

แผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ
อำเภอองาว
ปี ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐
(ฉบับทบทวนปี ๒๕๖๘)

สำนักงานเกษตรอำเภอองาว
จังหวัดลำปาง

หลักฐานประกอบการพิจารณาประกอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการของเกษตรจังหวัด
แผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปี ๒๕๖๘)
ตามแนวทาง การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ/ตำบล ปี ๒๕๖๒

คำนำ

การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปี ๒๕๖๘) ได้จัดทำขึ้นตามตัวชี้วัดการปฏิบัติราชการของสำนักงานเกษตรอำเภอ จังหวัดลำปาง ประจำปี ๒๕๖๘ รอบที่ ๒ (๑ เมษายน ๒๕๖๘ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘) เพื่อให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) โดยใช้วิธีการวิเคราะห์ จุดอ่อน - จุดแข็ง - โอกาส - ภาวะคุกคาม (SWOT ANALYSIS) ของอำเภอ จังหวัดลำปาง มุ่งเน้นถึงสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน และให้มีความสอดคล้องกับความต้องการของชุมชนให้มากที่สุด เพื่อใช้เป็นแนวทางการพัฒนาการเกษตร ยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรและพัฒนาคุณภาพชีวิตของเกษตรกรในพื้นที่ ซึ่งข้อมูลที่ได้มาจากการจัดกระบวนการเรียนรู้ในชุมชนโดยผ่านผู้นำชุมชน คณะกรรมการหมู่บ้าน สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล อาสาสมัครเกษตร และผู้แทนเกษตรกรระดับหมู่บ้าน ตลอดจนหน่วยงานราชการต่างๆ ในพื้นที่

การศึกษวิเคราะห์ข้อมูล ตามโครงการการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรฉบับนี้ ผู้จัดทำขอขอบพระคุณผู้นำชุมชน ผู้นำองค์กรท้องถิ่น และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่าน ที่ให้ข้อมูลและร่วมมือเป็นอย่างดี สำนักงานเกษตรอำเภอหวังเป็นอย่างยิ่งว่า การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอตามแผนพัฒนาการเกษตรฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่อำเภอ และสามารถทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ของเกษตรกรดีขึ้นและยั่งยืนสืบไป

สำนักงานเกษตรอำเภอ

สิงหาคม ๒๕๖๘

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
สารบัญตาราง	จ
สารบัญภาพ	ซ
บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป	๑
๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง	๑
๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่	๑
๑.๒ อาณาเขต	๑
๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง	๒
๒. ลักษณะภูมิประเทศ	๓
๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม	๓
๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน	๔
๒.๓ ลักษณะดิน และกลุ่มชุดดิน	๕
๓. สภาพภูมิอากาศ	๑๐
๓.๑ สภาพภูมิอากาศ	๑๐
๓.๒ ฤดูกาล	๑๐
๓.๓ ปริมาณน้ำฝน	๑๑
๓.๔ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์	๑๒
๔. เส้นทางคมนาคม	๑๓
๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล	๑๓
๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างภาค/จังหวัด/อำเภอ	๑๓
๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	๑๔
๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ	๑๔
๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ	๑๔
๖. สภาพเศรษฐกิจและสังคม	๑๕
๖.๑ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	๑๕
๖.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด	๑๗
๖.๓ จำนวนครัวเรือน	๑๘
๖.๔ การศึกษา	๑๙
๖.๕ การสาธารณสุข	๒๐
๖.๖ ประเพณีและวัฒนธรรม	๒๐
๗. การใช้ประโยชน์ที่ดิน	๒๑
๘. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ	๒๓
๙. องค์กรและสถาบันต่าง ๆ	๒๔

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ ๒ การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรอำเภอ	๔๑
๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ	๔๑
๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร	๔๑
๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร	๕๐
๑.๓ สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI	๕๔
๑.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญ	๕๔
๑.๔.๑ ชนิดสินค้าข้าว	๕๔
๑.๔.๒ ชนิดสินค้าข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	๖๓
๑.๔.๓ ชนิดสินค้ามันสำปะหลัง	๗๒
๒. ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหา แนวทางการแก้ไข	๘๑
๓. การจัดทำ TOWS Matrix	๘๕
บทที่ ๓ ทิศทาง/แนวทางการพัฒนา	๘๗
๑. แนวทางการพัฒนา	๘๗
๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช ปศุสัตว์ ประมง)	๘๗
๑.๑.๑ ข้าว	๘๗
๑.๑.๒ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	๘๗
๑.๒ พัฒนาเกษตร/กลุ่ม/องค์กร	๘๗
๑.๒.๑ YSF	๘๗
๑.๒.๒ วิสาหกิจชุมชน	๘๘
๑.๒.๓ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ	๘๘
๑.๒.๔ แปลงใหญ่	๘๘
๑.๒.๕ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๘๙
๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร	๘๙
๑.๓.๑ ที่ดิน	๘๙
๒. ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล บรรณานุกรม	๙๐ ๙๕
ภาคผนวก	๙๖
๑. โครงการส่งเสริมและพัฒนการผลิตข้าวปลอดภัย	๙๗
๒. โครงการส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี	๙๙
๓. โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	๑๐๑
๔. โครงการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาและสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่	๑๐๓
๕. โครงการอบรมเพิ่มประสิทธิภาพแก่คณะกรรมการกลุ่มวิสาหกิจชุมชน	๑๐๕
๖. โครงการส่งเสริมและพัฒนาบรรจุภัณฑ์แก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชน	๑๐๗
๗. โครงการส่งเสริมการแปรรูปและพัฒนาบรรจุภัณฑ์ให้มีความปลอดภัยและ ได้มาตรฐาน แก่กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร	๑๐๙

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
๘. โครงการส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร/ยุวเกษตรกร/แม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ	๑๑๑
๙. โครงการอบรมเกษตรกรตามแนวทางพระราชดำริเกษตรกรพอเพียงแก่กลุ่มส่งเสริมอาชีพ	๑๑๓
๑๐. โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรเพื่อลดต้นทุนการผลิต	๑๑๕
๑๑. โครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพคณะกรรมการบริหารกลุ่มแปลงใหญ่	๑๑๗
๑๒. โครงการส่งเสริมการทำให้แปลงเรียนรู้เทคโนโลยีและภูมิปัญญาท้องถิ่น	๑๑๙
๑๓. โครงการรณรงค์ลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา	๑๒๐
๑๔. โครงการผลิตปุ๋ยหมักจากฟางข้าวหรือเศษพืช	๑๒๒
๑๕. โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยพืชสด	๑๒๔
๑๖. โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์/ปุ๋ยชีวภาพ	๑๒๖

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑ ตารางแสดงเขตการปกครอง อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๒
ตารางที่ ๒ ตารางสรุปเขตการปกครอง อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๓
ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอแกว	๔
ตารางที่ ๔ แสดงพื้นที่กลุ่มชุดดินอำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๙
ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๖๙ ปี ตั้งแต่ปี ๒๔๙๕ - ๒๕๖๓	๑๑
ตารางที่ ๖ แสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ยอำเภอแกว ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕	๑๒
ตารางที่ ๗ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจอำเภอแกว ปี ๒๕๖๖	๑๕
ตารางที่ ๘ ข้อมูลด้านปศุสัตว์และด้านประมง	๑๕
ตารางที่ ๙ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดลำปาง ณ ราคาคงที่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔	๑๖
ตารางที่ ๑๐ ตารางแสดงจำนวนประชากรในอำเภอแกว	๑๖
ตารางที่ ๑๑ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๒๐
ตารางที่ ๑๒ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของอำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๒๒
ตารางที่ ๑๓ รายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน	๒๓
ตารางที่ ๑๔ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์	๒๗
ตารางที่ ๑๕ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอำเภอแกว	๒๘
ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ	๓๘
ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์ อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๓๙
ตารางที่ ๑๘ แสดงหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๔๐
ตารางที่ ๑๙ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๔๑
ตารางที่ ๒๐ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๔๑
ตารางที่ ๒๑ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๔๒
ตารางที่ ๒๒ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๔๓
ตารางที่ ๒๓ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๔๓
ตารางที่ ๒๔ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตร อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๔๔
ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๔๕
ตารางที่ ๒๖ ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๔๖
ตารางที่ ๒๗ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๔๘
ตารางที่ ๒๘ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่ อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๔๙
ตารางที่ ๒๙ แสดงทรัพยากรดินอำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๔๙
ตารางที่ ๓๐ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๕๔
ตารางที่ ๓๑ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๕๕
ตารางที่ ๓๒ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๕๖
ตารางที่ ๓๓ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๕๘
ตารางที่ ๓๔ แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๖ อำเภอแกว จังหวัดลำปาง	๖๐

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ ๓๕ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๖๒
ตารางที่ ๓๖ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๖๒
ตารางที่ ๓๗ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๖๔
ตารางที่ ๓๘ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๖๕
ตารางที่ ๓๙ แสดงปริมาณการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๖๖
ตารางที่ ๔๐ แสดงต้นทุนการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปี ๒๕๖๖ อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๖๙
ตารางที่ ๔๑ แหล่งรับซื้อข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๗๐
ตารางที่ ๔๒ แสดง Smart Farmer ต้นแบบ ในด้านการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๗๑
ตารางที่ ๔๓ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมันสำปะหลัง อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๗๑
ตารางที่ ๔๔ แสดงพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๗๓
ตารางที่ ๔๕ แสดงพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๗๔
ตารางที่ ๔๖ แสดงปริมาณการปลูกมันสำปะหลัง อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๗๖
ตารางที่ ๔๗ แสดงต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง ปี ๒๕๖๖ อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๗๘
ตารางที่ ๔๘ แสดงแหล่งรับซื้อมันสำปะหลัง อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๗๙
ตารางที่ ๔๙ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตมันสำปะหลัง อำเภอวาร จังหวัดลำปาง	๗๙
ตารางที่ ๕๐ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข	๘๐
ตารางที่ ๕๑ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix	๘๔
ตารางที่ ๕๒ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล	๘๗

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ ๑ ภาพแสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอางว	๑
ภาพที่ ๒ ภาพแสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอางว	๓
ภาพที่ ๓ ภาพแสดงความลาดชันอำเภอางว	๔
ภาพที่ ๔ ข้อมูลกลุ่มชุดดินอำเภอางว	๕
ภาพที่ ๕ แสดงกลุ่มชุดดินของอำเภอางว จังหวัดลำปาง	๑๐
ภาพที่ ๖ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๖๕ ปี ตั้งแต่ ปี ๒๔๙๕ - ๒๕๖๓	๑๑
ภาพที่ ๗ แสดงค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ ๑ ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕	๑๒
ภาพที่ ๘ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล อำเภอ	๑๓
ภาพที่ ๙ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคม อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๑๔
ภาพที่ ๑๐ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ (โครงการชลประทาน)	๑๔
ภาพที่ ๑๑ แสดงจำนวนประชากร ครัวเรือน และครัวเรือนเกษตรกร อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๑๗
ภาพที่ ๑๒ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๒๑
ภาพที่ ๑๓ กราฟแสดงประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๒๑
ภาพที่ ๑๔ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๒๒
ภาพที่ ๑๕ แสดงหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๔๐
ภาพที่ ๑๖ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๔๑
ภาพที่ ๑๗ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๔๒
ภาพที่ ๑๘ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๔๒
ภาพที่ ๑๙ ภาพแสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๔๗
ภาพที่ ๒๐ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๕๐
ภาพที่ ๒๑ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๕๐
ภาพที่ ๒๒ แผนภูมิแสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๕๑
ภาพที่ ๒๓ แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๕๒
ภาพที่ ๒๔ แผนภูมิแสดงแหล่งน้ำผิวดิน อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๕๒
ภาพที่ ๒๕ แสดงแหล่งน้ำผิวดิน อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๕๓
ภาพที่ ๒๖ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๕๔
ภาพที่ ๒๗ แผนภูมิแสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๕๕
ภาพที่ ๒๘ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๕๖
ภาพที่ ๒๙ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๕๗
ภาพที่ ๓๐ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๕๗
ภาพที่ ๓๑ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๕๘
ภาพที่ ๓๒ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าวในอำเภอางว จังหวัดลำปาง	๖๐
ภาพที่ ๓๓ แสดงวิธีการตลาดข้าว อำเภอางว จังหวัดลำปาง	๖๑

สารบัญภาพ (ต่อ)

	หน้า
ภาพที่ ๓๔ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภองาว จังหวัดลำปาง	๖๓
ภาพที่ ๓๕ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภองาว จังหวัดลำปาง	๖๓
ภาพที่ ๓๖ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภองาว จังหวัดลำปาง	๖๔
ภาพที่ ๓๗ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภองาว จังหวัดลำปาง	๖๕
ภาพที่ ๓๘ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยง ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภองาว จังหวัดลำปาง	๖๖
ภาพที่ ๓๙ แสดงปริมาณการปลูกโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภองาว จังหวัดลำปาง	๖๗
ภาพที่ ๔๐ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในอำเภองาว จังหวัดลำปาง	๖๙
ภาพที่ ๔๑ แสดงวิธีการตลาดข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ของอำเภองาว จังหวัดลำปาง	๗๐
ภาพที่ ๔๒ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมันสำปะหลัง อำเภองาว จังหวัดลำปาง	๗๒
ภาพที่ ๔๓ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับมันสำปะหลัง อำเภองาว จังหวัดลำปาง	๗๓
ภาพที่ ๔๔ แสดงพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภองาว จังหวัดลำปาง	๗๔
ภาพที่ ๔๕ แสดงพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภองาว จังหวัดลำปาง	๗๕
ภาพที่ ๔๖ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภองาว จังหวัดลำปาง	๗๕
ภาพที่ ๔๗ แสดงปริมาณการปลูกมันสำปะหลัง อำเภองาว จังหวัดลำปาง	๗๖
ภาพที่ ๔๘ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกมันสำปะหลังในอำเภองาว จังหวัดลำปาง	๗๘

บทที่ ๑

ข้อมูลสภาพทั่วไป

๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

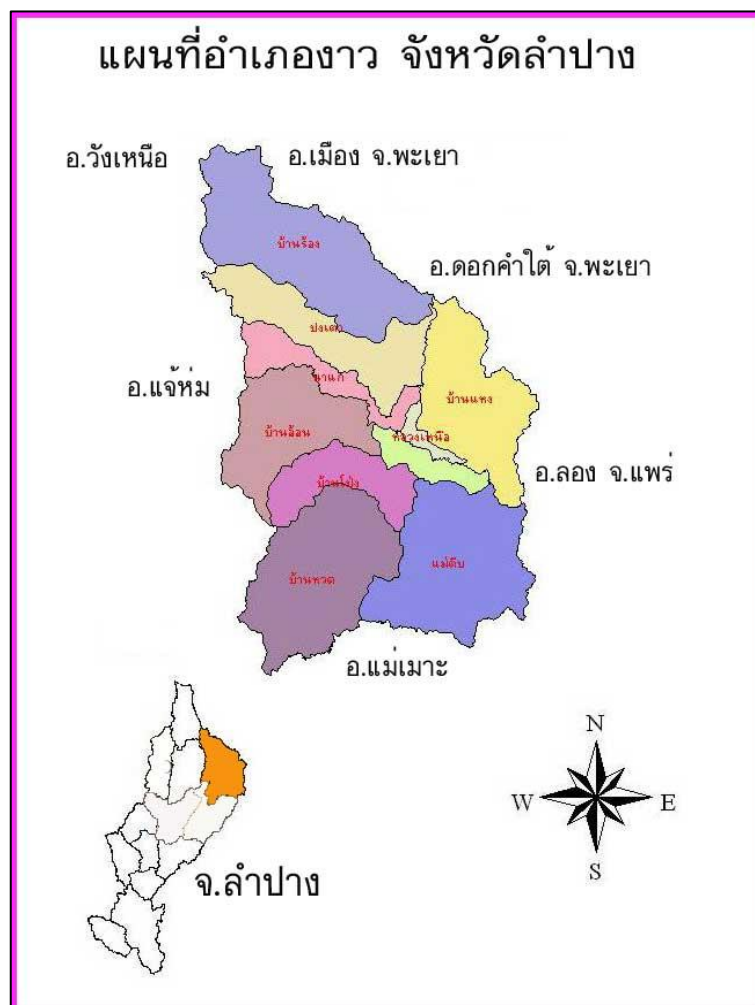
๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

อำเภองาว ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของจังหวัด มีพื้นที่ประมาณ ๑,๘๑๕ ตารางกิโลเมตร เป็นอำเภอชายแดนติดกับจังหวัดพะเยาและจังหวัดแพร่ ห่างจากอำเภอมืองลำปางประมาณ ๘๓ กิโลเมตร อำเภอมืองพะเยาประมาณ ๕๐ กิโลเมตร และอำเภอมืองแพร่ ประมาณ ๘๙ กิโลเมตร

๑.๒ อาณาเขต

อำเภองาว มีอาณาเขตติดต่อกับอำเภอและจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

- ทิศเหนือ ติดต่อกับอำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง และอำเภอมืองพะเยา จังหวัดพะเยา
- ทิศตะวันออก ติดต่อกับอำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา และอำเภอสอง จังหวัดแพร่
- ทิศใต้ ติดต่อกับอำเภอสอง จังหวัดแพร่ และอำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง
- ทิศตะวันตก ติดต่อกับอำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง



ภาพที่ ๑ ภาพแสดงอาณาเขตติดต่ออำเภองาว

(ที่มา : <http://www.ldslpg.org/structure/ngao.htm> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

การบริหารราชการ แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่

- การบริหารราชการส่วนภูมิภาค แบ่งเขตปกครองออกเป็น ๑ อำเภอ แบ่งเป็นจำนวน ๒ เทศบาล ๘ อบต. ๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน

- การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แบ่งเขตการปกครองออกเป็น เทศบาลตำบล จำนวน ๒ แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๘ แห่ง

ตารางที่ ๑ ตารางแสดงเขตการปกครอง อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ตำบล หมู่ที่	ตำบล แม่ตึบ	ตำบล นาแก	ตำบล บ้านหวด	ตำบล หลวงเหนือ	ตำบล บ้านอ้อน
๑	บ้านดอกคำใต้	บ้านทุ่งศาลา	บ้านร่องต้า	บ้านสบแหง	บ้านแม่ก๊วก
๒	บ้านหลวง	บ้านหนองเหียง	บ้านหวด	บ้านศรีบ้าน	บ้านอ้อนใต้
๓	บ้านน้ำหลง	บ้านนาแก	บ้านห้วยตาก	บ้านคุ้ม	บ้านอ้อนเหนือ
๔	บ้านจัวม	บ้านแม่ฮ้าง	บ้านปางหละ	บ้านดอนไชย	บ้านปางมะโอ
๕	บ้านแม่ยาว	บ้านแม่แป้น	บ้านแม่พร้าว	บ้านใหม่	บ้านห้วยหก
๖		บ้านสันติสุข	บ้านใหม่ธานี	บ้านทุ่งโป้	บ้านอ้อนหัวทุ่ง
๗					บ้านแม่ก๊วกดอนแก้ว
๘					บ้านขุนอ้อนพัฒนา

ตารางที่ ๑ (ต่อ)

