

รหัสโครงการ SB-303-41-07-13



## รายงานการวิจัย

สำรวจลักษณะไก่พื้นเมืองไทย (ไก่ชน) เพื่อการคัดเลือกพันธุ์

**Survey of Gross Appearance for Thai Indigenous Chicken  
(Fighting Cock) Selection**

### คณะกรรมการ

#### หัวหน้าโครงการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร. บัญชร ถิริตเดชาโรจน์  
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์  
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๑

ผลงานวิจัยเป็นความรับผิดชอบของหัวหน้าโครงการวิจัยแต่เพียงผู้เดียว

๓๓ มีนาคม ๒๕๕๖

### กิติกรรมประกาศ

การวิจัยครั้งนี้จะไม่สามารถประสบความสำเร็จได้โดยปราศจากผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองในเขตพื้นที่ต่างๆ ที่ให้ข้อมูลเกี่ยวกับไก่พื้นเมือง ผู้วิจัยจึงขอแสดงความขอบพระคุณจากใจจริงแก่ผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการวิจัยนี้

ขอขอบพระคุณบรรพบุรุษไทย ที่ได้อนุรักษ์ไก่พื้นเมืองไทยไว้ไม่ให้สูญพันธุ์ไป ดังที่เกิดในต่างประเทศ

ขอขอบคุณมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ได้ให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยครั้งนี้

## บทคัดย่อ

จากการสำรวจลักษณะไก่พื้นเมืองไทยหรือไก่ชน พนว่าผู้ที่นิยมเลี้ยงไก่พื้นเมืองจะมีวัตถุประสงค์หลัก คือเลี้ยงไว้เพื่อชحن ไก่ที่คัดทิ้งจึงนำมาบริโภคเป็นอาหาร ส่วนตัวที่สวยงามจะเลี้ยงเก็บไว้ดูแล่น ไก่พื้นเมืองมีสีสันที่หลากหลายในทุกพื้นที่ การเลี้ยงดูไก่พื้นเมืองทั่วไปจะเลี้ยงแบบง่ายๆ ไม่ต้องดูแลเอาใจใส่มาก ยกเว้นไก่ที่เลี้ยงไว้ชحن จะมีการดูแลที่พิเศษ ไก่ที่นิยมในภาคเหนือคือ มีน้ำหนัก ๒.๒ ถึง ๒.๓ กิโลกรัม และตีเจ็บ ตีเร็ว ส่วนในภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และเขตพื้นที่ชายทะเลจะไก่คีบงกัน คือนิยมน้ำหนัก ตั้งแต่ ๒.๘ หรือ ๓.๐ ถึง ๓.๓ หรือ ๓.๕ กิโลกรัม และตีชันเชิง ตีเจ็บ รูปร่างสมส่วน ล้ำสัน แข็งแรง จากผลการสำรวจทำให้สามารถกำหนดแนวทางการพัฒนาไก่พื้นเมืองไทยให้ชัดเจน สถาศคล้องกับความต้องการของผู้เลี้ยง คือ กระตุ้นให้มีการกำหนดลักษณะไก่พันธุ์ไทยขึ้น และกำหนดแนวทางการพัฒนาเป็น ๓ กลุ่ม คือ พัฒนาเพื่อการบริโภค พัฒนาเพื่อความสวยงาม และพัฒนาเพื่อการชนในทางกีฬา เป็นการใช้ประโยชน์จากไก่พื้นเมืองไทยอย่างยั่งยืนต่อไป

### **Abstract**

The survey of Thai indigenous chicken (fighting cock) was conducted in 4 parts of Thailand; northern, middle, northeastern and west coast area. The raising purposes were for fighting, consuming and show (ornamental purpose), respectively. Various colors of chicken were seen in all parts of Thailand. Chicken were raised by simple way as they were kept naturally except for those having the fighting appointment, they were looked after with a very special care. The preferred chicken in the north are 2.2 – 2.7 kilograms weight and with fast fighting ability while the preferred chicken in the rest of the areas are 2.8 or 3.0 – 3.3 or 3.5 kilograms weight with tactic fighting ability. The good and fit figure chicken are also required. The survey leads to the urgent for setting up the standard of Thai breed chicken and can be grouped into 3 categories; meat type for consuming purpose, fancy (ornamental) type for show or as pets and sport type for fun. This direction will make a sustainable improvement of Thai indigenous chicken.

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๒
สารบัญ	๓
<b>บทที่ ๑ บทนำ</b>	
ความสำคัญและที่มาของปัญหาการวิจัย	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	๖
ข้อตกลงเบื้องต้น	๖
ขอบเขตของการวิจัย	๖
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	๖
<b>บทที่ ๒ วิธีดำเนินการวิจัย</b>	๗
<b>บทที่ ๓ ผลการวิเคราะห์ข้อมูล</b>	
อภิปรายผล	๙
<b>บทที่ ๔ บทสรุป</b>	
สรุปผลการวิจัย	๑๒
ข้อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาไก่พื้นเมืองไทย	๑๕
ประณานุกรน	๑๖
ภาคผนวก	๑๘
ประวัติผู้วิจัย	๓๓

## บทที่ ๑

### บทนำ

#### ความสำคัญและที่มาของปัญหาการวิจัย

ภาพกว้างๆ ของการมองภูมิปัญญาชาวบ้านในแง่ต่างๆ ในสังคมชนบทมักสืบทอดความรู้ต่อๆ กันมาโดยการบอกเล่าสืบท่อ กันมารุ่นต่อรุ่น และยึดถือปฏิบัติมาเรื่อยๆ หากพบว่า ได้ผลดีหรือมีประโยชน์เกิดขึ้น แต่ยังนานวัน ยิ่งหลายรุ่น คำนออกกล่าวและวิธีปฏิบัติอาจมีการคลาดเคลื่อนหรือเปลี่ยนแปลงแตกต่างไปเรื่อยๆ อิกวิชิหนึ่งก็คือการบันทึกหรือเขียนไว้ในสมุดบันทึกหรือในสมัยก่อนจะมีการเขียนแยกแบบและอธิบายไว้อย่างละเอียด ทำให้คนรุ่นหลังได้อ่าน พิจารณา วิเคราะห์และปรับปรุงแก้ไขเป็นแนวทางปฏิบัติในเบื้องต้นได้ จากหลักฐานการบอกเล่าหรือบันทึกเหล่านี้ เป็นที่มาของภูมิปัญญาชาวบ้านที่ในปัจจุบันได้เริ่มนิยมให้ความสำคัญมากขึ้น โดยเฉพาะในประเทศไทยที่มีอคติที่ยาวนานรวมทั้งนโยบายของรัฐบาลในบุคคลที่สนับสนุนให้ประชาชนยังชีพและหารายได้จากถิ่นที่มีอยู่ในประเทศไทยเดียว จะทำให้เกิดการขยายตัวทางเศรษฐกิจในชุมชนหรือฐานราก ที่เรียกว่า “เศรษฐกิจราษฎร์” ซึ่งจะทำให้เกิดการพัฒนาประเทศอย่างครบวงจรต่อไป

ในแง่ของ ไก่พื้นเมืองไทยนี้ ในประเทศไทยมีการเล่นไก่ชนมาตั้งแต่โบราณ อย่างน้อยที่สุดตามหลักฐานที่ปรากฏคือในสมัยสมเด็จพระนเรศวรมหาราชที่ทรงชนไก่กับพระมหาอุปราชาของพม่า ในปี พ.ศ.๒๑๐๐ คือ ๔๗๖ ปีมาแล้ว แต่ก็มีการอธิบายวิธีการอย่างละเอียดเหมือนกับภูมิปัญญาทางด้านอื่นๆ ไว้ซึ่งอาจจะเป็นเพราะการเล่นไก่ในสมัยนั้นเป็นเพียงการพักผ่อนหย่อนใจ สนุกสนานยามว่างจากงานหรือศึกษาความท้าทาย แม้ในปัจจุบันผู้ที่มีความรู้ความชำนาญในการเลี้ยงไก่ชนที่เรามักเรียกว่า “เชียนไก่” ก็มีการบันทึกเขียนเป็นหนังสือ ตำราไว้เท่าไนก็ และหากมีการเขียนไว้ก็เป็นการเขียนที่ได้รับฟังมาจากคนรุ่นก่อนที่เล่าสืบท่อ กันมาบางส่วน เนื่องจากเชียนไก่ส่วนใหญ่จะห่วงวิชาไม่ยอมบอกใคร กลัวจะมีคู่แข่งในวงการพนัน

ในปัจจุบันมีหลายหน่วยงานอุตสาหกรรมรับการสนับสนุนการเลี้ยงไก่พื้นเมืองมากขึ้น แต่ก็ยังประสบปัญหาที่จะดำเนินการต่อเนื่อง อาจเนื่องจากสภาพลักษณะที่เกิดขึ้นต่อสังคมส่วนใหญ่คือ การเล่นการพนัน และเป็นการทรมานสัตว์ ทำให้เกิดการต่อต้านจากบุคคลบางกลุ่ม ผู้ที่อยากอุตสาหกรรมต้องการปัญหาเหล่านี้ให้เป็นไปในแนวทางที่ดีขึ้นได้ ทำให้สังคมยอมรับประโยชน์ที่เกิดจากการเลี้ยงไก่พื้นเมืองได้ย่อมทำให้เกิดการ

พัฒนาการนำไปสู่พื้นเมืองไทยมาใช้ประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจของประเทศไทย เนื่องจากไก่พื้นเมืองไทยของเรามีลักษณะที่โดดเด่นชัดเจนในหลายๆ ด้าน เช่น

- ๑) มีลักษณะ โครงสร้างที่มีกล้ามเนื้อแน่นแข็งแรงและปริมาณมาก รสชาตดี
- ๒) มีความหลากหลายของสีขนประกอบกับรูปทรงที่สง่างาม
- ๓) มีสัญชาตญาณการต่อสู้ที่อดทนและมีชั้นเชิงดี
- ๔) มีความทนทานต่อสภาพแวดล้อมของพื้นที่ประเทศไทย และสามารถเลี้ยงดูได้ยากกว่าไก่พันธุ์ต่างประเทศ

