



รายงานฉบับสมบูรณ์

(Final Report)

โครงการศึกษารวบรวมและคัดเลือกสายพันธุ์ไก่พื้นเมืองบนพื้นที่สูง

The Study on Collection and Selection of Native Chickens Breeds in
Highland

แผนงานวิจัย : แผนงานวิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพของผลิตผลเกษตร
บนพื้นที่สูง

โดย

สุชีพ ไชยมณี และคณะ

สนับสนุนทุนวิจัยโดย สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

รายงานฉบับสมบูรณ์

(Final report)

โครงการศึกษารวบรวมและคัดเลือกสายพันธุ์ไก่พื้นเมืองบนพื้นที่สูง

The Study on Collection and Selection of Native Chickens Breeds in
Highland

แผนงานวิจัย : แผนงานวิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพของผลิตผลเกษตร

บนพื้นที่สูง

คณะผู้วิจัย

สุชีพ ไชยมณี

นริศรา เกิดสุข

รักธิณา บัวนเกียพันธุ์

สังกัด

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

กันยายน 2562

กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ที่สนับสนุนทุนในการวิจัย และขอขอบคุณเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองในพื้นที่โครงการหลวงและพื้นที่โครงการขยายผลแบบโครงการหลวงที่ให้ข้อมูลเกี่ยวกับการเลี้ยงไก่พื้นเมือง รวมถึงหัวหน้าและเจ้าหน้าที่สถานีเกษตรหลวงปางดะ ที่ช่วยอำนวยความสะดวกในการทำวิจัย

คณะผู้วิจัย
กันยายน 2562



คณะผู้วิจัย

1. หัวหน้าโครงการ

ชื่อ - นามสกุล

ตำแหน่ง

หน่วยงาน

นายสุชีพ ไชยมณี

นักวิชาการส่งเสริมและพัฒนา 5

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

เลขที่ 65 หมู่ 1 ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200

โทรศัพท์ 053- 328498 โทรสาร 053-328494

E-mail: sukeep65@gmail.com

สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ: การผลิตสัตว์ปีก

2. นักวิจัยร่วม

ชื่อ - นามสกุล

ตำแหน่งในโครงการวิจัยนี้

ตำแหน่งปัจจุบัน

หน่วยงาน

นางสาวนริศรา เกิดสุข

ผู้ช่วยนักวิจัย

เจ้าหน้าที่โครงการ

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

เลขที่ 65 หมู่ 1 ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200

โทรศัพท์ 053-328497 โทรสาร 053-328494

E-mail address: narissara.gk@gmail.com

สาขาที่เชี่ยวชาญ:

ปรับปรุงพันธุ์สัตว์

3. นักวิจัยร่วม

ชื่อ - นามสกุล

ตำแหน่งในโครงการวิจัยนี้

ตำแหน่งปัจจุบัน

หน่วยงาน

นางสาวรักธิณา บัวนภียาพันธุ์

ผู้ช่วยนักวิจัย

เจ้าหน้าที่โครงการ

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

เลขที่ 65 หมู่ 1 ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200

โทรศัพท์ 0-5332-8498 โทรสาร 053-328494

E-mail address: nenechan_01@hotmail.com

สาขาที่เชี่ยวชาญ:

การผลิตสัตว์

สารบัญเรื่อง

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
คณะผู้จัดทำ	ข
สารบัญเรื่อง	ค
สารบัญตาราง	ง
บทคัดย่อ	จ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความสำคัญและปัญหา	1
วัตถุประสงค์	2
บทที่ 2 การตรวจเอกสาร	3
บทที่ 3 อุปกรณ์และวิธีการวิจัย	9
สถานที่ดำเนินการวิจัย	10
บทที่ 4 ผลการวิจัยและวิจารณ์ผลการทดลอง	11
4.1 การสำรวจและคัดเลือกเกษตรกรในการดำเนินงานวิจัย	11
การศึกษาพันธุ์ไก่พื้นเมืองบนพื้นที่สูง	
4.2. การทดสอบการเลี้ยงไก่พื้นเมืองร่วมกับเกษตรกรบนพื้นที่สูง	12
4.3. การคัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ไก่พื้นเมืองลักษณะที่ดีเพื่อเป็นพ่อแม่	16
พันธุ์ในรุ่นต่อไป	
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย	17
เอกสารอ้างอิง	18
ภาคผนวก	20

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	สายพันธุ์ไก่พื้นเมืองที่รวบรวมและศึกษาลักษณะสายพันธุ์จากชุมชนบนพื้นที่สูงชน	11
2	สายพันธุ์ไก่พื้นเมืองที่คัดเลือกที่มีสมรรถภาพที่ดีได้ 5 สายพันธุ์	12
3	สมรรถภาพการผลิตไข่ขุนในพื้นที่ 3 ระดับความสูงจากน้ำทะเล	14
4	แบบประเมินความพึงพอใจ ของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมือง	15
5	แสดงสมรรถภาพการผลิตของพ่อแม่พันธุ์ไก่พื้นเมือง 5 สาย	16