ตำบล หมู่ที่	ตำบล หลวงใต้	ตำบล บ้านแหง	ตำบล บ้านโป่ง	ตำบล ปางเตา	ตำบล บ้านร้อง
๑	บ้านน้ำจាំ	บ้านแหงเหนือ	บ้านสบเอิม	บ้านปางเตา	บ้านนาแรม
๒	บ้านทุ่ง	บ้านแหงใต้	บ้านใหม่นาแซ่	บ้านห้วยฮ่อม	บ้านร้อง
๓	บ้านน้ำล้อม	บ้านร้องหัด	บ้านสบพลึง	บ้านพร้าว	บ้านสบป้อน
๔	บ้านปางคก	บ้านบ่อฮื้อ	บ้านโป่ง	บ้านปันเหนือ	บ้านข่อย
๕	บ้านทุ่งส้ม	บ้านแม่ฮอน	บ้านเปาะ	บ้านปันใต้	บ้านผาแดง
๖	บ้านวังควาย	บ้านทุ่งโป่ง	บ้านเหล่า	บ้านบ่อสี่เหลี่ยม	บ้านปากบอ
๗	บ้านดง	บ้านแหงเหนือ	บ้านหาดเขียว	บ้านขุนแหง	บ้านแม่ยาวใต้
๘	บ้านใหม่เจริญสุข	บ้านร้องหัดพัฒนา	บ้านต้นมัน	บ้านหัวทุ่ง	บ้านใหม่พัฒนา
๙			บ้านโป่งพัฒนา	บ้านปันพัฒนา	บ้านท่าเจริญ
๑๐			บ้านเปาะทอง	บ้านห้วยน้ำตื้น	บ้านร้องพัฒนา
๑๑			บ้านสันโค้งพัฒนา	บ้านสามเหลี่ยม	บ้านขวัญศิริ
๑๒			บ้านโป่งแก้ว	บ้านปางเตา	บ้านชนแดน
๑๓				บ้านพร้าวใหม่พัฒนา	บ้านแม่คำหล้า

ที่มา : ที่ว่าการอำเภองาว จังหวัดลำปาง, พ.ศ.๒๕๖๘

ตารางที่ ๒ ตารางสรุปเขตการปกครอง อำเภองาว จังหวัดลำปาง

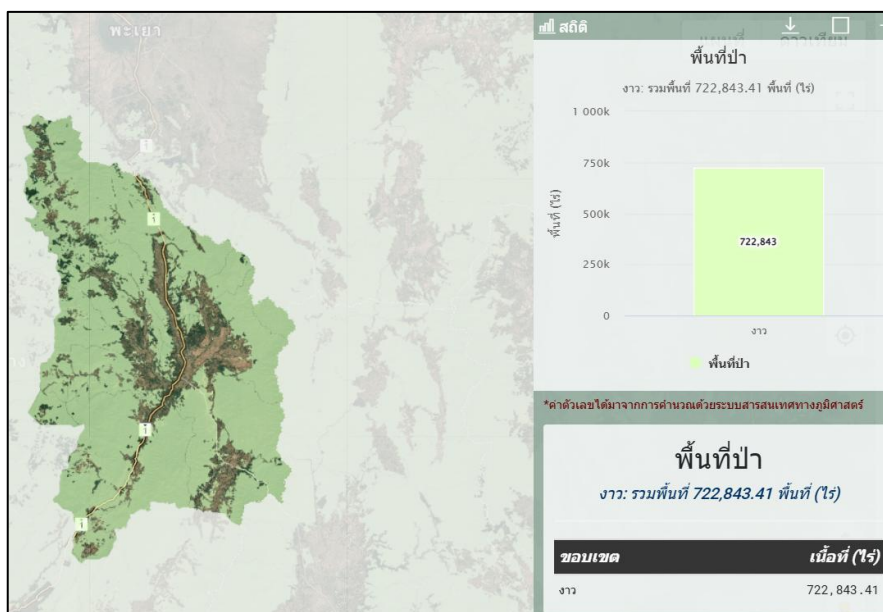
ตำบล	เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	อบต.	เทศบาลตำบล	จำนวนหมู่บ้าน	จำนวนบ้าน (ครัวเรือน)
แม่ตึบ	๑๕๔,๒๙๙.๐๕	๑	๐	๕	๑,๔๖๓
นาแก	๔๗,๕๑๙.๔๒	๑	๐	๖	๑,๓๓๒
บ้านหวด	๒๐๒,๐๐๑.๗๕	๑	๐	๖	๑,๘๗๒
หลวงเหนือ	๖,๑๗๔.๓๘	๐	๑	๖	๒,๓๓๙
บ้านอ้อน	๘๓,๑๒๑.๓๐	๑	๐	๘	๑,๖๖๗
หลวงใต้	๑๕,๒๐๔.๑๓	๐	๑	๘	๒,๔๘๘
บ้านแหง	๙๖,๕๗๒.๑๙	๑	๐	๘	๒,๒๔๔
บ้านโป่ง	๕๕,๙๔๙.๗๓	๑	๐	๑๒	๒,๔๔๘
ปงเตา	๙๐,๙๗๕.๕๗	๑	๐	๑๓	๒,๗๒๔
บ้านร้อง	๒๐๐,๘๕๘.๑๘	๑	๐	๑๓	๒,๔๘๓
รวม	๙๕๒,๖๗๕.๗๐	๘	๒	๘๕	๒๑,๐๖๐

ที่มา : <https://stat.bora.dopa.go.th/stat/statnew/statMONTH/statmonth/#/displayData>, พ.ศ. ๒๕๖๘
สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

๒. ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

ป่าไม้ อำเภองาว มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบภูเขาสูง ป่าค่อนข้างทึบ ทรัพยากรป่าไม้อุดมสมบูรณ์ (ภาพที่ ๒)



ภาพที่ ๒ ภาพแสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภองาว

(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ.๒๕๖๘)

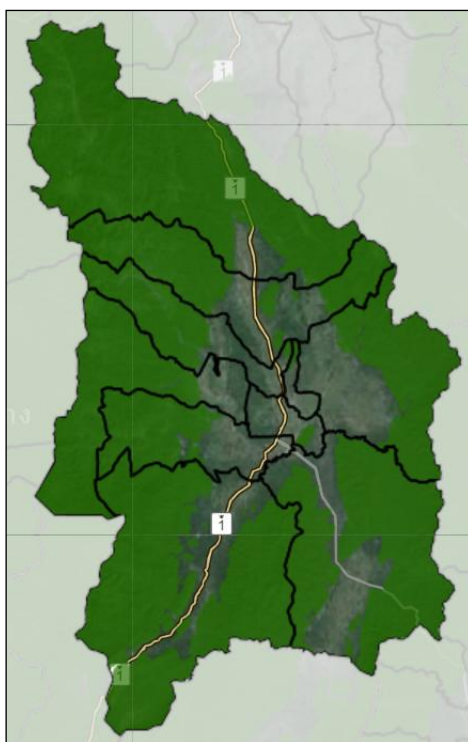
ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอองาว

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	คิดเป็นร้อยละ
แม่ตึบ	๑๕๔,๒๙๙.๐๕	๑๒๒,๕๖๓.๐๐	๑๖.๙๖
นาแก	๔๗,๕๑๙.๔๒	๒๙,๗๘๐.๙๐	๔.๑๒
บ้านหวด	๒๐๒,๐๐๑.๗๕	๑๗๖,๒๓๖.๐๐	๒๔.๓๘
หลวงเหนือ	๖,๑๗๔.๓๘	๙๗๙.๙๗	๐.๑๔
บ้านอ้อน	๘๓,๑๒๑.๓๐	๖๒,๗๐๙.๔๐	๘.๖๘
หลวงใต้	๑๕,๒๐๔.๑๓	๖,๑๔๖.๓๔	๐.๘๕
บ้านแหง	๙๖,๕๗๒.๑๙	๖๔,๔๒๗.๔๐	๘.๙๑
บ้านโป่ง	๕๕,๙๔๙.๗๓	๓๖,๓๘๐.๙๐	๕.๐๓
ปงเตา	๙๐,๙๗๕.๕๗	๖๐,๙๑๓.๕๐	๘.๔๓
บ้านร้อง	๒๐๐,๘๕๘.๑๘	๑๖๒,๗๐๖.๐๐	๒๒.๕๑
รวม	๙๕๒,๖๗๕.๗๐	๗๒๒,๘๔๓.๔๑	๑๐๐.๐๐

ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน

อำเภอองาว พื้นที่ประกอบไปด้วยที่ราบ ที่ราบลุ่ม ที่ดอนและมีภูเขาสลับซับซ้อน ส่วนใหญ่เป็นป่าสงวนแห่งชาติ พื้นที่ที่มีความลาดชันสูงมาก จำนวน ๗๒๑,๙๘๖.๗๖ ไร่ โดยแยกแต่ละตำบลดังนี้ ตำบลบ้านร้อง ๑๘๘,๗๖๕ ไร่ รองลงมาตำบลบ้านหวด ๑๖๒,๒๓๖ ไร่ ตำบลแม่ตึบ ๑๑๐,๘๓๔ ตำบลบ้านอ้อน ๗๐,๓๐๓.๖๐ ไร่ ตำบลปงเตา ๖๐,๙๑๓.๕๐ ไร่ ตำบลบ้านแหง ๕๘,๕๖๓.๘๐ ไร่ ตำบลบ้านโป่ง ๓๕,๒๖๘.๔๐ ไร่ ตำบลนาแก ๓๒,๓๔๑ ไร่ ตำบลหลวงใต้ ๑,๓๑๔.๒๖ ไร่ และตำบลหลวงเหนือ ๘๓๔.๖๐ ไร่ ตามลำดับ



ภาพที่ ๓ ภาพแสดงความลาดชันอำเภอองาว

(ที่มา <https://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)

๒.๓ ลักษณะดิน และกลุ่มชุดดิน

ดินในอำเภองาว มีกลุ่มชุดดินเหมาะสมกับการปลูกพืชจำนวน ๙ กลุ่มชุดดิน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) กลุ่มชุดดินที่ ๑๕

ชุดดิน : ชุดดินหล่มสัก (La) ชุดดินแม่สาย (Ms) และชุดดินแม่ทะ (Mta)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินทรายแบ่งลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า ปฏิกริยาดินเป็นกลางหรือเป็นด่าง การระบายน้ำเลวถึงค่อนข้างเลว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลาง

ปัญหา : หน้าดินแน่นทึบ ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ บางพื้นที่ขาดแคลนน้ำ และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

แนวทางการจัดการ :

ปลูกข้าว ไกล่ลอบตอซัง ปล่อยทิ้งไว้ ๓ - ๔ สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (สัสนั้แอฟริกันหรือสัสนั้อินเดีย ๖ - ๘ ต้น/ไร่ ไถกลบก่อนออกดอก ๑ - ๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมีสูตร ๑๕ - ๑๕ - ๑๕ ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕ - ๔๕ วัน การปักดำข้าวควรเพิ่มจำนวนต้นตอกอให้มากขึ้น พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือใช้ทำนาครั้งที่ ๒ หรือปลูกพืชไร่ พืชผักหรือพืชตระกูลถั่วหลังเก็บเกี่ยวข้าว โดยทำร่องแบบเตี้ย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒ - ๓ ต้น/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ

ปลูกพืชไร่ พืชผัก หรือไม้ผล ยกร่องกว้าง ๖ - ๘ เมตร คูน้ำกว้าง ๑.๐-๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕ -๑.๐ เมตร มีคันดินอัดแน่นล้อมรอบ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒ - ๓ ต้น/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. พร้อมปรับปรุงหลุมปลูกด้วยอินทรีย์วัตถุ ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๕ - ๕๐ กิโลกรัมต่อหลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมี หรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๒) กลุ่มชุดดินที่ ๑๘

ชุดดิน : ชุดดินชลบุรี (Cb) ชุดดินไชยา (Cya) ชุดดินโคกสำโรง (Ksr) และ ชุดดินเขาย้อย (Kyo)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินร่วนละเอียดลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า ปฏิกริยาดินกลางหรือเป็นด่าง การระบายน้ำเลวถึงค่อนข้างเลว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลาง

ปัญหา : ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ บางพื้นที่ขาดแคลนนํ้านาน และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

แนวทางการจัดการ :

ปลูกข้าว ไกล่ลอบตอซัง ปล่อยทิ้งไว้ ๓ - ๔ สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หว่านสัสนั้แอฟริกัน หรือสัสนั้อินเดีย ๔ - ๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบเมื่ออายุ ๕๐ - ๗๐ วัน ปล่อยไว้ ๑ - ๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖ - ๑๖ - ๘ ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕ - ๔๕ วัน พัฒนาแหล่งน้ำไว้ใช้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือใช้ทำนาครั้งที่ ๒ หรือปลูกพืชไร่ พืชผักหรือพืชตระกูลถั่วหลังเก็บเกี่ยวข้าว โดยทำร่องแบบเตี้ย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒ - ๓ ต้น/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ

ปลูกพืชไร่ พืชผักหรือไม้ผล ยกร่องกว้าง ๖ - ๘ เมตร คูน้ำกว้าง ๑.๐ - ๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕ -๑.๐ เมตร และมีคันดินอัดแน่นล้อมรอบ เพื่อป้องกันน้ำท่วมขัง ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒ - ๓ ต้น/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐ - ๓๕ กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต มีการใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๓) กลุ่มชุดดินที่ ๒๘

ชุดดิน : ชุดดินชัยบาดาล (Cd) ชุดดินดงลาน (Dl) ชุดดินลพบุรี (Lb) ชุดดินน้ำเลน (Nal) และชุดดินวังชมภู (Wc)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินเหนียวลึกมากสีดำที่มีรอยแตกกระแหงกว้างและลึก ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง

ปัญหา : ดินเหนียวจัด แตกกระแหงกว้างและลึก ดินแห้งแข็ง ดินเปียกเหนียวมาก ไถพรวนยาก และขาดแคลนน้ำ

แนวทางการจัดการ :

ปลูกพืชไร่ หรือพืชผัก ปรับปรุงดินด้วยอินทรีย์วัตถุ ปุ๋ยหมัก หรือปุ๋ยคอก ๒ - ๓ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานพืชปุ๋ยสด ถั่วพรี ๘ - ๑๐ กิโลกรัม/ไร่ ถั่วพุ่ม ๖ - ๘ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๔ - ๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบก่อนออกดอก) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

ปลูกไม้ผล ชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐ - ๓๕ กิโลกรัม/หลุม ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๔) กลุ่มชุดดินที่ ๓๑

ชุดดิน : ชุดดินเลย (Lo) และชุดดินวังไห (Wi)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินเหนียวลึกถึงลึกมากที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อละเอียด ปฏิกริยาดินเป็นกลางหรือเป็นด่าง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

ปัญหา : ขาดแคลนน้ำ ในพื้นที่ลาดชันสูงเกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดิน

แนวทางการจัดการ :

ปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑ - ๒ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมล็ดถั่วพรี ๘ - ๑๐ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๖ - ๘ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๔ - ๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบระยะออกดอก ปลายไว้ ๑ - ๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน หรือปลูกพืชสลับเป็นแถบ พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

ปลูกไม้ผล ชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑๕ - ๒๕ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น การสร้างคันดิน ทำขั้นบันได ปลูกพืชคลุมดิน มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชแซมทำแนวรั้วหรือฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๕) กลุ่มชุดดินที่ ๓๕

ชุดดิน : ชุดดินดอนไร่ (Dr) ชุดดินด่านซ้าย (Ds) ชุดดินห้วยฉัตร (Hc) ชุดดินโคราช (Kt) ชุดดินมาบบอง (Mb) ชุดดิน สตึก (Suk) ชุดดินวาริน (Wn) และชุดดินยโสธร (Yt)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินร่วนละเอียดลึกถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา : ดินปนทราย ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำ และในพื้นที่ที่มีความลาดชัน ดินง่ายต่อการถูกชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดิน บางพื้นที่ดินเป็นกรดจัดมาก

แนวทางการจัดการ :

ปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒ - ๓ ตัน/ไร่ หรือ ไก่กลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมล็ดถั่วพรี ๘ - ๑๐ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๖ - ๘ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๔ - ๖ กิโลกรัม/ไร่ ไก่กลบระยะออกดอก ปล่อยไว้ ๑ - ๒ สัปดาห์) ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน หรือปลูกพืช สลับเป็นแถบ พัฒนาแหล่งน้ำและระบบการให้น้ำในแปลงปลูก พื้นที่ที่เป็นกรดจัดมาก ควรใช้วัสดุปูน ๒๐๐ - ๓๐๐ กิโลกรัม/ไร่

ปลูกไม้ผล ขุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐ - ๓๕ กิโลกรัม/หลุม ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น การทำขั้นบันได หรือการสร้าง คันดิน ปลูกพืชคลุมดิน ปลูกพืชแซม วัสดุคลุมดิน ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโตก่อนเก็บ ผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนา แหล่งน้ำและมีระบบการให้น้ำในแปลงปลูก พื้นที่ที่เป็นกรดจัดมาก ควรใช้วัสดุปูน ๐.๕ - ๑.๐ กิโลกรัม/หลุม

๖) กลุ่มชุดดินที่ ๔๗

ชุดดิน : ชุดดินลี (Li) ชุดดินมวกเหล็ก (ML) ชุดดินนครสวรรค์ (Ns) ชุดดินโป่งน้ำร้อน (Pon) ชุดดินสบปราบ (So) และชุดดินท่าลี่ (TL)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินต้นถึงชั้นหินพื้น ปฏิกริยาดินเป็นกรดถึงเป็นกลาง มีการระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา : ดินต้นถึงชั้นหินพื้น ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำและเกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดินในพื้นที่ลาดชัน บางพื้นที่มีเศษหินหรือหินพื้นผิวที่โผล่บริเวณหน้าดิน

แนวทางการจัดการ : พื้นที่ที่เป็นดินต้นมาก มีเศษหินหรือหินพื้นผิวมาก ไม่เหมาะสมสำหรับการทำ การเกษตร ควรปล่อยไว้ให้เป็นป่า หรือปลูกไม้ใช้สอยโตเร็ว

ปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ที่มีหน้าดินหนา จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียน ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๓ - ๔ ตัน/ไร่ หรือไก่กลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมล็ดถั่วพรี ๑๐ - ๑๒ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๘ - ๑๐ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๖ - ๘ กิโลกรัม/ไร่ ไก่กลบระยะออกดอก ปล่อยไว้ ๑ - ๒ สัปดาห์) ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไก่พรวนและ ปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน หรือปลูกพืชสลับเป็นแถบ พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

ปลูกไม้ผล ขุดหลุมปลูกถึงชั้นหินพื้นหรือขุดหลุมขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยหน้าดินที่ไม่มีเศษหินหรือก้อนหินร่วมกับปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๕ - ๕๐ กิโลกรัม/หลุม ควรมีไม้ค้ำยันและเอาหน้าดินบริเวณ ใกล้เคียงมาผสมกับปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกพูนโคนอยู่เป็นประจำ มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน มีวัสดุคลุมดินปลูกพืชแซม ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือ ปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๗) กลุ่มชุดดินที่ ๔๘

ชุดดิน : ชุดดินแมริม (Mr) ชุดดินน้ำซุน (Ncu) ชุดดินพะเยา (Pao) และชุดดินท่ายาง (Ty)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินต้นถึงก้อนหินหรือเศษหิน และอาจพบชั้นหินพื้นภายในความลึก ๑๕๐ ซม. จาก ผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา : ดินต้นถึงชั้นก้อนกรวดหรือลูกรังหนามาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำ และเกิดการ ชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดิน ในพื้นที่ที่มีความลาดชัน

แนวทางการจัดการ : พื้นที่ดินต้นมากหรือมีก้อนกรวดหรือลูกรังบริเวณหน้าดินมาก ไม่ควรนำมาใช้ ประโยชน์ ปล่อยไว้ให้เป็นป่า พื้นที่เลี้ยงสัตว์หรือปลูกไม้ใช้สอยโตเร็ว

ปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ที่มีหน้าดินหนาและมีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชให้หมุนเวียนตลอดทั้งปีและปลูกพืชบำรุงดินร่วมอยู่ด้วย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๓ - ๔ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมล็ดถั่วพรี ๑๐ - ๑๒ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๘ - ๑๐ กิโลกรัม/ไร่ หรือบอเทือง ๖ - ๘ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบระยะออกดอก ปล่อยไว้ ๑ - ๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน หรือทำแนวรั้วหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

ปลูกไม้ผล ขุดหลุมปลูกขนาด ๗๕x๗๕x๗๕ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยหน้าดินร่วมกับปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๕ - ๕๐ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น การสร้างคันดิน ทำชั้นบันได ทำฐานปลูกเฉพาะต้นปลูกพืชคลุมดิน ทำแนวรั้วหรือทำฐานเฉพาะต้นหญ้าแฝก ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๘) กลุ่มชุดดินที่ ๕๖

ชุดดิน : ชุดดินลาดหญ้า (Ly) ชุดดินภูสะนา (Ps) และชุดดินโนนงาม (Png)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินต้นถึงกึ่งหินหรือเศษหิน และอาจพบชั้นหินพื้นภายในความลึก ๑๕๐ ซม. จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา : ดินลึกปานกลางถึงชั้นหินพื้น เศษหิน ก้อนกรวดหรือลูกรัง ขาดแคลนน้ำ และเกิดการชะล้างหลายสูญเสียหน้าดินในพื้นที่ลาดชัน บางพื้นที่เป็นดินกรดจัดมาก

แนวทางการจัดการ :

ปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชให้หมุนเวียนตลอดทั้งปี ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒ - ๓ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมล็ดถั่วพรี ๘ - ๑๐ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๖ - ๘ กิโลกรัม/ไร่ หรือบอเทือง ๔ - ๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบระยะออกดอก ปล่อยไว้ ๑ - ๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ ปลูกพืชปุ๋ยสด มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน ปลูกพืชสลับเป็นแถบ ทำแนวรั้วหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

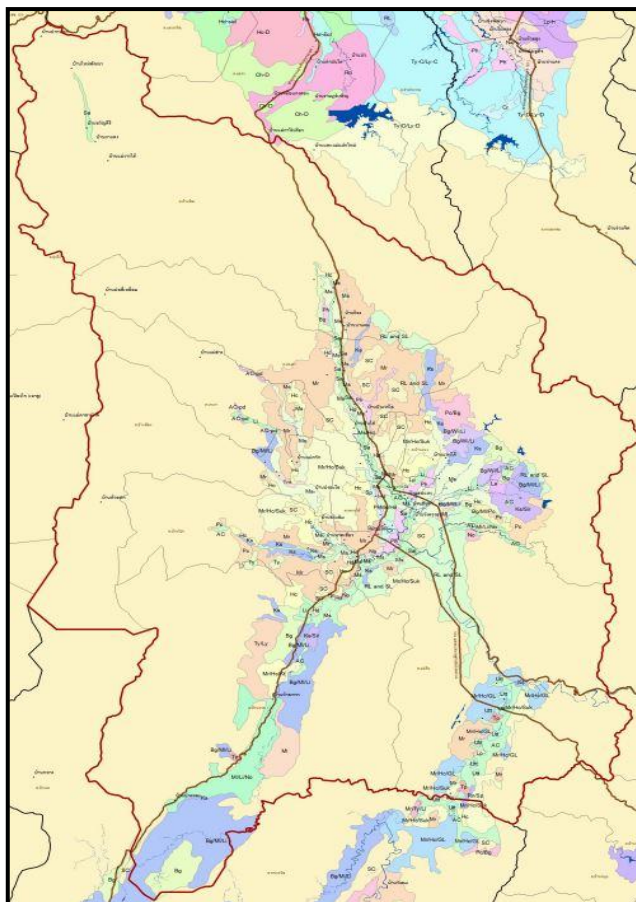
ปลูกไม้ผล ขุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐ - ๓๕ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชแซม สร้างคันดิน ทำชั้นบันได ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๙) กลุ่มชุดดินที่ ๖๒

ชุดดิน : พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน (SC : slope complex)

ลักษณะเด่น : พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อนที่มีความลาดชันมากกว่า ๓๕ เปอร์เซ็นต์ พื้นที่บริเวณนี้ยังไม่มีการศึกษาสำรวจและจำแนกดิน เนื่องจากสภาพพื้นที่มีความลาดชันสูง ซึ่งถือว่ายากต่อการจัดการดูแลรักษาสำหรับการเกษตร ปัญหา : มีความลาดชันสูงมาก ในพื้นที่ทำการเกษตรจะเกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดินอย่างรุนแรง ขาดแคลนน้ำและบางพื้นที่อาจพบชั้นหินพื้นหรือเศษหินกระจัดกระจายอยู่บริเวณหน้าดิน

แนวทางการจัดการ : ควรปล่อยไว้ให้เป็นป่าตามธรรมชาติ เป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า แหล่งต้นน้ำลำธาร ในกรณีที่ต้องนำมาใช้ประโยชน์ทางการเกษตร จำเป็นต้องมีการศึกษาดินก่อน เพื่อให้ทราบถึงความเหมาะสมของดินสำหรับการปลูกพืช โดยมีการใช้ประโยชน์ที่ดินในเชิงอนุรักษ์หรือวนเกษตร ในบริเวณพื้นที่ที่เป็นดินลึกและสามารถพัฒนาแหล่งน้ำได้ มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน ทำแนวรั้วหญ้าแฝกและขุดหลุมปลูกเฉพาะต้น โดยไม่มีการทำลายไม้พื้นล่าง สำหรับในพื้นที่ที่ไม่มีศักยภาพทางการเกษตร ควรรักษาไว้ให้เป็นสวนป่า สร้างสวนป่าหรือใช้ปลูกไม้ใช้สอยโตเร็ว



ภาพที่ ๔ ข้อมูลกลุ่มชุดดินอำเภอองาว

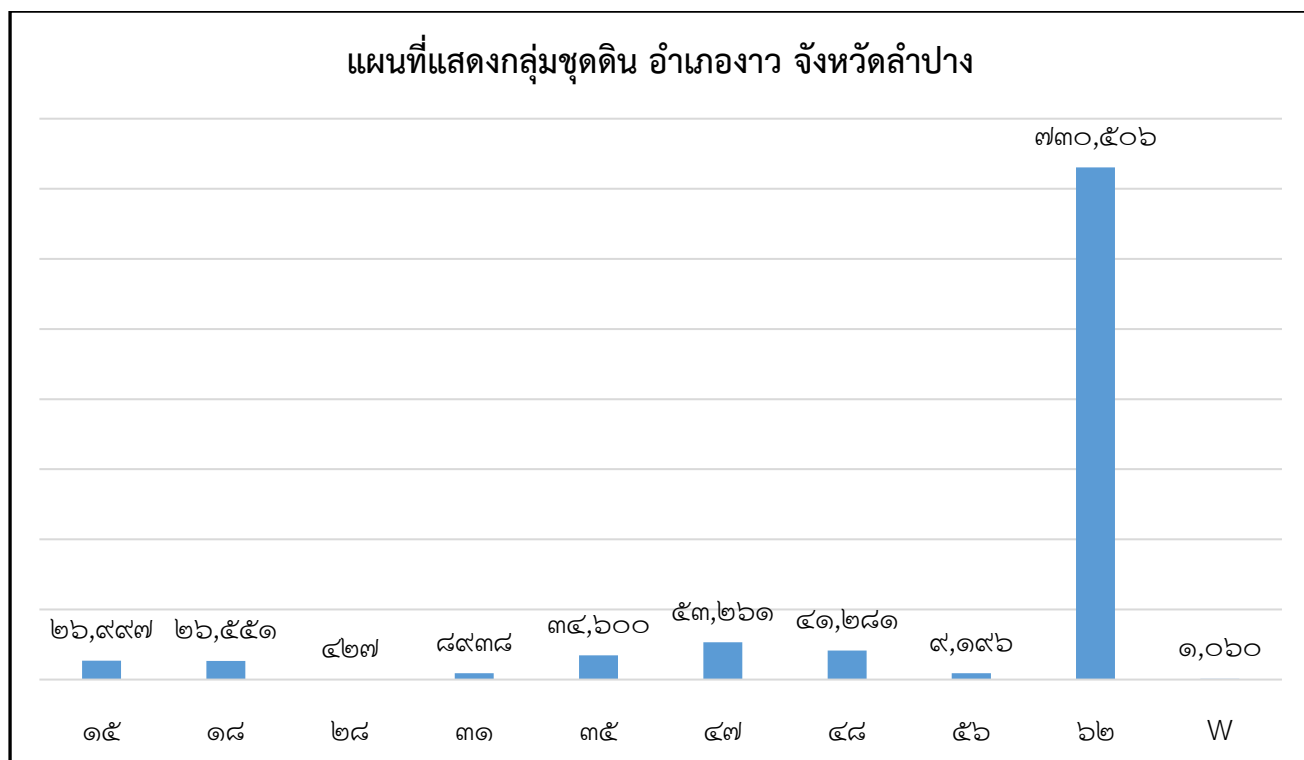
(ที่มา : <http://eis.ddd.go.th/lddeis/SoilView.aspx>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)

ตารางที่ ๔ แสดงพื้นที่กลุ่มชุดดินอำเภอองาว จังหวัดลำปาง

กลุ่ม ชุดดิน	พื้นที่ตำบล (ไร่)										ผลรวม ทั้งหมด
	นาแก	บ้านโป่ง	บ้านร้อง	บ้านหวด	บ้านแหง	บ้านฮั่น	ปงเตา	แม่ตึบ	หลวงใต้	หลวงเหนือ	
๑๕	๒,๔๐๗	๓,๗๕๑	-	๓,๑๕๑	๗๓๓	๔,๓๑๗	๑๐๖	๗,๐๙๑	๓,๙๐๓	๑,๕๓๘	๒๖,๙๙๗
๑๘	๒,๐๔๘	๑,๙๙๒	๔,๕๘๙	๑,๐๔๑	๖,๓๖๐	๘๑๗	๖,๒๖๔	๑,๗๒๑	๗๘๐	๙๓๙	๒๖,๕๕๑
๒๘	-	๔๒๗	-	-	-	-	-	-	-	-	๔๒๗
๓๑	-	-	๑,๒๐๙	๔,๓๘๖	๑,๔๔๓	-	๑,๔๕๐	๔๕๐	-	-	๘๙๓๘
๓๕	๑,๖๖๑	๗,๐๗๙	๒,๐๗๑	๒,๘๗๘	๑๐,๓๓๕	๒,๑๔๗	๓,๕๕๗	๑,๔๓๙	๑,๗๖๑	๑,๖๘๒	๓๔,๖๐๐
๔๗	-	๑,๕๙๙	๕๒๕	๑๘,๐๗๗	๗,๐๗๑	-	๑,๕๗๗	๒๒,๓๔๒	๑,๙๒๒	๑๔๘	๕๓,๒๖๑
๔๘	๓,๕๕๗	๓,๒๑๓	๕,๑๐๒	-	๖,๗๖๕	๓,๑๕๓	๘,๐๒๕	๗,๒๙๐	๒,๒๙๐	๑,๘๙๖	๔๑,๒๘๑
๕๖	๑๑๒	๒,๒๔๗	๑๕๒	๑,๘๒๑	๒,๔๕๑	๔๙๐	-	๑,๙๒๓	-	-	๙,๑๙๖
๖๒	๓๗,๘๔๕	๓๖,๐๘๐	๑๘๖,๙๕๘	๑๖๖,๐๐๕	๕๙,๖๕๙	๕๗,๕๒๘	๖๙,๘๙๐	๑๑๑,๖๘๑	๔,๐๖๙	๗๙๑	๗๓๐,๕๐๖
W	-	-	-	-	๔๑๒	-	๑๕๐	๔๙๘	-	-	๑,๐๖๐
ผลรวม ทั้งหมด	๔๗,๖๒๐	๕๖,๓๘๘	๒๐๐,๖๐๖	๑๙๗,๓๕๙	๙๕,๒๒๙	๖๘,๔๕๒	๙๑,๐๐๙	๑๕๔,๔๓๕	๑๔,๗๒๕	๖,๙๙๔	๙๓๒,๘๐๗

ที่มา: <http://eis.ddd.go.th/lddeis/SoilView.aspx>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

หมายเหตุ : พื้นที่น้ำ (W : water) เป็นบริเวณที่มีแต่น้ำ จะรวมถึงพื้นที่หนอง บึง อ่างเก็บน้ำ บ่อน้ำ สระน้ำ ขวากทะเล บ่อขุดต่างๆ ที่เต็มไปด้วยน้ำ สำหรับแผนที่มาตราส่วนใหญ่มาก อาจรวมพื้นที่ของแม่น้ำ ลำห้วย และคลอง



ภาพที่ ๕ แสดงกลุ่มชุดดินของอำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ. ๒๕๖๘)

๓. สภาพภูมิอากาศ

๓.๑ สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะภูมิอากาศของอำเภองาว มีลักษณะภูมิอากาศเป็นแบบมรสุม คือ สภาพภูมิอากาศค่อนข้างอบอ้าว และมี อากาศหนาวจัดในฤดูหนาว พื้นที่ส่วนใหญ่จะอยู่ในเงาฝน จึงทำให้มีโอกาสฝนตกน้อยประมาณ ๖๐-๘๐ วัน/ปี

๓.๒ ฤดูกาล

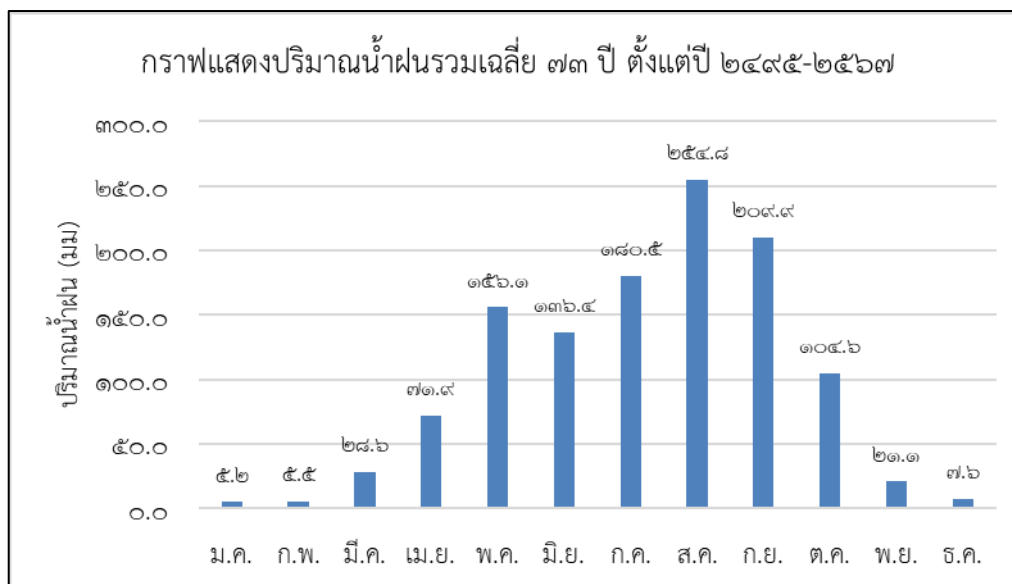
๓.๒.๑ ฤดูร้อน อยู่ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ – เดือนเมษายนของทุกปี อุณหภูมิประมาณ ๒๕ – ๔๓ องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ย ๓๔ องศาเซลเซียส โดยฤดูร้อนอำเภองาว มีระยะเวลา ๑.๙ เดือน โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ ๘ มีนาคม ถึงวันที่ ๕ พฤษภาคม และอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยรายวันสูงกว่า ๓๔°C เดือนที่มีอากาศร้อนที่สุดของปี คือ เมษายน โดยมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยเท่ากับ ๓๖°C และต่ำสุดเฉลี่ยเท่ากับ ๒๔°C

๓.๒.๒ ฤดูฝน อยู่ในช่วงเดือนพฤษภาคม – เดือนตุลาคมของทุกปี อุณหภูมิประมาณ ๒๕ – ๓๗ องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ย ๓๑.๕ องศาเซลเซียส

๓.๒.๓ ฤดูหนาว อยู่ในช่วงเดือน พฤศจิกายน - เดือนมกราคมของทุกปี อุณหภูมิ ๑๒ – ๒๔ องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ย ๑๘.๕ องศาเซลเซียส โดยฤดูหนาวอำเภองาวมีระยะเวลา ๒.๒ เดือน โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ถึงวันที่ ๒๒ มกราคม และอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยรายวันต่ำกว่า ๓๐°C เดือนที่มีอากาศหนาวที่สุดของปี คือ ธันวาคม โดยมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยเท่ากับ ๑๕°C และสูงสุดเฉลี่ยเท่ากับ ๒๘°C

๓.๓ ปริมาณน้ำฝน

อำเภออาจมีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยปี ๒๕๖๗ โดยมีปริมาณฝนเฉลี่ยต่อปีที่ ๑๓๗.๙๐ มิลลิเมตร ตกชุกในช่วงเดือนกันยายนของทุกปี มีปริมาณน้ำฝนที่ต่ำสุดในช่วงเดือนพฤศจิกายน โดยมีปริมาณ ๐.๐๐ มิลลิเมตร และมีปริมาณน้ำฝนที่สูงสุดในเดือนสิงหาคม โดยมีปริมาณ ๒๕๔.๘๐ มิลลิเมตร (ภาพที่ ๖)



ภาพที่ ๖ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๗๓ ปี ตั้งแต่ ปี ๒๔๙๕ - ๒๕๖๗
(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา,พ.ศ. ๒๕๖๘)

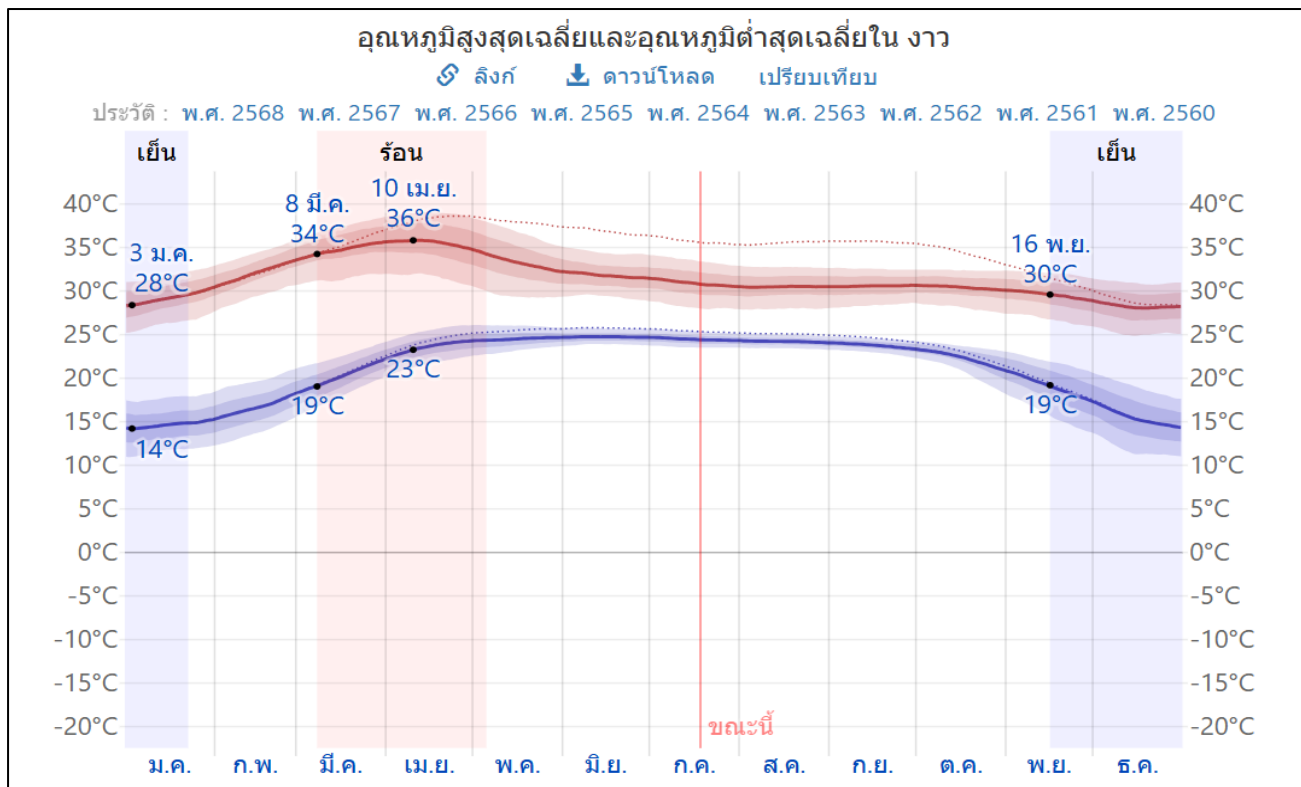
ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๗๓ ปี ตั้งแต่ปี ๒๔๙๕ - ๒๕๖๗

