วม</p>	<input type="checkbox"/> 2.1
<p>2.2 โดยทั่วไปท่านทราบข้อมูลการใช้สมุนไพรในปศุสัตว์จากแหล่งใด</p> <p><input type="checkbox"/> 1. หน่วยงานรัฐ <input type="checkbox"/> 2. วารสารสิ่งพิมพ์ <input type="checkbox"/> 3. TV, สารคดี</p> <p><input type="checkbox"/> 4. เพื่อนคนรู้จัก <input type="checkbox"/> 5. อื่น ๆ</p>	<input type="checkbox"/> 2.2
<p>2.3 ท่านได้นำพืชสมุนไพรมาใช้ในกรณีสัตว์ป่วยหรือไม่</p> <p><input type="checkbox"/> 1. ไม่ได้ใช้ <input type="checkbox"/> 2. ใช้บ้าง</p> <p><input type="checkbox"/> 3. ใช้ตลอด <input type="checkbox"/> 4. อื่น ๆ</p>	<input type="checkbox"/> 2.3
<p>ตอบเฉพาะผู้เลี้ยงสัตว์ปีก</p>	
<p>2.4 ท่านทราบหรือไม่ว่าจังหวัดนครสวรรค์มีการระบาดของพยาธิภายในเปิด</p> <p><input type="checkbox"/> 1. ทราบ <input type="checkbox"/> 2. ทราบบ้าง</p> <p><input type="checkbox"/> 3. ไม่ทราบเลย <input type="checkbox"/> 4. อื่น ๆ</p>	<input type="checkbox"/> 2.4
<p>2.5 สมุนไพรในท้องถิ่นสามารถกำจัดพยาธิภายในเปิดได้หรือไม่</p> <p><input type="checkbox"/> 1. กำจัดได้ <input type="checkbox"/> 2. กำจัดไม่ได้ <input type="checkbox"/> 3. กำจัดได้บ้าง</p>	<input type="checkbox"/> 2.5
<p>2.6 จากข้อ 2.5 ท่านเคยใช้สมุนไพรกำจัดพยาธิภายในเปิดหรือไม่</p> <p><input type="checkbox"/> 1. เคย <input type="checkbox"/> 2. ไม่เคย <input type="checkbox"/> 3. เคยบ้าง</p>	<input type="checkbox"/> 2.6
<p>2.7 ในการเลี้ยงเปิดไล่ทุ่งวัสดุใดเหมาะสมต่อการรองพื้นนอนมากที่สุด</p> <p><input type="checkbox"/> 1. แกลบ <input type="checkbox"/> 2. หญ้า <input type="checkbox"/> 3. ฟางข้าว <input type="checkbox"/> 4. ทราาย</p> <p><input type="checkbox"/> 5. อื่น ๆ</p>	<input type="checkbox"/> 2.7
<p>2.8 สมุนไพรสามารถควบคุมโรคและเพิ่มการเจริญเติบโตในเปิดได้หรือไม่อย่างไร</p> <p><input type="checkbox"/> 1. ได้ <input type="checkbox"/> 2. ได้บ้าง <input type="checkbox"/> 3. ไม่ได้</p>	<input type="checkbox"/> 2.8
<p>2.9 สมุนไพรประเภทกระเพราและหอมแดงสามารถควบคุมโรค และเพิ่ม การเจริญเติบโตในเปิดได้หรือไม่</p> <p><input type="checkbox"/> 1. ได้ <input type="checkbox"/> 2. ได้บ้าง <input type="checkbox"/> 3. ไม่ได้</p>	<input type="checkbox"/> 2.9

ตอบเฉพาะผู้เลี้ยงโค

**2.10 ท่านทราบหรือไม่ว่าจังหวัดนครสวรรค์มีการระบาดของพยาธิภายนอก
ในโค (ตอบเฉพาะผู้เลี้ยงโค)**

1. ทราบ 2. ทราบบ้าง 3. ไม่ทราบ 4. อื่น ๆ

2.10

**2.11 ผลพลอยได้ของการเกษตรสามารถนำมากำจัดพยาธิ
ภายนอกของโคได้หรือไม่**

1. ได้ 2. ได้บ้าง 3. ไม่ได้

2.11

**2.12 จากข้อ 2.11 ท่านเคยนำผลพลอยได้ทางการเกษตรไปใช้กำจัดพยาธิ
ภายนอกของโคหรือไม่**

1. เคย 2. ไม่เคย 3. เคยบ้าง

2.12

ข้อมูลการทดสอบจากโครงการ

**2.13 จากโครงการวิจัยท่านคิดว่าโครงการใดสามารถนำไปใช้ในการ
ผลิตปุ๋ยคอกของท่านได้**

1. โครงการที่ 2 2. โครงการที่ 3
 3. โครงการที่ 4

2.13

2.14 โครงการวิจัยทั้ง 3 ท่านคิดว่ามีประโยชน์กับท่านอย่างไร

1. มีประโยชน์ 2. มีประโยชน์บ้าง 3. ไม่มีประโยชน์

2.14

**ตอนที่ 3 : ผลการปรับปรุงและพัฒนาการผลิตโดยการใช้เพื่อการผลิต
ปศุสัตว์**

สำหรับผู้เลือกโครงการที่ 2 จากตอนที่ 2 (จากการประเมินความน่าจะเป็น)

