

## รายงานผลการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙

### โครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี : หมู่บ้านไถ่เหลืองทางขาว(ไถ่ชนนเรศวร)



๑.ชื่อหน่วยงานหรือสถาบันการศึกษา : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

๒.ชื่อหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี : หมู่บ้านไถ่เหลืองทางขาว (ไถ่ชนนเรศวร)

๓.ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมโครงการ

#### ๓.๑ หัวหน้าโครงการ

ชื่อ – นามสกุล..ดร.ณัฐมา เฉลิมแสน

ตำแหน่ง....อาจารย์.....

การศึกษา วิทยาศาสตร์ดุซงึ่บัณฑิต สาขาสัตวศาสตร์

สถานที่ติดต่อ.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

๕๒ หมู่๗ ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐๐

โทรศัพท์(มือถือ/ที่ทำงาน)..๐๕๕-๒๙๘๔๓๘ ต่อ๑๑๒๐ มือถือ ๐๘๖๘๙๖๗๓๒๕

อีเมลล์.....nokgapood@gmail.com.....

ความเชี่ยวชาญ การผลิตอาหารสัตว์จากวัตถุดิบในท้องถิ่น

#### ๓.๒ ผู้รับผิดชอบร่วมคนที่ ๑

ชื่อ – นามสกุล....นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

การศึกษา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ

สิ่งแวดล้อม

ตำแหน่ง....ผู้ประสานงาน.....

สถานที่ติดต่อ....มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

๕๒ หมู่๗ ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐๐

โทรศัพท์(มือถือ/ที่ทำงาน)..๐๕๕-๒๙๘๔๓๘ ต่อ๑๑๒๐ มือถือ ๐๘๕๒๗๑๖๖๑๙

อีเมลล์....damrongsak๕๕@hotmail.co.th.

ความเชี่ยวชาญ การจัดการเลี้ยงดูสุกร การผลิตสารชีวภาพและการของเสียภายใน

ฟาร์มสุกร

#### ๓.๓ ผู้รับผิดชอบร่วมคนที่ ๒

ชื่อ – นามสกุล..ผศ.บุญชู นาวานุเคราะห์

ตำแหน่ง....อาจารย์.....

การศึกษา วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาสัตวศาสตร์

สถานที่ติดต่อ.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

๕๒ หมู่๗ ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐๐

โทรศัพท์(มือถือ/ที่ทำงาน)..๐๕๕-๒๙๘๔๓๘ ต่อ๑๑๒๒

ความเชี่ยวชาญ การผลิตสัตว์ปีก

### ๓.๔ ผู้นำ/แกนนำ/ ชุมชนหรือประธานกลุ่มที่เข้าร่วมโครงการ

ชื่อ – นามสกุลนายชาย ชาวสวน

ตำแหน่งประธานกลุ่มเลี้ยงไก่เหลืองหางขาว

สถานที่ติดต่อ หมู่ ๘ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแวม อำเภอพรมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

โทรศัพท์(มือถือ/ที่ทำงาน)๐๘๒-๔๐๘๒๕๐๑

### ๓.๕ เจ้าหน้าที่ในท้องถิ่นที่เข้าร่วมโครงการ

ชื่อ – นามสกุลนายประโยชน์ บุญธรรม

ตำแหน่งผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๘

สถานที่ติดต่อที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๘ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแวม อำเภอพรมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

โทรศัพท์(มือถือ/ที่ทำงาน)๐๘๑-๖๗๔๘๘๓๙

อีเมลล์ -

๔. **ลักษณะโครงการ** : โปรดใส่เครื่องหมาย  ใน   ที่ต้องการและให้ข้อมูลให้ครบถ้วน

๑) หมู่บ้าน วท. (ต่อเนื่อง) ให้ระบุปีที่ดำเนินการปี ๒๕๕๘.....

๒) หมู่บ้าน วท. (แม่ข่ายขยายลูก) ระบุปีแรกที่เป็นแม่ข่าย.....

(แนบบแบบสำรวจความพร้อมและความต้องการของหมู่บ้านลูกข่าย)

๓) หมู่บ้าน วท.(ใหม่) (แนบบแบบฟอร์มแสดงเจตจำนงฯ)

### ๕. **หลักการและเหตุผล**

#### ๕.๑ **ความเป็นมาหมู่บ้าน**

ให้ข้อมูลพื้นฐานของหมู่บ้าน เช่น ภูมิประเทศ จำนวนประชากร อาชีพหลัก อาชีพรอง รายได้ประชากร การศึกษา การได้รับความช่วยเหลือในด้านต่าง ๆ และข้อมูลที่เป็นอื่น ๆ

หมู่บ้านคลองตาล ตำบลหนองแวม อำเภอพรมพิราม จังหวัดพิษณุโลก มีจำนวนประชากร ๒๘๐ คน ครัวเรือนโดยประกอบอาชีพ การทำนาเป็นหลัก อาศัยแหล่งน้ำจากชลประทาน สามารถทำนาได้ปีละ ๒-๓ ครั้ง ส่วนอาชีพเสริมก็มีการเลี้ยงไก่ และทำเกษตรผสมผสาน ปลูกผัก เลี้ยงปลา ซึ่งมีรายได้ ประมาณ ๗๐,๐๐๐ บาทต่อปี ถือว่าอยู่ในฐานะปานกลาง ส่วนการศึกษาประชากร ส่วนใหญ่จะได้รับการศึกษาน้อย ร้อยละ ๖๐ จบระดับประถมเท่านั้น ร้อยละ ๓๐ จบมัธยมปลายและอาชีวศึกษา และร้อยละ ๑๐ จบระดับอุดมศึกษา ซึ่งกล่าวโดยรวมแล้วชุมชนบ้านคลองตาลมีความสามัคคี กันดี จะเห็นได้จากการจัดตั้งกลุ่มอาชีพ การรวมหุ้น กองทุนหมู่บ้าน ที่มีคณะกรรมการบริหารงานกันอย่างเป็นระบบ และมีแบบแผน นอกจากนั้นงานส่วนรวมเช่นงานทาง วัด โรงเรียน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพกิจกรรมผู้สูงอายุ ก็จะมีคณะกรรมการหมู่บ้าน หรืออาสาสมัครหมู่บ้านมาร่วมกิจกรรมนันทนาการอย่างสนุกสนาน ทั้งผู้สูงอายุและทุกเพศ ทุกวัยเข้าร่วมกิจกรรม โดยมีผู้ใหญ่บ้านเป็นผู้หญิง ที่มีความกล้าคิด กล้าพูด และกล้าแสดงออก ในที่ประชุม หรือเวทีประชาคมต่างๆ โดยชุมชนได้มีการประชุมหมู่บ้าน เดือนละ ๒ ครั้ง เพื่อสอบถาม และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกันระหว่างสมาชิกในชุมชน จึงทำให้กลุ่มที่มามีความกระตือรือร้นในการประชุม และการพัฒนาหมู่บ้าน ซึ่งชุมชนจะให้เกียรติ

ผู้สูงอายุ ที่เป็นผู้บุกเบิกพัฒนาหมู่บ้านมาถึงปัจจุบัน โดยจะเห็นได้จากในแต่ละซอยตามถนนในหมู่บ้านจะมีการตั้งชื่อซอย โดยชื่อนั้นจะนำมาจากชื่อของผู้ที่มีความอาวุโสที่สุดในซอย หรือผู้ที่เป็นที่เคารพในชุมชนมาตั้งชื่อ เช่น ซอยกำนันดำ ซอยย่าแหวง ซอยปู่คำ เป็นต้น จึงทำให้ผู้ที่เดินทางเข้ามาในชุมชนเกิดข้อสงสัยและสอบถามข้อมูลหมู่บ้านโดยตลอด

## ๕.๒ เหตุผล ความต้องการหรือประเด็นปัญหาที่ต้องการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้าไปแก้ไข หรือพัฒนาหมู่บ้าน

สาเหตุที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก และกลุ่มสมาชิกเกษตรกร ต้องการเอาองค์ความรู้เรื่องการเลี้ยงไก่เลี้ยงหางขาว หรือไก่ชนนครสวรรค์ มาถ่ายทอดสู่ชุมชนนั้น มีเหตุผลดังนี้ ๑.ไก่เลี้ยงหางขาว หรือไก่ชนนครสวรรค์ เป็นไก่ที่มีถิ่นกำเนิดในจังหวัดพิษณุโลก ณ บ้านหัวแท ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก ซึ่งอยู่ในพื้นที่ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลกตั้งอยู่ ๒.ไก่เลี้ยงหางขาว เป็นไก่ประเภทเดียวที่ถูกจารึกไว้ในพงศาวดาร สมัยกรุงศรีอยุธยาในประวัติศาสตร์ที่ครั้งหนึ่งสมเด็จพระนเรศวรมหาราชสมัยทรงพำนักอยู่ในประเทศพม่าได้ทรงนำไก่เลี้ยงหางขาวจากพิษณุโลก ซึ่งเป็นเมืองพระราชบิดาของพระองค์ไปชนกับไก่ของพระมหาอุปราชไก่เลี้ยงหางขาว เป็นไก่ฉลาดปราดเปรียว อึด ทน เป็นไก่เชิงแปดกระบวณท่า ไก่เลี้ยงหางขาวจึงชนะไก่พม่ามาตลอด ครั้งหนึ่งไก่ไทยชนกับไก่พม่าหน้าพระที่นั่ง ไก่เลี้ยงหางขาวของสมเด็จพระนเรศวรมหาราชตีไก่เลี้ยงดอกหมากหางดำของพระมหาอุปราชาคอหักล้มลง และแพ้ ทำให้พระมหาอุปราชทรงอับอาย กล่าวแก่ว่า ไก่เชลยตัวนี้เก่งจริง สมเด็จพระนเรศวรมหาราชก็ทรงกล่าวตอบโต้ด้วยความภาคภูมิใจว่า "ไก่เชลยตัวนี้อะย่างแต่จะต้อย่างก็หาในวังเหมือนวันนี้เลย ตีพม่าเอาบ้านเมืองกันก็ยังได้"จากพระราชดำรัสที่ทรงกล่าวโดยไม่สะทกสะท้านและมั่นพระทัยในไก่เลี้ยงหางขาวของพระองค์ ทำให้พระมหาอุปราชาทรงเกรงกลัว หาดหนทางกลับแกล้งและกำจัด แต่ในที่สุดแล้วสมเด็จพระนเรศวรมหาราชทรงกอบกู้เอกราชจากพม่าได้ ไก่เลี้ยงหางขาวจึงมีชื่อเสียงในปัจจุบันเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า "ไก่เจ้าเลี้ยง" และ "ไก่ชนนครสวรรค์" ทำให้ประชาชนชาวจังหวัดพิษณุโลกมีความภาคภูมิใจ และหวงแหนในสมบัติล้ำค่าทางประวัติศาสตร์นี้มาก แต่ในปัจจุบันไก่เลี้ยงหางขาว ได้มีปริมาณลดลง และเร่

มที่จะสูญหายไปจากจังหวัดพิษณุโลก ถึงแม้ว่าสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก จะมีการส่งเสริมให้เลี้ยง แต่ก็ยังมีปริมาณน้อย ส่วนหนึ่งเกิดจากปัญหาโรคระบาด จากการจัดการที่ไม่ถูกสุขลักษณะ ทำให้เกิดความสูญเสียมาก นอกจากนี้ยังมีกรวางแผนผสมพันธุ์ที่ไม่ถูกต้อง โดยมีการผสมกันในสายสัมพันธ์เดียวกัน ทำให้เกิดเลือดชิด (inbreeding) ทำให้ลักษณะที่แสดงออกมาของลูกไก่รุ่นหลังอ่อนแอ และมีลักษณะด้อยลง ทำให้การอนุรักษ์สายพันธุ์ไก่เลี้ยงหางขาวมีสมาชิกลดลง

การตลาดและความความต้องการไก่เลี้ยงหางขาว มีปริมาณมาก ทั้งในตลาดต่างประเทศ และภายในประเทศ ซึ่งต่างประเทศ ประกอบด้วย สิงคโปร์ อินโดนีเซีย มาเลเซีย โดยจะมีพ่อค้าที่เป็นนายหน้าในประเทศไทยรับซื้อจำนวนมากและส่งออกต่างประเทศ ทำรายได้เข้าประเทศเพิ่มขึ้น และในระยะหลังไก่เลี้ยงหางขาวจะไม่นิยมนำไปชนหรือตี แต่จะนำไปประกวดความสวยงามในงานต่างๆที่ กรมปศุสัตว์จัดขึ้นหรือหน่วยงานท้องถิ่นเอง ทำให้คนหันกลับมาเลี้ยงและมีความต้องการมากขึ้น และราคาของไก่พันธุ์ดังกล่าวก็มีราคาสูงขึ้นด้วย โดยเริ่มที่ไข่ไก่ ถ้าพ่อแม่พันธุ์มีลักษณะตรงตามพันธุ์ ไข่ไก่จะขายพองละ ๕๐- ๑๐๐ บาท ไก่เล็กอายุ ๓ เดือน น้ำหนัก ๐.๘-๑ ก.ก./ราคา อยู่ที่ คู่ละ ๑,๐๐๐ บาท(ตัวผู้+ตัวเมีย) ไก่รุ่นอายุ ๖ เดือน ตัวผู้ตัวละ ๓,๐๐๐-๕,๐๐๐ บาท ตัวเมีย ตัวละ ๑,๐๐๐-๑,๒๐๐ บาท ส่วนพ่อไก่ที่อายุ ๑ ปี ตัวละ ๑๐,๐๐๐ ขึ้นไป