ที่	เดือน	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย(มม.)
๑	มกราคม	๕.๒
๒	กุมภาพันธ์	๕.๒
๓	มีนาคม	๕.๒
๔	เมษายน	๗๑.๙
๕	พฤษภาคม	๑๕๖.๑
๖	มิถุนายน	๑๓๖.๔
๗	กรกฎาคม	๑๘๐.๕
๘	สิงหาคม	๒๕๔.๘
๙	กันยายน	๒๐๙.๙
๑๐	ตุลาคม	๑๐๔.๖
๑๑	พฤศจิกายน	๒๑.๑
๑๒	ธันวาคม	๗.๖
รวม		๑,๖๕๕.๑
เฉลี่ย/ปี		๑๓๗.๙๐

ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา, พ.ศ.๒๕๖๘

๓.๔ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

ในอำเภोगาว ฤดูฝนมีลักษณะร้อนและไม่มีลมและมีดครึ้ม ฤดูแล้งมีลักษณะอบอ้าวและแจ่มใสเป็นส่วนใหญ่ และร้อนตลอดปี ในระยะเวลาหนึ่งปีโดยทั่วไป อุณหภูมิจะเปลี่ยนแปลงในช่วงตั้งแต่ ๑๔°C ถึง ๓๖°C และน้อยมากที่จะอยู่ต่ำกว่า ๑๑°C หรือสูงกว่า ๓๙°C (ตารางที่ ๖)



ภาพที่ ๗ แสดงค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ ๘ ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๘
 (ที่มา : <https://th.weatherspark.com>, พ.ศ.๒๕๖๘)

ตารางที่ ๖ แสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ยอำเภोगาว ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๘

เดือน	อุณหภูมิต่ำสุด	อุณหภูมิสูงสุด	อุณหภูมิเฉลี่ย
มกราคม	๑๕	๒๙	๒๑
กุมภาพันธ์	๑๗	๓๒	๒๔
มีนาคม	๒๐	๓๕	๒๗
เมษายน	๒๔	๓๖	๒๙
พฤษภาคม	๒๕	๓๓	๒๘
มิถุนายน	๒๕	๓๒	๒๘
กรกฎาคม	๒๔	๓๑	๒๗
สิงหาคม	๒๔	๓๐	๒๗
กันยายน	๒๔	๓๑	๒๗
ตุลาคม	๒๒	๓๐	๒๖
พฤศจิกายน	๑๙	๓๐	๒๔
ธันวาคม	๑๕	๒๘	๒๑

ที่มา: <https://th.weatherspark.com>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

๔. เส้นทางคมนาคม

๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล

อำเภองาว มีการเดินทางระหว่างตำบลและหมู่บ้าน โดยใช้เส้นทางหลวงหมายเลข ๑ เป็นเส้นทางในเชื่อมต่อขนส่งผลผลิตทางการเกษตร (ภาพที่ ๖)

- ทางหลวงชนบทหมายเลข ๑๑๕๔ เส้นทางระหว่างตำบลแม่ต๊ำ ถึงที่ว่าการอำเภองาว ระยะทาง ๒๐ กิโลเมตร
- ทางหลวงชนบทหมายเลข ๔๐๗๒ เส้นทางระหว่างตำบลบ้านแหง ถึงที่ว่าการอำเภองาว ระยะทาง ๑๕ กิโลเมตร
- ทางแผ่นดินหลวงหมายเลข ๑๐๓ เส้นทางระหว่างตำบลแม่ต๊ำ ถึงตำบลหลวงใต้ ระยะทาง ๒๐ กิโลเมตร
- ทางหลวงชนบทหมายเลข ๑๐๑๓ เส้นทางระหว่างตำบลปงเตา ตำบลบ้านอ้อ และตำบลหลวงใต้
- ทางหลวงชนบทหมายเลข ๑๐๐๕ เส้นทางระหว่างตำบลบ้านโป่ง และตำบลบ้านอ้อ
- ทางหลวงชนบทหมายเลข ๕๐๒๔ เส้นทางตำบลปงเตา



ภาพที่ ๘ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล อำเภองาว

(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างภาค/จังหวัด/อำเภอ

การคมนาคมติดต่อระหว่างจังหวัดและอำเภองาว สามารถเดินทางได้หลายเส้นทาง โดยมีรายละเอียดดังนี้ (ภาพที่ ๗)

๑) ทางรถยนต์ สามารถเดินทางได้สะดวก คือ

๑.๑) ทางหลวงแผ่นดิน ดังนี้

๑.๑.๑) ทางหลวงหมายเลข ๑ เส้นทางระหว่างตำบลบ้านหวด ถึงตำบลบ้านร้อง ระยะทาง ๖๔ กิโลเมตร

๑.๑.๒) ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ เส้นทางระหว่างตำบลแม่ต๊ำ ถึงตำบลหลวงใต้ ระยะทาง ๒๐ กิโลเมตร

๖. สภาพเศรษฐกิจและสังคม

๖.๑ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ

ประชากรอำเภองาว ประชากรมีอาชีพหลักคือเกษตรกรรม มีพื้นที่การเกษตร ๒๐๓,๙๐๕.๓๗ ไร่ (ร้อยละ๒๒.๔๐ ของพื้นที่อำเภอ) โดยอยู่พื้นที่ทั้งหมดอยู่นอกเขตชลประทานทั้งหมด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมด้านเกษตร

ตารางที่ ๗ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจอำเภองาว ปี ๒๕๖๗

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทางการเกษตร (ไร่)						
		ข้าวนาปี	ข้าวโพดเลี้ยง สัตว์	มัน สำปะหลัง	ยางพารา	ไม้ผล	พืชผัก	รวม
แม่ติบ	๑๕๔,๒๙๙.๐๕	๔,๐๖๗.๙๖	๑๐,๑๐๙.๐๐	๑,๑๗๓.๐๐	๑๗๗.๐๐	๕๗.๐๐	๑๐๗.๐๘	๑๕,๖๙๑.๐๔
นาแก	๔๗,๕๑๙.๔๒	๒,๕๔๐.๐๘	๒,๘๙๓.๐๐	๒๐๖.๐๐	๖๐๖.๐๐	๓๒๓.๐๐	๓๔๕.๐๐	๖,๙๑๓.๐๘
บ้านหวด	๒๐๒,๐๐๑.๗๕	๑,๕๒๕.๑๑	๖,๔๙๓.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑๐๗.๐๐	๕๒๙.๐๐	๕๒๗.๒๕	๙,๔๘๑.๓๖
หลวงเหนือ	๖,๑๗๔.๓๘	๑,๕๕๑.๑๕	๓๙๔.๖๐		๑,๑๙๔.๐๐	๒๙๑.๐๐	๒๗.๗๕	๓,๔๕๘.๕๐
บ้านอ้อน	๘๓,๑๒๑.๓๐	๓,๓๘๒.๙๑	๕,๒๗๕.๐๐	๒๔๘.๐๐	๙๙๐.๐๐	๑,๑๔๐.๐๐	๑,๑๓๗.๗๕	๑๒,๑๗๕.๖๖
หลวงใต้	๑๕,๒๐๔.๑๓	๒,๔๑๑.๑๓	๒,๐๔๗.๐๐	๓,๗๓๖.๐๐	๖๐๙.๐๐	๔๔๓.๐๐	๒๓๗.๗๕	๙,๔๘๓.๘๘
บ้านแหง	๙๖,๕๗๒.๑๙	๘,๙๓๑.๗๕	๓,๘๘๖.๐๐	๓๕๐.๐๐	๖๒๖.๐๐	๒๗๑.๐๐	๓๙๑.๕๐	๑๔,๔๕๖.๒๕
บ้านโป่ง	๕๕,๔๔๙.๗๓	๓,๐๔๓.๗๓	๖,๑๐๐.๐๐	๖๑.๐๐	๔๘๔.๐๐	๒๑๐.๐๐	๗๔๑.๐๐	๑๐,๖๓๙.๗๓
ปงเตา	๙๐,๙๗๕.๕๗	๒,๔๘๓.๐๑	๔,๕๑๐.๕๔	๔๗๙.๐๐	๑,๙๐๐.๐๐	๑,๘๔๗.๖๔	๑๕๕.๐๐	๑๑,๓๗๔.๑๙
บ้านร้อง	๒๐๐,๘๕๘.๑๘	๓,๖๐๐.๔๓	๗,๗๙๘.๐๐	๙๑๙.๐๐	๓๓๓.๐๐	๑,๐๔๕.๐๐	๑๑.๕๐	๑๓,๗๐๔.๙๓
พื้นที่รวม	๙๕๒,๖๗๕.๗๐	๓๓,๕๓๗.๒๖	๔๙,๕๐๖.๑๔	๗,๔๗๒.๐๐	๗,๐๒๔.๐๐	๖,๑๕๖.๖๔	๓,๖๘๒.๕๘	๑๐๗,๓๗๘.๖๒

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว ,พ.ศ.๒๕๖๘

ตารางที่ ๘ ข้อมูลด้านปศุสัตว์อำเภองาว ปี ๒๕๖๗

ตำบล	โคเนื้อ		กระบือ		เปิดเนื้อ		เปิดไข่	
	จน.เกษตรกร	จน.สัตว์เลี้ยง	จน.เกษตรกร	จน.สัตว์เลี้ยง	จน.เกษตรกร	จน.สัตว์เลี้ยง	จน.เกษตรกร	จน.สัตว์เลี้ยง
แม่ติบ	๑๗๖	๔,๑๐๙	๘	๑๒๑	๐	๐	๒	๗
นาแก	๒๔	๑๗๒	๐	๐	๐	๐	๕	๓๘
บ้านหวด	๑๔	๑๓๖	๑	๗	๑	๑	๐	๐
หลวงเหนือ	๒๙	๓๘๕	๐	๐	๐	๐	๐	๐
บ้านอ้อน	๔๑	๕๒๖	๑๐	๗๐	๑	๒	๒	๑๐๖
หลวงใต้	๔๕	๗๔๗	๔	๑๖	๐	๐	๑	๕๐
บ้านแหง	๓๘๖	๘,๓๓๐	๘	๗๕	๐	๐	๕	๕๙
บ้านโป่ง	๓๐	๓๖๙	๑	๑๑	๑	๕๐	๙	๒๙
ปงเตา	๒๖	๒๙๙	๖	๘๖	๐	๐	๐	๐
บ้านร้อง	๓๐	๔๔๔	๙	๑๒๒	๐	๐	๒	๕๒๕
รวม	๕๘๗	๑๑,๑๐๐	๓๘	๓๘๐	๒	๕๒	๑๙	๗๖๙

ตารางที่ ๘ (ต่อ)

ตำบล	สุกร		ไก่พื้นเมือง		ไก่เนื้อ		ไก่ไข่	
	จน.เกษตรกร	จน.สัตว์เลี้ยง	จน.เกษตรกร	จน.สัตว์เลี้ยง	จน.เกษตรกร	จน.สัตว์เลี้ยง	จน.เกษตรกร	จน.สัตว์เลี้ยง
แม่ติบ	๒๓	๓๒๑	๓๖๘	๑๓,๕๕๑	๐	๐	๕	๓๔๒
นาแก	๙	๒๑๙	๒๐๒	๙,๑๑๗	๐	๐	๔	๔๑๐
บ้านหวด	๑๖	๒๒๒	๑๖๖	๗,๗๑๘	๑	๓๐๐	๑	๓๐
หลวงเหนือ	๗	๙๓	๑๘๑	๘,๒๖๙	๑	๙๕	๕	๙๑๘
บ้านอ้อน	๕๕	๙๘๗	๔๐๖	๑๖,๒๕๐	๑	๑๕	๕๔	๑,๙๒๐
หลวงใต้	๑๐	๙๐	๒๗๒	๑๑,๐๙๖	๐	๐	๓	๓๐
บ้านแหง	๑๕	๑๗๘	๕๙๔	๒๓,๗๑๗	๑	๔๐	๑๓	๔๘๐
บ้านโป่ง	๔๐	๕๑๘	๔๖๓	๒๑,๑๑๖	๒	๑๒	๑๓	๗๖๔
ปงเตา	๒๔	๓๐๖	๒๘๗	๑๒,๑๕๓	๐	๐	๑๑	๕๑๔
บ้านร้อง	๑๖	๘๔๖	๓๘๒	๑๕,๗๓๙	๒	๓๐๐	๒	๖๐
รวม	๑๖๗	๓,๐๑๘	๒,๕๘๕	๑๐๘,๓๔๐	๗	๔๖๒	๑๐๑	๔,๖๘๖

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์อำเภอองาว, พ.ศ.๒๕๖๘

- โรงงานผลิตอาหารสัตว์ / โรงงานฆ่าสัตว์ปีกมาตรฐาน ไม่มี
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ขนาดใหญ่ ๔ จำนวน คือ
 ๑. อุตฟาร์ม ที่ตั้ง เลขที่ ๒๓๓ ม.๑๓ ต.ปงเตา อ.งาว จ.ลำปาง
 ๒. ยศฟาร์ม ที่ตั้ง เลขที่ ๒๓๓ ม.๑๓ ต.ปงเตา อ.งาว จ.ลำปาง
 ๓. ญัฐพงษ์ฟาร์ม ที่ตั้ง เลขที่ ๑๘๗ ม.๒ ต.บ้านร้อง อ.งาว จ.ลำปาง
 ๔. อานนท์ฟาร์ม ที่ตั้ง เลขที่ ๕๐ ม.๕ ต.ปงเตา อ.งาว จ.ลำปาง

ตารางที่ ๙ ข้อมูลด้านประมงอำเภอองาว ปี ๒๕๖๗

ตำบล	ปลานิล/ปลาเทโพ					ปลากะพงขาว		
	จน.เกษตรกร	จน.บ่อที่เลี้ยง	เนื้อที่ (ไร่)	จำนวนกระชัง	เนื้อที่ (ตร.ม.)	จน.เกษตรกร	จน.บ่อที่เลี้ยง	เนื้อที่ (ไร่)
แม่ติบ	๔๖	๖๘	๖๐					
นาแก	๒๐	๒๗	๑๕					
บ้านหวด	๕	๗	๙					
หลวงเหนือ	๕	๕	๔					
บ้านอ้อน	๓๒	๓๒	๓๒					
หลวงใต้	๒๑	๒๑	๑๕	๑	๔๐๐	๑	๑	๒
บ้านแหง	๔๒	๔๒	๒๓					
บ้านโป่ง	๑๔	๑๓	๑๐	๑๘	๑๐๐๘			
ปงเตา	๓๔	๔๔	๒๒					
บ้านร้อง	๘๐	๙๐	๓๘	๐	๒๑๖			
รวม	๒๙๙	๓๔๙	๒๒๘	๑๙	๑๖๒๔	๑	๑	๒

ตารางที่ ๙ (ต่อ)

ตำบล	ปลาดุก					กุ้งก้ามกราม		
	จน.เกษตรกร	จน.บ่อที่เลี้ยง	เนื้อที่ (ไร่)	จำนวนกระชัง	เนื้อที่ (ตร.ม.)	จน.เกษตรกร	จน.บ่อที่เลี้ยง	เนื้อที่ (ไร่)
แม่ตึบ								
นาแก	๑๐	๑๔	๘					
บ้านหวด	๑			๑	๓			
หลวงเหนือ	๖	๑๖	๑๐					
บ้านอ้อน								
หลวงใต้	๑	๑	๑	๑	๔๐๐			๒
บ้านแหง								
บ้านโป่ง	๓	๔	๑	๒	๑๐			
ปงเตา						๒	๒	๘
บ้านร้อง	๔๙	๕๕	๒๑	๑๒	๒๑๓			
รวม	๗๐	๙๐	๔๑	๑๖	๖๒๖	๒	๒	๑๐

ที่มา : สำนักงานประมงอำเภองาว ,พ.ศ.๒๕๖๘

๒) รายได้ รายจ่ายของครัวเรือนเกษตรกร

เกษตรกรอำเภองาว มีรายได้เฉลี่ยรวม ๙๔,๒๙๑.๐๐ บาท/ปี โดยมีรายได้ในภาคการเกษตรเฉลี่ย ๔๑,๐๑๘.๐๐ บาท และรายได้นอกภาคการเกษตรเฉลี่ย ๕๓,๒๗๓.๐๐ บาท

๓) สิ้นเชื้อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร

เกษตรกรอำเภองาว มีหนี้สินเฉลี่ยรวม ๙๖,๑๙๘.๐๒ บาท/ปี โดยมีหนี้สินในภาคการเกษตรเฉลี่ย ๔๘,๗๕๔.๔๓ บาท และหนี้สินนอกภาคการเกษตรเฉลี่ย ๔๗,๔๔๓.๕๙

๖.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดลำปาง/ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product : GPP) ณ ราคาประจำปี ในปี พ.ศ.๒๕๖๔ เท่ากับ ๗๓,๑๖๑ ล้านบาท เทียบกับปีที่แล้ว (ปี ๒๕๖๓) มีมูลค่าเท่ากับ ๗๑,๒๓๘ ล้านบาท เพิ่มขึ้น ๑,๙๒๓ ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ ๒.๗๐

ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว (Per Capita GPP) ณ ราคาประจำปี ในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ มีรายได้ต่อคนต่อปีเท่ากับ ๑๐๔,๗๕๔ บาท เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว (ปี ๒๕๖๓) ที่มีรายได้ต่อคนต่อปี ๑๐๑,๒๒๑ บาท จำนวน ๓,๕๓๓ บาท คิดเป็นร้อยละ ๓.๔๙

ตารางที่ ๑๐ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดลำปาง ณ ราคาคงที่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔

(ล้านบาท) รายการ	ปี พ.ศ.				
	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔
ภาคเกษตร	๗,๗๑๘	๗,๕๙๔	๘,๒๓๖	๗,๙๓๘	๘,๑๑๓
ภาคบริการ	๓๖,๔๔๗	๓๗,๙๒๒	๓๘,๔๐๗	๓๘,๓๑๖	๓๙,๖๗๕
ภาคอุตสาหกรรม	๒๕,๘๕๗	๒๕,๙๓๐	๒๕,๓๓๒	๒๔,๙๘๔	๒๕,๓๗๓
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	๗๐,๐๒๓	๗๑,๔๔๖	๗๑,๙๗๕	๗๑,๒๖๘	๗๓,๑๖๑
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (บาท)	๙๗,๒๙๑	๑๐๐,๐๐๓	๑๐๑,๔๙๘	๑๐๑,๒๒๑	๑๐๔,๗๕๔
จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๗๒๐	๗๑๔	๗๐๙	๗๐๔	๖๙๘