การปรับปรุงพันธุ์ไก่ เพื่อให้มีมาตรฐานและเป็นที่ยอมรับกันทั่วไป มีการเริ่มการกำหนดคุณภาพศิริ (Standard of Perfection) โดยสมาคมอนุรักษ์และพัฒนาไก่พื้นเมืองไทย (๒๕๔๑) เริ่มต้นด้วย ไก่สีเหลืองหางขาวและสีประดู่หางดำ ตามความนิยมของผู้เลี้ยงและประวัติศาสตร์ที่มีการกล่าวถึง ซึ่งต่อมามีการประกาศรับรองสีอื่นๆ ตามมา เช่น สีเขียว สีลาย สีดำ สีนกกรด และสีเทา ตามมาแสดงให้เห็นชัดว่าไก่ไทยมีความหลากหลายของสีขน การกำหนดสายพันธุ์สิ่งนี้เป็นการกำหนดตามสีที่พบจริง ซึ่งถือว่าเป็นการกำหนดเป้าหมายเพื่อให้มีการปรับปรุงพันธุ์ไปตามเป้าหมายนี้ แต่ยังไม่สามารถพิสูจน์ได้ชัดเจนว่า เป็นสายพันธุ์สิ่งนั้นและไม่เปลี่ยนแปลงเมื่อนำมาผสมในรุ่นลูกหลานต่อไป แต่ก็มีผู้เลี้ยงหลายรายได้พยายามปรับปรุงอยู่ การพัฒนาที่เกิดขึ้นนี้เป็นจุดเริ่มต้นที่ทำให้มีผู้สนใจไก่พื้นเมืองไทยมากขึ้น ถึงแม้ว่าจะเป็นการพัฒนาในด้านเดียวคือเรื่องของสีขน ไม่ได้พัฒนาในจุดเด่นอื่นๆ อย่างชัดเจน

บทบาทของไก่พื้นเมืองไทยเริ่มนากขึ้นเมื่อมีการสนับสนุน นักวิชาการเริ่มให้ความสนใจมากขึ้น และมีการระดมความคิดเกี่ยวกับแนวทางการวิจัยที่เกี่ยวกับไก่พื้นเมืองไทย การคึ่งข้อเด่นของพันธุ์ไก่ที่มี ออกมากพัฒนาอย่างจริงจังจะทำให้เกิดพันธุ์ไก่ไทยใหม่ๆ ได้มากขึ้นตามวัตถุประสงค์ การใช้งาน การสำรวจลักษณะต่างๆ ที่ผู้เลี้ยงนิยมจะเป็นแนวทางประกอบการปรับปรุงพันธุ์ให้ได้ลักษณะที่เหมาะสมของไก่พื้นเมืองไทยและเป็นการสร้างสายพันธุ์ไก่พื้นเมืองไทยตามประเภทการใช้ประโยชน์ต่างๆ ต่อไปในอนาคต

อาจารย์พน นิติพัช (๒๕๔๒) ได้กล่าวไว้ในหนังสือคัมภีร์ไก่ชนว่าลักษณะไก่จะมีสีบทอดจากคำบอกเล่าของต่อๆ กันมานั้นหมายถึง ไก่ที่มีรูปร่างลักษณะโครงสร้างดี ได้สัดส่วนและสง่างาม ไม่พบความบกพร่องหรือพิการทางร่างกาย เช่น ปากหัก ปากบิดเบี้ยว ตาบอด กระดูกอกคลุด เป็นก้อน

prvcd ແພັ່ງຜູ້ນິວບົດເກາ ເລີບກຸດ ເຄືອຍໂຄນ ເດືອຍຄຸດ ທອນມີຮູ້ ຫຼຸກລວງ ຕິນເປັນທິ່ນ ໄກ່ຕ້ອງມີ ວ່າງກາຍສົມບູຮົມໄໝເປັນໂຮກ ຕັ້ງມີນຳຫັກ ۳ ກິໂລກຣິນ ຕັ້ງມີນຳຫັກ ۲ ກິໂລກຣິນຈຶ່ນໄປ ແລະມີ ສ່ວນປະກອບຂອງວ່າງກາຍດົກມາ ຄື່ອ

### ១. ໃບໜ້າ ມີລັກມະແຫລມເກີ່ງເກລາ ກລມກລົງແບບໜ້ານກູງ ປະກອບດ້ວຍ

១.១ ປາກ ຈຸນຸກ ມີສີທີ່ເໝາະກັບສີຂນ ເປັນສີເດີວັນແພັ່ງ ປາກໃຫຍ່ແນ່ນແຈ້ງແຮງ ປລາຍປາກຈຸ່ມ ໄມຍ່າວໄໝສັ້ນເກີນໄປ ປາກນມີຮ່ອງທີ່ເຮີກວ່າຮ່ອງນໍາຕົດອຸປປາກ ຈຸນຸກວ່າງໃຫຍ່ ສັນຈຸນຸກ ເຮີບ ຮູຈຸນຸກໄໝ່ແພັ່ງ

១.២ ຫຼູ ດາງ ມີຕຸ້ມເໜີຍຮັດກລມກລົງ ມີບົນປົກຫຼືເໝາະກັບສີຂນ

១.៣ ຕາ ດວງຕາມີປະກາຍແຈ່ນໄສ ມີສິນຍາຕາເໝາະກັບສີຂນ ຂອບຕາເປັນຮູປວງຮີ ລູກຕາອຢູ່ຕຽງ ກລາງຕາ ມີເສັ້ນເລືອດໃນຕາຫັດເຈັນ ຕາລຶກອຢູ່ໃນເນົາຕາ ຄົ້ວນູນເປັນເສັ້ນນານ ໂດັກນັບເນົາຕາ

១.៤ ທອນ ທອນເລັກມີຈຸານທອນທານ ມີຫຼາຍທອນນາງ ປລາຍທອນຍາກດກະຮ່ມອ່ນ ສີແດງ ສດໃສ

១.៥ ກະ ໂທລກສີຮະ ພາວອວນ ຍາວເປັນສອງຕອນ ສ່ວນໜ້າເລີກກວ່າສ່ວນທ້າຍ ມີຮອຍໄຟຫັ້ວຕານ ປຮຣມ໌ຫາຕີ

២. ສູນທຽງ ສມສ່ວນທະມັດທະແມງ ຄອໃຫຍ່ ລຳຕ້ວຍາວ ກະດູກໃຫຍ່ ອົກພາຍໄຫລ່ຜຶ່ງ ຈຶ່ອຂາໃຫຍ່ ປຶກ ທາງຍາວສົມຕົວ ປະກອບດ້ວຍ

២.១ ລຳຕ້ວາ ລຳຕ້ວ້າຈັບຍາວສອງທ່ອນ ຊ່ວງກລາງກລມຄອດ ຊ່ວງໜ້າອົກແລະສະ ໂພກໃຫຍ່ກ່ວ້າງ ຊ່ວງທ້ອງເລີກ ກະດູກຕະເກີຍບຽງຕຽບຊືດແຈ້ງຍາວທ່າກັນ

២.២ ແນ້າອົກ ກວ້າງໃຫຍ່ສີແດງຮູປໃນໂພທີ ກລ້າມເນື້ອໃຫຍ່ນູນແນ່ນ ກະດູກອົກໃຫຍ່ໄມ່ຄົດໄມ່ບຸນ ບ່ອນຍືນຈະຢືດອຸລັກມະຕັ້ງ

២.៣ ຄອ ໄຫຍຸ່ມັນຄົງ ກະດູກຄອຊືດແນ່ນ ຮ່ອງຄອກັບໄຫລ່ຊືດກັນ ພົນຄອຍາວເປັນຮະເບີນສັບດັບ ຄອຕົດອຸເວລາ

២.៤ ປຶກ ທາງ ປຶກຍາວໃຫຍ່ເປັນຄອນເດີຍາວ ສັນປຶກທານ ພົນສັງອົບປຶກມີສີເດີວັນທິ່ນສັ້ອຍຄອ ແລະ ພົນສັງອົບຫລັງ ທາງພັດ ທາງກະຮຽບຍາວເປັນພ້ອນມີຈຳນວນຫລາຍເສັ້ນມີສີເໝາະກັບສີຂນ ກະບົນທາງໃຫຍ່ ຈັ້ວທາງຊືດກະດູກສັນຫລັງ ກະບຸກນໍາມັນໃຫຍ່ມີອັນເດີຍາວ

២.៥ ແພັ່ງ ຂາ ແພັ່ງເລີກເຮີກລົມ ອົງລົມແຫ່ຍມແບບລໍາຫວາຍ ໄນຜູ້ໄໝມີບົນ ປັ້ນຂາໃຫຍ່ ນິ້ວຍາວເຮີກລົມ ເກລີດແພັ່ງ ເກລີດນິ້ວເປັນຮະເບີນກລມກລື່ອກັນທັງສອງຫັ້ງ

๓. uhn พื้นตัว uhn สร้อยรำย มีนำขันและอีกด่อน สวยงาน มีระเบียบ เงางามสมบูรณ์
- ๓.๑ สีuhn มีตีชัดเจนสำหรับสีสีร้อยกอ สร้อยปีก สร้อยหลัง uhn ปีดหุ มีสีเดียวกันหรือ  
ใกล้เคียงกัน สีพื้นตัวเป็นสีเดียวกัน
- ๓.๒ นำขัน แห้งเป็นมัน ถูกนำาไปปักได้โดยไบขัน ไม่ขาด
- ๓.๓ สร้อยรำย รำยลักษณะอีกด่อน เส้นเล็กปลายแหลม uhn สร้อยหลังปักเรียงมาด้านข้างลำตัว  
แผ่นหอยเป็นแพง เป็นลักษณะสร้อยประบ่า รำยประกัน
- ๓.๔ uhn พัด uhn กระร่วย เรียงเป็นระเบียบจากชานอกไปหากระร่วย จากสันไปขางเสนอ กัน  
ทั้งสองข้างๆ กะไม่ต่างกัน ๓ เส้น uhn กระร่วยยาวกันแข็งเป็นคู่ๆ หอยคู่ สีทางกระร่วย  
เหมะสม
- ๓.๕ uhn สมบูรณ์ สวยงาน เป็นระเบียบแข็ง ไม่กรอบ ไม่กร่อน ไม่เหลว ไม่หัก ไม่เป็นโรค  
ไม่เคลื่อน ไม่ถ่ายขัน
๔. กิริยาท่าทาง พิจารณาจากปักริยา ยืน เดิน วิ่ง กระพือปีก และเชิงชน เชิงต่อสู้ ดังนี้
- ๔.๑ ยืน ท่าบินข้อขาตรง ลำตัวค่อนข้างตรง ปลายหางทรงพื้น ยืนเต็มเท้า เล่นสร้อย ท่าทาง  
ระมัดระวังตัวอยู่เสมอ
- ๔.๒ ท่าเดิน เวลาอย่างเท้าขันจะกำนั่วทั้งหมด เวลาวางเท้าลงจะแบบนั่วทั้งหมด เดินระมัดระวัง
- ๔.๓ ท่าวิ่ง วิ่งด้วยปลายนิ้ว อุ้งไม่ติดพื้น ย่อขา โยกตัวไปข้างหน้า ยืดคอ
- ๔.๔ การกระพือปีก ขยายปีกตลอดเวลา กระพือปีกแรงเสียงดังแล้วขัน เสียงขันกระชากระชั้น ก้องกังวน ถือว่าดี
- ๔.๕ การต่อสู้ จะแสดงอาการสู้กอตัวอื่น ไม่หวาดกลัว
๕. เกล็ดหรือของดี ถือว่าเป็นของวิเศษที่สำคัญของไก่ คือ เดือย เกล็ด นิ้ว เล็บ
- ๕.๑ เดือย มั่นคงแข็งแรงดีนิ้วก้อย ขนาดเท่านิ้วก้อยไก่ ปลายเดือยของตามนิ้วก้อย สีเดียวกัน  
ปากและแข็ง โคนเดือยใหญ่แหลม มีหมอนรองเดือยด้านล่างและบน
- ๕.๒ นิ้ว กลม ยาว เรียว ไม่คดง มีเกล็ดแทรก เกล็ดเห็นบานมาก
- ๕.๓ เกล็ดหน้าแข็ง เรียงเป็นระเบียบจากข้อขาถึงเดือยหรือโคนนิ้วมีหอยลักษณะ เช่น  
แฉดเดียว สองแฉด สามแฉด หรือกำไลพันล้ำ
- ๕.๔ เกล็ดหลังแข็ง เรียงเป็นระเบียบ มีเกล็ดเม็ดข้าวสาร เกล็ดข้าวโพดชัดเจน มีเกล็ดเดิมพัน  
และเกล็ดอันขึ้นสูงชัดเจน
- ๕.๕ เกล็ดพิมาต มีกากบาท ดอกจันทร์ ดาวล้อมเดือน บัวตูมบัวบาน ข้าวตอกแทรก เสือซ่อง  
เล็บ เห็นบานออกเห็นบานใน