3.1 การใช้สมุนไพรสะแกนาสามารถกำจัดพยาธิภายในเปิดได้กี่เปอร์เซ็นต์

1. ไม่ได้ 2. 25 % 3. 50 % 4. 75 % 5. 100 %

สำหรับ
เจ้าหน้าที่

3.1

**3.2 หากมีการใช้สมุนไพรสะแกนาในการกำจัดพยาธิภายในเปิดจะสามารถ
ลดการระบาดได้กี่เปอร์เซ็นต์ในจังหวัดนครสวรรค์**

1. ไม่ได้ 2. 25 % 3. 50 % 4. 75 % 5. 100 %

3.2

**3.2 ท่านจะใช้สมุนไพรสะแกนากำจัดพยาธิภายในเปิดของฟาร์มท่านต่อไป
หรือไม่อย่างไร**

1. ไม่ใช่ 2. ใช่ 3. ใช้บ้าง 4. อื่น ๆ

3.3

สำหรับผู้เลือกโครงการที่ 3 จากตอนที่ 2 (จากการประเมินความน่าจะเป็น)

**3.4 การใช้เกลือรองพื้นสำหรับเปิดสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตที่
เปอร์เซ็นต์**

1. ไม่เพิ่ม 2. 25 % 3. 50 % 4. 75 % 5. 100 %

3.4

**3.5 การเสริมสมุนไพรกระเพราและหอมแดงสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการ
ผลิต**

1. ไม่เพิ่ม 2. 25 % 3. 50 % 4. 75 % 5. 100 %

3.5

**3.6 การเสริมสมุนไพรกระเพราและหอมแดงสามารถควบคุมสุขภาพได้ที่
เปอร์เซ็นต์**

1. ไม่เพิ่ม 2. 25 % 3. 50 % 4. 75 % 5. 100 %

3.6

สำหรับผู้เลี้ยงโคโรงงานที่ 4 จากตอนที่ 2 (จากการประเมินความน่าจะเป็น)

3.7 การใช้น้ำส้มควันไม้ผลพลอยได้ทางการเกษตรสามารถกำจัดพยาธิภายนอกได้ที่เปอร์เซ็นต์

1. ไม่ได้ 2. 25 % 3. 50 % 4. 75 % 5. 100 %

3.7

3.8 อัตราการเปลี่ยนแปลงโคไม่น้อยกว่า 1 ตัว / 1 ไร่ มีประสิทธิภาพการผลิตเพิ่มขึ้น

1. ไม่เพิ่ม 2. 25 % 3. 50 % 4. 75 % 5. 100 %

3.8

3.9 สำหรับผู้เลี้ยงสัตว์ปีก การศึกษาวิจัยเรื่องใดได้มีประโยชน์สำหรับท่านมากที่สุด

1. การใช้เกลือเป็นวัสดุรองนอนสำหรับเป็ด
 2. การเสริมสมุนไพรกระเพราและหอมแดงต่อประสิทธิภาพการผลิต
 3. ไม่มี

3.9

3.10 สำหรับผู้เลี้ยงโค การศึกษาวิจัยเรื่องใดมีประโยชน์สำหรับท่านมากที่สุด

1. การใช้น้ำส้มควันไม้ผลพลอยได้ทางการเกษตรกำจัดพยาธิภายนอกในโค
 2. อัตราการเปลี่ยนแปลงหญ้าที่เหมาะสมต่อสภาพการเลี้ยงในปัจจุบัน
 3. ไม่มี

3.10

ตอนที่ 4 : ผลสรุปการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และองค์ความรู้ในการนำไปใช้ (เป็นกลุ่ม)

4.1 การนำสมุนไพรรักษาอาการพยาธิเปิดได้หรือไม่อย่างไร

.....
.....
.....

4.2 การใช้ส่วนผสมไม้ต่อการกำจัดพยาธิภายนอกของโคและอัตรการเปลี่ยนแปลงหญ้าไม่น้อยกว่า 1 ตัว/ไร่ เหมาะสมหรือไม่อย่างไร

.....
.....
.....
.....

4.3 การใช้แกลบริงนอนและการเสริมสมุนไพรรักษาและหอมสามารถเพิ่มประสิทธิภาพหรือไม่อย่างไร

.....
.....
.....
.....

4.4 ปัญหาของการนำโครงการวิจัยครั้งนี้ไปใช้คือ อะไร และมีผลพลอยอย่างไร

.....
.....
.....
.....

4.5 ท่านคิดว่าโครงการวิจัยครั้งนี้สามารถนำไปประยุกต์ไม่ได้จริงหรือไม่ อย่างไร

.....
.....
.....
.....

ตอนที่ 5 : ข้อเสนอแนะทั่วไป (รายบุคคล)

5.1

.....
.....
.....
.....

5.2

.....
.....
.....
.....

การสัมภาษณ์ข้อมูลสภาพการเลี้ยงเป็ดในเขต จังหวัดนครสวรรค์



1) ฟาร์ม โชคชัย

เจ้าของนาย โชคชัย ขุนพงศ์ทอง ที่อยู่ ต. วังพิบูล อ. ชุมแสง
จ. นครสวรรค์

ข้อมูลฟาร์ม เลี้ยงเป็ดตั้งแต่แรกเกิด - อายุ 6 เดือนเริ่มไข่ ไข่สูงสุดได้
93% นาน 1 เดือน ปัจจุบันมีเป็ดอยู่ประมาณ 2,700 ตัว และ
ทำตัวเพิ่มในเดือนกรกฎาคม 2552 อีก 8,000 ตัว โดยมีทั้งการ
ซื้อเป็ดสาวเข้ามาเสริมโยซื้อเป็ดสาวมาตัวละ 105 บาท/ตัว และ
ขายเป็ดปดตัวละ 50 บาท/ตัว โดยคาดว่าราคาไข่จะเพิ่มขึ้น เดือน
มกราคม – กุมภาพันธ์ อาชีพเสริมการเลี้ยงเป็ดคือการ เลี้ยงปลา
สวายและมูลเป็ด ถุงละ 20 บาท / 30 กก.

