

แผนปฏิบัติการในการขับเคลื่อนนโยบายด้านการปศุสัตว์ (Action Plan) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม : การลดต้นทุนอาหารไก่โดยการใช้อัตุติบอาหารสัตว์จากเครือข่ายชุมชน และการสร้างเครือข่ายผู้เลี้ยงไก่ เพื่อสร้างอาชีพและรายได้ให้กับเกษตรกรในพื้นที่อำเภอเชียงกลาง จังหวัดน่าน								
แผนงาน/กิจกรรมย่อย : -								
วัตถุประสงค์ :								
<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรวัตถุดิบอาหารสัตว์ในพื้นที่อำเภอเชียงกลาง 2. เพื่อพัฒนาโรงผลิตอาหารสัตว์ชุมชนขนาดเล็ก 3. เพื่อผลิตอาหารสัตว์ที่มีคุณภาพและมีราคาถูกกว่าอาหารผสมสำเร็จรูปทางการค้า 4. เพื่อลดต้นทุนการผลิตไก่พื้นเมืองและไข่ไก่ 5. เพื่อสร้างเครือข่ายผู้ผลิตวัตถุดิบอาหารสัตว์และผู้เลี้ยงไก่ 6. เพื่อผลักดันเชิงนโยบายโดยให้แผนการพัฒนาด้านการผลิตพืชอาหารสัตว์และการผลิตปศุสัตว์ถูกบรรจุในระดับท้องถิ่น 								
ตอบสนองนโยบาย : (ระบุหัวข้อ นโยบาย กรม/กระทรวง หรือ ยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง)								
ลำดับ	ขั้นตอน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ	เป้าหมาย/ผลผลิต	สถานที่ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบหลัก	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แหล่งงบประมาณ	หมายเหตุ
1	สร้างความเข้าใจในกระบวนการทำงานวิจัยร่วมกับวิสาหกิจชุมชนเกษตรกรอินทรีย์อ้อมอัครเครือข่ายเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่และเครือข่ายผู้ผลิตวัตถุดิบในพื้นที่อำเภอเชียงกลาง จังหวัดน่าน	1 เดือน	1. ได้เครือข่ายกลุ่มเกษตรกร 2. เครือข่ายเกษตรกรมีความเข้าใจในการทำงานร่วมกัน	ที่ทำการวิสาหกิจชุมชนอ้อมอัคร	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันท 2. นายมนตรี เขียวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียงกลาง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
2	วิเคราะห์เป้าหมายโดยใช้วิธี Future vision วิเคราะห์บริบทและสถานการณ์ปัจจุบันโดยวิธี Situation analysis และวิเคราะห์ช่องว่างระหว่างเป้าหมายและสถานการณ์ปัจจุบัน โดยใช้ Gap analysis	1 เดือน	เครือข่ายมองเห็นเป้าหมาย สถานการณ์ปัจจุบัน รวมถึงปัญหาและอุปสรรคร่วมกัน	ที่ทำการวิสาหกิจชุมชนอ้อมอัคร	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันท 2. นายมนตรี เขียวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียงกลาง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
3	ถอดบทเรียนการทำงาน ทบทวนความรู้ ศักยภาพการทำงานวิสาหกิจชุมชนเกษตรกรอินทรีย์อ้อมอัครรวมไปถึงการหนุนเสริมเกษตรกรในพื้นที่ที่ผ่านมา และจัดทำเป็นแผนปฏิบัติงาน (Action plan)	1 เดือน	เครือข่ายเกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้องได้เรียนรู้จากประสบการณ์ทำงานที่ผ่านมา เพื่อนำมาปรับใช้ในการทำงานครั้งนี้ รวมถึงได้แผนปฏิบัติการในการดำเนินงานครั้งนี้ด้วย	ที่ทำการวิสาหกิจชุมชนอ้อมอัคร	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันท 2. นายมนตรี เขียวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียงกลาง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