สมาคมอนุรักษ์และพัฒนาไก่พื้นเมืองไทยได้เริ่มกำหนดอุดมทักษิณของไก่พื้นเมืองไทยไว้ เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๔๑ โดยจำแนกไก่พื้นเมืองไทยตามลักษณะของสีขนเป็นหลัก จนในปัจจุบันได้กำหนดไว้แล้วจำนวนสัญญาพันธุ์ คือ

- ๑) สัญญาพันธุ์เหลืองทางขาว ลักษณะเด่นประจำสายพันธุ์คือ ตัวผู้จะมีขนพื้นตัวสีดำ บนสร้อยคอ สร้อยปีก สร้อยหลัง ขนปีดหูเป็นสีเหลืองเงาเหมือนทองสีเดียวตลอดตัว ทางกระรวยคู่กลางสีขาว ปลอกเส้นอินมีปลายสีดำ ทางพัดสีดำปลายมีจุดขาว ทางเป็นฟ่อนยาวพุ่งจุดพื้นดูสวยงามมาก
- ๒) สัญญาพันธุ์ประดู่ทางดำ ลักษณะเด่นประจำสายพันธุ์คือ ตัวผู้มีขนพื้นตัวสีดำตลอด บนสร้อยคอ สร้อยปีก สร้อยหลัง ขนปีดหูเป็นสีเม็ดมะขามหรอประดู่แดง และอาจเข้มสีเหมือนเม็ดมะขามใหม่ เรียกประดู่ดำ ทางพัด ทางกระรวย สีดำสนิท ยาวเป็นฟ่อนจุดพื้น ปาก แข็ง เด็บ ดีอย สีน้ำตาลแก่ หรือน้ำตาลใหม่ ตาสีไฟล

ต่อมา มีการกำหนดสายพันธุ์ตามสีขนขึ้นมาอีกมาก many เช่น สีเขียว สีเทา สีนกรด สีลาย กากหรือ สีโภคอกมาก ทำให้เกิดการตื่นตัวในการเลี้ยงไก่พื้นเมืองไทยเพื่อความสวยงามมากขึ้น

การพัฒนาไก่พื้นเมืองไทยเริ่มมีแนวทางโดยมีสมาคมอนุรักษ์และพัฒนาไก่พื้นเมืองเป็นผู้นำ หากมีการศึกษาความต้องการทั้งในมุมมองของเกษตรกรและนักวิชาการร่วมกัน จะทำให้เกิดการพัฒนาที่ตรงตามวัตถุประสงค์ของทุกฝ่ายอย่างกลมกลืน ไม่เกิดการขัดแย้งและส่วนผลกระทบความต้องการของทุกฝ่าย

## วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การสำรวจนี้มีวัตถุประสงค์ที่จะหาแนวทางในการพัฒนาการปรับปรุง และคัดเลือกพันธุ์ไก่พื้นเมืองไทยตามความต้องการของผู้เลี้ยงไก่ที่นิยมเลี้ยงไว้เพื่อประโยชน์ด้านต่างๆ ดังนั้นหากวิจัย ความต้องการของผู้เลี้ยงแล้วน้ำหนักเป็นเป้าหมายได้ จะสามารถทำให้การพัฒนาไก่พื้นเมืองไทยเป็นไปตามแนวทางที่ได้รับการยอมรับทั้งจากผู้เลี้ยงและนักวิชาการต่อไป

## ข้อตกลงเบื้องต้น

๑. ไก่พื้นเมืองไทยหมายถึง ไก่ที่เดิ้งกันทั่วไปโดยมีกำเนิดในแถบทวีปเอเชีย มีลักษณะทั่วไป ที่เรียกว่าไก่บ้าน หรือไก่ชน
๒. ไก่ชนหมายถึง ไก่พื้นเมืองไทยที่มีการคัดเลือกตัวที่มีความสามารถในการต่อสู้เป็นพิเศษ และได้รับการเลี้ยงดูเพื่อการชน โดยเฉพาะ
๓. การสำรวจนี้เน้นที่ไก่เพศผู้

## ขอบเขตของการวิจัย

ทำการสำรวจโดยการสอบถามและบันทึกในแบบสอบถามจากเจ้าของไก่ ในพื้นที่ ๔ ส่วนคือ ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และจังหวัดพื้นที่ชายทะเล แล้วนำมาสรุปเป็น ประเด็นที่สามารถเชื่อมโยงทางวิชาการให้เหมาะสม ทั้งนี้การวิจัยเกี่ยวกับเรื่องนี้ มิได้มีนักวิชาการ ทำไว้ มีเพียงเอกสารจากหนังสือนิตยสารที่มีบุคลากรจากผู้มีประสบการณ์ด้านไก่ชน รวมทั้งจากการพูดคุยสอบถาม ประกอบกับประสบการณ์ของผู้วิจัยที่ได้อۇญในวงการนี้มานาน

## ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย

๑. กระตุ้นให้เกิดการกำหนดลักษณะไก่พันธุ์ไทยให้ชัดเจน และเป็นที่ยอมรับทั่วไปโดยเร็ว
๒. สามารถจัดกลุ่มไก่พื้นเมืองไทยเป็น ๓ ประเภท เพื่อเป็นแนวทางการพัฒนาการคัดเลือกและปรับปรุงพันธุ์ไก่พื้นเมืองไทยตามความต้องการของผู้เลี้ยง
๓. การพัฒนาไก่พื้นเมืองไทยทั้ง ๓ ประเภท จะทำให้เกิดความเข้าใจกับคนทั่วไปเกี่ยวกับการเลี้ยงไก่พื้นเมืองไทยหรือไก่ชนมากขึ้น จัดกระบวนการเผยแพร่
๔. กระตุ้นให้เกิดกิจการ ไก่ย่างถูกต้อง ไม่ทรมานเกินไปและไม่มุ่งเน้นการพนัน

## บทที่ ๒

### วิธีดำเนินการวิจัย

ขอนเบตของ การวิจัย ดำเนินการสำรวจผู้ที่มีความนิยมเลี้ยงไก่พื้นเมืองไทยในเขตพื้นที่ ต่อไปนี้

- ๑) ภาคกลาง ในเขตจังหวัด กรุงเทพมหานคร นครปฐม ฉะเชิงเทรา ปทุมธานี สาระบุรี ลพบุรี อุบลราชธานี ชัยภูมิ กาฬสินธุ์ บุรีรัมย์ สุรินทร์ ขอนแก่น จังหวัดละอย่างน้อย ๓ ราย
- ๒) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในเขตจังหวัด นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ขอนแก่น จังหวัดละอย่างน้อย ๓ ราย
- ๓) ภาคเหนือ ในเขตจังหวัด เชียงใหม่ ๖ ราย
- ๔) พื้นที่ชายทะเล ในเขตจังหวัด ชลบุรี ระยอง ตราด จังหวัดละอย่างน้อย ๓ ราย

### วิธีดำเนินการวิจัย

การสำรวจจะมุ่งเน้นเฉพาะผู้เลี้ยงไก่ที่เป็นที่รู้จักกันในพื้นที่แต่ละจังหวัด จึงเป็นผู้ที่อยู่ในวงการไก่ชน เนื่องจากคนกลุ่มนี้จะเป็นกลุ่มที่ให้ความสนใจ ติดตาม และมีการพัฒนาไก่ชนที่เลี้ยงอยู่ตลอดเวลาจะทำให้ได้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับไก่ชนได้มากที่สุด ทั้งยังสามารถใช้คำแนะนำหรือแนวทางในการปรับปรุงพันธุ์ไก่ชนได้ดี แม้ว่าจะเป็นมุมมองในเชิงการชน ไก่เป็นหลัก

หัวข้อหลักในการสำรวจโดยการสอบถามและบันทึก ตามแนวการสอบถาม ดังนี้

- ๑) ข้อมูลทั่วไปของผู้เลี้ยง วัตถุประสงค์ของการเลี้ยง
- ๒) ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะของไก่พื้นเมืองไทยที่เลี้ยงอยู่
- ๓) ข้อมูลเกี่ยวกับการเลี้ยง การป้องกัน โรค
- ๔) ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะ ไก่ที่นิยมและอยากเลี้ยง
- ๕) การบันทึกภาพ ไก่และซึ่งนำหนังไก่ตัว

## บทที่ ๓

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการสำรวจจะมุ่งเน้นเฉพาะผู้ที่พ่อจะเป็นที่รู้จักในวงการไก่ชนของแต่ละจังหวัด จึงเป็นข้อบ่งชี้ที่เกิดจากผู้นิยมการชนไก่เป็นส่วนใหญ่ รวมทั้งจากประสบการณ์ของผู้วิจัยที่ได้คุยกับลือญู่ในวงการไก่พื้นเมือง

#### กลุ่มอาชีพหลักของผู้เลี้ยงไก่ชน

กลุ่มอาชีพของผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองในทุกภาคของประเทศไทย จะคล้ายคลึงกันคือ

๑. ผู้ที่เป็นที่รู้จักกันในวงการไก่พื้นเมือง ส่วนใหญ่มีอาชีพหลักที่มีความมั่นคงในฐานะทางเศรษฐกิจ อาทิเช่น นักการเมือง นายทหาร นายตำรวจ ข้าราชการ พ่อค้า กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน เป็นต้น ซึ่งมีความสามารถในการลงทุน ทำให้เป็นที่รู้จักกันทั่วไปในผู้เลี้ยง นอกจากนี้ยังพบว่า ผู้ที่เป็นที่รู้จักกันนั้นจะมีการนำไก่เข้าชนเดิมพันในบ่อน ไก่เป็นส่วนใหญ่
๒. ผู้เลี้ยงที่ไม่ค่อยเป็นที่รู้จักกันกว้างขวางส่วนใหญ่เนื่องจากมีอาชีพหลักที่มีรายได้ไม่แน่นอน เช่น ก้าขายทั่วไป ข้าราชการ หรือเกษตรกรระดับชาวบ้านซึ่งไม่ได้มีการลงทุนมาก แต่ชอบและถือว่าเป็นงานอดิเรก เพื่อเตรียมรายได้