ขึ้นอยู่กับความสวยงามของไก่และลักษณะที่ตรงตามพันธุ์กรรม ซึ่งต่างจากไก่ชนหรือไก่ตีทั่วไป ที่ต้องมีฝักเท้าต้องเก่งกาจ จึงจะขายได้ ถ้าตีไม่เก่งก็จะขายเป็นไก่ตลาดทั่วไป เพียงกิโลกรัมละ ๘๐ บาทเท่านั้นทำให้ไก่เลี้ยงทางขวามีความได้เปรียบทั้งในด้านราคาและความสวยงาม จึงเป็นที่ต้องการทั้งกลุ่มที่เลี้ยงไก่ และผู้ที่ประกอบธุรกิจต่างๆ เพื่อนำไปประดับบารมีและความเป็นสิริมงคล ในครอบครัว เพราะมีความเชื่อว่าไก่อดังกล่าวเป็นไก่เจ้าเลี้ยง จะนำแต่ความดี ความเจริญมาให้ และไม่มีปัญหาและอุปสรรคใดๆ

ความพร้อมขององค์ความรู้ และเทคโนโลยี ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ที่มีสาขาสัตวศาสตร์และประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเกษตร เป็นทีมที่ปรึกษา โดยมีทั้งบุคลากร องค์ความรู้ เทคโนโลยี ที่พร้อมจะถ่ายทอดสู่ชุมชน นอกจากนี้ยังมีหน่วยงานที่ให้การสนับสนุนและสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มเลี้ยงไก่ ประกอบด้วย สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก สนับสนุนด้านการควบคุมโรค วัคซีน และยารักษาโรคต่างๆ พัฒนาชุมชน สนับสนุนด้วยการระดมทุน และสร้างความเข้มแข็งของชุมชน ให้ประสบความสำเร็จ

ความพร้อมของชุมชน โดยชุมชนบ้านคลองตาล เดิมที่มีโครงการที่จะเลี้ยงไก่เลี้ยงทางขาวหรือไก่ชนนเรศวร อยู่แล้ว เมื่อปี พ.ศ.๒๕๕๕ แต่ต้องเจอกับวิกฤติโรคไข้หวัดนกระบาด เป็นพื้นที่ควบคุม จึงต้องยกเลิกโครงการไป ทำให้ยังมีคอกและวัสดุอุปกรณ์การเลี้ยงบางส่วนยังหลงเหลืออยู่ ซึ่งสามารถนำกลับมาใช้ได้ ในปัจจุบันทางสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก ได้อนุญาตให้เลี้ยงได้ และมีวัคซีนดังกล่าวแจกจ่ายให้กับสมาชิกอย่างพอเพียง ทำให้กลุ่มมีความพร้อมมากขึ้น ซึ่งกลุ่มมีสมาชิกทั้งหมด ๒๕ คน สมาชิกบางรายก็เป็นเครือข่ายหมู่บ้านไก่พื้นเมือง ตำบลคันโช้ง อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก (ดำเนินการปี ๒๕๕๔-๒๕๕๖) จึงทำให้สมาชิกมีความเข้าใจในการเลี้ยงเพิ่มขึ้น โดยกลุ่มได้จัดตั้งขึ้น มีคณะกรรมการดำเนินงานอย่างเป็นแบบแผน และพร้อมที่จะดำเนินงาน แต่ยังมีปัญหาและอุปสรรคในด้านงบประมาณในการดำเนินงาน และลงทุนต่อไป

### ๕.๓ รายงานความก้าวหน้าในการดำเนินงานหมู่บ้านตั้งแต่ปีแรกที่เริ่มดำเนินการจนถึงปีล่าสุดที่รับงบประมาณ

(ได้แก้ไขปัญหา พัฒนาและสร้างความเชี่ยวชาญทางด้านเทคโนโลยีให้กับหมู่บ้านฯ ในเรื่องใดบ้าง มีผลลัพธ์ทางเศรษฐกิจ สังคมที่เกิดขึ้นจากผลทำกิจกรรมต่าง ๆ เท่าไร อย่างไร และมีเหตุผลความจำเป็นและเรื่องใดที่ต้องดำเนินการต่อไปเพื่อการพัฒนา)

โครงการหมู่บ้านไก่เลี้ยงทางขาว(ไก่ชนนเรศวร) ได้ดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ของโครงการ ซึ่งได้นำเอาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและองค์ความรู้ในด้านต่างๆ มาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาชุมชนให้เกิดผลสำเร็จเช่น การถ่ายทอดเทคโนโลยีการฟักไข่ การทำตู้ฟักไข่และการกกไข่ ทำให้กลุ่มสมาชิกพัฒนาสายพันธุ์ได้เพิ่มขึ้น ซึ่งในช่วงหน้าร้อนจะมีปัญหามาก คือไก่จะไม่สามารถฟักได้เพราะมีอุณหภูมิสูงมาก ทำให้ไข่ฟักไม่ออกและเน่า แต่พอได้ใช้เทคโนโลยีการทำตู้ฟักไข่ ทำให้แก้ไขปัญหาดังกล่าวได้หมดไป และมีการถ่ายทอดการทำอาหารใช้เองจากวัตถุดิบในท้องถิ่นได้ โดยปกติอาหารที่ซื้อตามท้องตลาดทั่วไป ราคา กิโลกรัมละ ๒๕ บาท แต่พอได้รับการฝึกอบรมและผสมอาหารใช้เอง มีต้นทุนเพียง ๑๕ บาทต่อกิโลกรัม ซึ่งมีต้นทุน ถูกกว่า ๑๐ บาทซึ่งใน ๑ เดือน กลุ่มสมาชิกจะใช้อาหารเฉลี่ยประมาณ ๒๐๐ กิโลกรัม (แสดงว่าลดต้นทุนต่อเดือนได้ ๒,๐๐๐ บาทต่อเดือนของกลุ่มสมาชิกทั้งหมด) และมีการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้ในการเลี้ยง เช่นมีการนำเอาบอระเพ็ดและฟ้าทลายโจร มาใช้ในการเลี้ยงเพื่อป้องกันไม่ให้ไก่เป็นหวัด แทนการใช้สารปฏิชีวนะ สามารถลดต้นทุนและสุขภาพไก่มีความแข็งแรง ซึ่งยาปฏิชีวนะ ราคา ๘๐ บาทต่อขวด แต่สมุนไพรดังกล่าวสามารถหาได้ในท้องถิ่นและโครงการส่งเสริมให้ปลูกเพื่อใช้ในการเลี้ยงไก่พื้นเมือง ทำให้ไม่ต้องเสียต้นทุนซื้อสารปฏิชีวนะ

นอกจากนี้ยังได้ให้ความรู้ในด้านการทำวัคซีนเพื่อป้องกันโรคในแต่ละฤดูกาลเลี้ยงดู เพราะส่วนใหญ่ในกลุ่มสมาชิกมักจะเกิดโรคนิวคลาสเซลหรือโรคห่า ซึ่งเป็นโรคประจำถิ่น ที่ระบาดในกลุ่มสมาชิก เกิดความสูญเสียประมาณ ๕๐๐ ตัวของกลุ่มสมาชิกในช่วงที่เกิดโรคระบาดในแต่ละครั้ง ซึ่งในความคิดของเกษตรกรเองคิดว่าโรคดังกล่าว ไม่มีแนวทางแก้ไขและรักษาได้ แต่พอได้ผ่านการฝึกอบรมและการทำวัคซีนป้องกันแล้ว ทำให้โรคดังกล่าวไม่สามารถระบาดได้อีก จึงไม่เกิดความเสียหาย และในกิจกรรมยังได้ส่งเสริมให้เกษตรกรเป็นวิทยากรสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กลุ่มอื่นๆได้ ซึ่งในปีที่ผ่านมาทางโครงการได้สนับสนุนพันธุ์ไก่ที่มีคุณภาพ อุปกรณ์การเลี้ยง วัคซีนในการป้องกันโรค และวัสดุอื่นๆที่เกี่ยวข้อง ทำให้สมาชิกมีพันธุ์ไก่ที่สามารถขยายพันธุ์ได้ และมีสมาชิกหลายคนที่มีไก่จำหน่ายสู่ตลาดบ้างแล้ว โดยสมาชิกจำหน่ายได้ คู่ละ ๑,๐๐๐ บาท (มีอายุ ๓ เดือน) ซึ่งถ้าขายตลาดทั่วไปจะได้ ประมาณ ๓๐๐ บาท(ซังกิโกล) แต่ไก่พันธุ์ดังกล่าวจะขายเป็นไก่สวยงามซึ่งผู้เลี้ยงสามารถกำหนดราคาขายได้เอง เพราะไกดังกล่าวได้ถูกจรรีไว้เป็นไก่ที่มีความเป็นมาในประวัติศาสตร์และมีชมรมที่รับซื้อจากเกษตรกรกลุ่มสมาชิก และราคาจะเพิ่มขึ้นถ้าไก่อายุมากขึ้น เพราะใช้หลักการพิจารณาซื้อขายไก่พันธุ์ดังกล่าวตามอายุ และความสวยงาม ทำให้สมาชิกที่เลี้ยงได้ราคาสูง ซึ่งโดยเฉลี่ยสมาชิกจะมีรายได้เฉลี่ยประมาณ สัปดาห์ละ ๒,๐๐๐ บาท (ในช่วงที่มีไก่จำหน่าย) ทำให้เกิดแรงจูงใจในกลุ่มสมาชิก นอกจากนี้ในกลุ่มได้จัดตั้งกองทุนเพื่อให้กลุ่มสมาชิกมีเงินกั๊ยมเพื่อหมุนเวียนในการดำเนินกิจกรรม โดยสามารถระดมหุ้นได้ประมาณ ๑๐,๐๐๐ บาท เพื่อช่วยเหลือกลุ่มเพื่อนสมาชิกที่มีทุนน้อยให้ดำเนินการได้ต่อเนื่อง แต่อย่างไรก็ตามกลุ่มสมาชิกดังกล่าวก็ยังมีปริมาณไก่ที่ยังน้อยอยู่ในการเพาะพันธุ์ จำเป็นต้องเพิ่มปริมาณสายพันธุ์และเทคโนโลยีต่างๆเข้ามาช่วยบูรณาการต่อไป

## ๖. วัตถุประสงค์

คำอธิบาย - หมู่บ้าน **วท.(ใหม่)** และหมู่บ้าน **วท.แม่ข่ายขยายลูก** ให้ระบุนำ **วทน. ไปพัฒนาหมู่บ้านฯ (ใหม่)หรือลูกข่าย**ที่จะขยาย แล้วจะเกิดประโยชน์อะไร

- หมู่บ้าน **วท.(ต่อเนื่อง)** ระบุนวัตกรรมที่เคยให้ไว้

- ๖.๑. เพื่อนำเอาเทคโนโลยีและองค์ความรู้เข้ามาพัฒนาการผลิต การจัดการได้อย่างถูกต้อง.....
- ๖.๒. เพื่ออนุรักษ์และแลกเปลี่ยนพันธุกรรมในกลุ่มเครือข่าย.....
- ๖.๓. เพื่อสร้างอาชีพ เพิ่มรายได้ในครัวเรือน.....