ที่มา : <https://www.nesdc.go.th> ,พ.ศ.๒๕๖๖ สืบค้นเมื่อวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖

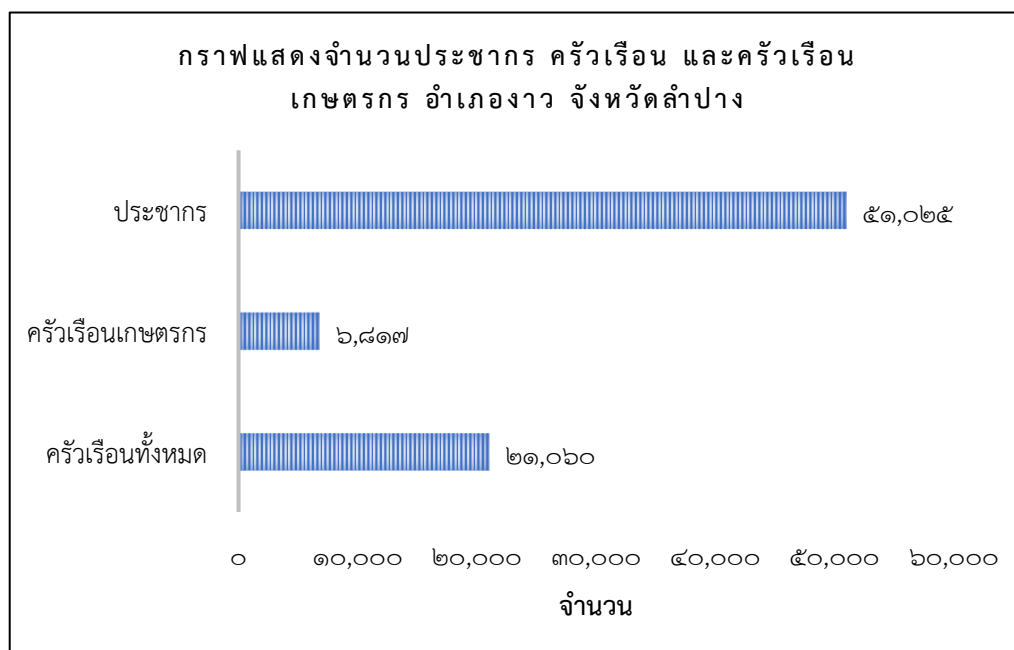
๖.๓ จำนวนครัวเรือน

อำเภองาว มีประชากรทั้งสิ้น ๕๑,๙๐๖ คน จำนวนครัวเรือน ๒๐,๘๗๐ ครัวเรือน แบ่งเป็นชาย ๒๕,๗๔๖ คน หญิง ๒๖,๑๖๐ คน ประชากรส่วนใหญ่ของอำเภอนับถือศาสนาพุทธ มีรายละเอียดแยกเป็นตำบล ดังนี้

ตารางที่ ๑๑ ตารางแสดงจำนวนประชากรในอำเภองาว

ที่	ตำบล	ครัวเรือนทั้งหมด	ครัวเรือนเกษตรกร	ประชากร		
				ชาย	หญิง	รวม
๑	หลวงเหนือ	๒๓๓๙	๒๘๖			๒,๔๒๖
๒	หลวงใต้	๒,๔๘๘	๔๗๖	๒,๕๕๕	๒,๗๐๒	๕,๒๕๗
๓	บ้านโป่ง	๒,๔๔๘	๗๖๗	๓,๒๒๒	๓,๑๕๙	๖,๓๘๑
๔	บ้านร้อง	๒,๔๘๓	๙๑๓	๒,๙๑๘	๒,๙๔๘	๕,๘๖๖
๕	ปงเตา	๒,๗๒๔	๗๒๒	๓,๔๑๕	๓,๔๖๙	๖,๘๘๔
๖	นาแก	๑,๓๓๒	๕๔๑	๑,๖๙๒	๑,๗๗๑	๓,๔๖๓
๗	บ้านอ้อน	๑,๖๖๗	๖๖๔	๒,๑๖๒	๒,๑๑๘	๔,๒๘๐
๘	บ้านแหง	๒,๒๔๔	๑๑๔๖	๒,๙๗๔	๒,๙๐๕	๕,๘๗๙
๙	บ้านหวด	๑,๘๗๒	๔๘๖	๒,๔๔๕	๒,๓๒๘	๔,๗๗๓
๑๐	แม่ตีบ	๑,๔๖๓	๘๑๖	๒,๐๑๓	๒,๑๒๓	๔,๑๓๖
รวม		๒๑,๐๖๐	๖,๘๑๗	๒๓,๓๘๖	๒๓,๕๒๓	๔๖,๙๐๙

ที่มา : ระบบสถิติทางการทะเบียน ,พ.ศ. ๒๕๖๘



ภาพที่ ๑๑ แสดงจำนวนประชากร ครัวเรือน และครัวเรือนเกษตรกร อำเภองาว จังหวัดลำปาง

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘)

๖.๔ การศึกษา

อำเภออาจมีสถานศึกษาหรือโรงเรียนทั้งสิ้น ๓๒ แห่ง แยกออกเป็น

๑. โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาอำเภอ ๑ จำนวน ๒๗ แห่ง คือ

- ๑.๑ โรงเรียนอนุบาลอาจ (ภาคภูมิใจ)
- ๑.๒ โรงเรียนบ้านหลวงเหนือ (วิจิตรานุกูล)
- ๑.๓ โรงเรียนชุมชนบ้านแหง
- ๑.๔ โรงเรียนบ้านบ่อฮื้อ
- ๑.๕ โรงเรียนแม่แป้นวิทยา
- ๑.๖ โรงเรียนแม่ฮ่างวิทยา
- ๑.๗ โรงเรียนบ้านหลวงใต้
- ๑.๘ โรงเรียนบ้านแม่ตึบ
- ๑.๙ โรงเรียนบ้านทุ่ง
- ๑.๑๐ โรงเรียนบ้านอ้อน
- ๑.๑๑ โรงเรียนบ้านแม่กวัก
- ๑.๑๒ โรงเรียนบ้านสบพลึง
- ๑.๑๓ โรงเรียนบ้านใหม่
- ๑.๑๔ โรงเรียนบ้านหวด
- ๑.๑๕ โรงเรียนไทยรัฐวิทยา ๘๕ (บ้านห้วยตาก)
- ๑.๑๖ โรงเรียนบ้านห้วยหก
- ๑.๑๗ โรงเรียนชุมชนบ้านร้อง
- ๑.๑๘ โรงเรียนบ้านข่อยมิตรภาพที่ ๑๑๐
- ๑.๑๙ โรงเรียนบ้านข่อยมิตรภาพที่ ๑๑๐ สาขาบ้านแม่อาจ
- ๑.๒๐ โรงเรียนผาแดงวิทยา
- ๑.๒๑ โรงเรียนบ้านแม่อาจใต้
- ๑.๒๒ โรงเรียนบ้านแม่อาจใต้ สาขาบ้านแม่คำหล้า
- ๑.๒๓ โรงเรียนบ้านห้วยอุ่ม
- ๑.๒๔ โรงเรียนบ้านขุนแหง
- ๑.๒๕ โรงเรียนบ่อสี่เหลี่ยมวิทยา
- ๑.๒๖ โรงเรียนบ้านจิ้งจอก
- ๑.๒๗ โรงเรียนบ้านโป่ง

๒. โรงเรียนอนุบาล สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๑ แห่ง คือ

- ๒.๑ โรงเรียนอนุบาลองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านร้อง

๓. โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา จำนวน ๒ แห่ง คือ

- ๓.๑ โรงเรียนประชารัฐธรรมคุณ
- ๓.๒ โรงเรียนประชาราษฎร์วิทยา

๔. โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน จำนวน ๒ แห่ง คือ

- ๔.๑ โรงเรียนไชยชุมพลศึกษา
- ๔.๒ โรงเรียนดอนไชยวิทยา

๖.๕ การสาธารณสุข

๑. สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุข

๑.๑ สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุขของรัฐ ประกอบด้วย

๑.๑.๑ สถานบริการสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ได้แก่

- ๑) โรงพยาบาลชุมชน ขนาด ๔๐ เตียง ๑ แห่ง
- ๒) สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ ๑ แห่ง
- ๓) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล ๑๒ แห่ง

๑.๒ สถานบริการสาธารณสุขเอกชน ประกอบด้วย

- ๑.๒.๑ คลินิกแพทย์ ๔ แห่ง
- ๑.๒.๒ คลินิกพยาบาล - แห่ง
- ๑.๒.๓ ร้านขายยาแผนปัจจุบัน ๖ แห่ง
- ๑.๒.๔ ร้านขายยาแผนโบราณ - แห่ง

๑.๓ จำนวนบุคลากรทางการแพทย์

- ๑.๓.๑ แพทย์ จำนวน ๗ คน
- ๑.๓.๒ ทันตแพทย์ จำนวน ๖ คน
- ๑.๓.๓ เภสัชกร จำนวน ๕ คน
- ๑.๓.๔ พยาบาล จำนวน ๔๓ คน
- ๑.๓.๕ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข จำนวน ๗๒ คน
- ๑.๓.๖ อาสาสมัครสาธารณสุข(อสม.) จำนวน ๑,๓๒๙ คน

๖.๖ ประเพณีและวัฒนธรรม

๑) การนับถือศาสนา

ส่วนใหญ่ประชาชนชาวอำเภองาว ประชาชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธมี วัด ๔๖ แห่ง สำนักสงฆ์ ๑๗ แห่ง

๒) วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ

๒.๑) ประเพณีบุญเลี้ยงผี ฟ้อนผีผด ผีเม้ง เดือนมกราคม

กิจกรรมโดยสังเขป ฟ้อนผีผด / ผีเม้ง เชื่อกันว่าเป็นผีบรรพบุรุษของชนพื้นเมือง เป็นการบูชาเพื่อการติดต่อกับวิญญาณผ่านร่างทรงเพื่อถามไถ่กันทั่วไปเพื่อแจ้งข่าวถึงกันและกัน เชื่อว่าผีผดเป็นจำพวกครู/เกษตรไม่ชอบโลดโผน ส่วนผีเม้ง เป็นจำพวกนักรบชอบการรบราฆ่าฟันความสำคัญของประเพณี เมื่อมีการจัดทำพิธีในหมู่บ้านบรรดาลูกหลานที่ไปทำมาหากินที่อื่นจะต้องกลับมาไหว้ผีเพื่อความเป็นสิริมงคลกับตนเอง อีกนัยหนึ่งอาจถือได้ว่าเป็นการรวมญาติของตระกูล/ครอบครัวในแต่ละปีซึ่งเป็นลักษณะที่ดีของการสร้างสายสัมพันธ์ในเครือญาติ

๒.๒) งานปีใหม่ของชาวดอย เดือนกุมภาพันธ์

กิจกรรมโดยสังเขป ลักษณะคล้าย ประเพณีตรุษจีนของจีนในเมือง แต่จะคงความดั้งเดิมของประเพณีไว้มาก กล่าวคือพิธีกรรมของหมู่บ้านจะยังคงความเชื่อเรื่องผีบรรพบุรุษอย่างมาก จัดพิธีเช่นไหว้ผี โดยการฆ่าหมูเพื่อบูชาหรือเพื่อเป็นการแก้บน ลักษณะพิธีกรรมของแต่ละเผ่าไม่เหมือนกัน ความสำคัญลักษณะพิธีกรรมของแต่ละเผ่าจะมีกฎปฏิบัติเคร่งครัดมาก เช่นช่วงเวลาไหว้ผีอยู่นั้น ห้ามผู้ใดในหมู่บ้านออกไปข้างนอกหมู่บ้าน และผู้คนที่ไม่ใช่คนในหมู่บ้านห้ามเข้าพื้นที่หมู่บ้านเด็ดขาด หรือถ้าหลงเข้าไปแล้วจะห้ามไม่ให้ออกมาจนกว่าจะหมดเวลาของพิธีกรรม ลักษณะเช่นนี้จะเป็นการปลูกฝังให้ลูกหลานเชื่อมั่นในความเป็นตนเองสูง มีความภูมิใจในเผ่าพันธุ์ของตนเอง มีความผูกพันในหมู่บ้านอย่างดี

๒.๓) งานประเพณีสงกรานต์ เดือนเมษายน

กิจกรรมโดยสังเขป ทำบุญที่วัด การรดน้ำดำหัวผู้ใหญ่ จัดขบวนแห่ทางสงกรานต์ ประทวงนางสงกรานต์ ขนทรายเข้าวัด แห่ไม้ค้ำศรี ฯ ลักษณะกิจกรรมแตกต่างกันไปตามท้องถิ่น ความสำคัญทำให้ผู้คนในครอบครัวได้พบปะกันในรอบปี ได้แสดงออกถึงความกตัญญูต่อบรรพบุรุษและพ่อแม่และญาติผู้ใหญ่ที่นับถือ ได้มีเวลาทำบุญ – บำรุงในพุทธศาสนาเพื่อให้ดำรงอยู่อย่างยั่งยืนต่อไป

๒.๔) ประเพณีบุญสลากภัต เดือนกันยายน - ตุลาคม หรือก่อนออกพรรษา

กิจกรรมโดยสังเขป ทำบุญถวายไทยทานแด่พระภิกษุสงฆ์ เป็นการทำการหาบรรพบุรุษอุทิศส่วนกุศลให้ปู่ย่าตายายที่ล่วงลับไปแล้ว โดยการโปรยเส้นสลากไม่มีการเจาะจงถวายกับใคร

๒.๕) ประเพณีบุญศาลเจ้าบ้าน เดือนมกราคม - กุมภาพันธ์

กิจกรรมโดยสังเขป แต่ละหมู่บ้านจะมีศาลเจ้าบ้านตั้งอยู่ในทำเลที่พอเหมาะของหมู่บ้าน บริเวณโดยรอบมีต้นไม้ใหญ่ให้ความร่มรื่นสวยงาม เชื่อกันว่าผีเจ้าบ้านจะช่วยคุ้มครองผู้คนในหมู่บ้านให้ปลอดภัยตลอดปีนั้น ๆ ตามคติความเชื่อของคนคนโบราณมาแต่สมัยก่อน ซึ่งไม่มีศาสนาใด ๆ ให้ยึดถือเป็นแนวทางปฏิบัติจึงมีความเชื่อเรื่องผีกันมาก สืบทอดกันมาจนกลายเป็นประเพณีจนถึงปัจจุบัน

๒.๖) ประเพณีลอยกระทง/งานบุญยี่เป็ง เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน

กิจกรรมโดยสังเขป มีการทำบุญใหญ่ตานเฮือน (บ้านพร้อมของใช้ต่าง ๆ)ไปให้คนที่ล่วงลับโดยมีความเชื่อว่าเป็นวันที่ประตูนรกเปิดวิญญาณผู้ที่ตายจะสามารถมารับได้ดีกว่าวันอื่น ประทวงกระทง ประทวงนางนพมาศ ประทวงบอกไฟดอกประทวงโคมลอย

๒.๗) งานคริสต์มาส เดือนธันวาคมถึงมกราคม

กิจกรรมโดยสังเขปเป็นงานรื่นเริง ฉลองศักราชใหม่ของชาวเขาเผ่าเย้า เป็นงานประเพณีที่จัดกันมาทุกปี

๒.๘) ประเพณีออกพรรษา เดือนตุลาคม

กิจกรรมโดยสังเขป ทำบุญวันออกพรรษา ถวายผ้าพระกฐิน

๒.๙) ประเพณีโล้ชิงช้า ช่วงเดือนปลายเดือนสิงหาคมถึงกันยายน

กิจกรรมโดยสังเขป เป็นเป็นเทศกาลปีใหม่ของชาวอาข่า จัดขึ้นเพื่อเป็นการรำลึกพระคุณของเทพธิดา “อึมซาแยะ” ผู้ประทานความอุดมสมบูรณ์ ให้กับพืชพรรณธัญญาหาร ให้มีความเจริญงอกงาม และถือเป็นการให้เกียรติสตรี ซึ่งหญิงชาวอาข่าจะใช้เวลาทั้งปี เพื่อเตรียมชุดเพื่อเทศกาลนี้โดยเฉพาะ

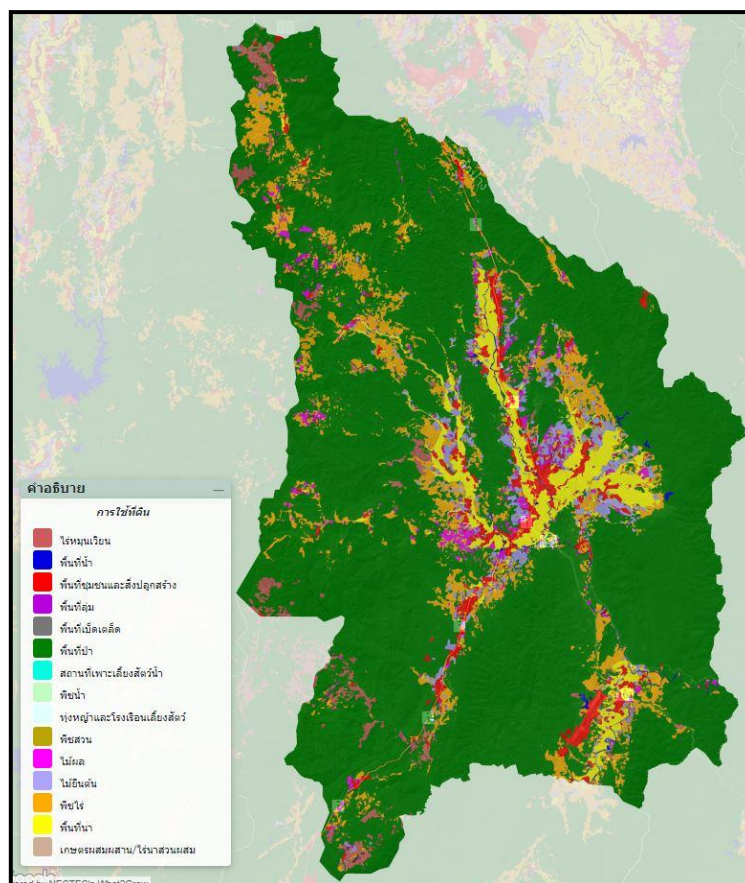
๗. การใช้ประโยชน์ที่ดิน

อำเภอปางมอญ มีการใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ป่า จำนวน ๗๒๒,๘๔๓.๔๑ ไร่ ร้อยละ ๗๕.๘๘ รองลงมาคือพื้นที่พืชไร่ จำนวน ๙๒,๘๘๖.๑๑ ไร่ ร้อยละ ๙.๗๕ พื้นที่นา จำนวน ๔๘,๔๗๗.๙๖ ไร่ ร้อยละ ๕.๐๙ พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง จำนวน ๒๕,๙๒๖.๙๓ ไร่ ร้อยละ ๒.๗๒ พื้นที่ไม้ยืนต้น จำนวน ๒๔,๗๑๘.๔๙ ไร่ ร้อยละ ๒.๕๙ พื้นที่ไร่หมุนเวียน จำนวน ๑๙,๐๔๓.๖๙ ไร่ ร้อยละ ๒.๐๐ พื้นที่ไม้ผล จำนวน ๑๕,๙๐๙.๖๗ ไร่ ร้อยละ ๑.๖๗ พื้นที่น้ำ จำนวน ๒,๗๒๔.๔๙ ไร่ ร้อยละ ๐.๒๙ พื้นที่ทุ่งหญ้าและโรงเลี้ยงสัตว์ จำนวน ๘๕.๗๗ ไร่ ร้อยละ ๐.๐๑ พื้นที่เกษตรผสมผสาน/ไร่นาสวนผสม จำนวน ๕๒.๖๓ ไร่ ร้อยละ ๐.๐๑ และพื้นที่พืชสวนจำนวน ๖.๕๕ ไร่ ร้อยละ ๐.๐๐ ตามลำดับ