#### ลักษณะไก่พื้นเมืองไทยที่เลี้ยง

ลักษณะ ลักษณะของไก่ที่พูนมีหลากหลาย ซึ่งแสดงถึงความหลากหลายทางพันธุกรรมในเรื่องลักษณะ ลักษณะจะสังเกตจากลักษณะสร้อยคอและสร้อยหลังในไก่เพศผู้เป็นหลัก สำหรับไก่เพศเมียยังจะสังเกตได้ยากกว่าโดยสังเกตจากลักษณะพื้นตัวและประวัติของ พ่อแม่ ลักษณะพื้นเมืองไทยจากการสำรวจ พบว่ามีลักษณะที่พูนหลาบลีบในทุกภาคที่ทำการสำรวจ มีชื่อเรียกสีไก่เพศผู้ตามความเชื่อใจในผู้เลี้ยงไก่ ดังนี้

๑. สีเหลืองทางขาว (สร้อยสีเหลืองขา พื้นตัวดำ) ภาพที่ ๑, ๒, ๔๕ และ ๑๖
๒. สีประดู่ทางดำ (สร้อยสีแดงถึงน้ำตาลเข้ม พื้นตัวดำ) ภาพที่ ๗, ๘ และ ๑๗
๓. สีเขียว (สร้อยสีดำเงินมัน พื้นตัวดำ) ภาพที่ ๑๔
๔. สีเทา (ดูจากสีพื้นตัว) ภาพที่ ๑๑, ๑๒ และ ๑๕
๕. สีโภดออกหมาก ทางเหนือเรียกสีสา (สร้อยสีขาวขา พื้นตัวสีดำหรือมีลายขาวดำ) ภาพที่ ๕ และ ๑๐
๖. สีขาวหรือสีซี (สร้อยขาว พื้นตัวขาว) ภาพที่ ๖ และ ๑๙

- ๓. สีแดงนกกรด (สีสร้อยแดงเงา พื้นตัวแดงน้ำตาล) ภาพที่ ๕
- ๔. สีลายกาหัว (ลายเทา-ขาวทึ้งตัว) ภาพที่ ๓
- ๕. สีลายอินๆ เช่น ลายน้ำตาล สีดำ ปะปนลายสี ภาพที่ ๑๗ และ ๒๐

ขนาดน้ำหนัก ในการสำรวจจะทำการซั่งน้ำหนักให้ไว้ด้วย พนว่าในไก่กลุ่มภาคเหนือจะมีขนาดน้ำหนักที่ค่อนข้างน้อย ขนาดจะเล็กกว่าไก่พื้นเมืองในภาคกลาง ตะวันออกเฉียงเหนือและพื้นที่ชายทะเลคือ

	ช่วงน้ำหนักที่สำรวจพบ (กก.)	ขนาดน้ำหนักเฉลี่ย (กก.)
ภาคเหนือ	๑.๙ – ๒.๕	๒.๓
ภาคกลาง	๒.๙ – ๔.๓	๓.๓
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	๒.๖ – ๓.๘	๓.๒
พื้นที่ชายทะเล	๓.๐ – ๔.๑	๓.๓

ขั้นเชิงชน ในเรื่องของขั้นเชิงการชนนี้ ได้ทำการจำแนก ดังนี้

ไก่ที่มีชั้นเชิงมาก	เรียก	ไก่เชิง
ไก่ที่มีชั้นเชิงน้อยแต่ตีเจ็บ	เรียก	ไก่ตี

ภาคเหนือ ส่วนมากจะเลี้ยงไก่ที่ไม่ค่อยมีชั้นเชิง แต่มีความเร็วในการตี และตีได้แหลกที่เจ็บปวด ที่เรา มักเรียกว่าเป็นลักษณะการตีแบบไก่ของพม่า อาจได้รับอิทธิพลมาจากพม่า ทำให้มีความนิยมมาก ในพื้นที่ภาคเหนือ และไก่พวณนี้จะมีขนาดที่ค่อนข้างเล็กเพื่อความไวในการตี

สำหรับ ภาคกลาง และเขตพื้นที่ชายทะเล จะพนว่าเป็นไก่เชิงส่วนมาก ที่เลี้ยงกันคือมีชั้นเชิงมาก สามารถเอาตัวรอด หลบหลีกเก่ง และจะตีเมื่อมีโอกาส ไก่พวณนี้จะมีลักษณะตีที่สวยงามน่าดูมาก จนมีการเรียกท่าของการตีต่างๆ มากมาย

ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือนั้นจะได้รับอิทธิพลมาจากทางภาคกลาง ภาคเหนือ และเริ่มนี้ ความนิยมไก่จากเวียดนาม ทำให้ไก่ในเขตนี้ จะมีความหลากหลายของการชน มีชั้นเชิงไม่มากนัก แต่สามารถตีเร็วและเจ็บ มีความอดทน

## วัตถุประสงค์ของการเลี้ยงไก่พื้นเมืองไทย

เราสามารถกล่าวโดยรวมได้ว่า ไก่พื้นเมืองไทยที่คงอยู่ถึงปัจจุบันนี้ได้ เนื่องมาจากความนิยมในเรื่องของการต่อสู้ ซึ่งสร้างการดึงดูดให้เกิดความนิยมเลี้ยงสีบทอดมา ไม่เกิดการสูญพันธุ์ไป ทั้งยังมีการพัฒนา基因มาเรื่อยๆ อย่างไรก็ตาม จากการสำรวจในกลุ่มนี้นิยมไก่ จะพบว่าเลี้ยงไว้เพื่อการชน โดยเฉพาะ ส่วนเพื่อเป็นอาหารบริโภคนั้นเป็นผลผลอยได้จากไก่ที่ไม่เก่ง ไม่ savvy และต้องการคัดทิ้ง หากเรียกง่ายๆ ก็คือ การเลี้ยงไก่พื้นเมืองไทยตามการสำรวจ จำนวนมากไปน้อย ใจได้ผลดังนี้

๑. เลี้ยงไว้เพื่อวัตถุประสงค์การชน ต่อสู้
๒. เลี้ยงไว้เพื่อวัตถุประสงค์เป็นอาหารบริโภคในครัวเรือน จะเป็นผลผลอยได้
๓. เลี้ยงไว้เพื่อวัตถุประสงค์ความสวยงาม ยังพบไม่นัก

### ลักษณะการเลี้ยง

จากการสำรวจ พบว่าข้างมีลักษณะการเลี้ยงทุกรูปแบบ คือ

๑. การเลี้ยงแบบดั้งเดิม คือเลี้ยงปล่อยตามธรรมชาติ ให้ไก่หาอาหารเอง ให้อาหารเสริมเล็กน้อย ให้ไก่หานอนตามต้นไม้ ใต้ถุนบ้าน หรือทั่วไป ไม่ได้พิเศษมาก อัตราการตายและสูญเสียจะเกิดสูง
๒. การเลี้ยงข้างเล้าคลอด โดยสร้างเล้าไก่จังตลอดเวลา ขนาดเล้าจะพอประมาณ หาอาหารมาให้ตลอด จะดูแลไก่ได้สะดวกขึ้น
๓. การเลี้ยงแบบกึ่งข้าง กึ่งปล่อย คือสร้างเล้าไว้ให้ไก่นอน แต่สามารถออกไปหากินได้บ้าง โดยกันรั้ว ล้อมพื้นที่ไว้ แบบนี้ จะทำให้ไก่แข็งแรง และสามารถควบคุมดูแลได้
๔. การเลี้ยงแบบฟิกเพื่อเตรียมตัวสำหรับการชน แบบนี้จะพบว่าหากจะมีการนำไก่ไปชน จะต้องมีการดูแลเป็นพิเศษ แบบเก็บตัวนักกีฬา มีการใช้ยาบำรุง การออกกำลังกาย การฝึกซ้อมตามระยะ การเลี้ยงไก่พื้นเมืองไทย ไม่ว่าจะเลี้ยงแบบใด สิ่งที่สังเกตพบว่าขาดไม่ได้ก็คือ สุ่มไก่ ซึ่งจะดูเหมือนเป็นเอกลักษณ์พิเศษของการเลี้ยงไก่พื้นเมือง เป็นสิ่งควบคู่กับการเลี้ยงไก่ ไม่ว่าแห่งใดจะพบว่าทุกบ้านมีสุ่มไก่

### อาหารที่ใช้เลี้ยงไก่

อาหารที่ใช้เลี้ยงไก่พื้นเมืองนั้น พบว่าอาหารหลักคือข้าวเปลือก แต่พบว่ามีการใช้หัวอาหารไก่ สำเร็จรูปเข้ามาเสริมในช่วงอายุน้อย มีการใช้ยาบำรุง ในบ้านที่เลี้ยงปล่อยก็อาศัยเศษอาหารที่เหลือจากการบริโภค นำมาใช้เลี้ยงด้วย

## การป้องกันโรค

สิ่งที่สำรวจพบเกี่ยวกับการป้องกันโรคในไก่ มีดังนี้

๑. การใช้ยาถ่ายพยาธิเม็ดทั้งสมุนไพร และยาแพนปั๊จจุบัน

๒. การใช้วัสดุป้องกันโรค มีการป้องกันโรคในวิถีชีวิต หลอดลมอักเสบ อหัวใจ และผีดาษ แต่พบว่าผู้เลี้ยงมิได้ให้ความสนใจมาก เว้นแต่ผู้เลี้ยงที่เลี้ยงในเชิงพาณิชย์ อาจเป็นเพราะความสะดวกในการจัดหาวัสดุ

## ตักษะไก่พื้นเมืองไทยที่นิยม

### สีขน

ในกลุ่มที่ทำการสำรวจ มิได้มีความจำเพาะเฉพาะเจาะจงในเรื่องของสีเท่าไอนั้น เพียงแต่ขอให้ไก่มีฟลีก ตีเก่ง ทำให้มีความหลากหลายในสีไก่ ความนิยมในเรื่องสีไก่ในภาคเหนือ คุณจะไม่มีบทบาทเลย ส่วนในพื้นที่ที่เหลือทุกภาคแล้วความนิยมในเรื่องของสีไก่ จะเป็นตามลำดับ คือ สีเหลืองแห้งขาว และสีประดู่หางดำ ส่วนสีอื่นๆ แล้วแต่บุคคล