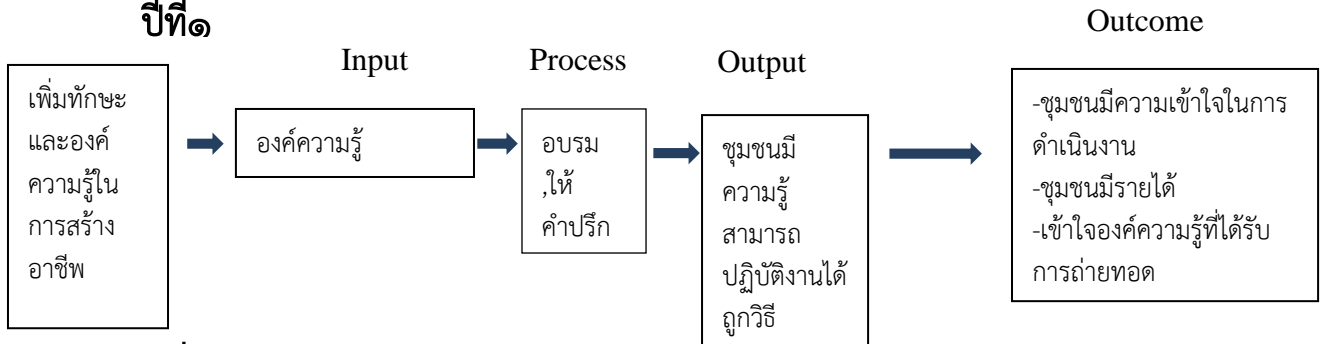
## ๗.แนวคิดในการพัฒนาหมู่บ้านด้าน **วทน.**

**หมู่บ้าน วท. (ใหม่)** นำเสนอแผนผัง กรอบความคิด เป้าหมายสุดท้ายของการพัฒนาหมู่บ้านโดยใช้องค์ความรู้ด้าน **วทน.** สำหรับการพัฒนาหมู่บ้าน ๓ ปีบนพื้นฐานการพัฒนาตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง(เข้าใจ เข้าถึง พัฒนา) และ **สำหรับหมู่บ้าน วท. (ต่อเนื่อง)** ให้ใส่ข้อมูลเดิมมาด้วย

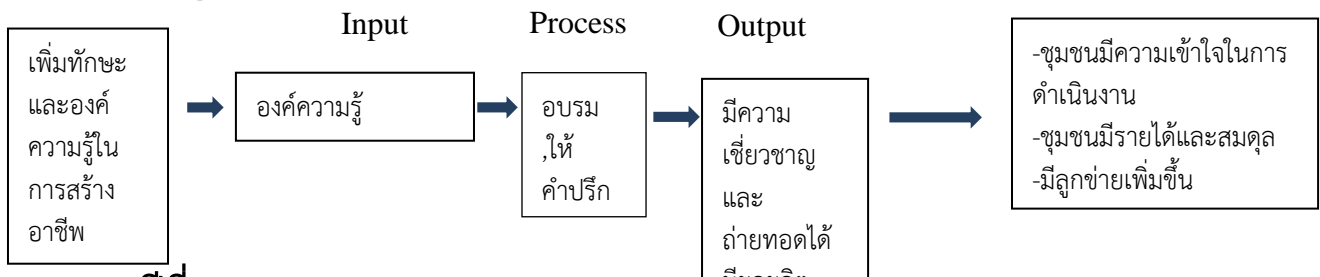


### ๑๐. ข้อเสนอ/เป้าหมายการพัฒนาหมู่บ้าน

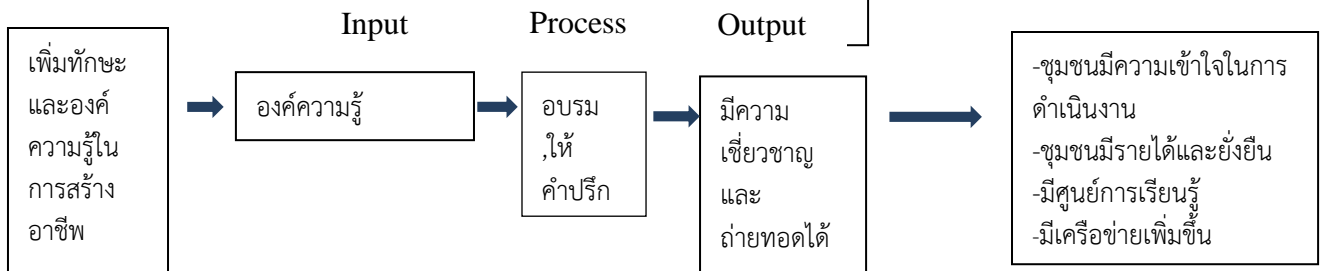
ปีที่๑



ปีที่๒



ปีที่๓



ปีที่*	ทรัพยากร (สิ่งที่ต้องใช้ในการพัฒนาหมู่บ้าน)	กิจกรรม/วิธีการดำเนินงาน	ผลผลิต (สิ่งที่ได้ออกมาเป็นรูปธรรม หรือรับรู้ได้)	ผลลัพธ์ (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตและผลกระทบที่มีต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง)	งบประมาณ (บาท)
ปีที่ ๑ พ.ศ.๒๕๕๘	องค์ความรู้,เทคโนโลยี	อบรม,ให้คำปรึกษา	ได้ปริมาณลูกไก่เพิ่มขึ้น	ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น,ลดปัญหาว่างงาน	๑๘๐,๐๐๐
ปีที่ ๒ พ.ศ.๒๕๕๙	องค์ความรู้,เทคโนโลยี	อบรม,ให้คำปรึกษา	ได้ปริมาณลูกไก่เพิ่มขึ้น	ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น,ลดปัญหาว่างงาน	๑๘๐,๐๐๐
ปีที่ ๓ พ.ศ.๒๕๖๐	องค์ความรู้,เทคโนโลยี	อบรม,ให้คำปรึกษา	ได้ปริมาณลูกไก่เพิ่มขึ้น	ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น,ลดปัญหาว่างงาน	๒๕๐,๐๐๐

**หมายเหตุ\*:** ระบุปีงบประมาณ พ.ศ.ในปีที่ได้รับงบประมาณสนับสนุน

### ๑๑.แผนการดำเนินงาน

กิจกรรมหลัก	ระยะเวลา (ปี)											
	ปีที่ ๑(พ.ศ.๒๕๕๘)				ปีที่ ๒(พ.ศ.๒๕๕๙)				ปีที่ ๓(พ.ศ.๒๕๖๐)			
	Q๑	Q๒	Q๓	Q๔	Q๑	Q๒	Q๓	Q๔	Q๑	Q๒	Q๓	Q๔
๑.ประสานงานกับชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	----	----			----	----			----	----		
๒.จัดการถ่ายทอดเทคโนโลยี		----	----			----	----			----	----	
๓.ติดตามผลการดำเนินงานรายงานผล			----	----			----	----			----	----

### ๑๒.หน่วยงานสนับสนุน(ทรัพยากร)

หน่วยงานที่จะให้การสนับสนุนการดำเนินงานทั้งในส่วนของ วท. หน่วยงานท้องถิ่น สถาบันการศึกษาที่เป็นเครือข่าย และรูปแบบของการสนับสนุน เช่น งบประมาณสมทบ(ระบุจำนวน) อาคาร สถานที่ โรงเรือน วิทยากร(ไม่มีค่าใช้จ่าย) ฯลฯ หากมีหลักฐาน เช่น หนังสือราชการ เอกสารอื่น ๆ ให้แนบมาด้วย

ชื่อหน่วยงาน/สถาบันการศึกษา	รูปแบบการสนับสนุน
๑.สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด	วัสดุ อุปกรณ์ วัคซีน ยารักษาโรค และการควบคุมโรค
๒.พัฒนาชุมชน	เสริมสร้างกระบวนการกลุ่มให้เกิดความเข้มแข็ง และจัดตั้งเป็นวิสาหกิจชุมชน
๓.องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น	การประชาสัมพันธ์ และงบประมาณบางส่วน
๔.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก	บุคลากร เทคโนโลยี และองค์ความรู้



๑๓.แผนการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙

กิจกรรม	๒๕๕๘			๒๕๕๙									รวมเงิน (บาท)	
	ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔				
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.สำรวจความต้องการของชุมชน	↔	↔												๑๐,๐๐๐
๒.การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปักไข่ การทำตู้ปักไข่และการกักไข่					↔	↔								๓๐,๐๐๐
๓.การผลิตอาหารจากวัสดุในท้องถิ่นและการให้อาหาร						↔								๓๐,๐๐๐
๔.การสุขาภิบาลป้องกันโรคระบาด								↔						๒๐,๐๐๐
๕.การใช้พืชสมุนไพรในการเลี้ยงและป้องกันโรคในสัตว์ปีก									↔					๑๐,๐๐๐
๖.การจัดทำพันธุ์ประวัติและการจดบันทึกฐานข้อมูล										↔				๑๐,๐๐๐
๗.การสร้างวิทยากรประจำกลุ่ม														๑๐,๐๐๐
๘.จัดนิทรรศการแสดงผลผลิตและผลงานของชุมชน											↔			๑๐,๐๐๐
๙.การสร้างศูนย์การเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่เครือข่าย												↔	↔	๒๐,๐๐๐
๑๐.จัดนิทรรศการประชาสัมพันธ์โครงการ ๕ ครั้ง/ปี						↔		↔	↔	↔	↔			๒๐,๐๐๐
๑๑.การตรวจติดตามผลการดำเนินงานและรายงานผล													↔	๑๐,๐๐๐
แผนเงิน : ตามไตรมาส	๑๐,๐๐๐			๕๐,๐๐๐			๖๐,๐๐๐			๖๐,๐๐๐			๑๘๐,๐๐๐	

๑๔.เป้าหมายผลผลิต/ผลลัพธ์ และตัวชี้วัด ปิงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘-๒๕๖๐(ระยะ ๓ ปี ของแต่ละหมู่บ้าน  
วท.)

ผลผลิต/ผลลัพธ์	หน่วย	ข้อมูล พื้นฐาน**	ค่าเป้าหมายแต่ละปี*			หมายเหตุ ค่าเป้าหมาย ในแต่ละปี เป็นค่าไม่ สะสม
			ปีที่ ๑	ปีที่ ๒	ปีที่ ๓	
๑. จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชน ที่นำเทคโนโลยีที่ได้รับการถ่ายทอดไป ใช้ประโยชน์(เฉพาะหมู่บ้านแม่ข่าย วท. ขยายลูก)	หมู่บ้าน/ ชุมชน	๑	๒	๕	๑๐	ไม่สะสม
๒. จำนวนเทคโนโลยีที่มีการถ่ายทอด ระบุชื่อเทคโนโลยีหลัก/รอง เทคโนโลยีหลัก		๒	๗	๘	๑๐	สะสม
๑. การผลิตไก่เหลืองหางขาวตามลักษณะพันธุกรรม (ถ่ายทอด ๒๕๕๘-๒๕๕๙)	เรื่อง					
๒. อาหารใช้เองจากวัสดุในท้องถิ่น (ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๘-๒๕๕๙)	เรื่อง	๒	๗	๘	๑๐	
๓. การป้องกันโรคระบาด (ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๐)	เรื่อง	๒	๗	๘	๑๐	
๔. การใช้ตู้ฟักไข่และการอนุบาลไก่พื้นเมือง(ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๘- ๒๕๖๐)	เรื่อง	๑	๕	๘	๑๐	
<u>เทคโนโลยีรอง</u>						
๑. การใช้พีชสมุนไพรในการป้องกันโรคและสุขภาพ(ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๐)	เรื่อง	๑	๑	๓	๕	
๒. การสร้างตลาดซื้อขายแลกเปลี่ยนไก่ในระดับตำบล(ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๐)	แหล่ง	-	-	๑	๑	
๓. การสร้างนักขายและผู้เชี่ยวชาญด้านผลิตภัณฑ์ในกลุ่ม (ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๐)	คน	๑	๒	๓	๕	
๓. จำนวนวิทยากรชุมชนที่สร้างความเชี่ยวชาญในเทคโนโลยี ที่ถ่ายทอด	คน					สะสม
๓.๑ การผลิตไก่เหลืองหางขาวตามลักษณะพันธุกรรม (ถ่ายทอด ๒๕๕๘)(วิทยากร นายปราบดา ปานอยู่ )		๑	๕	๑๐	๑๕	
๓.๒ การป้องกันโรคระบาด (ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๘) (วิทยากร นายประโยชน์ บุญธรรม)		๑	๕	๑๐	๑๕	
๓.๓ การผลิตอาหารใช้เองจากวัสดุในท้องถิ่น (ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๘) (วิทยากร นายสมชาย กุลทอง)		๑	๕	๑๐	๑๕	
๔. จำนวนผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี (ไม่นับซ้ำ) ***	คน	๑๕	๑๕	๒๐	๒๕	ไม่สะสม
๕. ร้อยละ ๕๐ ของผู้รับการถ่ายทอดนำไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	๗๐	๙๐	๙๐	๙๐	-
๖. ความพึงพอใจของผู้รับบริการในหมู่บ้าน/ชุมชนที่ดำเนินการใน ระดับดี-ดีมาก	ร้อยละ	๘๐	๙๐	๙๐	๙๐	-

**๑๕. ผลกระทบ** (ผลกระทบ หมายถึง สิ่งที่ได้จากการที่ผลลัพธ์เกิดขึ้นแล้ว โดยผ่านผู้รับบริการโดยตรง หรือสังคม ชุมชน ที่ไม่ได้รับบริการโดยตรง แต่ได้รับผลประโยชน์ทั้งทางเศรษฐกิจและสังคม ทั้งระดับตัวเงินได้และไม่ได้)

**ทางเศรษฐกิจ** ร้อยละ ๕๐ ของชุมชนของผู้รับบริการถ่ายทอดเทคโนโลยี นำเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ ทำให้เพิ่มรายได้ และสร้างอาชีพใหม่ที่ยั่งยืนให้กับชุมชน

**สังคม** (เช่น เกิดการจ้างงาน ลดการย้ายถิ่นฐาน ครอบครัวเป็นสุข เป็นต้น) โปรดระบุ.เกิดกลุ่มอาชีพในชุมชน ลด ภาวการณ์ว่างงาน และการอพยพเข้าสู่สังคมเมือง.....

### ๑๖. งบประมาณขอรับ

ให้แจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายเป็น**งบตัวคุณ** ให้สอดคล้องกับกิจกรรม ตามระเบียบและอัตราของทางราชการ (ประหยัด คุ่มค่า)

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙ ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ.....