สูตรอาหารเป็ดที่ฟาร์ม : เป็ดเล็กใช้หัวอาหารผสมกับหัวดิน (น้อย : มาก) ช่วง
เปิดไข่ใช้หัวอาหารผสมข้าวดินและรำหยาบโดยผสม 1 ครั้ง 620
กก/ครั้ง (120 : 320 : 180 กก. ตามลำดับ) โรคที่พบในฟาร์ม
คือ เพสก และนิวคัค



2. ฟาร์มเป็ดเนื้อ พงษ์กร

- ที่อยู่** ด. นหนองเต่า อ. แก้วเลี้ยว จ. นครสวรรค์
- ข้อมูลฟาร์ม** เลี้ยงเป็ดเนื้อและเป็นเทศ โดยเลี้ยง 60-70 วัน จำนวนเป็ดในฟาร์ม 600 ตัว ราคาหน้าฟาร์ม กก.ละ 65 ท ปัญหาของฟาร์มและกำลังจะแก้ไข พื้นที่เป็ดก่อก้อนอาจก่อให้เกิดการหมักหมมของโรค พบกลิ่นเหม็น โดยการผลิต เป็ดที่ฟาร์มจะใช้พ่อคุมฝูง 1 : 5 ตัวนาน 2 ปี และปัจจุบันมีแม่เป็ดอยู่ 30 แม่ การดำเนินงานของฟาร์มจะผลิตเป็ดเนื้อมากขึ้นเพื่อช่วงตรุษจีน ปีใหม่
- การให้อาหาร** : เป็นบวบารี (เป็ดเนื้อ) ใช้อาหารสำเร็จรูปเป็ดเลี้ยง 600 ตัว ใช้อาหาร 100 ลูก หรือ ประมาณ 3000 กก. นาน 2 เดือน ขายราคาเป็ดหน้าฟาร์ม กิโลกรัมละ 65 บาท ส่วนเป็ดเทศ จะมีต้นทุนกว่าตลาดไม่ต่างกัน โดยใช้สูตร อาหารเป็ดผสมข้าวไก่ดอกหญ้าและรำหยาบ โรคที่พบในฟาร์มคือ เพสก และอหิวาต์



3. ฟาร์ม ทิตติมา

เจ้าของ นางทิตติมา ศิริลักษณ์

ที่อยู่ ต. สระแก้ว อ. ลาดยาว จ. นครสวรรค์

ข้อมูลฟาร์ม กำลังเลี้ยงเป็ดนางสาว จำนวน 300 ตัว ลักษณะการเลี้ยงปล่อย
แปลงนาเพื่อกินหอยในนา ผลผลิตไข่บริโภคในครอบครัวและส่งขาย
ในตลาด

สูตรอาหารที่ให้ : เสริมเมื่อขึ้นจากแปลงข้าวไร่และข้าวเปลือก



4. ฟาร์มลุงกู้

เจ้าของ นายกู้ วงศ์บุญมา

ที่อยู่ ต. ตาสังข์ อ. บรรพตพิสัย จ. นครสวรรค์

ข้อมูลฟาร์ม เลี้ยงเป็ดไข่ จำนวน 4000 ตัว เป็ดให้ผลผลิต สูงสุด 80%

นานไม่ถึงเดือน ปัญหาที่พบคือปัญหาต้นทุนค่าอาหาร แต่ภายในพื้นที่สามารถหาวัตถุดิบ เช่น ข้าวไก่อดอกหญ้า รำหยาบและมันเส้น ใบกระถิน ราคาถูกได้

อาหารที่ใช้ : ข้าวไก่อ ดอกหญ้าเป็นหลักและมีวิตามินบำรุงรังไข่เสริม

สมาชิกเกษตรกรผู้เลี้ยงเป็ดไล่ทุ่งและโคเนื้อที่เข้าร่วมโครงการ

1. นายยอดยิ่ง โปธิ์หมันต์
ที่อยู่ 120 หมู่ที่ 2 ตำบล ท่าจิว อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์
2. นายสมทบ อุดมวงษ์
ที่อยู่ 162/2 หมู่ที่ 3 ตำบล ท่าจิว อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์
- 3 นายชาญ หอมชะเอม
ที่อยู่ 73 หมู่ที่ 1 หมู่บ้าน บางตาหงาย ตำบล บางตาหงาย
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
4. นาย อศิธร หอมจันทร์วัลดี
ที่อยู่ 241 หมู่ที่ 2 หมู่บ้าน ตาสังข์เหนือ ตำบล ตาซัด
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
5. นาย ตูม การภักดี
ที่อยู่ 28/1 หมู่ที่ 3 หมู่บ้าน อ่างทอง ตำบล อ่างทอง
อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์
6. นาย เรืองพันธุ์ นามสกุล -
ที่อยู่ 96 หมู่ที่ 6 ตำบล อ่างทอง
อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
7. นาย ทนง นามสกุล -
ที่อยู่ 112/1 หมู่ที่ 2 หมู่บ้าน อ่างทอง ตำบล อ่างทอง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
8. นาย สุนทร อัยกุล
ที่อยู่ 6/3 หมู่ที่ 5 หมู่บ้าน หนองเสือ ตำบล หนองกรด
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์

9. นาง ศิริรัตน์ สายแวว

ที่อยู่ 955 หมู่ที่ 8 หมู่บ้าน คลองอ่างทอง ตำบล หนองตา
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์

10. นาย วิเชียร สายไหม

ที่อยู่ 20/2 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน บ้านเขาหุบ ตำบล บ้านแดน
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์

11. นาย เจนศึก เจริญศิลป์

ที่อยู่ 136 หมู่ที่ 2 หมู่บ้าน บ้านคลอง ตำบล อ่างทอง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์

12. นาย บุญส่ง ไกรสัย

ที่อยู่ 97/2 หมู่ที่ 3 หมู่บ้าน ส้มเสี้ยว ตำบล ท่าจั่ว
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์