### รูปทรง

ความนิยมในรูปทรงไก่ จะเป็นความสมส่วนทั้งร่างกาย คือ สร่างงาน ไม่สูง ไม่เตี้ยเกินไป ล้ำสัน แข็งแรงตามที่คนโบราณบอกไว้

ขนาดน้ำหนัก ไก่ที่นิยมในภาคต่างๆ จะมีขนาดจากการสำรวจ คือ

	นิยมขนาดน้ำหนัก	กิโลกรัม
ภาคเหนือ	๒.๒ ถึง ๒.๗	"
ภาคกลาง	๓.๐ ถึง ๓.๕	"
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	๒.๘ ถึง ๓.๓	"
พื้นที่ชายทะเล	๓.๐ ถึง ๓.๕	"
<b>ขั้นเชิงชน</b>		
ภาคเหนือ	นิยมไก่ตีเจ็บ ตีเร็ว ไม่น้ำหนัก	นิยมไก่ตีเจ็บ ตีเร็ว ไม่น้ำหนัก
ภาคกลาง	นิยมไก่ชั้นเชิงและตีเจ็บ	นิยมไก่ตีเจ็บ ตีเร็ว ไม่น้ำหนัก
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	นิยมไก่ตีเจ็บ มีเชิงเล็กน้อยและอดทน	นิยมไก่ตีเจ็บ ตีเร็ว ไม่น้ำหนัก
พื้นที่ชายทะเล	นิยมไก่ชั้นเชิงและตีเจ็บ	นิยมไก่ตีเจ็บ ตีเร็ว ไม่น้ำหนัก



รูปที่ 1 ไก่เพศผู้สีเหลืองทางขาว



รูปที่ 2 ไก่เพศผู้สีเหลืองทางขาว



รูปที่ 3 ไก่เพคผู้ชายกาหนว่า



รูปที่ 4 ไก่เพคผู้สีเหลือง



รูปที่ 5 ไก่เพศผู้สีแดงนกรด



รูปที่ 6 ไก่เพศผู้สีขาวปลด (ไก่ชี)



รูปที่ 7 ไก่เพศผู้ลีประดุจหางดำ



รูปที่ 8 ไก่เพศผู้ลีประดุจหางดำ



รูปที่ 9 ไก่เพศผู้สีโดยดอกหมาย



รูปที่ 10 ไก่เพศผู้สีโดยดอกหมาย



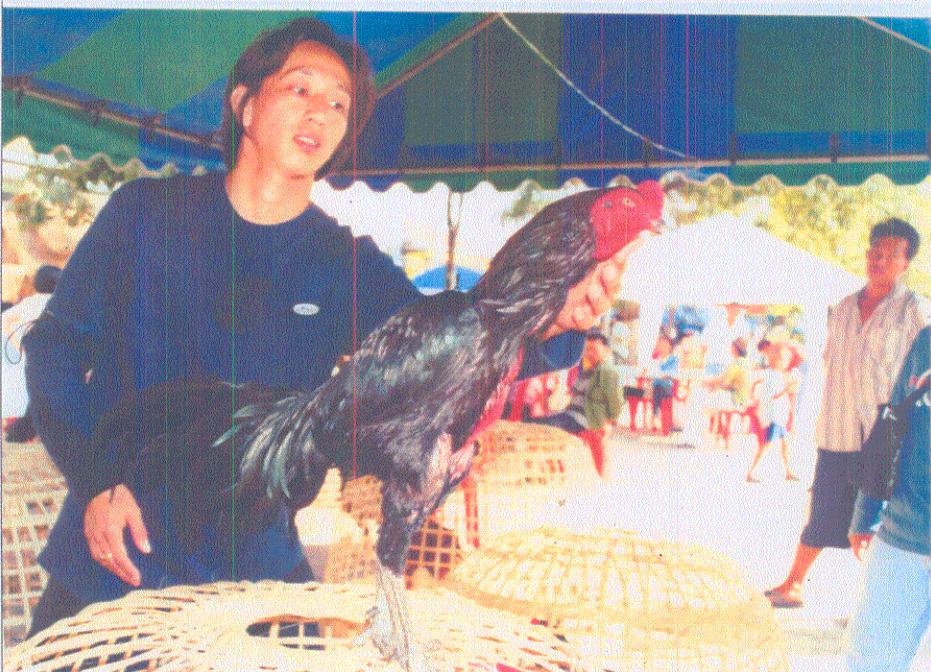
รูปที่ 11 ไก่เพศผู้สีเทา



รูปที่ 12 ไก่เพศผู้สีเทา



รูปที่ 13 ไก่เพศผู้สีด่าง



รูปที่ 14 ไก่เพศผู้สีเขียว (คำเงา)



รูปที่ 15 ไก่เพศเมียเหลืองทางขาว



รูปที่ 16 ไก่เพศเมียเหลืองทางขาว



รูปที่ 17 ไก่เพศเมียสีประดู่



รูปที่ 18 ไก่เพศเมียสีขาว



รูปที่ 19 ไก่เพศเมียสีเทา



รูปที่ 20 ไก่เพศเมียสีลายแดง

## บทที่ ๔

### บทสรุป

#### สรุปผลการวิจัย

จากการสำรวจด้วยการสอบถามพนว่าส่วนใหญ่ผู้เดียงกุ่มที่ทำการวิจัยจะมีวัตถุประสงค์การเลี้ยงไก่พื้นเมืองเพื่อการชนเป็นหลัก เนื่องจากสาเหตุดังนี้

- ๑) สามารถทำรายได้เบื้องต้นมาได้สูงกว่าปกติค่อนข้างมาก โดยไก่ที่เก่งนั้นจะมีราคาสูงตามความสามารถในการชน ตั้งแต่ ๒,๐๐๐-๑๐,๐๐๐ บาทโดยเฉลี่ยและ อาจมีบางตัวราคาน้ำหนึ่งเรือนแสน
- ๒) เป็นความภาคภูมิใจที่มีไก่เก่งในครอบครอง สิ่งนี้คงไม่สามารถประเมินเป็นมูลค่าได้เรียกว่า เป็นความสุขทางใจ

๓) ไม่ได้มีการพัฒนาหรือปรับปรุงพันธุ์ไปในด้านอื่นอย่างจริงจัง ทำให้เกิดความเข้าใจว่าไก่พื้นเมืองไทยเลี้ยงไว้เพื่อชนกันเป็นวัตถุประสงค์หลัก จะเห็นได้ว่าเรามักเรียกไก่พื้นเมืองไทยจนติดปากว่า “ไก่ชน”

อย่างไรก็ตาม ผู้เดียงได้อาศัยไก่ที่เลี้ยงไว้เป็นอาหารด้วย สำหรับไก่ตัวที่ไม่เก่งหรือมีลักษณะที่ไม่ถูกใจ ไก่พื้นเมืองไทยจึงเป็นแหล่งโปรตีนที่มีคุณภาพโดยไม่ต้องไปซื้อหางจากที่อื่น หากมีมากก็จะจำหน่ายไปเพื่อให้ผู้อื่นได้บริโภค

ผู้เดียงในภาคกลาง พื้นที่ช่ายทะเล และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีความสนใจในเรื่องสีของไก่ ตามคำดัน เเต่ในภาคเหนือผู้เดียงไม่สนใจเรื่องสี ความสวยงามเนื่องจากไก่ในเขตภาคเหนือมีขนาดค่อนข้างเล็ก หากนำมาประกวดก็จะไม่ค่อยมีโอกาสชนะ และหากจะปรับปรุงพันธุ์ให้มีขนาดใหญ่ขึ้น ก็กลัวว่าจะทำให้ลักษณะเด่นในการต่อสู้เสียไป

การเดียงไก่พื้นเมืองนั้น ค่อนข้างต้องมีการคุ้มครองที่เป็นพิเศษ เนื่องจากมีสัญชาตญาณที่คุ้ร้ายและชอบต่อสู้กัน การนำมาเดียงในระบบฟาร์มจึงมีปัญหาการจิกกันมาก หากเดียงไม่มากในครัวเรือน จะเหมาะสมกว่า อย่างไรก็ตามหากมีการพัฒนาในด้านเพื่อการบริโภค อาจมีการปรับปรุงพันธุ์ให้ลดความคุ้ร้ายได้

ในการเดียงไก่พื้นเมืองนอกจากโรคระบาดที่สำคัญ เช่น โรคไข้ค่าสเซิล โรคหิวาร์ต์ โรคหลอดลมอักเสบ และโรคฝิดาที่ต้องมีการป้องกันโดยใช้วัคซีนแล้ว ยังมีอาการเฉพาะที่ต่างๆอีกมาก many ที่

เป็นปัญหาสำหรับการเลี้ยงไก่ไว้เพื่อชน เช่น ตินบวมเป็นหนอง อกบวมเป็นปร沃ด ตาเจ็บ ขาอ่อน เป็นต้น ซึ่งจะทำให้สภาพร่างกายไม่สมบูรณ์

จากการสำรวจพบสีไก่ได้ทุกสีในไก่ทุกพื้นที่ แล้วแต่ความนิยม ซึ่งประกอบด้วยสี ต่อไปนี้

๑. สีเหลือง
๒. สีประดู่
๓. สีขาว
๔. สีเขียว (ดำเงา)
๕. สีโภคภานุก
๖. สีแดงนกกรด
๗. สีเทา
๘. สีลายกาเหว่า
๙. สีลายแดง
๑๐. สีดำ

สีที่นิยมในกลุ่มภาคกลาง ตะวันออกเฉียงเหนือและพื้นที่ชายทะเล คือ สีเหลืองที่มีทางสีขาวแซม และสีประดู่หางสีดำ ส่วนในภาคเหนือนั้นนิยมทุกสี

ไก่ที่นิยมเลี้ยงนั้น นอกจากสีที่ต้องการแล้ว หลายพื้นที่ต้องการไก่ขนาดใหญ่ น้ำหนัก ๓.๐ กิโลกรัม เนื่องจากเป็นขนาดที่ไม่ใหญ่ ไม่เล็กเกินไป นอกจากพื้นที่ภาคเหนือซึ่งนิยมไก่ที่มีขนาดค่อนข้างเล็กน้ำหนัก ๒.๒ กิโลกรัม รูปร่างที่นิยมคือสั่งงาม ล้ำสัน สมส่วนตามตำราโบราณ สำหรับความนิยมเรื่องการต่อสู้นั้น นิยม ไก่เชิงที่ติดเจ็บป่วย วางแผนดี ส่วนภาคเหนือจะนิยมที่ความรวดเร็วในการตัดด้วย