4	รวบรวมข้อมูลและจัดทำระบบฐานข้อมูล ชนิดและปริมาณการผลิตของพืชอาหารสัตว์ในพื้นที่ โดยใช้ GIS	2 เดือน	1. ได้ฐานข้อมูลที่ครบถ้วน: มีข้อมูลชนิดและปริมาณการผลิตของพืชอาหารสัตว์ที่ครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน 2. การวิเคราะห์ข้อมูลที่เหมาะสม: สามารถวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อใช้ในการวางแผนการผลิตและการจัดการพืชอาหารสัตว์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ 3. การตัดสินใจที่มีประสิทธิภาพ: ช่วยให้ผู้เกี่ยวข้องสามารถตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดการทรัพยากรและการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ 4. การปรับปรุงการผลิต: สามารถนำข้อมูลมาปรับปรุงกระบวนการผลิตและเพิ่มผลผลิตของพืชอาหารสัตว์ได้	อำเภอเชียงกลาง	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันท 2. นายมนตรี เขียวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียงกลาง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	

ลำดับ	ขั้นตอน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ	เป้าหมาย/ผลผลิต	สถานที่ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบหลัก	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แหล่งงบประมาณ	หมายเหตุ
	รวบรวมปริมาณการเลี้ยงไก่ไข่ของเกษตรกรในอำเภอเชียงกลาง รวมถึงข้อมูลการนำเข้าและการบริโภคไข่ไก่ในพื้นที่ รวมถึงการพัฒนาเครือข่ายเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่ ในอำเภอเชียงกลาง	1 เดือน	1.ฐานข้อมูลที่มีการผลิตไข่ไก่: ข้อมูลการเลี้ยงไก่ไข่ การนำเข้า และการบริโภคไข่ไก่ในพื้นที่ 2.การวิเคราะห์และวางแผนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ: ใช้ข้อมูลในการวิเคราะห์และวางแผนการผลิต 3.การปรับปรุงการจัดการฟาร์ม: เกษตรกรสามารถปรับปรุงการจัดการฟาร์มได้ 4.เครือข่ายเกษตรกรที่เข้มแข็ง: เสริมสร้างความเข้มแข็งในกลุ่มเกษตรกร 5.การตลาดที่มีประสิทธิภาพ: วางแผนการตลาดและการจัดจำหน่ายได้ดีขึ้น 6.การสนับสนุนจากภาครัฐและเอกชน: ข้อมูลช่วยในการขอรับการสนับสนุน 7.การพัฒนาความรู้และทักษะ: เกษตรกรได้รับการฝึกอบรมอย่างต่อเนื่อง	อำเภอเชียงกลาง	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันทน์ 2. นายมนตรี เขี้ยวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียงกลาง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
5	พัฒนาสูตรอาหารที่ใช้วัตถุดิบหลักในพื้นที่ เช่น ข้าวโพด ปลายข้าว หนอน แมลงทหารเสือ โดยใช้โปรแกรม FeedLive	1 อาทิตย์	1. ได้สูตรอาหารที่มีคุณค่าทางโภชนาตามความต้องการของไก่ และมีราคาถูกกว่าอาหารสำเร็จรูป	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันทน์ 2. นายมนตรี เขี้ยวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
6	อบรมการปฏิบัติในงาน (on the job training) เรื่อง วัตถุดิบอาหารสัตว์ และการผลิตอาหารใช้เอง	2 อาทิตย์	เกษตรกรเพิ่มความรู้และทักษะในการด้านอาหารและการผลิตอาหารสัตว์ใช้เอง	วิสาหกิจชุมชนฮอมฮัก	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันทน์ 2. นายมนตรี เขี้ยวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
	เก็บตัวอย่างอาหารส่งตรวจห้องปฏิบัติการเพื่อวิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาของอาหารสัตว์ที่เกษตรกรผสมเอง	2 อาทิตย์	ได้ผลการตรวจคุณค่าทางโภชนาของห้องปฏิบัติการ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันทน์ 2. นายมนตรี เขี้ยวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
	เก็บข้อมูลการผลิตไข่ไก่ที่ใช้อาหารผสมสำเร็จรูปทางการค้า ได้แก่ ปริมาณไข่ที่ได้ ต้นทุนการผลิตไข่ไก่ ปริมาณการกินอาหารต่อวัน	2 อาทิตย์	ได้ข้อมูลต้นทุนการผลิตไข่ไก่ และประสิทธิภาพการผลิตในการใช้อาหารผสมสำเร็จรูปทางการค้า	ฟาร์มของเครือข่าย ในอำเภอเชียงกลาง	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันทน์ 2. นายมนตรี เขี้ยวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