13. นาย ตุม การภักดี

ที่อยู่ 28/1 หมู่ที่ 3 หมู่บ้าน อ่างทอง ตำบล อ่างทอง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์

14. นาย ขวน เปรียนเจริญ

ที่อยู่ 41 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน - ตำบล ท่าจั่ว
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์

15. นาย ประไพ สินโป้

ที่อยู่ 1/2 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน ท่าแรด ตำบล อ่างทอง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์

16. นางอำพัน ชัยยืน

ที่อยู่ 75 หมู่ที่ 6 หมู่บ้าน ทุ่งไถ่ ตำบล อ่างทอง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์

17. นาง มาริน อ้นชุกทธี
ที่อยู่ 88/5 หมู่ที่ 5 หมู่บ้าน ห้วยเปี้ย ตำบล บางแก้ว
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
18. นายวิชา อ่ำเรียง
ที่อยู่ 60 หมู่ที่ 1 หมู่บ้าน หนองตางู ตำบล หนองตางู
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
19. นางสาว วาริณี อัยกุล
ที่อยู่ 6/3 หมู่ที่ 5 หมู่บ้าน หนองเสือ ตำบล หนองกรด
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
20. นาย ลิขิต สายแวว
ที่อยู่ 95/5 หมู่ที่ 8 หมู่บ้าน คลองอ่างทอง ตำบล หนองตางู
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
21. นางสาวอภิรมย์ วงษ์วิภาค
ที่อยู่ 72/1 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน วังพระหิน ตำบล บางแก้ว
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์
22. นาย ประยงค์ ไส้ไหม
ที่อยู่ 106 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน บ้านนาหุบ ตำบล บ้านแดน
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์
23. นาย สมัคร ยาโตปนา
ที่อยู่ 93/1 หมู่ที่ 3 หมู่บ้าน แหลมถน ตำบล บางตาหงาย
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์
24. นาง คำฝั้น คงเมือง
ที่อยู่ 45/2 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน บางตาหงาย
ตำบล บางตาหงาย อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์

25. นาย ไกล่รุ่ง ศรีสิทธิ์
ที่อยู่ 6/1 หมู่ที่ 2 หมู่บ้าน เนินมะขามงาม ตำบล หนองกระโดน
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
26. นางสาววันดี เปรี่ยมลิริ
ที่อยู่ 117 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน ตำบล น้ำทรง
อำเภอ พยุหะคีรี จังหวัด นครสวรรค์
27. นาง เกศร วงษ์วิภาค
ที่อยู่ 72/4 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน วังพระหิน ตำบล บางแก้ว
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
28. นาย อุทัย อัญญฤทธิ์
ที่อยู่ 88/5 หมู่ที่ 5 หมู่บ้าน ห้วยเปี้ย ตำบล บางแก้ว
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
29. นาง กฤษณา สายทองคำ
ที่อยู่ 108 หมู่ที่ 3 หมู่บ้าน หนองเจ็ดحاب ตำบล ตาซัด
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
30. นางรัศมี นาคพันธ์
ที่อยู่ 324/2 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน กะสัง ตำบล กะสัง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
31. นาย เสน่ห์ แก้วคำ
ที่อยู่ 353/1 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน วัง ตำบล ตาสัง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
32. นาย กู้ วงศ์บุญมา
ที่อยู่ 33 หมู่ที่ 6 หมู่บ้าน กาสัง ตำบล กาสัง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์

33. นาง สายฝน หนองน้ำเขียว
ที่อยู่ 314/2 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน หนองน้ำเขียว ตำบล ท่าจิว
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
34. นางประหัด แสงอรุณ
ที่อยู่ 337/1 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน วัง ตำบล ตาสัง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
35. นายนราเมศร์ มีสวาท
ที่อยู่ 176/3 หมู่ที่ 3 หมู่บ้าน - ตำบล ท่าจิว
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
36. นายสนอง ม่วงปล้น
ที่อยู่ 192 หมู่ที่ 3 หมู่บ้าน - ตำบล ท่าจิว
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
37. นาย จำนงค์ นนทลักษณ์
ที่อยู่ 203 หมู่ที่ 3 หมู่บ้าน ท้องคู้ng ตำบล ท่าจิว
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์
38. นาย สละ ชัยยืน
ที่อยู่ 88 หมู่ที่ 6 หมู่บ้าน ตำบล อ่างทอง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์
39. นาย ไพโรจน์ โตจัน
ที่อยู่ 1/1 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน ท่าแรด ตำบล อ่างทอง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์

40. นาง สนทอง กิ่งจำปา
ที่อยู่ 80 หมู่ที่ 6 หมู่บ้าน - ตำบล อ่างทอง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
41. นางสาวปรีศนา โปค์สสะ
ที่อยู่ 63 หมู่ที่ 6 หมู่บ้าน ทุ่งไถ่เดือน ตำบล อ่างทอง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
42. นาย ชำ วายะบรรณ
ที่อยู่ 1/2 หมู่ที่ 7 หมู่บ้าน บ้านคลอง ตำบล อ่างทอง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
43. นายวิชา ยั่งยืน
ที่อยู่ 75 หมู่ที่ 6 หมู่บ้าน ทุ่งไถ่เดือน ตำบล บรรพตพิสัย
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
44. นางสาววาสนา ใจลูกใส
ที่อยู่ 73 หมู่ที่ 6 หมู่บ้าน - ตำบล อ่างทอง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
45. นาย ชัยวัฒน์ ยั่งยืน
ที่อยู่ 75 หมู่ที่ 6 หมู่บ้าน ทุ่งไถ่เดือน ตำบล อ่างทอง
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
46. นาย สวัสดิ์ เกตุเทียน
ที่อยู่ 121/1 หมู่ที่ 3 หมู่บ้าน ท่าจันทร์ ตำบล บ้านแดน
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
47. นาง น้ำวัน นวมหอม
ที่อยู่ 64/3 หมู่ที่ 1 หมู่บ้าน บ้านแดน ตำบล บ้านแดน
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์