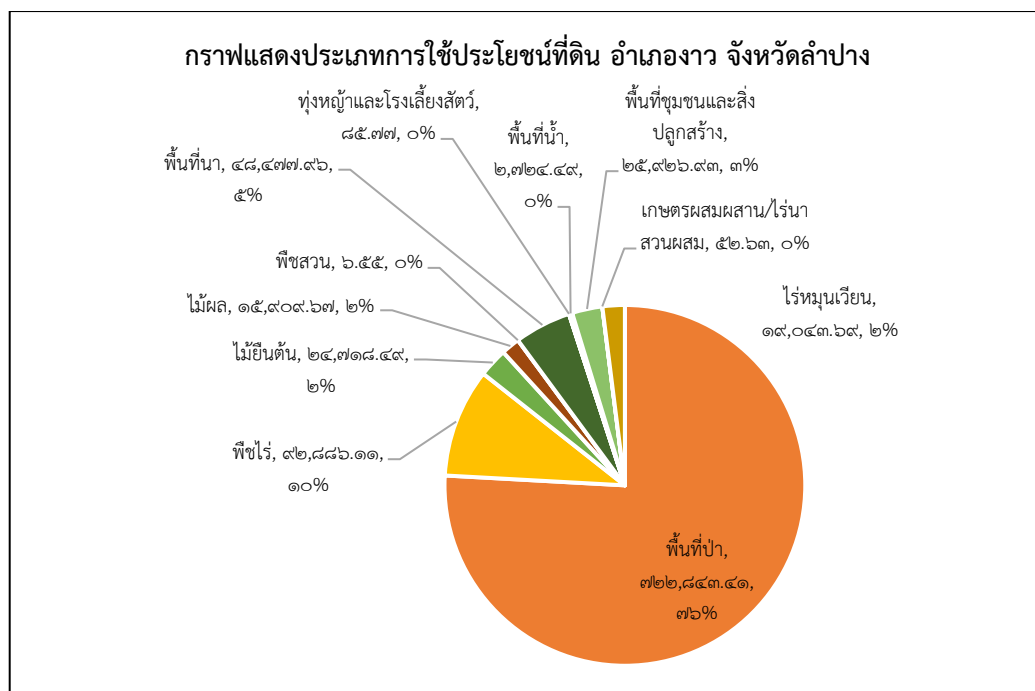
ตารางที่ ๑๒ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่ป่า	๗๒๒,๘๔๓.๔๑	๗๕.๘๘
พืชไร่	๙๒,๘๘๖.๑๑	๙.๗๕
ไม้ยืนต้น	๒๔,๗๑๘.๔๙	๒.๕๙
ไม้ผล	๑๕,๙๐๙.๖๗	๑.๖๗
พืชสวน	๖.๕๕	๐.๐๐
พื้นที่น้ำ	๔๘,๔๗๗.๙๖	๕.๐๙
ทุ่งหญ้าและโรงเลี้ยงสัตว์	๘๕.๗๗	๐.๐๑
พื้นที่น้ำ	๒,๗๒๔.๔๙	๐.๒๙
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๒๕,๙๒๖.๙๓	๒.๗๒
เกษตรผสมผสาน/ไร่นาสวนผสม	๕๒.๖๓	๐.๐๑
ไร่นาหมุนเวียน	๑๙,๐๔๓.๖๙	๒.๐๐

ที่มา : <https://www.google.com/maps>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘



ภาพที่ ๑๒ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)



ภาพที่ ๑๓ กราฟแสดงประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘)

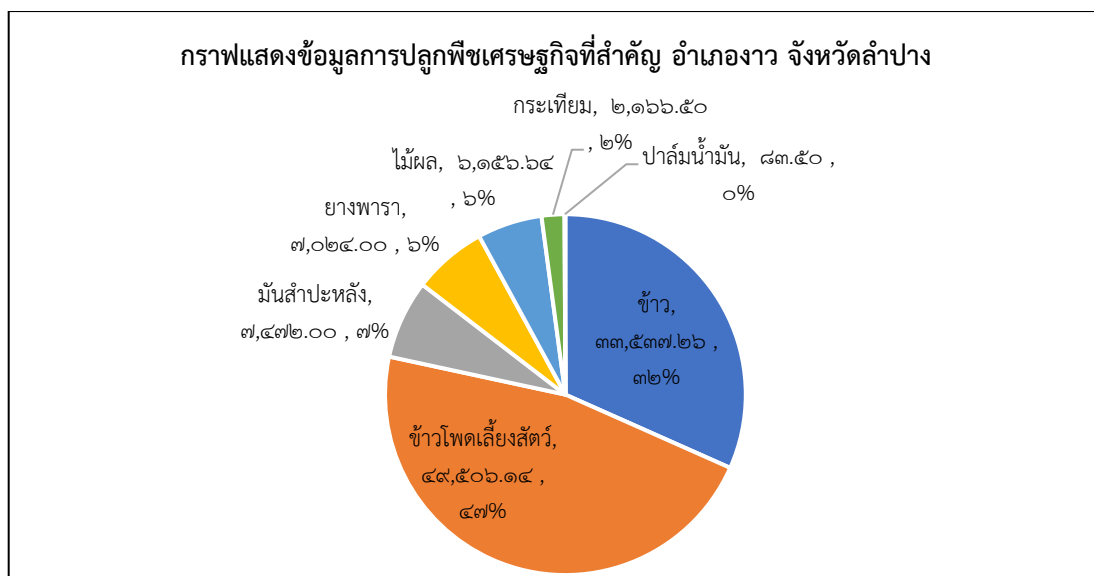
๘. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

อำเภองาว พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มีพื้นที่ปลูกมากจำนวน ๖๑,๒๕๗.๔๓ ไร่ รองลงมาคือ ข้าว มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๓๖,๓๕๙.๗๒ ไร่ พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง จำนวน ๖,๙๔๙.๑๔ ไร่ พื้นที่ปลูกกระเทียม จำนวน ๒,๐๙๘.๖๕ ไร่ พื้นที่ปลูกไม้ผล จำนวน ๑,๘๗๕.๑๒ ไร่ พื้นที่ปลูกยางพารา จำนวน ๑,๖๙๕.๗๕ ไร่ และมีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันจำนวน ๘๓.๕๐ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของอำเภองาว จังหวัดลำปาง

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด	ข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตร (ไร่) อำเภองาว จังหวัดลำปาง							
		ข้าว	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	มันสำปะหลัง	ยางพารา	ไม้ผล	กระเทียม	ปาล์มน้ำมัน	รวมทั้งหมด
แม่ต๋ำ	๑๕๔,๒๙๙.๐๕	๔,๐๖๗.๙๖	๑๐,๑๐๙.๐๐	๑,๑๗๓.๐๐	๑๗๗.๐๐	๕๗.๐๐	๒๕๐	๑๒	๑๕,๘๔๕.๙๖
นาแก	๔๗,๕๑๙.๔๒	๒,๕๔๐.๐๘	๒,๘๙๓.๐๐	๒๐๖.๐๐	๖๐๖.๐๐	๓๒๓.๐๐	๒๐	๒๐	๖,๖๐๘.๐๘
บ้านหวด	๒๐๒,๐๐๑.๗๕	๑,๕๒๕.๑๑	๖,๔๙๓.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑๐๗.๐๐	๕๒๙.๐๐	๑๓๗.๕	๒.๕	๙,๐๙๔.๑๑
หลวงเหนือ	๖,๑๗๔.๓๘	๑,๕๕๑.๑๕	๓๙๔.๖๐		๑,๑๙๔.๐๐	๒๙๑.๐๐	๒๕		๓,๔๕๕.๗๕
บ้านอ้อน	๘๓,๑๒๑.๓๐	๓,๓๘๒.๙๑	๕,๒๗๕.๐๐	๒๔๘.๐๐	๙๙๐.๐๐	๑,๑๔๐.๐๐	๓๔๕		๑๑,๓๘๐.๙๑
หลวงใต้	๑๕,๒๐๔.๑๓	๒,๔๑๑.๑๓	๒,๐๔๗.๐๐	๓,๗๓๖.๐๐	๖๐๙.๐๐	๔๔๓.๐๐	๒๒๐		๙,๔๖๖.๑๓
บ้านแหง	๙๖,๕๗๒.๑๙	๘,๙๓๑.๗๕	๓,๘๘๖.๐๐	๓๕๐.๐๐	๖๒๖.๐๐	๒๗๑.๐๐	๑๑๐๕		๑๕,๑๖๙.๗๕
บ้านโป่ง	๕๕,๙๔๙.๗๓	๓,๐๔๓.๗๓	๖,๑๐๐.๐๐	๖๑.๐๐	๔๘๔.๐๐	๒๑๐.๐๐		๔๖.๒๕	๙,๙๔๔.๙๘
ปงเตา	๙๐,๙๗๕.๕๗	๒,๔๘๓.๐๑	๔,๕๑๐.๕๔	๔๗๙.๐๐	๑,๙๐๐.๐๐	๑,๘๔๗.๖๔		๑.๗๕	๑๑,๒๒๑.๙๔
บ้านร้อง	๒๐๐,๘๕๘.๑๘	๓,๖๐๐.๔๓	๗,๗๙๘.๐๐	๙๑๙.๐๐	๓๓๑.๐๐	๑,๐๔๕.๐๐	๖๔	๑	๑๓,๗๕๘.๔๓
พื้นที่รวม	๙๕๒,๖๗๕.๗๐	๓๓,๕๓๗.๒๖	๔๙,๕๐๖.๑๔	๗,๔๗๒.๐๐	๗,๐๒๔.๐๐	๖,๑๕๖.๖๔	๒,๑๖๖.๕๐	๘๓.๕๐	๑๐๕,๙๔๖.๐๔

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว , พ.ศ.๒๕๖๘



ภาพที่ ๑๔ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘)

๙. องค์กรและสถาบันต่าง ๆ

อำเภองาว มีกลุ่มสถาบันเกษตรกร กลุ่มอาชีพการเกษตร ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากหน่วยงานราชการ หลายกลุ่ม กลุ่มอาชีพการเกษตร กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้รับการสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น มีกลุ่มต่าง ๆ ดังนี้

ตารางที่ ๑๔ รายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๑	กลุ่มทอผ้าพื้นบ้านกะเหรี่ยง บ้านแม่ฮ้าง	นางอาภรณ์ ศิราไพบุลย์พร	ผ้าทอกะเหรี่ยง	๑๘	๔	นาแก
๒	กล้วยบาบิคว	นางปัทมา ขวัญนิยม	ถั่วงอก/กล้วยบาบิคว /กล้วยกรอบเค็ม	๖๒/๒	๑	บ้านฮั่น
๓	กลุ่มจิ้งจอกเครื่องหนัง	นายจันทน์ วงศ์อนันต์	กระเป๋าหนังวัวสาน	๘๓	๑	หลวงเหนือ
๔	กลุ่มพัฒนาอาชีพไม้แกะสลัก	นายเอกลักษณ์ ฟูแสง	ไม้แกะสลัก	๑๖	๒	บ้านร้อง
๕	กลุ่มดอกไม้ผ้าใยบัว	นางนงนุช อินปัน	ตุ๊กตาไหมพรหม /แจกันดอกไม้ผ้าใยบัว /กระเป๋าลูกปัด	๙๑	๔	หลวงเหนือ
๖	กลุ่มดอกไม้ประดิษฐ์	นางเพ็ญศรี กากม	เข็มกลัดดอกไม้ประดิษฐ์	๘๗	๑๐	บ้านร้อง
๗	กลุ่มข้าวเกรียบฟักทอง	นางศรีลา ธรรมยศ	ข้าวเกรียบฟักทอง	๗๙	๑	บ้านแหง
๘	กลุ่มน้ำพริกลาบ	นางเสรี สร้อยแก้ว	น้ำพริกลาบ	๒๓	๑	บ้านแหง
๙	กลุ่มประดิษฐ์ดอกไม้แห้ง	นางจำเนียร พันธุ์สุวรรณ	ดอกไม้ประดิษฐ์	๖๑	๓	บ้านแหง
๑๐	กลุ่มเย็บผ้าบ้านปันใต้	นางพิกุล เอกราช	กางเกงนักเรียน /พรมเอนกประสงค์	๒๒/๒	๕	ปางเตา
๑๑	กลุ่มผักปลอดสารพิษ	นายสมศรี ศิริมงคลกุล	ผักปลอดสารพิษ	๑๒๕	๘	บ้านแหง
๑๒	กลุ่มเย็บผ้าอุตสาหกรรม แม่บ้านบ้านหวด หมู่ ๒	นางรุ่งทิพา สืออ่อน	กระเป๋าผ้า/กระเป๋าสตางค์	๘๐	๒	บ้านหวด
๑๓	กลุ่มการเกษตรศิริสมุนไพร	นางบุญศิริ เสนานนท์	สมุนไพรขมิ้นชัน	๗๕	๙	บ้านร้อง
๑๔	สยามไม้แกะสลัก	นายดนุพล ลิวันโน	ไม้แกะสลัก	๗๓	๔	บ้านร้อง

ตารางที่ ๑๔ (ต่อ)

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๑๕	กลุ่มตัดเย็บเสื้อผ้า	นางสาวจันทร์จิรา โสนันโต	ผ้าถุง/เสื้อผ้าพื้นเมือง /กางเกงพื้นเมือง	๑๐๒	๒	บ้านอ้อน
๑๖	กลุ่มส่งเสริมอาชีพเศรษฐกิจ พอเพียง (เพาะเห็ด)	นางสุธีรา อินแถลง	เห็ดสมุนไพร/เห็ดแปรรูป	๑๑๕/๑	๔	บ้านโป่ง
๑๗	ปายไม้บ้านเลขที่ สุชาติ กองเงิน	นายสุชาติ กองเงิน	ปายไม้บ้านเลขที่	๒๕๓	๑	บ้านแหง
๑๘	ไม้แกะสลักสุซาดา	นางสุซาดา สุวรรณโน	ไม้แกะสลัก	๗๔	๒	บ้านร้อง
๑๙	กลุ่มจักสานจากเส้นพลาสติก	นางแหวนทอง สุวรรณโน	ตะกร้าพลาสติก /ผกก้วยดิบ/ชาหัวปลี	๒๓	๑๐	บ้านร้อง
๒๐	เกษตรแปรรูป	นางสุพัตรา มามี	หน่อไม้เนื้อทอง	๙๒	๖	บ้านหวด
๒๑	นางเบญจมาศ ไชยประสิทธิ์	นางเบญจมาศ ไชยประสิทธิ์	ไม้แกะสลัก	๒๔๐	๒	บ้านร้อง
๒๒	กลุ่มเพาะเห็ด บ้านน้ำจ้ำ	นางฉวีวรรณ ชูสุภาวดี	แหวนเห็ด	๑๖๘	๑	หลวงใต้
๒๓	วรัญญาไม้แกะสลัก	นางวรัญญา ชาวเวียง	ไม้แกะสลัก/ปายไม้ /กรอบรูปแกะสลัก /นาฬิกาแกะสลัก	๒๘๕	๒	บ้านร้อง
๒๔	กลุ่มข้าวกล้อง	นางคำป้อ คำจ่าง	ข้าวกล้อง	๓๑	๑	บ้านร้อง
๒๕	ปายไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้	นางพิมพ์วรรณ โรจนวิศิษฐ์	ปายไม้/ไม้แฟนแว่น ประตู่/พวงกุญแจไม้แฟน	๑๕๘	๒	บ้านร้อง
๒๖	โรงคว่ำกาแพบ่อสี่เหลี่ยม	นายอรรถพันธ์ สินคัมพงค์สกุล	กาแพ	๓๐	๖	ปงเตา
๒๗	กลุ่มแปรรูปสมุนไพร บ้านแม่พรวัว	นางมี ไจมาโม๊ะ	ชิงผง/ชิงแก้ว /ว่านข้มดลูก/เอ็นยัด /กระชายดำ/ถั่วดาวอินคา	๓๙	๕	บ้านหวด
๒๘	กระเป๋าส่งคนเฝ้า	นางสมาลี ชีรอนิศักดิ์กุล	กระเป๋าส่งคนเฝ้า /กระเป๋านั่งเทียม /กระเป๋านั่งแท่น	๑๔๖	๓	หลวงเหนือ
๒๙	จังหวัดเสริมรายได้	นางรัตนารักษ์ แก้ววรรณ	จังหวัดแปรรูป	๑๓๔/๕	๔	หลวงเหนือ
๓๐	กลุ่มรังสีมันต์ไม้แกะสลัก	นายรังสีมันต์ ชาวสะอาด	ปายไม้มงคล/ที่คั่น หนังสือ/นาฬิกาไม้แกะ สลัก/ไม้แกะสลักติดผนัง	๗๕	๑๐	บ้านร้อง
๓๑	นายพลกฤษ ขวัญอ่อน	นายพลกฤษ ขวัญอ่อน	น้ำดื่มสมุนไพร	๗๙	๒	หลวงใต้
๓๒	ผลิตภัณฑ์เพื่อการพึ่งตนเอง Ur Sira	นางสาวกรรณกาญจน์ ศิรา ไพบุลย์พร	แชมพูสมุนไพร /สบู่ สมุนไพร /สบู่ล้างหน้า Ur Sira	๑๘	๔	นาแก
๓๓	กลุ่มสัมมาชีพเพาะเห็ด หมู่ที่ ๔ บ้านโป่ง	นายประถม รินนานนท์	ข้าวเกรียบเห็ด /ชาเห็ด เพื่อสุขภาพ /เห็ดสด (อังกา,นางฟ้า,นางนวล)/ ชาใบมะกรูดเพื่อสุขภาพ/ ชาใบดาวอินคาเพื่อ สุขภาพ	๒๒	๔	บ้านโป่ง

ตารางที่ ๑๔ (ต่อ)