## ข้อเสนอแนะและแนวทางการพัฒนาการปรับปรุงคัดเลือกพันธุ์ไก่พื้นเมืองไทย

การเลี้ยงในประเทศไทยกำเนิดมานานแต่โบราณ มีการสืบทอดกังวลศาสตร์และศิลป์ในการเลี้ยงการปรับปรุงพันธุ์ ถือว่าเป็นภูมิปัญญาชาวบ้านที่มีค่ายิ่ง การเลี้ยงไก่พื้นเมืองไทยนี้มีลักษณะที่เปลกคือ ผู้ที่มีความรู้ ความชำนาญมักจะห่วงวิชา ไม่ยอมบอกเล่าให้ผู้อื่น หรือบอกไม่หมด อาจเนื่องจากการกลัวว่าจะมีคู่แข่งแแล้วนำไก่มาชนกับไก่ของตน ความเชื่อนี้น่าจะเป็นความเชื่อที่อยู่บนพื้นฐานของวิถีชีวิตชาวบ้าน ดังนั้นหากมีการกำหนดแนวทางการพัฒนาที่ชัดเจน จะทำให้ไก่พื้นเมืองไทยมีการพัฒนาไปตามความต้องการของผู้ที่นิยมเลี้ยง

สมาคมอนุรักษ์และพัฒนาไก่พื้นเมืองไทยมีแนวทางในการอนุรักษ์ให้เกิดกีฬาชนไก่แทนการชนไก่หรือตีไก่ที่ชาวบ้านคุ้นเคย ดังนั้นจึงเกิดกติกา ของกีฬาชนไก่เกิดขึ้นโดยมีเป้าหมายที่จะลดการทรมานสัตว์ และจัดระเบียบการเล่นการพนันให้อยู่ในกรอบมากขึ้น อีกวัตถุประสงค์คือการสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาทางด้านสีของไก่ไทยโดยกำหนดอุดมทัศนีย์ไก่ไทยขึ้นตามสีขันที่มีความนิยมและพบจริงในประเทศไทย

แนวทางในการพัฒนาไก่พื้นเมืองไทยนั้น หากนำข้อเด่นต่างๆของไก่ไทยออกมารวบรวมแล้วจัดเป็นหมวดหมู่ที่สามารถเป็นไปได้ صدقถือกันระหว่างความต้องการของผู้เลี้ยงกับหลักทางด้านวิชาการแล้ว สามารถจัดกลุ่มแนวทางพัฒนา ปรับปรุงไก่พื้นเมืองไทยได้ ๓ แนวทางตามลักษณะเด่น ของไก่ไทย คือ

๑) พัฒนาและปรับปรุงพันธุ์ไก่พื้นเมืองไทยด้านการนำมายังประโยชน์โดยใช้ชุดเด่นในด้านรสชาดและปริมาณของเนื้อที่ดี จะเกิดสายพันธุ์ไก่ไทยที่เด่นในด้านเนื้อที่นึ่งมากมาย แนวทางนี้จะเป็นการสร้างฐานทางด้านเศรษฐกิจในระดับประเทศได้ ซึ่งรัฐบาลควรเป็นผู้นำในแนวทางนี้

๒) พัฒนาและปรับปรุงพันธุ์ไก่พื้นเมืองของสีสันที่มีความหลากหลายตามสภาพธรรมชาติอยู่แล้ว ซึ่งทางด้านนี้ก็มีการเริ่มต้นจากการกำหนดอุดมทัศนีย์ไก่ไทยไว้บ้างแล้วโดยสมาคมฯ ส่วนนี้จะสนับสนุนความต้องการของผู้เลี้ยงในส่วนที่ต้องการความสวยงามของไก่ เลี้ยงไว้เพื่อผ่อนคลายยามว่าง

๓) พัฒนาและปรับปรุงพันธุ์ไก่พื้นเมืองในแนวกีฬา นั่นคือการนำความเก่ง ความอดทนในการต่อสู้ของไก่ไทยมาใช้ประโยชน์ แนวทางนี้ชาวบ้านหรือผู้ที่นิยมด้านนี้ได้ทำการกันมาตลอดอยู่แล้ว จนเกิดไก่ไทยสายพันธุ์ท้องถิ่นที่มีลักษณะการชนเฉพาะ เช่น ไก่เชิงเมืองตราช ไก่ใต้ ไก่เหนือ ไก่ไทยลูกผสม เป็นต้น ตามสภาพความจริงแล้วในระดับของผู้เลี้ยงนั้นจะมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับ การใช้ประโยชน์จากไก่พื้นเมืองคืออยู่แล้ว แต่หากขาดความสนใจจากนักวิชาการที่มักจะมองข้ามของไทยฯ สนับสนุนแต่ของต่างประเทศ ในปัจจุบันได้มีนักวิชาการเริ่มให้ความสนใจกันมากขึ้น ดังนั้นการประสานความเข้าใจใน

ต่างประเทศ ในปัจจุบัน ได้มีนักวิชาการเริ่มให้ความสนใจกันมากขึ้น ดังนั้นการประสานความเข้าใจในความต้องการของผู้เลี้ยงกับนักวิชาการซึ่งมีความสำคัญในเบื้องต้น มีะนั้นจะเกิดสภาพ ต่างคนต่างไป วังวนวังเวียนในการพัฒนาໄก่พื้นเมืองไทยเหมือนอดีตที่ผ่านมา

จากการสำรวจในครั้งนี้จะเห็นว่าความนิยมในการเลี้ยงໄก่พื้นเมืองไทยนั้นมีจุดเริ่มมาจากนิยมนำໄก่มาชนต่อสู้กัน ทั้งนี้เป็นสิ่งที่สืบทอดมาจากคนรุ่นก่อนๆ ทำให้ໄก่พื้นเมืองไทยกลายเป็นໄก่ชนไปโดยปริยาย การปรับปรุงที่ผ่านมาก็เป็นการปรับปรุงที่ผู้เลี้ยงໄก่กำหนดให้เป็นไปตามความประสงค์ในเรื่องของการชน มีการพัฒนาในเรื่องของสีเกิดขึ้นแต่กระแทกยังไม่แรงนัก ส่วนสำคัญที่ถูกละเลยกันมาคือการพัฒนาเพื่อการบริโภค แม้ว่ามีการนำໄก่ไทยมาผสมข้ามพันธุ์กับพันธุ์ต่างประเทศก็ยังไม่สนองความต้องการของผู้บริโภคนัก การพัฒนาการปรับปรุงพันธุ์ที่ผ่านมาไม่มีการกำหนดแนวทางอย่างชัดเจนว่าจะพัฒนาไปทางใด ดังนั้นผู้วิจัยขอเสนอแนวทางหลักเพื่อให้เป็นแผนการพัฒนาการปรับปรุงและคัดเลือกพันธุ์ໄก่พื้นเมืองไทย ดังนี้

- ๑) กำหนดลักษณะໄก่พันธุ์ไทยให้ชัดเจนตามลักษณะพันธุ์รวมให้เป็นมาตรฐาน (Roberts, 1997)
- ๒) จัดกลุ่มໄก่ตามลักษณะเด่นของໄก่ไทยเพื่อพัฒนาและปรับปรุงให้เกิดเป็นสายพันธุ์ต่างๆ
- ๓) สร้างความเข้าใจกับคนทั่วไปเกี่ยวกับการเลี้ยงໄก่พื้นเมืองไทยว่ามีประโยชน์ในหลายด้าน
- ๔) ลดกระแทกการต่อต้านการทราบสัตว์จากการชนໄก่
- ๕) พยายามควบคุมการเล่นการพนันในวงการໄก่ชนให้อยู่ในกฎหมาย

## บรรณานุกรม

ปรีชา ลักษณพุกามา (๒๕๔๒). ไก่ชน๒. สำนักพิมพ์สัตว์เศรษฐกิจ แมกกาซีน: กรุงเทพมหานคร.

พน นิตผึ้ง (๒๕๔๒). คัมภีร์ไก่ชน. หจก. กรีนพ้อยท์ โปรดักส์ (๑๕๕) : กรุงเทพมหานคร.

Roberts, V. 1997. British Poultry Standards. The Blackwell Science Ltd: Great Britain.

## ภาคผนวก

### กติกาการแข่งขันไก่สัมภารเล่น

1. ลงทะเบียนทำประวัติสายพันธุ์ และชื่น้ำหนัก
2. เปรีบไก่โดยใช้น้ำหนักและส่วนสูง เป็นเกณฑ์
3. ไก่ที่แข่งขัน ต้องสวมเดือยคawayนวนมาตรฐานของสนาม
4. เข้าปาก เสริมปีก ไก่ได้ก่อนการแข่งขัน
5. แข่งขัน 5 ยกๆ ละ 10 นาที พัก 3 นาที
6. การให้น้ำให้ในตามดูของตนภายในสนาม โดยใช้น้ำ ชนไก่แข่งคอ และข้าวสุกของทางสนาม
7. ไม่มีการไขหัว ถ่างตาและเป็บแผลระหว่างพักยก
8. ห้ามใช้น้ำมันหม่อง สารเคมีใดๆ และยาโด๊ป เมื่อตรวจพบถูกปรับแพ้
9. ระหว่างการแข่งขัน แพ้วิงหนี หันหลังให้มีสูง 3 ครั้ง นอนหรือหมอบ จับให้ลูกขึ้นสูงไม่สูง 3 ครั้ง ถือว่าแพ้เท็จ尼克ัลน์อกเอาท์
10. ไก่ที่เข้าแข่งขัน ปากหดหรือปากดอตตาปิดมีเลือดวิ่งเข้าตาคำ และบาดแผลในดูดพินิจของแพทย์สนาม เห็นว่าไม่ควรแข่งขันต่อไป จะยกการแข่งขัน ถือว่าแพ้อาร์เอกสารซี
11. การให้คะแนน ใช้ระบบคอมพิวเตอร์ โดยกรรมการ 3 ท่าน กดให้คะแนนตั้งแต่ยกที่ 4
  - 11.1 ตีลูกคู่ต่อสู้ชัดเจน 1 คะแนน (กรรมการ 2 ใน 3 ให้จึงให้คะแนน)
  - 11.2 ตีลูกคู่ต่อสู้แล้วออกอาการชัดเจน 2 คะแนน (กรรมการ 2 ใน 3 ให้จึงให้คะแนน)
12. เมื่อจบการแข่งขัน กรรมการสนามจัดประเมินไก่ทั้งคู่

#### หมายเหตุ

นอกเหนือจากกติกาที่กำหนดสนามเป็นผู้ตัดสิน

## ตารางการเปรียบเทียบໄກโดยใช้น้ำหนักเป็นเกณฑ์

1. รุ่นสตรอเวท	นน.	2.90-2.99	กก.
2. รุ่นฟลายเวท	นน.	3.00-3.09	กก.
3. รุ่นแบนตัมเวท	นน.	3.10-3.19	กก.
4. รุ่นชูปอร์แบนตัมเวท	นน.	3.20-3.29	กก.
5. รุ่นเฟเทอร์เวท	นน.	3.30-3.39	กก.
6. รุ่นไลท์เวท	นน.	3.40-3.49	กก.
7. รุ่นชูปอร์ไลท์เวท	นน.	3.50-3.59	กก.
8. รุ่นไลท์มิดเดิลเวท	นน.	3.60-3.69	กก.
9. รุ่นมิดเดิลเวท	นน.	3.70-3.79	กก.
10. รุ่นชูปอร์มิดเดิลเวท	นน.	3.80-3.89	กก.
11. รุ่นไลท์เซฟวิ่งเวท	นน.	3.90-3.99	กก.
12. รุ่นเซฟวิ่งเวท	นน.	ไม่จำกัดน้ำหนัก	