๑๘๐,๐๐๐..... บาท

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
<b>ค่าตอบแทน</b>	
- ค่าตอบแทนวิทยากร ชั่วโมงละ ๓๐๐ บาท จำนวน ๔๘ ชั่วโมง	๑๔,๔๐๐
<b>รวมค่าตอบแทน</b>	<b>๑๔,๔๐๐</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>	
- ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางไป ดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยี และติดตามประเมินผล อัตรา ๒๔๐ บาท/คน/วัน จำนวน ๑๐ คน ๑๐ วัน	๒๔,๐๐๐
- ค่าพาหนะ เดินทางและน้ำมันรถ วันละ ๑,๐๐๐ บาท จำนวน ๑๐ วัน	๑๐,๐๐๐
- ค่าจ้างเหมาทำอาหารกลางวัน อาหารว่าง และเครื่องดื่มระหว่างการอบรม อัตรา ๑๐๐ บาท/คน/วัน จำนวน ๓๐ คน/ ๘วัน	๒๔,๐๐๐
- ค่าจ้างเหมาทำเอกสารประกอบการถ่ายทอดเทคโนโลยี จำนวน ๑๐๐ เล่มๆ ๑๐๐ บาท	๑๐,๐๐๐
- ค่าจ้างจัดทำเอกสารรายงาน	๕,๐๐๐
- ค่าจ้างเหมาทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการฯ(ไวเนล,แผ่นพับ)	๑๐,๐๐๐
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>๘๓,๐๐๐</b>
<b>ค่าวัสดุ</b>	
-ค่าวัสดุสำนักงาน และวัสดุคอมพิวเตอร์	๕,๐๐๐
- ค่าวัสดุในการจัดอบรม และอุปกรณ์การเลี้ยงไก่พื้นเมือง	๗๗,๖๐๐
<b>รวมค่าวัสดุ</b>	<b>๘๒,๖๐๐</b>
<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)</b>	<b>๑๘๐,๐๐๐</b>

**๑๗. การรายงานผล ประเมินผลและติดตามผล :**

ผู้รับผิดชอบโครงการต้องรายงานความก้าวหน้าผ่านระบบออนไลน์ทุกไตรมาสหลังจากยืนยันของรับการสนับสนุนงบประมาณ กับสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ โดยรายงานผลการดำเนินงานและการใช้จ่ายงบประมาณ ผ่านระบบออนไลน์ที่เว็บไซต์ <http://www.clinictech.most.go.th/online/index.asp> เมนู Sci& Tech Village และต้องจัดส่งผลงานและเอกสารตามที่ปรากฏในคู่มือฯ ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙

**๑๘. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการ :**

ทุกครั้งที่มีการจัดกิจกรรมการถ่ายทอดเทคโนโลยีและการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ในรูปแบบต่าง ๆ เช่น แผ่นพับ ป้ายประชาสัมพันธ์ จดหมายข่าว วารสาร และสื่ออื่นใด จะต้องมีความและสัญลักษณ์ของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งเป็นผู้ให้การสนับสนุนงบประมาณปรากฏด้วยทุกครั้ง และ ยินดีให้ความร่วมมือเข้าร่วมจัดแสดงผลงานในกิจกรรมต่าง ๆ ที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นผู้จัดขึ้นพร้อมทั้งทำตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ระบุในคู่มือการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ทุกประการ

ลงชื่อ .....



(ดร.ณัฐิมา เฉลิมแสน)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

### หลักสูตรรายวิชาการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน

เทคโนโลยีที่ถ่ายทอดสู่ชุมชน	วิธีการ	วิทยากร
๑.การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปักไข่ การทำตู้ปักไข่และการกกไข่	ให้คำปรึกษา,อบรม	ดร.ณัฐิมา เฉลิมแสน ผศ.บุญชู นาวานุเคราะห์ นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
๒.การผลิตอาหารจากวัสดุในท้องถิ่นและการให้อาหาร	ให้คำปรึกษา,อบรม	ดร.ณัฐิมา เฉลิมแสน นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
๓.การสุขภาพป้องกันโรคระบาด	ให้คำปรึกษา,อบรม	ดร.ณัฐิมา เฉลิมแสน รศ.ดร.พรรระพี อำนวยสิทธิ ผศ.บุญชู นาวานุเคราะห์ นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
๔.การใช้พืชสมุนไพรในการเลี้ยงและป้องกันโรคในสัตว์ปีก	ให้คำปรึกษา,อบรม	ดร.ณัฐิมา เฉลิมแสน รศ.ดร.พรรระพี อำนวยสิทธิ นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
๕.การจัดทำพันธุ์ประวัติและการจดบันทึกฐานข้อมูล	ให้คำปรึกษา,อบรม	ดร.ณัฐิมา เฉลิมแสน นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
๖.การสร้างวิทยากรประจำกลุ่ม	ให้คำปรึกษา,อบรม	ดร.ณัฐิมา เฉลิมแสน นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
๗.จัดนิทรรศการแสดงผลผลิตและผลงานของชุมชน	ให้คำปรึกษา,อบรม	ดร.ณัฐิมา เฉลิมแสน รศ.ดร.พรรระพี อำนวยสิทธิ ผศ.บุญชู นาวานุเคราะห์ นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
๘.การสร้างศูนย์การเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่เครือข่าย	ให้คำแนะนำ	ดร.ณัฐิมา เฉลิมแสน นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

### คุณวุฒิและประสบการณ์ของวิทยากร

- ผศ.ดร.ณัฐิมา เณลิมนแสน คุณวุฒิ วิทยาศาสตร์ดุขฎฐิบัณชิต สาขา สัตวศาสตร์  
ประสบการณ์ : การผลิตอาหารสัตว์จากวัสดุในท้องถิ่น
- รศ.ดร.พรรระพี อำนวยสิทธิ์ คุณวุฒิ วิทยาศาสตร์ดุขฎฐิบัณชิต สาขา สัตวศาสตร์  
ประสบการณ์ : การปรับปรุงพันธุ์ไก่พื้นเมือง
- ผศ.บุญชู นาวานุเคราะห์ คุณวุฒิ วิทยาศาสตร์บัณชิต สาขา สัตวศาสตร์  
ประสบการณ์ : การฟักไข่ การเลี้ยงไก่พื้นเมือง
- นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี คุณวุฒิ วิทยาศาสตร์มหาบัณชิต สาขาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติฯ  
ประสบการณ์ : การปรับปรุงพันธุ์ไก่พื้นเมือง

สรุปกิจกรรมการดำเนินงาน

โครงการ หมู่บ้านไก่เหลืองหางขาว(ไก่ชนนเรศวร) มีการดำเนินงานทั้งหมด ๘ กิจกรรม ดังนี้

๑.วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๕๙ ประชุมวางแผนการทำพันธุ์ประวัติไก่เหลืองหางขาวให้กลุ่มสมาชิก ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแรม อำเภอรพรมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

๒.วันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๕๙ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการคัดไข่ การใช้ตู้ฟักไข่และการกก อนุบาลลูกไก่ ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแรม อำเภอรพรมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

๓.วันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๙ อบรมเกษตรกรในการทำหัวอาหารไก่พื้นเมืองและสร้างวิทยากรประจำกลุ่ม ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแรม อำเภอรพรมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

๔.วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ทำพิธีบวงสรวงสมเด็จพระนเรศวรมหาราช และอบรมเกษตรกรในด้านการใช้พืชสมุนไพรในการเลี้ยงไก่พื้นเมือง ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแรม อำเภอรพรมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

๕.วันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๙ อบรมการป้องกันโรคระบาดในการเลี้ยงไก่พื้นเมือง ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแรม อำเภอรพรมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

๖.วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๕๙ การสร้างศูนย์การเรียนรู้การเลี้ยงไก่พื้นเมือง ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแรม อำเภอรพรมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

๗.วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙ สร้างศูนย์เรียนรู้และวิทยากรประจำกลุ่ม เพื่อถ่ายทอดให้สู่เครือข่ายและกลุ่มที่สนใจ ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแรม อำเภอรพรมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

๘.วันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๕๙ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการ ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแรม อำเภอรพรมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

## ผลการดำเนินงานโครงการ หมู่บ้านไก่เหลืองหางขาว(ไก่ชนนครสวรรค์)

กิจกรรมที่ ๑ วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๕๙ ประชุมวางแผนการทำพันธุ์ประวัติไก่เหลืองหางขาวให้กลุ่มสมาชิก ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแถม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

วิทยากร           ดร.ณัฐิมา เฉลิมแสน  
                          อาจารย์ฉวรรณพร จิรารัตน์  
                          นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

### กิจกรรมที่ดำเนินการ

- การทำพันธุ์ประวัติไก่พื้นเมือง
- การคำนวณต้นทุนในแต่ละเดือน
- การวิเคราะห์ข้อมูลและวางแผนการผลิต

### ผลจากการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงาน เกษตรกรกลุ่มสมาชิกสามารถบันทึกข้อมูลประวัติพันธุ์ไก่เพื่อเป็นฐานข้อมูลให้กับลูกค้าได้ โดยข้อมูลส่วนใหญ่จะเน้นทางด้านการผลิต วันที่เกิด การให้ลูก และมีข้อมูลอีกบางส่วนที่ให้เกิดต้นทุน กำไร ที่ขายได้ในแต่ละเดือน เพื่อที่จะเก็บเป็นข้อมูลสรุปให้สมาชิกดูในแต่ละไตรมาสที่ดำเนินการมา ส่วนหนึ่งนั้นได้นำข้อมูลมาใช้ในการวางแผนการผลิตไก่เหลืองหางขาวด้วย



## แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (๕)	มาก (๔)	ปานกลาง (๓)	น้อย (๒)	น้อยที่สุด (๑)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
๑.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน )	๖๖.๖๗	๑๖.๐๐	๘.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๖๗
๒.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อัยาศัยดี ยิ้มแย้ม แจ่มใส มีใจในกาให้บริการ )	๖๐.๐๐	๒๖.๖๗	๔.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๖๗
๓.สิ่งอำนวยความสะดวก ( สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ )	๕๓.๓๓	๒๖.๖๗	๘.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๘.๐๐
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
๔.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ( ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน )	๖๖.๖๗	๑๖.๐๐	๘.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๖๗
๕.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	๖๐.๐๐	๒๖.๖๗	๔.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๖๗
๖.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	๗๓.๓๓	๑๐.๖๗	๘.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๒.๐๐
๗.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	๘๖.๖๗	๕.๓๓	๔.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๖.๐๐
๘.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม )	๘๐.๐๐	๑๐.๖๗	๔.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๔.๖๗
๙.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย ( ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป )	๘๐.๐๐	๑๐.๖๗	๔.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๔.๖๗
ค่าเฉลี่ย						๙๒.๐๐

๑๐. ท่านคิดว่าสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

นำไปใช้ประโยชน์ได้  นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

๑๑. ท่าน คิดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง ๑ ข้อ)

- น้อยกว่า ๑,๐๐๐ บาท  ๑,๐๐๑ - ๒,๐๐๐ บาท
- ๒,๐๐๑ - ๓,๐๐๐ บาท  ๓,๐๐๑ - ๔,๐๐๐ บาท
- ๔,๐๐๑ - ๕,๐๐๐ บาท  ๕,๐๐๑ - ๖,๐๐๐ บาท
- ๖,๐๐๑ - ๗,๐๐๐ บาท  ๗,๐๐๑ - ๘,๐๐๐ บาท
- ๘,๐๐๑ - ๙,๐๐๐ บาท  ๙,๐๐๑ - ๑๐,๐๐๐ บาท
- มากกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท (โปรดระบุจำนวน ..... บาท)



ภาพกิจกรรมที่๑.๑ อบรมการบันทึกข้อมูลพันธุ์ประวัติไก่เหลืองหางขาว โดยปศุสัตว์อำเภอพรหมพิราม



ภาพกิจกรรมที่๑.๒ การบันทึกพันธุ์ประวัติในรอบเดือน

กิจกรรมที่ ๒.วันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๕๙ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการตัดไข่ การใช้ตู้ฟักไข่และการกักอนุบาลลูกไก่ ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแขม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

วิทยากร           ดร.ณัฐมา เฉลิมแสน  
                           ผศ.บุญชู นาวานุเคราะห์  
                           อาจารย์ณรรณพร จิรรัตน์  
                           นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด

- การตัดไข่พื้นเมือง
- การใช้ตู้ฟักไข่
- การให้ความอบอุ่นในการกกลูกไก่

ผลการดำเนินงาน กลุ่มสมาชิกมีความเข้าใจและใช้เครื่องฟักไข่ได้เป็นอย่างดี ทำให้ในช่วงฤดูร้อนที่ผ่านมา สามารถผลิตลูกไก่ออกสู่ตลาดมากขึ้น ถ้าปล่อยให้แม่ไก่ฟักเองจะไม่สามารถฟักออกเป็นตัวได้เพราะอุณหภูมิในชั้นบรรยากาศสูงเกินไป(ปกติแม่ไก่ฟักที่อุณหภูมิ ๓๗.๘ องศาเซลเซียส) แต่ในช่วงดังกล่าวอุณหภูมิสูงถึง ๔๒ องศาเซลเซียส ทำให้ไข่เสียฟักไม่ออก แต่พอนำมาใส่ตู้ฟักเราสามารถควบคุมอุณหภูมิได้ จึงทำให้ไข่ฟักออกและมีประสิทธิภาพมากขึ้น สมาชิกจึงมีลูกไก่ป้อนให้ตลาดอย่างต่อเนื่อง

## แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (๕)	มาก (๔)	ปานกลาง (๓)	น้อย (๒)	น้อยที่สุด (๑)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
๑.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน )	๗๖.๙๒	๑๒.๓๑	๔.๖๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๓.๘๕
๒.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อัยาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ )	๖๙.๒๓	๒๔.๖๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๓.๘๕
๓.สิ่งอำนวยความสะดวก ( สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ )	๖๑.๕๔	๒๔.๖๒	๔.๖๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๗๗
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
๔.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ( ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน )	๕๓.๘๕	๒๔.๖๒	๙.๒๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๗.๖๙
๕.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	๗๖.๙๒	๖.๑๕	๙.๒๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๒.๓๑
๖.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	๕๓.๘๕	๓๐.๗๗	๔.๖๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๙.๒๓
๗.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	๖๙.๒๓	๑๘.๔๖	๔.๖๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๒.๓๑
๘.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม )	๖๑.๕๔	๒๔.๖๒	๔.๖๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๗๗
๙.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย ( ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป )	๖๙.๒๓	๑๒.๓๑	๙.๒๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๗๗
ค่าเฉลี่ย						๙๑.๒๘

๑๐. ท่านคิดว่าสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

นำไปใช้ประโยชน์ได้  นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

๑๑. ท่าน คิดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง ๑ ข้อ)

- น้อยกว่า ๑,๐๐๐ บาท  ๑,๐๐๑ - ๒,๐๐๐ บาท
- ๒,๐๐๑ - ๓,๐๐๐ บาท  ๓,๐๐๑ - ๔,๐๐๐ บาท
- ๔,๐๐๑ - ๕,๐๐๐ บาท  ๕,๐๐๑ - ๖,๐๐๐ บาท
- ๖,๐๐๑ - ๗,๐๐๐ บาท  ๗,๐๐๑ - ๘,๐๐๐ บาท
- ๘,๐๐๑ - ๙,๐๐๐ บาท  ๙,๐๐๑ - ๑๐,๐๐๐ บาท
- มากกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท (โปรดระบุจำนวน ..... บาท)



ภาพกิจกรรมที่ ๒.๑ สาริตการใช้ตู้ฟักไข่



ภาพกิจกรรมที่ ๒.๒ การกกลูกไก่และให้ความอบอุ่น

กิจกรรมที่ ๓ วันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๙ อบรมเกษตรกรในการทำหัวอาหารไก่พื้นเมืองและสร้าง  
วิทยากรประจำกลุ่ม ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแขม อำเภอรพรมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

วิทยากร      ดร.ณัฐมา เฉลิมแสน  
                  ผศ.บุญชู นาวานุเคราะห์  
                  อาจารย์ฉวีวรรณพร จิรรัตน์  
                  นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด

- การคำนวณสูตรอาหารไก่พื้นเมือง
- การคัดเลือกวัตถุดิบในการผสมอาหาร
- การตรวจสอบคุณภาพวัตถุดิบในการทำอาหารไก่พื้นเมือง
- การให้อาหารสำหรับไก่พื้นเมือง
- การคำนวณต้นทุนอาหาร

ผลการดำเนินงาน กลุ่มสมาชิกมีการคำนวณสูตรหัวอาหารเพื่อนำมาผลิตเป็นอาหารไก่พื้นเมืองได้ ทำให้ต้นทุนลดลง นอกจากนี้ยังช่วยให้ไก่มีการเจริญเติบโตที่ดีขึ้นเพราะสามารถผลิตอาหารให้ไก่ในแต่ละอายุได้ นอกจากนี้ยังได้ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับกลุ่มสมาชิกที่สามารถเป็นวิทยากรประจำกลุ่มได้ เพื่อที่จะได้ถ่ายทอดให้กับสมาชิกที่มีความสนใจนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง

## แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทั้งนี้

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (๕)	มาก (๔)	ปานกลาง (๓)	น้อย (๒)	น้อยที่สุด (๑)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
๑.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน )	๖๙.๒๓	๑๘.๔๖	๔.๖๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๒.๓๑
๒.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิยาศัยดี ยิ้มแย้ม แจ่มใส มีใจในกาให้บริการ )	๗๖.๙๒	๑๒.๓๑	๔.๖๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๓.๘๕
๓.สิ่งอำนวยความสะดวก ( สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ )	๖๑.๕๔	๒๔.๖๒	๔.๖๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๗๗
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
๔.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ( ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน )	๘๔.๖๒	๖.๑๕	๔.๖๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๕.๓๘
๕.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	๗๖.๙๒	๑๘.๔๖	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๕.๓๘
๖.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	๗๖.๙๒	๖.๑๕	๙.๒๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๒.๓๑
๗.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	๕๓.๘๕	๓๖.๙๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๗๗
๘.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม )	๖๑.๕๔	๑๘.๔๖	๙.๒๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๙.๒๓
๙.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย ( ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป )	๗๖.๙๒	๑๒.๓๑	๔.๖๒	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๓.๘๕
ค่าเฉลี่ย						๙๒.๖๕

๑๐. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

- นำไปใช้ประโยชน์ได้  นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

๑๑. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง ๑ ข้อ)

- น้อยกว่า ๑,๐๐๐ บาท  ๑,๐๐๑ - ๒,๐๐๐ บาท  
 ๒,๐๐๑ - ๓,๐๐๐ บาท  ๓,๐๐๑ - ๔,๐๐๐ บาท  
 ๔,๐๐๑ - ๕,๐๐๐ บาท  ๕,๐๐๑ - ๖,๐๐๐ บาท  
 ๖,๐๐๑ - ๗,๐๐๐ บาท  ๗,๐๐๑ - ๘,๐๐๐ บาท  
 ๘,๐๐๑ - ๙,๐๐๐ บาท  ๙,๐๐๑ - ๑๐,๐๐๐ บาท  
 มากกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท (โปรดระบุจำนวน ..... บาท)



ภาพกิจกรรมที่๓.๑ การคำนวณสูตรอาหารไก่พื้นเมือง



ภาพกิจกรรมที่๓.๒ การคำนวณต้นทุนค่าอาหารไก่พื้นเมือง





ภาพกิจกรรมที่๓.๓ การผสมหัวอาหารไก่พื้นเมือง



ภาพกิจกรรมที่๓.๔ การตรวจสอบคุณภาพวัตถุดิบ

กิจกรรมที่ ๔.วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ทำพิธีบวงสรวงสมเด็จพระนเรศวรมหาราช และอบรมเกษตรกรในด้านการใช้พืชสมุนไพรในการเลี้ยงไก่พื้นเมือง ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแวม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

วิทยากร           ดร.ณัฐมา เฉลิมแสน  
                          ผศ.บุญชู นาวานุเคราะห์  
                          อาจารย์ณรรณพร จิรรัตน์  
                          นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด

- พิธีบวงสรวงสมเด็จพระนเรศวรมหาราช
- การใช้พืชสมุนไพรในการเลี้ยงไก่พื้นเมือง
- การใช้พืชสมุนไพรในการรักษาโรคพยาธิไก่พื้นเมือง
- การป้องกันโรคระบาดในไก่พื้นเมือง

ผลจากการดำเนินงาน กลุ่มสมาชิกเข้าร่วมพิธีบวงสรวงสมเด็จพระนเรศวรมหาราช เพื่อเป็นสิริมงคลให้กับกลุ่มสมาชิกในการดำเนินงาน โดยจัดให้เป็นประเพณีประจำหมู่บ้านทุกปี นอกจากนี้ยังได้มีการจัดฝึกอบรมในด้านการจัดการโรคและการสุขภาพโรค เพื่อให้ไก่มีสุขภาพที่แข็งแรง ทนต่อโรคได้ โดยสมาชิกมีความสนใจและเข้าใจในการร่วมกิจกรรมในด้านต่างๆ เพื่อที่จะนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง

## แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (๕)	มาก (๔)	ปานกลาง (๓)	น้อย (๒)	น้อยที่สุด (๑)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
๑.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน )	๗๑.๔๓	๑๗.๑๔	๔.๒๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๒.๘๖
๒.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้ม แจ่มใส มีใจในกาให้บริการ )	๗๑.๔๓	๑๗.๑๔	๔.๒๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๒.๘๖
๓.สิ่งอำนวยความสะดวก ( สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ )	๖๔.๒๙	๒๒.๘๖	๔.๒๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๑.๔๓
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
๔.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ( ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน )	๘๕.๗๑	๕.๗๑	๔.๒๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๕.๗๑
๕.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	๗๘.๕๗	๑๗.๑๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๕.๗๑
๖.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	๗๘.๕๗	๕.๗๑	๘.๕๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๒.๘๖
๗.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	๕๗.๑๔	๓๔.๒๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๑.๔๓
๘.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม )	๖๔.๒๙	๑๗.๑๔	๘.๕๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๐๐
๙.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย ( ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป )	๗๘.๕๗	๑๑.๔๓	๔.๒๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๔.๒๙
ค่าเฉลี่ย						๙๓.๐๒

๑๐. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

นำไปใช้ประโยชน์ได้  นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

๑๑. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง ๑ ข้อ)

- น้อยกว่า ๑,๐๐๐ บาท  ๑,๐๐๑ - ๒,๐๐๐ บาท
- ๒,๐๐๑ - ๓,๐๐๐ บาท  ๓,๐๐๑ - ๔,๐๐๐ บาท
- ๔,๐๐๑ - ๕,๐๐๐ บาท  ๕,๐๐๑ - ๖,๐๐๐ บาท
- ๖,๐๐๑ - ๗,๐๐๐ บาท  ๗,๐๐๑ - ๘,๐๐๐ บาท
- ๘,๐๐๑ - ๙,๐๐๐ บาท  ๙,๐๐๑ - ๑๐,๐๐๐ บาท
- มากกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท (โปรดระบุจำนวน ..... บาท)



ภาพกิจกรรมที่๔.๑ ให้ความรู้ในด้านการป้องกันโรคและสุขภาพลไ้ก่พื้นเมือง



ภาพกิจกรรมที่๔.๒ สรุปรต้นทุนการผลิตและการวางแผนการตลาด



ภาพกิจกรรมที่ ๕.๓ พิธีบวงสรวงสมเด็จพระนเรศวรมหาราช



ภาพกิจกรรมที่ ๕.๔ ตรวจสอบติดตามผลการดำเนินงานหมู่บ้านไก่เหลืองหางขาว

กิจกรรมที่ ๕ วันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๙ อบรมการป้องกันโรคระบาดในการเลี้ยงไก่พื้นเมือง  
ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแรม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

วิทยากร

ดร.ณัฐิมา เฉลิมแสน  
ผศ.บุญชู นาวานุเคราะห์  
อาจารย์ณวรรณพร จิรรัตน์  
นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด

- การทำวัคซีนป้องกันโรคหาลอมลมอักเสบและนิวคลิโอซิส
- การทำวัคซีนป้องกันโรคฝีดาษ
- การป้องกันโรคหวัดในไก่พื้นเมือง

ผลจากการดำเนินงาน กลุ่มสมาชิกมีความพึงพอใจในการดำเนินงาน สามารถปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง  
และนำไปใช้ได้ถูกต้อง

## แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (๕)	มาก (๔)	ปานกลาง (๓)	น้อย (๒)	น้อยที่สุด (๑)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
๑.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่น การประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน )	๖๖.๖๗	๑๓.๓๓	๑๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๐๐
๒.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อัยาศัยดี ยิ้มแย้ม แจ่มใส มีใจในกาให้บริการ )	๘๓.๓๓	๑๓.๓๓	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๖.๖๗
๓.สิ่งอำนวยความสะดวก ( สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ )	๗๕.๐๐	๖.๖๗	๑๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๑.๖๗
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
๔.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ( ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิิตประจำวัน )	๕๐.๐๐	๓๓.๓๓	๕.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๘.๓๓
๕.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	๖๖.๖๗	๑๓.๓๓	๑๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๐๐
๖.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	๕๐.๐๐	๓๓.๓๓	๕.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๘.๓๓
๗.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	๕๘.๓๓	๒๖.๖๗	๕.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๐.๐๐
๘.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม )	๘๓.๓๓	๖.๖๗	๕.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๕.๐๐
๙.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย ( ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป )	๗๕.๐๐	๑๓.๓๓	๕.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙๓.๓๓
ค่าเฉลี่ย						๙๑.๔๘

๑๐. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

นำไปใช้ประโยชน์ได้  นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

๑๑. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง ๑ ข้อ)