48. นาย สมนึก อิ่มเต็ม
ที่อยู่ 8/8 หมู่ที่ 4 หมู่บ้าน - ตำบล บ้านแดง
อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
49. นางคำ พันธุ์สิงห์
ที่อยู่ 62 หมู่ที่ 9 หมู่บ้าน บ้านแดน ตำบล บรรพตพิสัย
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์
50. นายธนา ยิ้มพะวัน
ที่อยู่ 64/1 หมู่ที่ 3 หมู่บ้าน บ้านแดน ตำบล บ้านแดน
อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัด นครสวรรค์



Abstract Book

การประชุมวิชาการ

งานเกษตรนเรศวร ครั้งที่ 7

(เกษตรภาคเหนือตอนล่าง)

“เกษตรก้าวไกลสู่เศรษฐกิจไทย”



29 - 30 กรกฎาคม 2552

คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

มหาวิทยาลัยนเรศวร

PA-1

การศึกษาลักษณะเฉพาะของฟาร์มโคเนื้อรายย่อยในเขตจังหวัดนครสวรรค์และอุทัยธานี
Study on the Characteristic of Small Scale Beef farm in Nakhon Sawan and Uthai Thani Province

ธันวา ไวยบท¹, อภิชาติ อำนาง¹, มนต์รี ทองเชื้อ¹, ศิริินภา พะนัน¹, อติสร บันพระ¹ และวิทยา เขียนสุข¹
Thunwa Wiyabol¹, Apichat Amnat¹, Montree Thongchuea¹, Sirinapa Pannran¹, Adichom Phunpa¹ and Wittaya Kiansuk¹

Abstract

Study on the characteristic of beef minor farm in Nakhon Sawan and Uthai Thani province. The objectives of this research were to study the general information of beef minor farmers in Nakhon Sawan and Uthai Thani province, to be the outline for the problems solving to promote sustainable farming. The survey was conducted in all 90 farm cases by using questionnaire and interview, during 2007-2008. The results indicated that increasing the of 85 percent of farm holders were male of 50-60 years age average. Most of the farms had 5 house-hold labours for beef production 5 persons and earned average annual income from beef of 33,000 baht per years. The pattern of beef primarily produced methods are 15% for rotate grazing system supplemented with concentrate. The major problems were associated with low price of beef and rotate grazing system in dry season. The way for the farmer who is able to pursue this substantial occupation should be selected into reduce and eliminate the agent or middle man, promote the motivation for good public relations for all of the nation to consume more beef and supply management for production of feed grains and grasses. In conduction, farmer were appreciated in this profession but were not to increase the productivity.

Keywords: Beef cattle, Nakhon Sawan and Uthai Thani province.

บทคัดย่อ

การศึกษาลักษณะเฉพาะของฟาร์มโคเนื้อรายย่อยในเขตจังหวัดนครสวรรค์และอุทัยธานีมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาข้อมูลลักษณะทั่วไปของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อรายย่อย และเพื่อหาแนวทางการแก้ปัญหาการผลิตโคเนื้อให้กับเกษตรกรในเขตจังหวัดนครสวรรค์และอุทัยธานี โดยใช้แบบสอบถามและการสัมภาษณ์จากฟาร์มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน 90 ฟาร์ม ระหว่างปี 2550-2551 ผลการศึกษาปรากฏว่า เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อในเขตจังหวัดนครสวรรค์และอุทัยธานี ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย (ร้อยละ 85) และมีอายุเฉลี่ย 50-60 ปี (ร้อยละ 30) โดยแต่ละครอบครัวมีแรงงานประจำ 5 คน มีรายได้เฉลี่ย 33,000 บาทปีรูปแบบการเลี้ยงโคเนื้อทั้ง 2 จังหวัดคล้ายกัน โดยเป็นการเลี้ยงแบบปล่อยแปลงหญ้าหมุนเวียน และเสริมด้วยอาหารข้นบางส่วน (ร้อยละ 15) ปัญหาหลักของเกษตรกรทั้ง 2 จังหวัด พบว่า โคเนื้อมีราคาตกและปัญหาด้านการจัดการแปลงหญ้าในช่วงฤดูแล้ง สำหรับแนวทางการประกอบอาชีพที่ยั่งยืน ควรลดบทบาทของพ่อค้าคนกลาง, ส่งเสริมให้คนในประเทศหันมาบริโภคเนื้อโคให้มากขึ้น และให้ความรู้ด้านการจัดการฟาร์มอาหารสัตว์ที่เหมาะสมต่อพื้นที่ ส่วนในสภาพการเลี้ยงปัจจุบันเกษตรกรส่วนใหญ่พอใจในอาชีพแต่ไม่ต้องการขยายกำลังการผลิตโคเนื้อให้สูงขึ้น

คำสำคัญ: โคเนื้อ, ฟาร์มรายย่อย, จังหวัดนครสวรรค์ และอุทัยธานี.

¹ภาควิชาเทคโนโลยีการเกษตร, คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, 60000.

¹Department of Agricultural Technology, Faculty of Agricultural Technology and Industrial Technology Nakhon Sawan Rajabhat University, 60000.