	เก็บตัวอย่างไข่ไก่ที่ใช้อาหารผสมสำเร็จรูปทางการค้า เพื่อตรวจคุณภาพไข่ ได้แก่ ความหนาของเปลือกไข่ ค่าแรงกดทับของเปลือกไข่ ความเหนียวชั้นของไข่ขาว สีของไข่แดง	1 อาทิตย์	ได้ข้อมูลทางห้องปฏิบัติการในด้านคุณภาพไข่ที่ใช้อาหารสำเร็จรูปทางการค้า	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันทน์ 2. นายมนตรี เขี้ยวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	

ลำดับ	ขั้นตอน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ	เป้าหมาย/ผลผลิต	สถานที่ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบหลัก	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แหล่งงบประมาณ	หมายเหตุ
	คัดเลือกฟาร์มไก่ไข่ และเปลี่ยนเป็นการใช้อาหารที่ผสมเอง หลังจากนั้น 2 อาทิตย์ เก็บข้อมูลปริมาณการกินอาหาร ผลผลิตไข่ ต้นทุนการผลิต ก่อนและหลังการใช้อาหารผสมเอง เก็บข้อมูลเป็นระยะเวลา 1 เดือน	2 เดือน	ได้ฟาร์มในการทดสอบ และได้ผลการบันทึกต้นทุนและประสิทธิภาพการเลี้ยงไก่ไข่จากการใช้อาหารผสมเอง	ฟาร์มของเครือข่าย ในอำเภอเชียงกลาง	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันท 2. นายมนตรี เขี้ยวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
	วิเคราะห์เปรียบเทียบประสิทธิภาพการผลิตไข่ไก่ ต้นทุนการผลิต ปริมาณอาหารที่กิน โดยการวิเคราะห์ทางสถิติ	1 อาทิตย์	ได้ผลการวิเคราะห์ทางสถิติที่ยืนยันความแตกต่างของการใช้อาหารผสมเอง และอาหารผสมสำเร็จรูปทางการค้า	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันท 2. นายมนตรี เขี้ยวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
	ประชุมร่วมกับเกษตรกรและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อถ่ายทอดผลการดำเนินงานให้แก่เกษตรกร และขยายผลไปยังเกษตรกรรายอื่น ๆ	2 อาทิตย์	เครือข่ายเกษตรกรได้รับทราบผลการดำเนินงาน และแนวทางการขยายผลให้แก่เกษตรกรอื่น ๆ รวมถึงกลุ่มเกษตรกรอื่น ๆ	วิสาหกิจชุมชนฮอมอ๊ก	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันท 2. นายมนตรี เขี้ยวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
	รวบรวมและวิเคราะห์ความต้องการอาหารของสมาชิกกลุ่ม เพื่อวางแผนการผลิตอาหารไก่ไข่ให้สอดคล้องกับความต้องการใช้ของสมาชิกกลุ่ม รวมถึงการวางแผนการสร้างศูนย์อาหารสัตว์ชุมชนของกลุ่มฯ	1 อาทิตย์	ได้ผลความต้องการอาหารของกลุ่มศักยภาพของกลุ่มฮอมอ๊กในการผลิตอาหารให้แก่สมาชิกเกษตรกร	วิสาหกิจชุมชนฮอมอ๊ก	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันท 2. นายมนตรี เขี้ยวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
	จัดทำรายงานผลการดำเนินงาน	2 อาทิตย์	ได้รายงานผลการดำเนินงาน	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1. ผศ.ดร. สุวิทย์ โชติฉินนันท 2. นายมนตรี เขี้ยวสุวรรณ	1. สำนักงานเกษตรอำเภอเชียงกลาง 2. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเชียงกลาง 3. พัฒนาชุมชนอำเภอเชียง	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	
<p>ปัญหาและอุปสรรคที่อาจเกิดขึ้น :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ความร่วมมือของเกษตรกร และผู้ที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ 2. ปัญหาโรคระบาด ที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพไก่ไข่ 3. การขาดแคลนวัตถุดิบอาหารในบางช่วงเวลาที่ไม่ใช่ช่วงเพาะปลูก 4. ปัญหาด้านการตลาดไข่ไก่ 								
<p>ข้อเสนอแนะ/แนวทาง ในการป้องกัน/แก้ไข :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดการประชุมระดมสมอง และใช้แนวทางการดำเนินงานแบบมีส่วนร่วม 2. มีระบบป้องกันควบคุมโรคที่เข้มงวด ทั้งการทำงานวัคซีนและการป้องกันโรคทางชีวภาพ 3. จัดทำแผนการจัดการจัดหาวัตถุดิบให้เพียงพอตลอดปี 4. ทำการส่งเสริมด้านการตลาดควบคู่ไปกับการส่งเสริมด้านการผลิต 								