- น้อยกว่า ๑,๐๐๐ บาท  ๑,๐๐๑ - ๒,๐๐๐ บาท
- ๒,๐๐๑ - ๓,๐๐๐ บาท  ๓,๐๐๑ - ๔,๐๐๐ บาท
- ๔,๐๐๑ - ๕,๐๐๐ บาท  ๕,๐๐๑ - ๖,๐๐๐ บาท
- ๖,๐๐๑ - ๗,๐๐๐ บาท  ๗,๐๐๑ - ๘,๐๐๐ บาท
- ๘,๐๐๑ - ๙,๐๐๐ บาท  ๙,๐๐๑ - ๑๐,๐๐๐ บาท
- มากกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท (โปรดระบุจำนวน ..... บาท)



ภาพกิจกรรมที่ ๕.๑ การตรวจสอบสุขภาพไก่พื้นเมือง



ภาพกิจกรรมที่ ๕.๒ การทำวัคซีนไก่พื้นเมือง





ภาพกิจกรรมที่ ๕.๓ การทำวัคซีนนิวคลาสเซิล



ภาพกิจกรรมที่ ๕.๔ การตรวจคอกและจัดการด้านโรคระบาด

กิจกรรมที่ ๖ วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๕๙ การสร้างศูนย์การเรียนรู้การเลี้ยงไก่พื้นเมือง ณ บ้านคลอง  
ตาล ตำบลหนองแรม อำเภอรามพิราม จังหวัดพิษณุโลก

ผลจากการดำเนินงาน กลุ่มสมาชิกมีการจัดทำศูนย์การเรียนรู้ประจำชุมชนเพื่อให้สมาชิกผู้ที่มีความ  
สนใจเข้ามาศึกษาดูงาน และเรียนรู้เพิ่มเติมในการประกอบอาชีพการเลี้ยงไก่เพื่อการค้า โดยได้เตรียมแผ่นพับ  
และไวนิลไว้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการบรรยาย โดยศูนย์การเรียนรู้ได้จัดขึ้นในแต่ละบ้านของกลุ่มสมาชิก เพื่อให้  
สมาชิกแต่ละท่านได้มีโอกาสอธิบายรายละเอียดในงานที่ตนเองทำและเป็นวิทยากรได้



ภาพกิจกรรมที่๖.๑ สำรวจพื้นที่การดำเนินงาน



ภาพกิจกรรมที่๖.๒ ให้ความรู้และแนะนำการเป็นวิทยากร



ภาพกิจกรรมที่ ๖.๓ ทำความสะอาดและจัดภูมิทัศน์ป้ายโครงการ



ภาพกิจกรรมที่ ๖.๔ เตรียมวัสดุอุปกรณ์การเลี้ยงไก่สวยงาม

กิจกรรมที่ ๗.วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙ สร้างศูนย์เรียนรู้และวิทยากรประจำกลุ่ม เพื่อถ่ายทอดให้สู่  
เครือข่ายและกลุ่มที่สนใจ ณ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแขม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

#### วิทยากร

ดร.ณัฐมา เฉลิมแสน  
ผศ.บุญชู นาวานุเคราะห์  
อาจารย์ฉวีวรรณพร จิรรัตน์  
นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

#### เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด

- การสร้างวิทยากรประจำกลุ่มบรรยายในด้านการจัดการ
- การเตรียมวัสดุในด้านการสาธิตการเลี้ยงไก่พื้นเมือง
- การจัดเตรียมชุดนิทรรศการและเผยแพร่การดำเนินงาน

ผลจากการดำเนินงาน เกษตรกรมีความเข้าใจในด้านการดำเนินงานและเตรียมความพร้อมในการ  
เผยแพร่ในการดำเนินงานในกลุ่มผู้ที่มีความสนใจได้ดำเนินการ นอกจากนี้ยังได้จัดนิทรรศการร่วมกับจังหวัด  
พิษณุโลก และคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ฯของสำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก ให้ผู้ที่มีความสนใจได้เข้าร่วมเป็น  
เครือข่าย

## แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (๕)	มาก (๔)	ปานกลาง (๓)	น้อย (๒)	น้อยที่สุด (๑)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
๑.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงานและให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน )	69.23	18.46	4.62	0.00	0.00	92.31
๒.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อัยาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ )	69.23	18.46	4.62	0.00	0.00	92.31
๓.สิ่งอำนวยความสะดวก ( สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ )	76.92	12.31	4.62	0.00	0.00	93.85
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
๔.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ( ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน )	76.92	12.31	4.62	0.00	0.00	93.85
๕.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	61.54	24.62	4.62	0.00	0.00	90.77
๖.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	84.62	6.15	4.62	0.00	0.00	95.38
๗.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	69.23	18.46	4.62	0.00	0.00	92.31
๘.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม )	84.62	12.31	0.00	0.00	0.00	96.92
๙.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย ( ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป )	76.92	12.31	4.62	0.00	0.00	93.85
ค่าเฉลี่ย						93.50

๑๐. ท่านคาดว่าสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

นำไปใช้ประโยชน์ได้

นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

๑๑. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง ๑ ข้อ)

น้อยกว่า ๑,๐๐๐ บาท

๑,๐๐๑ - ๒,๐๐๐ บาท

๒,๐๐๑ - ๓,๐๐๐ บาท

๓,๐๐๑ - ๔,๐๐๐ บาท

๔,๐๐๑ - ๕,๐๐๐ บาท

๕,๐๐๑ - ๖,๐๐๐ บาท

๖,๐๐๑ - ๗,๐๐๐ บาท

๗,๐๐๑ - ๘,๐๐๐ บาท

๘,๐๐๑ - ๙,๐๐๐ บาท

๙,๐๐๑ - ๑๐,๐๐๐ บาท

มากกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท (โปรดระบุจำนวน ..... บาท)



ภาพกิจกรรมที่๗.๑ ประชุมเตรียมความพร้อมในด้านการจัดศูนย์การเรียนรู้ชุมชน



ภาพกิจกรรมที่๗.๒ เตรียมพร้อมในด้านการทำศูนย์การเรียนรู้

กิจกรรมที่๘.วันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๕๙ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการ ณ บ้านคลองตาล ตำบล  
หนองแวม อำเภอพราหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

#### วิทยากร

ดร.ณัฐมา เฉลิมแสน  
ผศ.บุญชู นาวานุเคราะห์  
อาจารย์ฉวีวรรณพร จิรรัตน์  
นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

#### กิจกรรมที่ตรวจ

- การตรวจเยี่ยมด้านการจัดการโรงเรียน
- การตรวจเยี่ยมด้านการปรับปรุงพื้นที่โรงเรียน
- การตรวจเยี่ยมด้านศูนย์การเรียนรู้

ผลจากการดำเนินงาน ผู้รับผิดชอบโครงการและคณะทำงานได้ลงพื้นที่ เพื่อตรวจติดตามผลการดำเนินงานและให้ข้อเสนอแนะผู้ที่เข้าร่วมโครงการ ได้นำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องและได้แนวคิดและวางแผนการดำเนินงานได้อย่างถูกต้อง





ภาพกิจกรรมที่๘.๑ ตรวจสอบการจัดการเลี้ยงดูไก่เหลืองหางขาว



ภาพกิจกรรมที่๘.๒ ให้ข้อเสนอแนะและวิธีการปฏิบัติที่ถูกต้อง

## แบบประเมินผลภาพรวมของโครงการฯ

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (๕)	มาก (๔)	ปานกลาง (๓)	น้อย (๒)	น้อยที่สุด (๑)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
๑.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงาน และให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน )	69.23	12.31	9.23	0.00	0.00	90.77
๒.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ )	84.62	6.15	4.62	0.00	0.00	95.38
๓.สิ่งอำนวยความสะดวก ( สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ )	84.62	6.15	4.62	0.00	0.00	95.38
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
๔.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ( ใช้ประกอบอาชีพ หรือ ใช้ในชีวิตประจำวัน )	84.62	6.15	4.62	0.00	0.00	95.38
๕.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	76.92	12.31	4.62	0.00	0.00	93.85
๖.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	69.23	18.46	4.62	0.00	0.00	92.31
๗.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	69.23	12.31	9.23	0.00	0.00	90.77
๘.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม )	76.92	12.31	4.62	0.00	0.00	93.85
๙.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย ( ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป )	84.62	6.15	4.62	0.00	0.00	95.38
ค่าเฉลี่ย						93.68

๑๐. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

- นำไปใช้ประโยชน์ได้  นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

๑๑. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง ๑ ข้อ)

- น้อยกว่า ๑,๐๐๐ บาท  ๑,๐๐๑ - ๒,๐๐๐ บาท
- ๒,๐๐๑ - ๓,๐๐๐ บาท  ๓,๐๐๑ - ๔,๐๐๐ บาท
- ๔,๐๐๑ - ๕,๐๐๐ บาท  ๕,๐๐๑ - ๖,๐๐๐ บาท
- ๖,๐๐๑ - ๗,๐๐๐ บาท  ๗,๐๐๑ - ๘,๐๐๐ บาท
- ๘,๐๐๑ - ๙,๐๐๐ บาท  ๙,๐๐๑ - ๑๐,๐๐๐ บาท
- มากกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท (โปรดระบุจำนวน ..... บาท)

## แบบติดตามประเมินผล

หมู่บ้านไก่เหลืองหางขาว(ไก่ชนนเรศวร)

## เนื้อหา

## ๑. การนำไปใช้ประโยชน์

๑  สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้๒  ไม่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ เพราะ.....

(หากเลือกตอบข้อ ๒ ไม่ต้องตอบข้ออื่นๆ)

## ๒. ความรู้ที่ได้รับสามารถนำไปใช้ประโยชน์และประเมินเป็นรายได้ก่บาทต่อเดือน

## คำอธิบาย

ประเมินเป็น รายได้หลัก (รายได้จากอาชีพประจำและใช้เวลาส่วนใหญ่) เฉลี่ยเพิ่มขึ้นต่อเดือนประเมินเป็น รายได้เสริม (รายได้เพิ่มนอกจากอาชีพประจำและใช้เวลาว่าง) เฉลี่ยเพิ่มขึ้นต่อเดือน

## ๒.๑ รายได้ที่ท่านได้รับเป็นแบบไหน (เลือกเพียง ๑ ข้อ)

๑  รายได้หลัก๒  รายได้เสริม

## ๒.๒ กรุณาเลือกระบุจำนวนเงิน (เลือกเพียง ๑ ข้อ)

๑  น้อยกว่า ๑,๐๐๐ บาท๒  ๑,๐๐๑ - ๒,๐๐๐ บาท๓  ๒,๐๐๑ - ๓,๐๐๐ บาท๔  ๓,๐๐๑ - ๔,๐๐๐ บาท๕  ๔,๐๐๑ - ๕,๐๐๐ บาท๖  ๕,๐๐๑ - ๖,๐๐๐ บาท๗  ๖,๐๐๑ - ๗,๐๐๐ บาท๘  ๗,๐๐๑ - ๘,๐๐๐ บาท๙  ๘,๐๐๑ - ๙,๐๐๐ บาท๑๐  ๙,๐๐๑ - ๑๐,๐๐๐ บาท๑๑  มากกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท (โปรดระบุจำนวน .....บาท)หรือ (ถ้าไม่สามารถตอบข้อ ๒.๑ หรือ ๒.๒ ได้ให้ไปตอบใน ข้อ ๓ หรือ ข้อ ๔)

## ๓. ท่านสามารถนำความรู้ไปลดรายจ่ายได้ก่บาทต่อเดือน (ในกรณีที่ไม่สามารถตอบได้ให้ข้ามไปข้อ ๔)

๑  น้อยกว่า ๑,๐๐๐ บาท๒  ๑,๐๐๑ - ๒,๐๐๐ บาท๓  ๒,๐๐๑ - ๓,๐๐๐ บาท๔  ๓,๐๐๑ - ๔,๐๐๐ บาท๕  ๔,๐๐๑ - ๕,๐๐๐ บาท๖  ๕,๐๐๑ - ๖,๐๐๐ บาท๗  ๖,๐๐๑ - ๗,๐๐๐ บาท๘  ๗,๐๐๑ - ๘,๐๐๐ บาท๙  ๘,๐๐๑ - ๙,๐๐๐ บาท๑๐  ๙,๐๐๑ - ๑๐,๐๐๐ บาท๑๑  มากกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท (โปรดระบุจำนวน ..... บาท)

## ๔. ในด้านคุณภาพชีวิต (ในกรณีที่ไม่สามารถประเมินได้ให้ข้ามไปข้อ ๕)

๑  สามารถระบุเป็นเงินจำนวน .....บาทต่อเดือน๒  ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นการนำความรู้ไปใช้ พัฒนาอาชีพ๓  ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นเรื่องความจำเป็นของสังคมหรือสิ่งแวดล้อมส่วนรวม๔  ไม่เป็นตัวเงิน แต่สามารถประเมินในด้าน.....