ภาพผนวกที่ 1 แสดงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และองค์ความรู้ในการนำไปใช้



ภาพผนวกที่ 2 แสดงการสอบถามปัญหาของโครงการวิจัยครั้งนี้ไปใช้



ภาพผนวกที่ 3 แสดงการเผยแพร่ความรู้ ข่าวสาร และเทคโนโลยีของโครงการ



ภาพผนวกที่ 4 แสดงสภาพการเลี้ยง โคเนื้อของเกษตรกรในเขตจังหวัดนครสวรรค์



ภาพผนวกที่ 5 แสดงการสอบถามผลการปรับปรุงและการพัฒนาการผลิตโดย
การใช้เพื่อการผลิตปศุสัตว์



ภาพผนวกที่ 6 แสดงสภาพการเลี้ยงโคเนื้อของเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ



ภาพผนวกที่ 7 แสดงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และองค์ความรู้หลังการนำไปใช้



ภาพผนวกที่ 8 แสดงการสอบถามของการประยุกต์โครงการวิจัยต่อไป



ภาพผนวกที่ 9 แสดงสอบถามเพื่อการปรับปรุงและพัฒนาโครงการ



ภาพผนวกที่ 10 แสดงการประเมินความพึงพอใจของโครงการวิจัยในครั้งนี้



ภาพผนวกที่ 11 แสดงสภาพโรงเรือนเลี้ยงเป็ดของเกษตรกร



ภาพผนวกที่ 12 แสดงสภาพกิจกรรมการเลี้ยงเป็ดของเกษตรกร



ภาพผนวกที่ 13 แสดงการสอบถามข้อมูลเพื่อการพัฒนาการนำไปใช้



ภาพผนวกที่ 14 แสดงการสอบถามปัญหาและความสามารถประยุกต์ใช้ของโครงการวิจัย



ภาพผนวกที่ 15 แสดงการศึกษาสภาพชุมชนประกอบการประเมินผลโครงการวิจัย



ภาพผนวกที่ 16 แสดงสภาพสังคมเกษตรกรผู้เลี้ยงปลุ่ตัวในเขตจังหวัดนครสวรรค์

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย) น.สพ. ทวีโชค ละม้ายศรี (หัวหน้าโครงการวิจัยที่ 5)
ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Dr. TAWEESHOCK LAMAI SRI
เลขที่บัตรประชาชน 3460600147551
ตำแหน่งปัจจุบัน นายสัตวแพทย์ 4
หน่วยงาน / โทรศัพท์ ปศุสัตว์จังหวัดนครสวรรค์ กรมปศุสัตว์
E-mail : Ta_ween2007@hotmail.com
ประวัติการศึกษา สัตวแพทย์บัณฑิต
สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ การรักษาสัตว์ใหญ่
ประสบการณ์งานวิจัย การเปรียบเทียบวัคซีนนิวคลีอัสเซอร์ในไก่พื้นเมือง

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย) นายธันวา ไวยบต (นักวิจัย)
ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Mr. THUNWA WIYABOT
เลขที่บัตรประชาชน 3670700507697
ตำแหน่ง อาจารย์
สถานที่ติดต่อ ภาควิชาเทคโนโลยีการเกษตร (การผลิตสัตว์)
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ 60000
โทรศัพท์ 056-219100 ต่อ 2521, 086-9336788
E-mail : Art_2929@hotmail.com
ประวัติการศึกษา วท.บ. (การผลิตสัตว์) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
บธ.บ. (การตลาด) มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
วท.ม. (สัตวศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประสบการณ์งานวิจัย

ธันวา ไวยบต. 2547. การใช้มันสำปะหลังเป็นแหล่งพลังงานในสูตรอาหารไก่พื้นเมือง
ลูกผสมไก่เนื้อและไก่ไข่. การประชุมทางวิชาการเพื่อนำเสนอผลงานวิจัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏกับการวิจัยเพื่อท้องถิ่น. วันที่ 11 ตุลาคม 2547 ณ.ห้อง
ประชุม สุวัจ ลิปตพัลลภ อาคาร 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา.

- ชั้นวา ไวยบต. 2549. การศึกษาสมรรถภาพการผลิตโคนมพันธุ์โฮลสไตน์ฟรีเซียนใน
จังหวัดนครสวรรค์.การประชุมวิชาการ โคนม เรื่องอุตสาหกรรมโคนม ไทยกับ
การแข่งขันในอนาคตและการปรับตัวของเกษตรกร 21-22 สิงหาคม 2549, ณ.
คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น หน้า 150-152.
- ชั้นวา ไวยบต. 2550. การศึกษาโภชนาการขั้นของโคนมระยะรีดนมในจังหวัด
นครสวรรค์. ในงานประชุมวิชาการสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ครั้งที่ 8, ประจำปี 2550 ระหว่างวันที่ 7-8 มิถุนายน 2550 ณ.
คณะสัตวแพทยศาสตร์, มหาวิทยาลัยขอนแก่น หน้า 106 -110.
- ชั้นวา ไวยบต และ อภิชาติ อำนาจ. 2550. การศึกษาการระบาดของพยาธิภายนอกของโค
เนื้อในเขตจังหวัดอุทัยธานี. การประชุมวิชาการในงานเกษตรนเรศวร ครั้งที่ 6,
ณ. คณะเกษตรศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร
อ.เมือง จ.พิษณุโลก. หน้า 102-103.
- ชั้นวา ไวยบต, มนตรี ทองเชื้อ และศิริภา พะนาน. 2550. การศึกษาการจำกัดพยาธิ
โคเนื้อในจังหวัดอุทัยธานี. การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์ ครั้งที่ 3 วันที่ 23
มกราคม 2550, ณ. โรงแรม โซฟีเทลราชาออกคิด อ.เมือง จ.ขอนแก่น, ภาควิชา
สัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. หน้า 472 – 481.
- ชั้นวา ไวยบต. 2549. การใช้มันสำปะหลังเป็นแหล่งพลังงานในสูตรอาหารไก่ไข่.
โปรแกรมสัตวบาล คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ 1(1) : 45 – 55.
- ชั้นวา ไวยบต, ภาณุวัฒน์ อนันต์รักษ์ และกนกพร ชาติพันธุ์. 2550. ผลการใช้แสงสี
เขียวต่อการผลิตไก่เนื้อ. การประชุมวิจัยมหาสารคาม ครั้งที่ 3. ณ โรงแรมตักสิลา
จ.มหาสารคาม.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย มหาสารคาม จ.พิเศษ
(2550) : 466-473.
- ชั้นวา ไวยบต และสมเจตรีย์ เพ็ญวิจิตร. 2550. เปรียบเทียบประสิทธิภาพเครื่องมือวัด
น้ำหนักโคนมในฟาร์ม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์. การประชุมวิชาการสัตว
ศาสตร์ ครั้งที่ 4. การ ของการผลิตพลังงานทดแทนต่อการผลิตปศุสัตว์. วันที่ 31
มกราคม 2551 ณ. ห้องกวีจตุกกุล คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
หน้า 358 – 361.
- ชั้นวา ไวยบต. 2551. การศึกษาการใช้จุลินทรีย์ EM ควบคุมคุณภาพน้ำนมในฟาร์ม
ผู้ประกอบการ โคนมรายย่อย. รายงานการประชุมวิชาการสัตวแพทย์ มข. ครั้งที่ 9
วันที่ 11-12 มิถุนายน 2551. ณ. ห้องประชุมใหญ่ อาคารพิเศษจุฬี เหลืองทองคำ
คณะสัตวแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. หน้า 285-291.