## ข้อเสนอแนะกีฬาชนไก่ ยุคโภภิกิจวัฒน์

- ให้ไก่ชน 5 อัน (ยก) ยกๆ ละ 10 นาที พัก 10 นาที สลับคู่  
 ข้อดี - ไก่จะไม่ได้รับบาดเจ็บมาก มีเวลาให้น้ำและพักผ่อนเต็มที่ เลือดไม่อุดตัน  
 ไก่ไม่เป็นอันตราย
- อุปกรณ์การให้น้ำกำหนดให้มีน้ำสะอาด ผ้าให้น้ำ ขนไก่ เป็น-ด้วย  
 ข้อดี - ทำให้ไก่สดชื่น ป้องกันอุบัติเหตุทางปาก
- อาหารและน้ำ น้ำสะอาด น้ำมะพร้าวอ่อน ไส้แดงกว่า ข้าวสุกบด  
 ข้อดี - เพิ่มกำลังไก่ ไก่สดชื่น
- มีเครื่องป้องกัน เดือยพันพลาสเตอร์ 3 รอบ สวยงาม พันสนับแข็งสีน้ำเงิน-แดง  
 ด้วยกระสังปาก  
 ข้อดี - ป้องกันอุบัติเหตุและอันตราย
- ขณะไก่เกิดอุบัติเหตุ تابอด กระดูก ปีก คอ ขา นิ้ว อก ปาก เดือยหัก แพทย์สามารถให้ยาติด การชน เอาผลการให้คะแนนของกรรมการ 3 คน ตัดสิน  
 ข้อดี - ปฐมพยาบาลได้ทันท่วงที ไม่ทรมานไก่

6. ໄກຝ່າຍໃດຄູກຕິຈົນໄນ່ອໍຢູ່ໃນສັກພທີ່ຈະສູ້ໄດ້ ທີ່ຮູ້ອາຈະເກີດອັນຕຽຍຕ່ອງໄກ໌ດຶງຕາຍ ທີ່ຮູ້ພິກາຣ  
ໃຫ້ກຽມກາຣໃນສັງເວີນ ປຶກຂໍາກຽມກາຣອື່ນຈຸດ ຍຸດກາຮ່ານຈັບເປັນຝ່າຍແພ້ໄດ້  
ຂົດື້ນ - ໄນເປັນກາຣທຣມານໄກ໌
7. ໄທມີກຽມກາຣ 4 ດົນ 4 ດົນທໍານັ້ນທີ່ທ້າມໄກ໌ໃນສັງເວີນ 3 ດົນທໍານັ້ນທີ່ໃຫ້ຄະແນນຫັ້ງ  
ສັງເວີນ  
ຂົດື້ນ - ລາຍຕາດີກວ່າ 2 ຕາ ຍຸດທຣມີ
8. ກຽມກາຣຕັດສິນຕ້ອງເປັນ ຜູ້ມີຄວາມຮູ້ ຄວາມສາມາຮັດ ຄວາມຍຸດທຣມ ຜ່ານກາຣອບຮມແລະຄັດ  
ເລືອກມາເປັນອ່າຍ່າງຄື ມີເກີບຕົນຕົກຮັບຮອງ  
ຂົດື້ນ - ຮູ້ຈົງ ເຖິງຕຽງ ຍຸດທຣມ
9. ໄກ່ຕື່ຖຸກຈະແຈ້ງຫັດເຈັນ ຕາມກະຮະບວນເຊີງ ໄກ່ທັງ 8 ເຊີງ ຈະຕີເຈັບ ຕີ້ຫັກ ຕີ້ເງ ໃຫ້ 1 ຄະແນນ ເທົກັນ  
ໜົດ ກຽມກາຣ 2 ໃນ 3 ໃຫ້ຄື່ອວ່າໄດ້ 1  
ຂົດື້ນ - ສ່າງເສຣົມໄກ່ເກົ່າ ເຊີງຄື ຕີ່ແມ່ນ ຕີ້ເວົ
10. ຄວາມໃຊ້ຮະບນຄອມພິວເຕອົກຄົດໃຫ້ຄະແນນ  
ຂົດື້ນ - ສະດວກ ຮວດເຮົວ ແມ່ນຢໍາ

### ຫຼັກວຽກຄຳນຶ່ງ

ໄກນີ້ອຸນຫຼວມີປົກຕິ 40· ອົງຄາເຊລເຊີຍສ ທີ່ຮູ້ປະມາລ 105 ອົງຄາຟເຣນໄໄທ໌ ທີ່ຈິງຮ້ອນກວ່າອຸນຫຼວມີ  
ຮ່າງກາຍຄົນແລະອາກາຄປົກຕິ ຕ້ອງໃຫ້ນຳໃຫ້ເປົຍກທັງຕົວ ເພື່ອຈະໄດ້ປົ້ອງກັນຄວາມຮ້ອນໃຫ້ຮະນາຍຄວາມຮ້ອນອອກໄດ້  
ຈ່າຍ ໄກ່ຈະໄມ່ເໜື່ອຍໄມ່ຫອນ ຄ້າໄກ່ຮ້ອນຈັດ ຕັວແທ້ງ ເໜື່ອຍ ຫອນ ຄວາມຮ້ອນສູງມາກຈະເປັນອັນຕຽຍຕ່ອງຕັນ  
ໄກ໌ ຂື້ອ ຄ້າຮ້ອນຈັດເລືອດຈະອອກໃນຕັນ ຕັບປະເທດໄກ່ອາຈຕາຍທີ່ຮູ້ພິກາຣໄດ້ ທີ່ນຳມາໃຊ້ຮົບກັນໃນກາຍາຄນວ່າ  
ຮ້ອນຕັນແຕກຕາຍ ກົມາຈາກໄກນີ້ເອງ ຈຶ່ງຕ້ອງໃຫ້ນຳໃຫ້ເປົຍທົ່ວແລະພັກງານຫາຍຫອນ ຈຶ່ງຈະໄນ່ເປັນອັນຕຽຍ

## สมุนไพรที่ใช้กับไก่ชน

สมุนไพรที่ใช้กับไก่ชน คนโบราณรู้จักใช้สมุนไพรมาใช้ประโยชน์ในการเป็นอาหาร และยารักษาโรคได้ดีชะจัด มีผลข้างเคียงน้อย เมื่อนำไปใช้กับคนแล้ว ยังนำไปใช้กับสัตว์ได้ผลอีก และใช้สืบทอดกันมาจนถึงปัจจุบัน ยังเป็นที่นิยมและยอมรับกันอยู่ ในที่นี้จะขอยกตัวอย่างสมุนไพรที่ใช้กับคน และนำมาใช้กับไก่ชน ได้ผลดีด้วย มีดังนี้

### ขมิ้นชัน – ขมิ้นอ้อย

ใช้หัวหรือเหง้า สรรพคุณทางอาหาร มีวิตามินบี ซี แคลเซียมสูง ใช้ดับความอาหาการทำให้กลิ่นรสดี น่ารับประทาน สรรพคุณทางยา รักษาโรคผิวน้ำ ขับลมในกระเพาะ แก้ไข้ตัวร้อน

### ขุ่ล

ใช้หัวหรือเหง้า สรรพคุณทางยา ใช้ปรับน้ำหน้าแก้ฟกช้ำ คำเขียว ผ่อนคลายทำให้เลือดลมเดินสะดวก แก้ช้ำในและสมานลำไส้

### กระชาย

ใช้เหง้าและราก สรรพคุณทางอาหาร มีรสเผ็ด ช่วยดับกลิ่นอาหารได้ดี จึงใช้กระชายผัดเผ็ดอาหารที่คาวจัดๆ เช่น ปลาไหล กบ รสร้อนแรงและกลิ่นหอม ใช้แกง หลน ต้ม เป็นตัวชูรสดี มีสารอาหารเกลือแร่ โปรตีน ไขมัน แคลเซียม วิตามินเอสูง สรรพคุณทางยา แก้ปวดท้อง หวานท้อง ท้องอืดเพื่อ แน่นจุกเสียบ และช่วยขับลมในกระเพาะอาหารระบบการย่อยอาหารดี และบำรุงกำลัง

### ขิง – กระเทียม

ใช้ได้ทั้งต้นเลย โดยเฉพาะเหง้า แห้ง มี สรรพคุณทางอาหาร มีวิตามินบี แคลเซียม ธาตุ เหล็กสูง ใช้ทำอาหารทำข้นได้ ต้ม แกง ผัด ตับ ดาวและทำให้รสดี สรรพคุณทางยา แก้ลมวิงเวียน ท้องอืดเพื่อ แก้โรคเดือดกำเดา ไห้อุด โรคนิ่ว ตาเปีก และขับลมในกระเพาะ เจริญอาหาร แก้ไข้ แน่นหน้าอก ละลายเสมหะ

### ตะไคร้

มีวิตามินแค บี แคลเซียม สรรพคุณ ดับความ ขับปัสสาวะบำรุงธาตุ เจริญอาหาร ทำให้ระบบหายใจคล่องตัว แก้ฟกช้ำ เคลื่อนขัดยอก

## พัฒนาการ

สรรษคุณทางยา แก้ไขหัวดัดความดันโลหิตสูง แก้อักเสบ เจ็บคอ ระบบทางเดินอาหารผิดปกติ ท้องเสีย ป้องกันรักษาโรคระบบทางหายใจได้ดี เช่น หัวดไอ มีผลดีในลักษณะมาก

## มะนาว – ส้มป่อย

มีวิตามินเอ บี ซี แคลเซียมมาก ใช้ปรงทำอาหารและรับประทานสดๆ มีรสเปรี้ยวอร่อยกว่า มะนาวและน้ำส้ม สรรษคุณทางยา ในเนื้อฝักขับสมะ ระบายน้ำอ่อนๆ เมล็ดแก้ท้องเสียและขับพยาธิ

## ดอกขจร หรือ ดอกสลิด

กลิ่นหอมมีคุณค่าทางอาหารสูง ต้ม แกง ผัดก็ได้ สรรษคุณทางยา ใช้ถอนพิษ แก้เบื่อเม้า จาก การกินของผิดสำแดงหรือเป็นพิษ กระตุ้นให้เจริญอาหาร คนโบราณใช้รากขจรหยดตาไก่