๕. ท่านเริ่มนำความรู้ที่ได้รับไปใช้เมื่อใด

- ๑  หลังการอบรมทันที  
 ๓  หลังการอบรมภายใน ๓ เดือน

- ๒  หลังการอบรมภายใน ๑ เดือน  
 ๔  หลังการอบรมภายใน ๖ เดือน

๖. ท่านนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ที่ไหน

- ๑  ใช้ในครอบครัว  
 ๓  ใช้ในที่ทำงาน

- ๒  ใช้ในชุมชน/กลุ่ม  
 ๔  ใช้เมื่อมีโอกาส

๗. ท่านนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านใด

- ๑  ประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่  
 เผยแพร่ต่อ  
 ๓  ให้บริการ / คำปรึกษา

- ๒  เป็นวิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี/  
 ๔  อื่นๆ (โปรดระบุ.....)

ลงชื่อ.....ผศ.ดร.ณัฐมา เฉลิมแสน

ผู้ประเมิน

วันที่ ๒๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙

## เล่าเรื่องความสำเร็จของโครงการหมู่บ้านไก่เหลืองหางขาว(ไก่ชนนเรศวร)

โครงการหมู่บ้านไก่เหลืองหางขาว(ไก่ชนนเรศวร) ได้ดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ของโครงการ ซึ่งได้นำเอาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและองค์ความรู้ในด้านต่างๆ มาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาชุมชนให้เกิดผลสำเร็จ เช่น การถ่ายทอดเทคโนโลยีการฟักไข่ การทำตู้ฟักไข่และการกกไข่ ทำให้กลุ่มสมาชิกพัฒนาสายพันธุ์ได้เพิ่มขึ้น ซึ่งในช่วงหน้าร้อนจะมีปัญหามาก คือไก่จะไม่สามารถฟักได้เพราะมีอุณหภูมิสูงมาก ทำให้ไข่ฟักไม่ออกและเน่า แต่พอได้ใช้เทคโนโลยีการทำตู้ฟักไข่ ทำให้แก้ไขปัญหาดังกล่าวได้หมดไป และมีการถ่ายทอดการทำอาหารใช้เองจากวัตถุดิบในท้องถิ่นได้ โดยปกติอาหารที่ซื้อตามท้องตลาดทั่วไป ราคา กิโลกรัมละ ๒๕ บาท แต่พอได้รับการฝึกอบรมและผสมอาหารใช้เอง มีต้นทุนเพียง ๑๕ บาทต่อกิโลกรัม ซึ่งมีต้นทุน ถูกกว่า ๑๐ บาท ซึ่งใน ๑ เดือน กลุ่มสมาชิกจะใช้อาหารเฉลี่ยประมาณ ๒๐๐ กิโลกรัม (แสดงว่าลดต้นทุนต่อเดือนได้ ๒,๐๐๐ บาทต่อเดือนของกลุ่มสมาชิกทั้งหมด) และมีการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้ในการเลี้ยง เช่น มีการนำเอาบอระเพ็ดและฟ้าทลายโจร มาใช้ในการเลี้ยงเพื่อป้องกันไม่ให้ไก่เป็นหวัด แทนการใช้สารปฏิชีวนะ สามารถลดต้นทุนและสุขภาพไก่มีความแข็งแรง ซึ่งยาปฏิชีวนะ ราคา ๘๐ บาทต่อขวด แต่สมุนไพรดังกล่าวสามารถหาได้ในท้องถิ่นและโครงการส่งเสริมให้ปลูกเพื่อใช้ในการเลี้ยงไก่พื้นเมือง ทำให้ไม่ต้องเสียต้นทุนซื้อสารปฏิชีวนะ นอกจากนี้ยังได้ให้ความรู้ในด้านการทำวัคซีนเพื่อป้องกันโรคในแต่ละฤดูกาลเลี้ยงดู เพราะส่วนใหญ่ในกลุ่มสมาชิกไก่จะเกิดโรคนิวคาสเซิลหรือโรคห่า ซึ่งเป็นโรคประจำถิ่น ที่ระบาดในกลุ่มสมาชิก เกิดความสูญเสียประมาณ ๕๐๐ ตัวของกลุ่มสมาชิกในช่วงที่เกิดโรคระบาดในแต่ละครั้ง ซึ่งในความคิดของเกษตรกรเองคิดว่าโรคดังกล่าว ไม่มีแนวทางแก้ไขและรักษาได้ แต่พอได้ผ่านการฝึกอบรมและการทำวัคซีนป้องกันแล้ว ทำให้โรคดังกล่าวไม่สามารถระบาดได้อีก จึงไม่เกิดความเสียหาย และในกิจกรรมยังได้ส่งเสริมให้เกษตรกรเป็นวิทยากรสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กลุ่มอื่นๆได้ ซึ่งในปีที่ผ่านมาทางโครงการได้สนับสนุนพันธุ์ไก่ที่มีคุณภาพ อุปกรณ์การเลี้ยง วัคซีนในการป้องกันโรค และวัสดุอื่นๆที่เกี่ยวข้อง ทำให้สมาชิกมีพันธุ์ไก่ที่สามารถขยายพันธุ์ได้ และมีสมาชิกหลายคนที่มีไก่จำหน่ายสู่ตลาดบ้างแล้ว โดยสมาชิกจำหน่ายได้ คู่ละ ๑,๐๐๐ บาท (มีอายุ ๓ เดือน) ซึ่งถ้าขายตลาดทั่วไปจะได้ ประมาณ ๓๐๐ บาท(ซังกิโกล) แต่ไก่พันธุ์ดังกล่าวจะขายเป็นไก่สวยงามซึ่งผู้เลี้ยงสามารถกำหนดราคาขายได้เอง เพราะไก่ดังกล่าวได้ถูกजारึกไว้เป็นไก่ที่มีความเป็นมาในประวัติศาสตร์และมีชมรมที่รับซื้อจากเกษตรกรกลุ่มสมาชิก และราคาจะเพิ่มขึ้นถ้าไก่อายุมากขึ้น เพราะใช้หลักการพิจารณาซื้อขายไก่พันธุ์ดังกล่าวตามอายุ และความสวยงาม ทำให้สมาชิกที่เลี้ยงได้ราคาสูง ซึ่งโดยเฉลี่ยสมาชิกจะมีรายได้เฉลี่ยประมาณ สัปดาห์ละ ๒,๐๐๐ บาท (ในช่วงที่มีไก่จำหน่าย) ทำให้เกิดแรงจูงใจในกลุ่มสมาชิก นอกจากนี้ในกลุ่มได้จัดตั้งกองทุนเพื่อให้กลุ่มสมาชิกมีเงินกั๊ยมเพื่อหมุนเวียนในการดำเนินกิจกรรม โดยสามารถระดมหุ้นได้ประมาณ ๗,๐๐๐ บาท เพื่อช่วยเหลือกลุ่มเพื่อนสมาชิกที่มีทุนน้อยให้ดำเนินการได้ต่อเนื่อง แต่อย่างไรก็ตามกลุ่มสมาชิกดังกล่าวก็ยังมีปริมาณไก่ที่ยังน้อยอยู่ในการเพาะพันธุ์ จำเป็นต้องเพิ่มปริมาณสายพันธุ์และเทคโนโลยีต่างๆเข้ามาช่วยบูรณาการต่อไป

ผลการดำเนินงานในปี ๒๕๕๙ ได้ดำเนินงานตามเป้าหมายของโครงการ โดยได้สนับสนุนพันธุ์ไก่พื้นเมืองเพิ่ม และเน้นด้านการปรับปรุงพันธุ์และการผลิตลูกไก่ออกสู่ตลาดมากขึ้น ทำให้เกษตรกรมีจำนวนไก่ที่ออกสู่ตลาดมากขึ้น โดยเกษตรกรมีแม่พันธุ์ไก่เพิ่มขึ้น และได้รับสนับสนุนงบประมาณ จากองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวม จำนวน ๙๐,๐๐๐ บาท มาพัฒนาและปรับปรุงงานในกลุ่มเลี้ยงไก่เหลืองหางขาวให้ดีขึ้นและยังได้เน้นในด้านการเผยแพร่การดำเนินงานให้กับชุมชนอื่นได้รับทราบข้อมูลข่าวสารต่อไป

## เป้าหมายผลผลิต/ผลลัพธ์ และตัวชี้วัด การดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙

ผลผลิต/ผลลัพธ์	หน่วย	ข้อมูลพื้นฐาน**	หมายเหตุ ค่าเป้าหมายในแต่ละปีเป็นค่าไม่สะสม	ค่าเป้าหมาย	ปฏิบัติจริง
				แต่ละปี* ปีที่ ๒	
๑. จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชน ที่นำเทคโนโลยีที่ได้รับการถ่ายทอดไปใช้ประโยชน์(เฉพาะหมู่บ้านแม่ข่าย วท.ขยายลูก)	หมู่บ้าน/ ชุมชน	๑	ไม่สะสม	๕	๕
๒. จำนวนเทคโนโลยีที่มีการถ่ายทอด ระบุชื่อเทคโนโลยีหลัก/รอง			สะสม		
<b>เทคโนโลยีหลัก</b>		๒		๘	๘
๑. การผลิตไก่เหลืองหางขาวตามลักษณะพันธุกรรม (ถ่ายทอด๒๕๕๘-๒๕๕๙)	เรื่อง				
๒. อาหารใช้เองจากวัสดุในท้องถิ่น (ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๘-๒๕๕๙)	เรื่อง	๒		๘	๘
๓. การป้องกันโรคระบาด (ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๐)	เรื่อง	๒		๘	๘
๔. การใช้ตู้ฟักไข่และการอนุบาลไก่พื้นเมือง(ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๐)	เรื่อง	๑		๘	๘
<b>เทคโนโลยีรอง</b>					
๑. การใช้พืชสมุนไพรในการป้องกันโรคและสุขภาพ (ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๐)	เรื่อง	๑		๓	๓
๒. การสร้างตลาดซื้อขายแลกเปลี่ยนไก่ในระดับตำบล (ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๐)	แหล่ง	-		๑	๑
๓. การสร้างนักขายและผู้เชี่ยวชาญด้านผลิตภัณฑ์ในกลุ่ม(ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๐)	คน	๑		๓	๓
๓. จำนวนวิทยากรชุมชนที่สร้างความเชี่ยวชาญในการถ่ายทอดเทคโนโลยี	คน		สะสม		
๓.๑ การผลิตไก่เหลืองหางขาวตามลักษณะพันธุกรรม (ถ่ายทอด๒๕๕๘)(วิทยากร นายปราบดา ปานอยู่ )		๑		๑๐	๑๐
๓.๒ การป้องกันโรคระบาด (ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๘) (วิทยากร นายประโยชน์ บุญธรรม)		๑		๑๐	๑๐
๓.๓ การผลิตอาหารใช้เองจากวัสดุในท้องถิ่น (ถ่ายทอด ปี ๒๕๕๘) (วิทยากร นายสมชาย กุลทอง)		๑		๑๐	๑๐
๔. จำนวนผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี (ไม่นับซ้ำ) ***	คน	๑๕	ไม่สะสม	๒๐	๒๐
๕. ร้อยละ ๕๐ ของผู้รับการถ่ายทอดนำไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	๗๐	-	๙๐	๙๐
๖. ความพึงพอใจของผู้รับบริการในหมู่บ้าน/ชุมชนที่ดำเนินการในระดับดี-ดีมาก	ร้อยละ	๘๐	-	๙๐	๙๓.๖๘

๑. จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชน ที่นำเทคโนโลยีที่ได้รับการถ่ายทอดไปใช้ประโยชน์
- บ้านคลองวัดไร่ ตำบลบางระกำ อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก
  - บ้านทุ่งใหญ่ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก
  - บ้านสามเส้า ตำบลคันโช้ง อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก
  - บ้านกร่าง ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก
  - บ้านวังตาด ตำบลวังนกแอ่น อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

๒. เทคโนโลยีหลัก

๒.๑. การผลิตไก่เลี้ยงทางขาวตามลักษณะพันธุ์กรรม

- การคัดเลือกพ่อพันธุ์ไก่เลี้ยงทางขาว
- การคัดเลือกแม่พันธุ์ไก่เลี้ยงทางขาว
- การวางแผนการผสมพันธุ์
- ลักษณะประจำพันธุ์ไก่เลี้ยงทางขาว
- การถ่ายทอดพันธุ์กรรมไก่เลี้ยงทางขาว
- ลักษณะเด่นและด้อยของไก่เลี้ยงทางขาว
- การทำพันธุ์ประวัติไก่เลี้ยงทางขาว
- การจัดการไก่เลี้ยงทางขาวที่มีลักษณะตรงตามพันธุ์

๒.๒. การผลิตอาหารใช้เองจากวัสดุในท้องถิ่น

- วัตถุดิบที่ไ้มีความต้องการและมีคุณภาพ
- การคำนวณสูตรอาหารไก่พื้นเมือง
- การเลือกซื้อวัตถุดิบอาหารสัตว์
- การตรวจสอบคุณภาพเบื้องต้นขิงวัตถุดิบ
- การผสมอาหารสัตว์
- การทำหัวอาหาร
- การให้อาหารไก่พื้นเมือง
- การเก็บรักษาวัตถุดิบ

๒.๓. การป้องกันโรคระบาด

- การป้องกันโรคนิวคาสเซิล
- การป้องกันโรคคอหิวด์ไก่
- การป้องกันโรคหลอดลมอักเสบ
- การป้องกันโรคฝีดาษ
- การป้องกันโรคหวัด
- การป้องกันโรคพยาธิ
- การป้องกันโรคหน้าบวม
- การป้องกันโรคขาอ่อน