- ชั้นวา ไวยบท. 2551. การศึกษารูปแบบการให้อาหารโคขุนต่ออัตราการเจริญเติบโต. รายงานการประชุมสัมมนาทางวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัย ครั้งที่ 1 (บทคัดย่อ) วันที่ 4-5 กันยายน 2551. ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ เฉลิมพระเกียรติ อ.ร้องกวาง จ.แพร่. หน้า 83-84.
- ชั้นวา ไวยบท. 2551. ผลการให้อาหารผสมเสร็จ (TMR) ต่ออัตราการเจริญเติบโตโคนมเพศผู้และโคเนื้อ. รายงานการประชุมวิชาการ งานเกษตรแห่งชาติ ประจำปี 2551. (บทคัดย่อ) พลังงานทดแทน แก่นเกษตรยั่งยืน พื้นชีวิสิ่งแวดล้อม น้อมรับพระราชดำริ. วันที่ 8-10 กันยายน 2551 ณ. คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร จ.พิษณุโลก. หน้า 153.
- ชั้นวา ไวยบท, สิริมาส โนนชัย และอรุณี แก่นเพิ่ม . 2551. การเปรียบเทียบรูปแบบการให้อาหารโคขุนต่ออัตราการเจริญเติบโต. รายงานการประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครั้งที่ 4. การวิจัย เพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืน : วันที่ 4-5 กันยายน 2551 ณ. ห้องประชุม โรงแรมดักศิลา อ.เมือง จ.มหาสารคาม. หน้า 285-286.
- ชั้นวา ไวยบท. 2551. การศึกษาการใช้จุลินทรีย์ EM ควบคุมคุณภาพน้ำนมในฟาร์ม. การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 5 , วันที่ 8-9 ธันวาคม 2551.
- ชั้นวา ไวยบท, ประจวบ สุขสำราญ, ณรัฐ บัวมีรูป, ถาวร สิงห์ลอ และชัยยะ หงสะมัด 2552. การเปรียบเทียบวิธีการตอนโคนุ่ต่ออัตราการเจริญเติบโตของโคเนื้อลูกผสมบรามันห์. การประชุมวิชาการสัตวแพทย์ มข. ครั้งที่ 10 วันที่ 4-5 มิถุนายน 2552. ณ. ห้องประชุมใหญ่ อาคารพิเศษจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยขอนแก่น. หน้า 215-218.
- ชั้นวา ไวยบท, อภิชาติ อำนาง, มนตรี ทองเชื้อ, ศิริินภา พะนนาน, อติสร ปั้นพระ และวิทยา เขียนสุข. 2552. การศึกษาลักษณะเฉพาะของฟาร์มโคเนื้อรายย่อยในเขตจังหวัดนครสวรรค์และอุทัยธานี. การประชุมวิชาการ งานเกษตรนเรศวร ครั้งที่ 7 (ภาคเหนือตอนล่าง) "เกษตรก้าวไกลสู่เศรษฐกิจไทย" 29-30 กรกฎาคม 2552. ณ คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร. หน้า 73.
- ชั้นวา ไวยบท, มหิดล นิवास, ผลาพันธุ์ ชาญสมักร และศิลาเดือน ตาเต็ง. 2552. ผลการเสริมไบโอเทคต่อสมรรถภาพการผลิตสุกรหลังหย่านม. การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์ ครั้งที่ 5. ณ ห้องประชุมกวี จุติกุล คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. หน้า 163-165.