## ต้าลีง

มีคุณค่าทางอาหารสูง มีวิตามินเอ แคลเซียม โปรตีน ไขมัน คาร์โนไซเดรต ฟอสฟอรัส เหล็ก ใช้ประกอบอาหารได้หลายอย่าง รสชาดอร่อย สรรษคุณทางยา รักษาอาการแพ้อักเสบ แก้พิษ แมลงกัด ต่อย และพิษจากใบไม้อื่นๆ ยางที่ลำต้นรักษาเฉพาะตาไก่ที่เจ็บหรืออักเสบ จะเป่ายางตำลึงใส่ตาจะหาย

## มะพร้าว

มะพร้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่มีคุณค่ามากคุณค่าทางอาหารมีมาก โดยเฉพาะไขมันสูง ส่วนของ มะพร้าวใช้ได้เกือบทั้งต้น ใช้ประกอบอาหารได้หลายอย่าง รวมทั้งกินสดๆ ด้วย สรรษคุณทางยา แก้ กระหายน้ำ แก้เจ็บปากเจ็บคอ แก้ท้องเสีย ยาระบายแก้พิษไข้ แก้นิ่ว ขับปัสสาวะ ขับพยาธิ แก้ปวด กระคลูก ขับยังการเจริญเติบโตของเชื้อรา แก้ผื่นร่วง ศรีษะล้าน หางแก้ไฟไหม้

## กระเพรา

กระเพรา มีชาตุฟอสฟอรัส และวิตามินเอสูงมาก มีรสจัดกลิ่นหอมช่วยดับความ สรรษคุณทางยา ช่วยขับลม แก้ท้องอืดท้องเฟ้อ ปวดท้อง แน่นจุกเสียด คลื่นเหียนวิงเวียน อาเจียน แก้หัวดแก้หน้า แก้ แพ้อากาศหน้าหนาว ควรกินกระเพราให้มาก และจะลดความอ้วนได้ดี

## กสัย

กล้วยเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญมากอีกชนิดหนึ่ง มีคุณค่าทางอาหารสูงเกือบทุกอย่าง คนโบราณเลี้ยงลูกด้วยกล้วยบวกกับข้าว ใช้ประกอบอาหารได้ทั้งความหวานหลายชนิด ใช้กินสดหรือแห้งก็ได้ คุณค่าหรือสรรพคุณทางยา กล้วยดินช่วยสมานลำไส้ ท้องเสียเป็นแพลงในกระเพาะ ท้องเสียอาหารไม่ย่อย ท้องเฟ้อ กล้วยสุกแก่ริดสีดวงทวาร เป็นยา nhuậnย ขับถ่ายได้ดี นักเดียงได้ชื่นชมให้แก่กินกล้วยน้ำหวานสุก อย่างน้อยวันละ 1 ผล

## บัวบก

มีคุณค่าทางอาหารสูง มีวิตามินเอ บี ซี และแคลเซียมสูง ใช้ประกอบอาหารและกินสด ก้นนำ้ได้ สรรพคุณทางยา แก้ไข้ใน บำรุงธาตุ ขับปัสสาวะ และเริญอาหาร

## ชุมเห็ด

สรรพคุณทางยา แก้ท้องผูก รักษากัด กลากเกลื่อน เนพะ ไก่เป็นกลาก ใช้ยอดชุมเห็ดตำเอาไปทาจะหายเร็ว

## พุทธรักษา – โสม

หัวราก แห้ง บำรุงกำลัง

## บอรระเพ็ด

สรรพคุณทางยา แก้ไข้เริญอาหาร เป็นยา nhuậnอ่อนๆ และขับพยาธิ เป็นยาประจำท้องถิ่น และเป็นส่วนผสมของยาถ่าย และยาบำรุงร่างกาย

แบบสำรวจลักษณะ ไก่พื้นบ้าน ไทย  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี นครราชสีมา

**1. ประวัติเจ้าของ**

ชื่อ-สกุล .....  
ที่อยู่ .....

**2. ประวัติไก่**

ชื่อไก่ ..... อายุ .....  
เคยลงสนามชน ..... ครั้ง ชนะ ..... ครั้ง เสมอ ..... ครั้ง  
ได้มามาก ..... แหล่งตั้งเดิม ..... ราคา .....  
ประวัติเดิม (ถ้ามี) .....  
ประวัติพ่อ ..... สี .....  
ประวัติแม่ ..... สี .....

**3. ลักษณะไก่ที่สังเกตเห็น**

สีขน :	เหลืองขาว(เหลืองใหญ่)	ประดู่หางดำ	เขียวเลา
	เขียวสร้อยทอง	ประดู่คล้ำ	เทาทอง
	สีอื่นๆ ระบุ .....		

หงอน : .....

สีปาก : ขาว ขาวอมเหลือง ขาวอมเหลืองปนดำ ดำ

สีแข้ง : ขาว ขาวอมเหลือง ขาวอมเหลืองปนดำ ดำ

ลักษณะเกือดแข้ง .....

**4. ขนาดและสัดส่วนไก่**

น้ำหนัก .....	กิโลกรัม	รอบอกหลังปีก .....	ซ.ม.
รอบอกรรวมหัวปีก .....	ซ.ม.	ความยาวลำคาด .....	ซ.ม.
ความยาวลำตัว .....	ซ.ม.	ความยาวห่วงขา .....	ซ.ม.

## 5. การเลี้ยงดู

วัสดุที่ใช้ ..... ให้มีอายุ .....

อาหารที่ใช้เลี้ยง .....

การถ่ายพยาธิ.....

การดูแลอื่นๆ .....

ลักษณะ โรงเรือนหรือกรง .....

## 6. ลักษณะไก่ที่ผู้เลี้ยงพอใจ

น้ำหนัก ..... สี .....

ลักษณะหงอน ..... แข็ง .....

ขั้นเริ่ง .....

แหล่งต้นพันธุ์ .....

อื่นๆ .....

## 7. รายได้จากการเลี้ยงไก่

รายได้จากการขายเป็นไก่นึ่อ .....

รายได้จากการขายเป็นไก่ชน .....

รายได้จากการแปรรูป .....

## 8. บันทึกการถ่ายภาพ

ใบหน้าด้านข้าง	ใบหน้าและลำคอด้านข้าง	หน้าแข็ง	ด้านข้างทั้งตัว
ด้านหน้าตรงทั้งตัว	อื่นๆ .....		

## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ บัญชร ลิขิตเดชาโรจน์  
 ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์  
 วัน เดือน ปีเกิด ๑๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๐๐  
 สถานที่เกิด กรุงเทพมหานคร

### การศึกษา

วุฒิการศึกษา	สถาบัน	ปีที่สำเร็จการศึกษา
วิทยาศาสตร์บัณฑิต	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	พ.ศ. ๒๕๒๓
สัตวแพทยศาสตร์บัณฑิต	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	พ.ศ. ๒๕๒๕
Dr. med. Vet.	Tierarztliche Hochschule Hannover	พ.ศ. ๒๕๓๑

### ประสบการณ์และผลงาน

๒๕๒๖ - นิยมศักดิ์ อุปถุน, สมใจ ศรีหาคิม, บัญชร ลิขิตเดชาโรจน์, ปิยะวรรษ พัชนศร,  
 วิมลพล ฐิติศักดิ์, รื่นฤทธิ์ บุณยะ โภตระ. โรคมาเร็กซ์ในไก่พื้นเมือง. วารสารสัตวแพทย์ ปีที่ ๔ ฉบับที่ ๒, หน้า ๒๙-๑๐๒.

๒๕๒๖ - นิยมศักดิ์ อุปถุน, วิมลพร จิระวัฒนพงศ์, วิมล จิรชนะวัฒน์, รื่นฤทธิ์ บุณยะ โภตระ,  
 สมใจ ศรีหาคิม, บัญชร ลิขิตเดชาโรจน์, นิมิต ลีสิริกุล, พรทิพย์ ศิริวรรณ. โรค  
 หลอดคลมอักเสบติดต่อในไก่กระทรวงซึ่งพบวิการที่ไก. เวชสารสัตวแพทย์ ปีที่ ๑๓  
 ฉบับที่ ๑, หน้า ๓๖-๔๗.

๒๕๒๗ - Niyomsak Upatoom, Wimolporn Thitisak, Nimit Leesirikul, Banchorn  
 Likitdecharote. Bovine Meliolodosis : A case Report. เวชสารสัตวแพทย์ ปีที่  
 ๑๔ ฉบับที่ ๑, หน้า ๖๕-๖๕.

- บัญชร ลิขิตเดชาโรจน์, เกษมน จงเสถียร, นิมิต ลีสิริกุล, วิมลพร ฐิติศักดิ์, สมใจ ศรี  
 หาคิม. รายงานการระบาดของโรคชัลโนเมเนลล่า ที่จังหวัดอุดรธานีเนื่องจากการ  
 บริโภคเนื้อกรอบือป่วย. เวชสารสัตวแพทย์ ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๔, หน้า ๓๒๑-  
 ๓๓๔.

๒๕๒๙ - บัญชร ลิจิตเดชาโรจน์, รัชนี ขัตถि. การเตรียมแอนติเจน มัมโคพลาสม่า แกลลิเชฟ ติกกุม สำหรับการตรวจโรคโอดิวิธี ชีมแออกกูติเนชัน-อินชิบิชัน. ประมวลเรื่องการประชุมวิชาการสัตวแพทย์สมาคม ครั้งที่ ๑๒.

1998 - Binder A., B. Likitdecharote, H. Kirchhoff. Mykoplasmen als Erreger von (๒๕๓๑) Arthritiden bei Schweinen. Der Praktische Tierarzt 8, หน้า 12–14.

๒๕๓๓ - บัญชร ลิจิตเดชาโรจน์. มัมโคพลาสม่าในสุกร และการชันสูตร โรค. ประมวลเรื่องการประชุมวิชาการสัตวแพทย์สมาคม ครั้งที่ ๑๓.

๒๕๓๗ - บัญชร ลิจิตเดชาโรจน์, วิวัฒน์ ชวนะนิกุล, สมศักดิ์ ศรี Hiranyapakdee. การควบคุมเพื่อการกำจัดโรคออกเจก็อกในฟาร์มสุกรและผลทางชีรั่มวิทยา. ประมวลเรื่องการประชุมวิชาการ ทางสัตวแพทย์สมาคม ครั้งที่ ๑๑, โรงพยาบาลเมอรอด กรุงเทพฯ, หน้า ๑๘๘–๑๙๔.

๒๕๓๙ - สุควรัตน์ ฉายโน้มเลิศ, บัญชร ลิจิตเดชาโรจน์, วุฒิพร รุ่งเวชวุฒิวิทยา, สุนิจิต คงทน. การเตรียมโอ-โพลีซัคคาริด์แอนติเจนเชื้อ บราเซลด่า อะบอร์ตัส เพื่อใช้ตรวจแยกโคที่ติดเชื้อ โอดิชรวมชาติ และโคที่ได้รับการฉีดวัคซีน. สัตวแพทย์สาร ปีที่ ๔๕ เล่มที่ ๑, หน้า ๕๑–๕๘.