๒.๔. การใช้ตู้ฟักไข่และการอนุบาลไก่พื้นเมือง

- การคัดเลือกแม่พันธุ์ไก่
- การคัดเกรด ขนาดเข้าตู้ฟัก
- การส่องไข่หาเชื้อ

- การฟักไข่
- การกลับไข่
- การกกลูกไก่
- การอนุบาลลูกไก่
- การให้ความอบอุ่นลูกไก่

### ๓. เทคโนโลยีรื่อง

- ๓.๑. การใช้พืชสมุนไพรในการป้องกันโรคและสุขภาพ
- การใช้ฟ้าทลายโจรในการรักษาโรคหวัดไก่
  - การใช้บอระเพ็ดในการควบคุมโรคไก่
  - การใช้ตะไคร้ในการป้องกันไรไก่
- ๓.๒ การสร้างตลาดซื้อขายแลกเปลี่ยนไก่ในระดับตำบล
- ตลาดไก่บ้านคลองตาล
- ๓.๓ การสร้างนักขายและผู้เชี่ยวชาญด้านผลิตภัณฑ์ในกลุ่ม
- นายปราบดา ปานอยู่
  - นายสมชาย กุลทอง
  - นายชาย ชาวสวน

### ๔. จำนวนวิทยากรชุมชนที่สร้างความเชี่ยวชาญในการถ่ายทอดเทคโนโลยี

#### ๔.๑ การผลิตไก่เหลืองหางขาวตามลักษณะพันธุ์กรรม

นายประโยชน์	บุญธรรม
นายสุนทร	แจ้จดี
นางบุญส่ง	กุลทอง
นายฉลวย	ครามสมอ
นายปราบดา	ปานอยู่
นายสมชาย	กุลทอง
นายชาย	ชาวสวน
นางช่อนกลีน	ตีวง
นายเรือง	อันจร
นางเกวลิน	ทับทัง

#### ๔.๒ การป้องกันโรคระบาด

นายประโยชน์	บุญธรรม
นายสุนทร	แจ้จดี
นางบุญส่ง	กุลทอง
นายฉลวย	ครามสมอ
นายปราบดา	ปานอยู่
นายสมชาย	กุลทอง
นายชาย	ชาวสวน
นางช่อนกลีน	ตีวง



นายเรือง           อันจร  
นางเกวลิน       ทับทัง

๔.๓ การผลิตอาหารใช้เองจากวัสดุในท้องถิ่น

นายประโยชน์   บุญธรรม  
นายสุนทร       แจ้งดี  
นางบุญส่ง       กุลทอง  
นายฉลวย       คร้ามสมอ  
นายปราบดา     ปานอยู่  
นายสมชาย       กุลทอง  
นายชายชาวสวน  
นางช่อนกลีน    ตีวง  
นายเรือง       อันจร  
นางเกวลิน       ทับทัง

๕. จำนวนผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ร่วมเป็นเครือข่าย

- ๑ นายวงษ์ เขียวมี หมู่๗ ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก
- ๒ นายทองคำ เนียมหอม หมู่๗ ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก
- ๓ นายบุญช่วย ช่วยรัมย์ หมู่ ๘ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก
- ๔ นายชาติ คันทนา ๗๖/๒ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๕ นางประภาศรี พิมเขต ๒๗ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๖ นางศิริไล ศรีนาราง ๑๗๙ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๗ นางสุพากร พิลาไล ๑๓๒ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๘ นางเฉลียว ดิษฐ์สุข ๘๑/๑ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๙ นางสาวลี เกตุปาน ๑๔ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๑๐ นายลำไย เกตุปาน ๖๔/๑ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๑๑ นางสาวหยุด เกตุปาน ๓๓ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๑๒ นายวิชัย พิมเขต๙๖/๒ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๑๓ นางละมัย อยู่ประเสริฐ ๑๐ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๑๔ นายอำพันธ์ มาตรา ๑๒๑ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๑๕ นายสำลี แก้วประเสริฐ ๔๒ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๑๖ นายมิตร มาพรวุฒ ๑๙๑ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๑๗ นางละมัย บุญสะอาด ๑๒/๑ หมู่ ๔ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๑๘ นางสมพร ยี่ตระกูล ๘ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๑๙ นางสุภาพ คงอินทร์ ๖ หมู่ ๙ ต.คันทอง อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก
- ๒๐ นายปัญญา รุ่งรัมย์ ๔๙ หมู่ ๒ ตำบลท่าทอง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

## เทคโนโลยีที่พร้อมถ่ายทอดสู่ชุมชน

- การใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการเลี้ยงไก่พื้นเมือง
- การจัดการโรงเรือน
- การทำวัคซีนไก่พื้นเมือง
- การถ่ายทอดเทคโนโลยีการฟักไข่
- การใช้ตู้ฟักไข่
- การกกลูกไก่
- การจัดการและคัดเลือกพ่อแม่พันธุ์
- การส่งเสริมหาความสมบูรณ์ของตัวอ่อน
- การติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์
- การสร้างฐานการเรียนรู้แต่ละจุด
- กระบวนการสร้างวิทยากรประจำกลุ่ม
- การถ่ายทอดเทคโนโลยีการคำนวณสูตรอาหาร
- การทดสอบวัตถุดิบในการผลิตอาหารไก่
- การสาธิตการผสมอาหารและการทำสูตรหัวอาหาร
- การให้อาหารไก่และการจัดการเลี้ยงดู
- ตรวจฟาร์มไก่และการเลี้ยงดู
- ตรวจการทำอาหารไก่พื้นเมือง
- ตรวจด้านกระบวนการจัดการกลุ่ม
- ตรวจข้อมูลการป้องกันโรคและการทำวัคซีน

รายชื่อกลุ่มสมาชิก  
หมู่บ้านไก่เหลืองหางขาว(ไก่ชนนเรศวร)  
ตำบลหนองแวม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับ	ชื่อ	นามสกุล	ที่อยู่
๑	นายประโยชน์	บุญธรรม	๑๙๖ หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๒	นายสุนทร	แจ้งดี	๒๔๔ หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๓	นางบุญส่ง	กุลทอง	๓๐๑ หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๔	นางสะอึ่ง	ตั้งบุญฤทธิ์	๒๘ หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๕	นายฉลวย	คร้ามสมอ	๒๐๑/๒ หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๖	นายปราบดา	ปานอยู่	๑๑๑ หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๗	นายสมชาย	กุลทอง	๓๐๑ หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๘	นายชาย	ชาวสวน	๖๘ หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๙	นางช่อนกลิ่น	ตรีวง	หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๑๐	นายเรือง	อันจร	หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๑๑	นายไพโรจน์	ทับทั้ง	หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๑๒	นายอภิโชค	เนียมเหลี่ยม	หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๑๓	นางเกวลิ้น	ทับทั้ง	หมู่ ๘ ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
๑๔	นางวินัย	จันทร์พร	230 หมู่ 8 ต.หนองแวม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก

งบประมาณไปทั้งหมด ๑๘๐,๐๐๐ บาท คิดเป็น ๑๐๐ %

ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

- ไม่มี

ข้อเสนอแนะ

- ไม่มี

หน่วยงานที่ร่วมบูรณาการสนับสนุนการถ่ายทอดเทคโนโลยี

- ๑.กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สนับสนุนงบประมาณ
- ๒.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก สนับสนุนบุคลากร วิทยากร
- ๓.สำนักงานปศุสัตว์อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก
- ๔.ผู้นำชุมชนและอาสาสมัครหมู่บ้าน
- ๕.องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก สนับสนุนงบประมาณ

## ข้อมูลการประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการไถ่เลี้ยงทางขาว

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล สมาชิกที่ได้รับการ ฝึกอบรม	เมื่อมีโครงการหมู่บ้าน วท. ช่วงเวลา ๑ ต.ค.๕๘ - ๓๐ ก.ย. ๕๙			ในช่วงไม่มีโครงการหมู่บ้าน วท.			มูลค่าทาง เศรษฐกิจ ของหมู่บ้าน วท.(บาท) (๗)=(๓)-(๖)
		ปริมาณ ผลผลิต  (๑)	ราคาต่อ หน่วย (บาท)  (๒)	รายได้รวม (บาท)  (๓)=(๑)×(๒)	ปริมาณ ผลผลิต  (๔)	ราคาต่อ หน่วย (บาท)  (๕)	รายได้รวม (บาท)  (๖)=(๔)×(๕)	
๑	นายสุนทร แจ็งดี	๑๙๖ ตัว	๓๕๐	๖๘,๖๐๐	๑๖๐ ตัว	๑๐๕	๑๖,๘๐๐	๕๑,๘๐๐
๒	นายอภิโชค เนียมเหลียม	๗๒ ตัว	๓๒๕	๒๓,๔๐๐	๐	๐	๐	๒๓,๔๐๐
๓	นายปราบดา ปานอยู่	๔๘๐ ตัว	๕๕๒	๒๖๔,๙๖๐	๔๕ ตัว	๑๐๕	๔,๗๒๕	๒๖๐,๒๓๕
๔	นายชาย ขาวสวน	๒๒๐ ตัว	๓๐๒.๕	๖๖,๕๕๐	๑๔๐ ตัว	๑๐๕	๑๔,๗๐๐	๕๑,๘๕๐
๕	นายฉนวนย ศรีรัมย์	๑๖๘ ตัว	๓๓๐	๕๕,๔๔๐	๑๒๐ ตัว	๑๐๕	๑๒,๖๐๐	๔๒,๘๔๐
๖	นายประโยชน์ บุญธรรม	๑๔๔ ตัว	๓๒๔	๔๖,๖๕๖	๐	๐	๐	๔๖,๖๕๖
๗	นางเกวลิน ทับทัง	๒๐๐ ตัว	๓๐๒.๕	๖๐,๕๐๐	๘๔ ตัว	๑๐๕	๘,๘๒๐	๕๑,๖๘๐
๘	นายสมชาย กุลทอง	๑๑๒ ตัว	๕๕๘.๕	๖๒,๕๕๒	๐	๐	๐	๖๒,๕๕๒
๙	นางซอนกลิ่น ศรีวง	๘๔ ตัว	๓๑๗	๒๖,๖๒๘	๐	๐	๐	๒๖,๖๒๘
๑๐	นายเรือง อ้นจร	๑๐๕ ตัว	๓๓๑	๓๔,๗๕๕	๖๐ ตัว	๑๐๕	๖,๓๐๐	๒๘,๔๕๕
๑๑	นางวินัย จันทร์พร	๓๐ ตัว	๓๓๐	๙,๙๐๐	๓๐	๑๐๕	๓,๑๕๐	๖,๗๕๐
๑๒	นางสะอึ่ง ตั้งบุญฤทธิ	๓๖ ตัว	๓๓๐	๑๑,๘๘๐	๒๕	๑๐๕	๒,๖๒๕	๙,๒๕๕
๑๓	นายไพโรจน์ ทับทัง	๖๐ ตัว	๓๒๕	๑๙,๕๐๐	๒๐	๑๐๕	๒,๑๐๐	๑๗,๔๐๐
รวม								๖๗๙,๕๐๑

ความเชี่ยวชาญเฉพาะทางของกลุ่มสมาชิก (วิทยากรประจำกลุ่ม)



นางชาย ชาวสวน (ประธานกลุ่ม)  
มีความเชี่ยวชาญในการใช้สมุนไพร



นายปราบดา ปานอยู่ (สมาชิก)  
มีความเชี่ยวชาญในการใช้ตู้ฟักไข่



นายประโยชน์ บุญธรรม (สมาชิก)  
มีความเชี่ยวชาญในการทำอาหารไก่



นางเกวริน ทับทัง (สมาชิก)  
การปรับปรุงพันธุ์ไก่



นายสุนทร แจ้งดี (สมาชิก)  
มีความเชี่ยวชาญในการเลี้ยงไก่



นายสมชาย กุลทอง (สมาชิก)  
มีความเชี่ยวชาญในการประชาสัมพันธ์โครงการ

ภาคผนวก



ภาพผนวกที่ ๑ จัดนิทรรศการเผยแพร่ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก



ภาพผนวกที่ ๒ จัดนิทรรศการเผยแพร่ เทศบาลบางระกำเมืองใหม่ อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก



ภาพผนวกที่๓ จัดนิทรรศการเผยแพร่ อบต.ทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก



ภาพผนวกที่๔ จัดนิทรรศการเผยแพร่ อบต.ป่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก





ภาพผนวกที่ ๕ จัดนิทรรศการเผยแพร่ อบต.สวนเมี่ยง อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก



ภาพผนวกที่ ๖ จัดนิทรรศการเผยแพร่ อบต.ชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก



ภาพผนวกที่๗ การถ่ายทำรายการ ทุกทิศทั่วไทย ช่องไทยพีบีเอส



ภาพผนวกที่๘ การถ่ายทำรายการ ทุกทิศทั่วไทย ช่องไทยพีบีเอส (ต่อ)