- ชันวา ไวยบต, ลิน กาญจน์พิพัฒน์ และ สมเจตร เพ็ญวิจิตร. 2553. การศึกษาสภาพปัญหาการเลี้ยงโคเนื้อของเกษตรกรรายย่อยในอำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร. การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปี 2553. “การพัฒนาชนบทที่ยั่งยืน.” 21 – 23 มกราคม 2553. หน้า 429 – 432.
- ชันวา ไวยบต, ทวีโชค ละม้ายศรี, ภัศรา วุฒิพันธุ์, มหิดล นิवास และผกาพันธุ์ ชาญสมักร. 2553. ผลการเสริมสมุนไพรวงเพราและหอมแดงในอาหารเปิดต่อสมรรถภาพการผลิตค่าโลหิตวิทยาการและค่าชีวเคมี. การประชุมวิชาการเกษตร ครั้งที่ 11, ประจำปี 2553 คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. หน้า 305 – 308.
- ชันวา ไวยบต, ประจวบ สุขสำราญ, ณรัฐ บัวมีรูป, ถาวร สิงห์ล่อ และ ชัยยะ หงสะมัด. 2553. การเปรียบเทียบวิธีการตอนโคพ่อพันธุ์ต่อนำหนักตัวที่เพิ่มขึ้นในช่วงฤดูแล้ง. การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปี 2553. “การพัฒนาชนบทที่ยั่งยืน” 21 – 23 มกราคม 2553. หน้า 427 – 428.
- ชันวา ไวยบต, ทวีโชค ละม้ายศรี, ภัศรา วุฒิพันธุ์, มหิดล นิवास และ ผกาพันธุ์ ชาญสมักร. 2553. การศึกษาการจัดการองค์ความรู้เกี่ยวกับการใช้สมุนไพรวงของเกษตรกรผู้เลี้ยงเปิดรายย่อยในเขตจังหวัดนครสวรรค์. การประชุมวิชาการสุขภาพสัตว์ภาคเหนือ ประจำปี 2553 “เปิดโลกทัศน์ทางสัตวแพทยกับสถานการณ์ปัจจุบัน” ณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. หน้า 188 – 190.
- อรรวรรณ ชินราสี, วรพล เองวานิช, ธนากร ภูบุญทอง, ชันวา ไวยบต และเอื้องฟ้า ไชยเหล่าจันทร์. 2545. การศึกษาประสิทธิภาพของสมุนไพรวงบางชนิดในการกำจัดพยาธิภายนอกของไก่พื้นเมือง. รายงานการประชุมวิชาการสมุนไพรวงไทยโอกาสและทางเลือกใหม่ของอุตสาหกรรมการผลิตสัตว์. วันที่ 24-25 ตุลาคม 2545. ณ โรงแรมมารวยการ์เดน จุฬจักร กรุงเทพฯ. หน้า 216-223. (ทุนมหาวิทยาลัย)
- หริพันธุ์ สมณิต และ ชันวา ไวยบต. 2552. การศึกษาสมรรถภาพเจริญเติบโตสุกรเพศผู้ตอนโดยวิธีผ่าลูกอึ้งทะในระยะเวลาหลังหย่านมของฟาร์มรายย่อย. การสัมมนาวิชาการเกษตร ประจำปี 2552 คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย)	นายทวีศักดิ์ มาสัมพันธ์ (นักวิจัย)
ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)	Mr. THANEESAK MASOMSA
เลขที่บัตรประชาชน	3650100854116
ตำแหน่งปัจจุบัน	ผู้จัดการอาวุโสสาขาพิษณุโลก
หน่วยงาน / โทรศัพท์	บริษัทบลิส – เทลจังก์ด (มหาชน) E-mail : masomsa489@hotmail.com
ประวัติการศึกษา	บธ.บ. การตลาด
สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ	วิเคราะห์มูลค่าเพิ่ม / กลยุทธ์การส่งเสริม
ประสบการณ์งานวิจัย	พฤติกรรมของผู้บริโภคที่มีต่อการตัดสินใจเลือกใช้ บริการปั้มน้ำมันในเขตจังหวัดพิษณุโลก
ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย)	นายมหิดล นิवास (นักวิจัยหน้าใหม่)
ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)	Mr. MAHIDON NIWAS
เลขที่บัตรประชาชน	1600100230086
ตำแหน่งปัจจุบัน	-
หน่วยงาน / โทรศัพท์	E-mail : Mahi_don@hotmail.com
ประวัติการศึกษา	นักศึกษาระดับปริญญาตรี(เกษตรศาสตร์) สัตวบาล คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครสวรรค์
สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ	ระบบไฟฟ้าและช่างเกษตร
ประสบการณ์งานวิจัย	-

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย)	น.ส. ผกาพันธุ์ ชาญสมักร (นักวิจัยหน้าใหม่)
ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)	Miss Phakapum Chasamak
เลขที่บัตรประชาชน	16007 00051883
ตำแหน่งปัจจุบัน	-
หน่วยงาน / โทรศัพท์	E-mail : Ph_pun@hotmail.com
ประวัติการศึกษา	นักศึกษา โปรแกรมวิชา (เกษตรศาสตร์) สัตวบาล คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ประชาสัมพันธ์
สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ	-
ประสบการณ์งานวิจัย	-
ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย)	น.ส. พัทธิยา จันทะเหลา (ผู้ช่วยวิจัย)
ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)	Miss. PATTAREERA JANTALAO
เลขที่บัตรประชาชน	3440500350371
ตำแหน่งปัจจุบัน	หัวหน้าแผนกขาย
หน่วยงาน / โทรศัพท์	บริษัทไพร์ชน จำกัด E-mail : Pattareera@hotmail.com
ประวัติการศึกษา	ปวส. (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ)
สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ	วิเคราะห์โปรแกรมประยุกต์ / สื่อสารทางเทคโนโลยี
ประสบการณ์งานวิจัย	การศึกษาการพึงพอใจในระบบลงทะเบียนนักศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย)

น.ศ. ทิตติยา กุลรัตนวิโรจน์ (ผู้ช่วยวิจัย)

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)

Miss. THITAYA KULRAATANAVIROD

เลขที่บัตรประชาชน

1180200019209

ตำแหน่งปัจจุบัน

-

หน่วยงาน / โทรศัพท์

E-mail : thita_101@hotmail.com

ประวัติการศึกษา

ร.ป.ศ. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ

ประชาสัมพันธ์, วิเคราะห์นโยบาย

ประสบการณ์งานวิจัย

การศึกษาแนวคิดของผู้นำในการจัดตั้งวิสาหกิจ

ชุมชนกรณีศึกษา อ.พนมรอก