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๓๔	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มน้ำพริก สมุนไพร บ้านน้ำหลง	นางผ่าน อุชชิน	แชมพูสมุนไพรสกัดน้ำมัน จากผิวมะกรูด/พริกlaub สมุนไพร/น้ำมันยาคาว สมุนไพร	๓๑/๒	๓	แม่ตึบ
๓๕	กลุ่มสมุนไพรกระดุกไก่อดำ ตำบลบ้านโป่ง	นางจันทร์เพ็ญ อินแก้ว	สมุนไพรกระดุกไก่อดำ	๖๖	๕	บ้านโป่ง
๓๖	กลุ่มเพาะเห็ด	นางสาวมาลี กันตา	เห็ดนมเห็ด	๑๗	๑	นาแก
๓๗	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผัก ปลอดสารพิษ บ้านสบแหง	นายพุดวัน รัตนวรรณ	ผักปลอดสารพิษ	๕๖/๔	๑	หลวง เหนือ
๓๘	กาแฟสดบ้านดอย	นาย ชูศักดิ์ อีรอกิตต์กุล	กาแฟ	๑๔๖	๓	หลวง เหนือ
๓๙	นางสาวอัมภพร สายสืบ	นางสาวอัมภพร สายสืบ	มณฑาทิพย์รูปหอม	๑๘๐	๑๐	บ้านโป่ง
๔๐	ข้าวเกรียบฟักทอง	นางประภาศรี สุวรรณโน	ข้าวเกรียบฟักทอง	๕๙/๒	๔	บ้านอ้อน
๔๑	กลุ่มถักเปลงอน พรหมเช็ด เท้า บ้านนาแก	นางจิราภรณ์ นันทะโย	เปลงอน/พรหมเช็ดเท้า	๔๐	๓	นาแก
๔๒	กล้วยฉาบพรรณิกา	นางสาวพรรณิกา ปาไม้งาม	กล้วยฉาบ	๑๑๓	๑๑	บ้านโป่ง
๔๓	สวนภูมิคำ	นายคมศักดิ์ ไชยวัง	ราฟเฟิล/เห็ดโคนน้อย /ปลาแดดเดียว /ชาดาวอินคา/ไขไก่	๒๔	๘	บ้านโป่ง
๔๔	น้ำอ้อยคั้นสด	นางน้อย คำเรืองฤทธิ์	น้ำอ้อยคั้นสด	๑๖๘	๒	บ้านร้อง
๔๕	นางสาวเรณู สุภา	นางสาว น.ส.เรณู สุภา	ยาหม่องหญ้าเอ็นยิด	๗๘	๔	บ้านร้อง
๔๖	กระเปาะของกาแฟ	นางอำไพ นาชัยภูมิ	กระเปาะของกาแฟ	๑๓๖	๔	ปงเตา
๔๗	กลุ่มกระเทียมดอง บ้านร้อง หมู่ ๒	นางสุภา ตันทะโส	กระเทียมดอง	๒๘/๑	๒	บ้านร้อง
๔๘	กลุ่มน้ำพริกlaubบ้านร้อง หมู่ ๒	นางสุภา เรือนนาค	น้ำพริกlaub/น้ำพริกข่า /น้ำพริกตาแดง	๑๐๔	๒	บ้านร้อง
๔๙	จันทร์หาเอิร์บ	นางเจนจิรา ดิลกกุลเวช	น้ำมันเขียว/น้ำสมุนไพร สกัด/น้ำมันมะพร้าวสกัด เย็น/ครีมอาบนํ้าขมิ้น- มะขาม/ยาหม่องแม่ จันทร์หา/สมุนไพรพอก หน้า/สบู่สมุนไพร/แชมพู สมุนไพร/ยาสีฟันสมุนไพร	๑๔	๒	ปงเตา
๕๐	ตัดเย็บเสื้อผ้า	นางลัดดาพร อินตะยศ	เสื้อผ้าสำเร็จรูป	๓๔	๒	บ้านร้อง
๕๑	วรางคณา ใจดี	นางสาววรางคณา ใจดี	เห็ดนางฟ้า/เห็ดหูหนูสด /เห็ดนมเห็ด/เห็ดหอมสด	๔๑/๑	๕	บ้านร้อง
๕๒	กลุ่มขนมไทย	นางเพ็ญศรี คำมูลตา	ขนมเทียน/ขนมปั้นขลิบ	๑๓๗/๔	๓	หลวงใต้
๕๓	กลุ่มผลิตภัณฑ์จากลูกปัด	นางสาวจุไรวรรณ คุณบุตร	กระเปาะลูกปัด /พวงกุญแจจากลูกปัด	๑๔๒	๓	หลวงใต้
๕๔	กลุ่มขนมจีบชลาเปา	นางวนิดา รัชตะวรรณ	ขนมจีบ/ชลาเปา	๗๕/๓	๓	หลวงใต้

ตารางที่ ๑๔ (ต่อ)

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๕๕	กลุ่มผลิตภัณฑ์จากไม้ไผ่	นายรัชพล กริชนัฐรัช	ชะลอมไม้ไผ่/ตะกร้าไม้ไผ่/กรอบรูปจากไม้ไผ่/แก้วน้ำจากไม้ไผ่	๒๖๓	๒	บ้านร้อง
๕๖	แหนมจินดา	นางจินดา รัชตวรรณ	แหนมเห็ด/ แหนมซี่โครงหมู	๒๗/๔	๓	หลวงใต้
๕๗	กลุ่มพัฒนาอาชีพหลวงเหนือ	นางทองอ่อน วงศ์คำ	แชมพูและครีมนวดผมสมุนไพรว่านหางจระเข้ผสมมะกรูด/ยาหม่องสเลดพังพอน	๑๕๗/๓	๔	หลวงเหนือ
๕๘	กลุ่มผลิตภัณฑ์ดินไทย	นางนงนุช อินปัน	ดอกไม้ติดตู้เย็น/ดอกไม้ประดิษฐ์จากดินไทย/ยากันยุงสมุนไพร	๙๑	๔	หลวงเหนือ
๕๙	กลุ่มผู้สูงอายุหลวงเหนือ	นางวนิดา ศรีคำมูล	ตะกร้าสานพลาสติก/ดอกไม้ประดิษฐ์	๒๓๒/๕	๔	หลวงเหนือ
๖๐	กลุ่มเทียนหอม	นางสุภาพร เฉียงเหนือ	เทียนหอมสปา/เทียนหอมแพนซี	๘๑	๒	บ้านร้อง
๖๑	กลุ่มขนมทองม้วน	นางสาวสุจิรา บั๊จ๊ะ	ทองม้วนมะพร้าว/ทองม้วนฝักทอง	๗๖/๒	๓	หลวงใต้
๖๒	กลุ่มกระเป๋าหนังเทียม	นาง สุรินทร์ สิมสวัสดิ์	กระเป๋าหนังเทียม/ผ้ากันเปื้อน	๑๖๙/๑ ๕	๔	หลวงเหนือ
๖๓	ตัดเย็บเสื้อผ้าพื้นเมืองหมู่ ๒ บ้านห้วยอุ้น	นาง พิไลวรรณ แสนจักร	เสื้อผ้าพื้นเมือง	๖๗	๒	ปงเตา
๖๔	กลุ่มแปรรูปสมุนไพรบ้านปางหละ	นางสาว นุชนารถ เตชะนา	แชมพูสมุนไพรมะกรูด	๑๘/๔	๔	บ้านหวด
๖๕	ขนมครกกะปิหน้า	นาย เอกปราษฎา เทพทองคำ	ขนมครก	๖๘	๔	หลวงเหนือ
๖๖	ข้าวหอมล้านนาเพื่อคนรักสุขภาพ	นางสาวอรพรรณ ธนันไชย	ข้าวหอมล้านนาเพื่อคนรักสุขภาพ	๑๖	๕	หลวงใต้
๖๗	ปอนด์ ปอนด์ขนมจีบ&ซาลาเปาสูตรภัตตาการ	นางกัญจน์ศิกาญ นามเหลา	ปอนด์ ปอนด์ ขนมจีบ สูตรภัตตาการ /ปอนด์ ปอนด์ ซาลาเปา	๑๓๗	๒	หลวงใต้
๖๘	ดอกไม้ทรายนอนบ้านทุ่งหมู่ที่ ๒ ตำบลหลวงใต้	นางต้อมแก้ว วาวแวว	ดอกไม้ทรายนอน	๑๖๒	๒	หลวงใต้
๖๙	กลุ่มตัดเย็บผ้าตำบลบ้านโป่ง	นางสิริวิมล ตาปัน	กระเป๋าผ้า	๑๕๙/๑	๕	บ้านโป่ง
๗๐	กลุ่มส้มมาชีพแปรรูปเห็ดบ้านชนแดน	นางศิริรัตนากิตติกุล	ข้าวเกรียบเห็ดปึก นางฟ้า/เห็ดอบแห้งปึก นางฟ้า/แหนมเห็ดปึก นางฟ้า	๓๖	๑๒	บ้านร้อง
๗๑	กลุ่มผลิตภัณฑ์จากถ่านซ้อไผ่	นางเยาวลีย์ กันไชยา	ผงถ่านดูดซับกลิ่น/สบู่ถ่านซ้อไผ่	๑๑๓/๑	๕	ปงเตา

ตารางที่ ๑๔ (ต่อ)

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๗๒	ไร่อัญชิสา	นางสาวอัญชิสา กลิ่นบุญนาค	ชาดาวอินคา	๕๔	๗	บ้านร้อง
๗๓	บริษัท ไทย เมาน์เทน ออร์แกนิกส์ จำกัด	พ.ต.อ.จำเริญ ทวธรรม	แย้มมัลเบอร์รี่	๒๙๕	๓	บ้านหวด
๗๔	กลุ่มแกะสลักหัตถกรรมขุนนาง	นางสาวสุภาวดี วงศ์บุตร	ไม้แกะสลัก	๑๕๕	๒	บ้านร้อง
๗๕	กลุ่มกระเทียมบ้านใหม่ เจริญสุข	นางจันทร์เพ็ญ น้ำจำ	กระเทียมดอง	๑๐๙	๘	หลวงใต้
๗๖	กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ บ้านเป่าทอง	นางสาวสังวาล อ่อนคำ	กล้วยฉาบ	๙๙	๑๐	บ้านโป่ง
๗๗	วิสาหกิจชุมชนตัดเย็บเสื้อผ้า บ้านน้ำหลง	นางสาวสุริยา สุรินทร์	หน้ากากอนามัย	๙๑	๓	แม่ตึบ
๗๘	คุริมุ	นางสาวกันยา อามง	สบู่/เจลล้างหน้า /ครีมอาบน้ำ/เจลบำรุง ผิว/แชมพูสระผม	๕๙	๗	บ้านร้อง
๗๙	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูป กล้วยบ้านดง	นางจุฑาเดือน สติคุณวุฒิ	กล้วยตากกริมดอย	๑๕๗	๗	หลวงใต้
๘๐	วิสาหกิจชุมชนเกษตร สร้างไทยแปรรูปสมุนไพร	นางแจ่มจิตร นามบุผา	สมุนไพรแปรรูป	๑๑๔	๔	บ้านโป่ง
๘๑	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มไม้ บ้านอ่อน	นายราชันย์ พองวาริน	เฟอร์นิเจอร์ไม้ไผ่	๑๑๓/๒	๓	บ้านอ่อน
๘๒	วิสาหกิจชุมชนผลิตภัณฑ์แม่ ตึบหลวง	นางสาวบงกช ยศบุญเรือง	ผงกล้วยน้ำว้าดิบ	๕๗/๑	๒	แม่ตึบ
๘๓	กลุ่มแปรรูปขิงบ้านผาแดง	นางสาวรวงคณา ใจดี	ขิงอบน้ำผึ้ง/ชาขิง	๔๑/๑	๕	บ้านร้อง
๘๔	กลุ่มแปรรูปผ้าทอ	นางสายฝน แก้วคำเทพ	ย่ามทอมือ	๒๘/๑	๖	บ้านโป่ง
๘๕	วิสาหกิจชุมชนโกโก้ขาว	นายปิยากร ลังกาตุง	ดาร์ค ชอคโกแลต/โกโก้ มิกซ์/โกโก้แมส/ชา เปลือกโกโก้/โกโก้บิปปี้	๑๔๘	๒	บ้านร้อง
๘๖	วิสาหกิจชุมชนเกษตร ธรรมชาติคือนอกกรอบบ้าน หวด	นายเสมอ ภูหัยต์	ข้าวเกรียบสมุนไพร/ชา สมุนไพร/น้ำส้มควันไม้/ สบู่สมุนไพร/หนูปอก	๙๐	๑	บ้านหวด
๘๗	กาแฟล้งหลวง	นายแสวง อินทะนนท์	กาแฟล้งพะราย (คั่วเม็ด)/ กาแฟล้งพะราย (คั่วบด)	๓๐/๓	๖	บ้านร้อง
๘๘	กาแฟลิซุขัย	นายวันชัย เปียพะ	กาแฟลิซุขัย (คั่วบด)/กาแฟลิซุ ขัย (คั่วเม็ด)	๒๙/๖	๖	บ้านร้อง
๘๙	กุสุมา อุปนวล	นางกุสุมา อุปนวล	โคมล้านนา	๑๐๐	๓	หลวงใต้
๙๐	จันทร์แจ่มกระเป่าผ้า	นางจันทร์แจ่ม กันทะโย	ประเป่าผ้า	๑๖๐	๒	ปงเตา

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอางาว, พ.ศ.๒๕๖๘ ข้อมูล ณ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ตารางที่ ๑๕ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามประเภทผลิตภัณฑ์

ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน
อาหาร	๕๘
เครื่องดื่ม	๑๒
ผ้า เครื่องแต่งกาย	๑๒
ของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก	๔๘
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	๓๒
รวม	๑๖๒

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘ ข้อมูล ณ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอำเภองาว

ลำดับ	รหัสทะเบียน	วันที่อนุมัติ	ชื่อวิสาหกิจชุมชน	ที่ตั้ง
๑	๖-๕๒-๐๕-๐๑/๑-๐๐๐๔	๑๗ มี.ค. ๒๕๕๓	เย็บกระเป๋านางเทียม	เลขที่ ๕๘ หมู่ ๑ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๒	๖-๕๒-๐๕-๐๑/๑-๐๐๐๕	๑๗ มี.ค. ๒๕๕๓	กลุ่มเย็บผ้าบ้านสบแหง	เลขที่ ๑๑/๑ หมู่ ๑ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๓	๖-๕๒-๐๕-๐๑/๑-๐๐๑๐	๒๑ ธ.ค. ๒๕๕๓	กลุ่มเลี้ยงปลาในบ่อซีเมนต์	เลขที่ ๑๘๑/๖ หมู่ ๔ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๔	๖-๕๒-๐๕-๐๑/๑-๐๐๑๑	๓๑ มี.ค. ๒๕๕๔	บุญศักดิ์สิทธิ์จริงเจริญค้าไม้	เลขที่ ๙๒ หมู่ ๖ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๕	๖-๕๒-๐๕-๐๑/๑-๐๐๑๓	๒ เม.ย. ๒๕๕๕	กลุ่มโตะเงินเมืองงาว	เลขที่ ๑๒๗/๑ หมู่ ๔ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๖	๖-๕๒-๐๕-๐๑/๑-๐๐๒๔	๑๗ พ.ค. ๒๕๕๖	ศิลปประดิษฐ์บ้านดอนชัย	เลขที่ ๙๑ หมู่ ๔ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๗	๖-๕๒-๐๕-๐๑/๑-๐๐๓๐	๑๗ เม.ย. ๒๕๕๘	ห้วยจุกกรรณก้านคุ้ม หมู่ที่ ๓ ตำบลหลวงเหนือ	เลขที่ ๔๐ หมู่ ๓ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๘	๖-๕๒-๐๕-๐๑/๑-๐๐๓๔	๑๒ มิ.ย. ๒๕๕๙	กลุ่มงานฝีมือชุมชนบ้านคุ้ม หมู่ที่ ๓	เลขที่ ๒๐๕ หมู่ ๓ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๙	๖-๕๒-๐๕-๐๑/๑-๐๐๓๖	๑๗ พ.ค. ๒๕๖๐	กลุ่มผักปลอดสารพิษ บ้านสบแหง	เลขที่ ๕๖/๔ หมู่ ๑ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๐	๖-๕๒-๐๕-๐๑/๑-๐๐๓๗	๒๕ มี.ค. ๒๕๖๒	โครงการส่งเสริมอาชีพชุมชน (กิจกรรมการทำไข่เค็ม)	เลขที่ ๑๐๑/๑ หมู่ ๔ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๑	๖-๕๒-๐๕-๐๑/๑-๐๐๓๘	๒๕ มี.ค. ๒๕๖๒	กลุ่มเลี้ยงกบ หมู่ที่ ๔ ตำบลหลวงเหนือ	เลขที่ ๑๙๑/๖ หมู่ ๔ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๒	๖-๕๒-๐๕-๐๑/๑-๐๐๓๙	๒๕ มี.ค. ๒๕๖๒	กลุ่มเลี้ยงจิ้งหรีด หมู่ที่ ๔ ตำบลหลวงเหนือ	เลขที่ ๒๐๕/๒ หมู่ ๔ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐

ตารางที่ ๑๖ (ต่อ)

ลำดับ	รหัสทะเบียน	วันที่ยื่นนิติ	ชื่อวิสาหกิจชุมชน	ที่ตั้ง
๑๓	๖-๕๒-๐๕- ๐๑/๑-๐๐๔๑	๒ ต.ค. ๒๕๖๒	สานตะกร้าเส้นพลาสติกผู้สูงอายุ ตำบล หลวงเหนือ	เลขที่ ๑๗๓/๑ หมู่ ๔ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๔	๖-๕๒-๐๕- ๐๑/๑-๐๐๕๙	๒ มี.ค. ๒๕๖๖	แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ชุมชนหมู่ที่ ๖ ตำบลหลวงเหนือ	เลขที่ ๙๔ หมู่ ๒ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๕	๖-๕๒-๐๕- ๐๑/๑-๐๐๖๐	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๖	สมุนไพรบ้านคุ้ม หมู่ที่ ๓ ตำบลหลวง เหนือ	เลขที่ ๑๒๙ หมู่ ๓ ตำบลหลวงเหนือ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๖	๖-๕๒-๐๕- ๐๒/๑-๐๐๑๖	๑๙ เม.ย. ๒๕๕๖	แปรรูปผลผลิตการเกษตรบ้านใหม่เจริญ สุข	เลขที่ ๑๐๙ หมู่ ๘ ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๗	๖-๕๒-๐๕- ๐๒/๑-๐๐๑๘	๒๑ มี.ค. ๒๕๕๗	รับซื้อพืชไร่บ้านวังควายพัฒนา	เลขที่ ๑๗๙/๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๘	๖-๕๒-๐๕- ๐๒/๑-๐๐๑๙	๔ พ.ค. ๒๕๕๙	กลุ่มผลิตถ่านอัดแท่งบ้านวังควาย	เลขที่ ๖๑ หมู่ ๖ ตำบลหลวงใต้ อำเภอ งาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๙	๖-๕๒-๐๕- ๐๒/๑-๐๐๒๑	๘ พ.ย. ๒๕๕๙	กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ผู้ปลูกข้าวโพด เลี้ยงสัตว์อำเภองาว	เลขที่ ๑๕๔ หมู่ที่ ๓ ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๒๐	๖-๕๒-๐๕- ๐๒/๑-๐๐๒๒	๖ ก.ย. ๒๕๖๑	กลุ่มแปรรูปกล้วยบ้านดง ตำบลหลวง ใต้	เลขที่ ๑๕๗ หมู่ ๗ ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๒๑	๖-๕๒-๐๕- ๐๒/๑-๐๐๓๐	๒ ก.พ. ๒๕๖๔	น้ำดื่มชาววัง	เลขที่ ๑๐๘ หมู่ ๖ ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๒๒	๖-๕๒-๐๕- ๐๒/๑-๐๐๓๑	๒๓ ธ.ค. ๒๕๖๗	กลุ่มสานตะกร้าหวายเทียม บ้านทุ่งส้ม	เลขที่ ๙๐/๑ หมู่ที่ ๕ ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๒๓	๖-๕๒-๐๕- ๐๒/๑-๐๐๓๒	๑๔ ก.พ. ๒๕๖๘	เพิ่มทรัพย์ ๗๘๙๙ กลุ่มผู้ปลูกรวบรวม และจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร	เลขที่ ๕๖/๑ หมู่ที่ ๗ ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๒๔	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๐๖	๒๑ ส.ค. ๒๕๕๒	ตัดเย็บเสื้อผ้าบ้านเปาะ	เลขที่ ๘ หมู่ ๕ ตำบลบ้านโป่ง อำเภอ งาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๒๕	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๐๗	๒๔ มี.ค. ๒๕๕๓	กลุ่มส่งเสริมอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง บ้านโป่ง	เลขที่ ๑๑๕ หมู่ ๔ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๒๖	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๐๘	๑ ธ.ค. ๒๕๕๓	กลุ่มแปรรูปผลผลิตการเกษตรบ้านโป่ง	เลขที่ ๑๐๗/๑ หมู่ ๔ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๒๗	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๒๖	๓ ส.ค. ๒๕๕๙	กลุ่มเครือข่ายป่าครอบครัว บ้านโป่ง หมู่ที่ ๔	เลขที่ ๑๐๕ หมู่ ๔ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๒๘	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๒๗	๑๐ ต.ค. ๒๕๕๙	กลุ่มเพาะเห็ดบ้านหาดเขียว หมู่ที่ ๗	เลขที่ ๑๖ หมู่ ๗ ตำบลบ้านโป่ง อำเภอ งาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๒๙	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๒๙	๒๘ ก.พ. ๒๕๖๒	กลุ่มแม่บ้านบ้านสบพลึง จัดเลี้ยง อาหาร	เลขที่ ๕๙ หมู่ ๓ ตำบลบ้านโป่ง อำเภอ งาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๓๐	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๓๐	๑๒ ธ.ค. ๒๕๖๒	กลุ่มเลี้ยงไก่พันธุ์พื้นเมือง หมู่ที่ ๙ ตำบล บ้านโป่ง	เลขที่ ๒๒ หมู่ ๙ ตำบลบ้านโป่ง อำเภอ งาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๓๑	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๓๗	๕ มิ.ย. ๒๕๖๓	ถ่านอัดแท่งบ้านหาดเขียว	เลขที่ ๒๒/๑ หมู่ ๗ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๓๒	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๓๘	๕ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์จากเห็ด (บ้านโป่ง)	เลขที่ ๑๔๓ หมู่ ๔ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐

ตารางที่ ๑๖ (ต่อ)

ลำดับ	รหัสทะเบียน	วันเดือนปี	ชื่อวิสาหกิจชุมชน	ที่ตั้ง
๓๓	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๓๙	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	คนเลี้ยงวัว บ้านหาดเขียว	เลขที่ ๘๑ หมู่ ๗ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๓๔	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๔๐	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	เกษตรแม่พลึง	เลขที่ ๒๔ หมู่ ๘ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๓๕	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๔๒	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาชุก บ้านโป่งพัฒนา	เลขที่ ๓๕/๑ หมู่ ๙ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๓๖	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๔๓	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มผู้เลี้ยงไก่พันธุ์ไข่ หมู่ที่ ๙	เลขที่ ๑๒๙ หมู่ ๙ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๓๗	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๔๔	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พันธุ์ไข่ หมู่ที่ ๔	เลขที่ ๑๖๘ หมู่ ๔ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๓๘	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๔๕	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มผู้เลี้ยงปลาชุก หมู่ที่ ๙ บ้านโป่งพัฒนา	เลขที่ ๘๐ หมู่ ๙ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๓๙	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๔๖	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ บ้านโป่งแก้ว	เลขที่ ๑๒๑ หมู่ ๑๒ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๔๐	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๔๗	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบ้านโป่ง	เลขที่ ๗๔ หมู่ ๑๒ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๔๑	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๔๘	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเกษตร ๙ (ก้าว) ตามพ่อ	เลขที่ ๕/๔ หมู่ ๖ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๔๒	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๔๙	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงปลาชุกยักษ์ บ้านโป่งแก้ว	เลขที่ ๗๐ หมู่ ๑๒ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๔๓	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๕๑	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคขุนชุมชนสบพลึง	เลขที่ ๘๕ หมู่ ๓ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๔๔	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๕๒	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	พืชเศรษฐกิจและเกษตรผสมผสานบ้านเป่าะ	เลขที่ ๕ หมู่ ๑๐ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๔๕	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๖๐	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อบ้านสันโค้ง	เลขที่ ๗๑ หมู่ ๑๑ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๔๖	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๖๑	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มโคเนื้อ ม.๑๑	เลขที่ ๖๒ หมู่ ๑๑ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๔๗	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๖๗	๑๗ ก.ค. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงไก่พันธุ์เนื้อ ม.๖ ต.บ้านโป่ง	เลขที่ ๔๙/๑ หมู่ ๖ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๔๘	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๖๙	๑๗ ก.ค. ๒๕๖๓	กลุ่มโคขุนบ้านต้นมัน	เลขที่ ๖๔ หมู่ ๘ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๔๙	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๗๑	๓ มี.ค. ๒๕๖๔	กลุ่มแปรรูปผลผลิตการเกษตรด้านสัตว์	เลขที่ ๒๒ หมู่ ๔ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๕๐	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๗๒	๑๐ ก.ย. ๒๕๖๔	เกษตรสร้างไทยแปรรูปสมุนไพร	เลขที่ ๑๑๔ หมู่ ๔ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๕๑	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๗๓	๒๕ ก.พ. ๒๕๖๕	กลุ่มตัดเย็บเสื้อผ้าตำบลบ้านโป่ง	เลขที่ ๑๕๙/๑ หมู่ ๕ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๕๒	๖-๕๒-๐๕- ๐๓/๑-๐๐๗๔	๘ มี.ค. ๒๕๖๕	สมุนไพรกระดุกไก่ดำ	เลขที่ ๖๖ หมู่ ๕ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐

ตารางที่ ๑๖ (ต่อ)

ลำดับ	รหัสทะเบียน	วันที่ยื่นนิติ	ชื่อวิสาหกิจชุมชน	ที่ตั้ง
๕๓	๖-๕๒-๐๕-๐๓/๑-๐๐๗๕	๓ พ.ค. ๒๕๖๕	การเลี้ยงไก่แบบผสมผสาน	เลขที่ ๑๑๐ หมู่ ๔ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๕๔	๖-๕๒-๐๕-๐๓/๑-๐๐๗๖	๓ พ.ค. ๒๕๖๕	เลี้ยงไก่พันธุ์ไข่บ้านโป่ง	เลขที่ ๑๕๗ หมู่ ๑๒ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๕๕	๖-๕๒-๐๕-๐๓/๑-๐๐๗๗	๑๐ พ.ค. ๒๕๖๕	พัฒนาการเกษตรด้านพันธุ์พืช สมุนไพร ปลูกสัตว์ ประมง	เลขที่ ๑๐๕ หมู่ ๔ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๕๖	๖-๕๒-๐๕-๐๓/๑-๐๐๗๘	๑๔ มี.ค. ๒๕๖๖	กลุ่มแปรรูปผลผลิตการเกษตร หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านโป่ง	เลขที่ ๑๘๕ หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๕๗	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๐๒	๒๙ ต.ค. ๒๕๔๘	การทำไม้กวาด	เลขที่ ๕๑/๓ หมู่ ๘ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๕๘	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๐๗	๘ มี.ค. ๒๕๕๓	กลุ่มกองทุนส่งเสริมรายได้ทางการเกษตร	เลขที่ ๘๒ หมู่ ๓ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๕๙	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๒๐	๒๙ เม.ย. ๒๕๕๗	ผลิตภัณฑ์ไม้แกะสลักบ้านร้อง	เลขที่ ๑๙๔ หมู่ ๒ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๖๐	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๒๔	๔ พ.ค. ๒๕๕๙	กลุ่มแปรรูปอาหารบ้านสบป้อน	เลขที่ ๑๙ หมู่ ๓ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๖๑	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๒๘	๒๘ ก.พ. ๒๕๖๒	กลุ่มเกษตรเพาะเห็ดบ้านร้อง	เลขที่ ๑๖๖ หมู่ ๑๐ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๖๒	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๓๑	๕ มี.ย. ๒๕๖๓	ปักนางฟ้าบ้านชนแดน	เลขที่ ๓๖ หมู่ ๑๒ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๖๓	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๓๓	๒๑ มี.ย. ๒๕๖๓	โคเนื้อ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านร้อง	เลขที่ ๒๓ หมู่ ๑๐ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๖๔	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๓๘	๒๖ มี.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงไก่ไข่ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านร้อง	เลขที่ ๖๗ หมู่ ๑๐ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๖๕	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๓๙	๑๗ ก.ค. ๒๕๖๓	การเพาะเห็ดอินทรีบ้านชนแดน	เลขที่ ๑๒๕ หมู่ ๑๒ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๖๖	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๔๐	๑๕ ม.ค. ๒๕๖๔	ไร่อัญชิสา	เลขที่ ๕๔ หมู่ ๗ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๖๗	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๔๑	๑๕ ม.ค. ๒๕๖๔	ดอยหม้อธิฐาน	เลขที่ ๕๙ หมู่ ๗ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๖๘	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๔๒	๑๕ ม.ค. ๒๕๖๔	แม่มาลัยฟาร์ม	เลขที่ ๕๕ หมู่ ๗ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๖๙	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๔๔	๓ มี.ค. ๒๕๖๔	โกโก้ขาว	เลขที่ ๑๔๘ หมู่ ๒ ตำบลบ้านร้อง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐

ตารางที่ ๑๖ (ต่อ)

ลำดับ	รหัสทะเบียน	วันที่ยื่นนิติ	ชื่อวิสาหกิจชุมชน	ที่ตั้ง
๗๐	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๔๕	๒๐ ก.ย. ๒๕๖๔	กลุ่มผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่บ้านสบปอน	เลขที่ ๓๐ หมู่ ๓ ตำบลบ้านร้อง อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๗๑	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๔๖	๒ มี.ค. ๒๕๖๕	ขุนนางฟาร์ม	เลขที่ ๑๐๒/๔ หมู่ ๕ ตำบลบ้านร้อง อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๗๒	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๔๗	๒๔ ก.ค. ๒๕๖๖	กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกพืชบ้านผาแดง	เลขที่ ๑๔๙ หมู่ ๕ ตำบลบ้านร้อง อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๗๓	๖-๕๒-๐๕-๐๔/๑-๐๐๔๘	๒๒ พ.ย. ๒๕๖๖	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ ตำบลบ้านร้อง	เลขที่ ๖๗ หมู่ ๑๐ ตำบลบ้านร้อง อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๗๔	๖-๕๒-๐๕-๐๕/๑-๐๐๒๐	๓ ก.พ. ๒๕๕๘	น้ำดื่มบ้านปันพัฒนา หมู่ที่ ๙ ตำบลปงเตา	เลขที่ ๑๓ หมู่ ๙ ตำบลปงเตา อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๗๕	๖-๕๒-๐๕-๐๕/๑-๐๐๒๔	๒๑ มี.ย. ๒๕๖๓	บ้านพร้าวใหม่พัฒนา	เลขที่ ๑๘๖ หมู่ ๑๓ ตำบลปงเตา อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๗๖	๖-๕๒-๐๕-๐๕/๑-๐๐๓๔	๑๗ ก.ค. ๒๕๖๓	กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลา บ้านปงเตา ม.๑	เลขที่ ๖๒ หมู่ ๑ ตำบลปงเตา อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๗๗	๖-๕๒-๐๕-๐๕/๑-๐๐๓๗	๒๕ ส.ค. ๒๕๖๓	เกษตรเชิงท่องเที่ยวบ่อสี่เหลี่ยม	เลขที่ ๙๙/๓ หมู่ ๖ ตำบลปงเตา อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๗๘	๖-๕๒-๐๕-๐๕/๑-๐๐๓๘	๒๐ พ.ค. ๒๕๖๔	กลุ่มเกษตรกรก้าวน้ำบ้านบ่อสี่เหลี่ยม	เลขที่ ๓/๑ หมู่ ๖ ตำบลปงเตา อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๗๙	๖-๕๒-๐๕-๐๖/๑-๐๐๐๕	๒ ก.พ. ๒๕๕๕	กลุ่มปลูกยางพารา หมู่ที่ ๓ ตำบลนาแก	เลขที่ ๓๙ หมู่ ๓ ตำบลนาแก อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๘๐	๖-๕๒-๐๕-๐๖/๑-๐๐๒๔	๒ ต.ค. ๒๕๖๒	ก้าวกไรเกษตรกรุ่นใหม่ อำเภोगาว	เลขที่ ๑๒๗/๑ หมู่ ๒ ตำบลนาแก อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๘๑	๖-๕๒-๐๕-๐๖/๑-๐๐๒๕	๑ ส.ค. ๒๕๖๕	สมุนไพรสุพรรณ	เลขที่ ๑๕๑ หมู่ ๒ ตำบลนาแก อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๘๒	๖-๕๒-๐๕-๐๖/๑-๐๐๒๖	๒๔ ก.ค. ๒๕๖๖	ทอผ้า (ทอเอา) บ้านสันติสุข หมู่ที่ ๖ ตำบลนาแก	เลขที่ ๘๑/๑ หมู่ ๖ ตำบลนาแก อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๘๓	๖-๕๒-๐๕-๐๖/๑-๐๐๒๗	๑๙ ต.ค. ๒๕๖๖	กลุ่มเลี้ยงไก่ไข่ บ้านนาแก หมู่ที่ ๓	เลขที่ ๕๔/๔ หมู่ ๓ ตำบลนาแก อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๘๔	๖-๕๒-๐๕-๐๖/๑-๐๐๒๘	๑๐ พ.ย. ๒๕๖๖	เกษตรเลี้ยงชีพ	เลขที่ ๑๐๑ หมู่ ๑ ตำบลนาแก อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๘๕	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๐๑	๒๒ ต.ค. ๒๕๔๘	กลุ่มกล้วยบาบิควแม่แก้ว	เลขที่ ๖๒ หมู่ ๑ ตำบลบ้านอ้อน อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๘๖	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๐๒	๒๒ พ.ย. ๒๕๔๘	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านอ้อนใต้	เลขที่ ๒๘/๑ หมู่ ๒ ตำบลบ้านอ้อน อำเภोगาว ลำปาง ๕๒๑๑๐

ตารางที่ ๑๖ (ต่อ)

ลำดับ	รหัสทะเบียน	วันที่ยื่นนิติ	ชื่อวิสาหกิจชุมชน	ที่ตั้ง
๘๗	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๐๘	๙ พ.ย. ๒๕๕๓	กลุ่มตัดเย็บเสื้อผ้าพื้นเมืองบ้านอ้อน หมู่ ๓	เลขที่ ๑๔๓ หมู่ ๓ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๘๘	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๑๙	๑๘ ธ.ค. ๒๕๕๙	กลุ่มกล้วยหอมทองบ้านแม่กวก	เลขที่ ๓๙ หมู่ ๗ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๘๙	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๒๐	๒๕ มี.ค. ๒๕๖๒	กลุ่มเกษตรก้าวหน้าบ้านแม่กวก	เลขที่ ๑๑๑ หมู่ ๑ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๙๐	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๒๒	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงไก่พื้นเมือง บ้านอ้อนหัวทุ่ง หมู่ที่ ๖	เลขที่ ๒๒ หมู่ ๖ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๙๑	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๒๗	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มจักสานผู้สูงอายุ บ้านอ้อนเหนือ	เลขที่ ๑๓๑/๑ หมู่ ๓ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๙๒	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๓๔	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงไก่พื้นเมืองบ้านอ้อนใต้	เลขที่ ๒๘/๑ หมู่ ๒ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๙๓	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๔๐	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงปลาตูก หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านอ้อน	เลขที่ ๓ หมู่ ๖ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๙๔	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๔๑	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ หมู่ ๖ ต.บ้านอ้อน	เลขที่ ๒๒/๓ หมู่ ๖ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๙๕	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๔๖	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงไก่พื้นเมืองไก่แก้วไกล ม.๔ ต.บ้านอ้อน	เลขที่ ๕๖/๒ หมู่ ๔ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๙๖	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๕๐	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มส่งเสริมอาชีพ ม.๖ ต.บ้านอ้อน	เลขที่ ๘๖/๒ หมู่ ๖ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๙๗	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๕๘	๓ มี.ค. ๒๕๖๔	กลุ่มไผ่บ้านอ้อน	เลขที่ ๑๓๓/๒ หมู่ ๓ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๙๘	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๕๙	๒๐ พ.ค. ๒๕๖๔	เกษตรกรก้าวหน้าบ้านแม่แก้ว	เลขที่ ๙๖ หมู่ ๕ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๙๙	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๖๐	๓๐ ก.ค. ๒๕๖๔	กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์บ้านหัวหยก	เลขที่ ๙๘ หมู่ ๕ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๐๐	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๖๑	๒๒ มี.ค. ๒๕๖๕	สมุนไพรอ้วนเย็นแม่แก้ว	เลขที่ ๙๖ หมู่ ๕ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๐๑	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๖๒	๑ ส.ค. ๒๕๖๕	เกษตรกรผสมผสาน บ้านแม่กวก	เลขที่ ๖๔ หมู่ ๑ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๐๒	๖-๕๒-๐๕-๐๗/๑-๐๐๖๓	๑๗ มิ.ย. ๒๕๖๗	กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรบ้านอ้อนเหนือ	เลขที่ ๑๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๐๓	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๑๗	๒๙ ม.ค. ๒๕๕๖	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านแห่งใต้	เลขที่ ๒๗/๑ หมู่ ๒ ตำบลบ้านแห่ง อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐

ตารางที่ ๑๖ (ต่อ)

ลำดับ	รหัสทะเบียน	วันที่ยื่นนิติ	ชื่อวิสาหกิจชุมชน	ที่ตั้ง
๑๐๔	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๑๘	๑๕ ส.ค. ๒๕๕๖	พัฒนาอาชีพส่งเสริมการปลูกกระเทียมบ้านร่องเห็ด	เลขที่ ๑๗๕ หมู่ ๓ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๐๕	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๑๙	๑๘ ก.ค. ๒๕๕๗	กลุ่มแม่บ้านออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านแหใต้	เลขที่ ๙๖/๑ หมู่ ๒ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๐๖	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๒๐	๑๘ ก.ค. ๒๕๕๗	กลุ่มเพาะเห็ดหุหนุบ้านร่องเห็ด หมู่ที่ ๓	เลขที่ ๑๙๑ หมู่ ๓ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๐๗	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๒๖	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงไก่ไข่ หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านแห	เลขที่ ๑๗๘ หมู่ ๗ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๐๘	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๒๗	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ หมู่ ๔ พัฒนา ๖๓	เลขที่ ๔๖/๒ หมู่ ๔ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๐๙	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๒๙	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านแห	เลขที่ ๘๒/๑ หมู่ ๔ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๑๐	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๓๐	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงไก่ไข่ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านแห	เลขที่ ๒๕๓ หมู่ ๔ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๑๑	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๓๙	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงปลาดุกในบ่อซีเมนต์ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านแห	เลขที่ ๑๐๐ หมู่ ๔ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๑๒	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๔๓	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ หมู่ ๗ ต.บ้านแห	เลขที่ ๑๘๑ หมู่ ๒ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๑๓	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๔๔	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	เลี้ยงโคเนื้อ หมู่ ๘ ต.บ้านแห	เลขที่ ๑๓๗ หมู่ ๘ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๑๔	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๔๕	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	เลี้ยงโคเนื้อเข้มแข็ง ๒๕๖๓	เลขที่ ๑๑๖ หมู่ ๔ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๑๕	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๔๗	๑๗ ก.ค. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ บ้านบ่อห้อย หมู่ ๔	เลขที่ ๑๕๐ หมู่ ๔ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๑๖	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๔๙	๑๗ ก.ค. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ หมู่ ๔ พอเพียง	เลขที่ ๓๗/๑ หมู่ ๔ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๑๗	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๕๐	๑๗ ก.ค. ๒๕๖๓	กลุ่มโคเนื้อรุ่นใหม่	เลขที่ ๑๑๕ หมู่ ๔ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๑๘	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๕๒	๑๗ ก.ค. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงปลาดุกในบ่อซีเมนต์ ม.๔ บ้านบ่อห้อย	เลขที่ ๗/๒ หมู่ ๔ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๑๙	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๕๓	๑๗ ก.ค. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ หมู่ ๔ (ก้าวหน้า)	เลขที่ ๑๒๕ หมู่ ๔ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๒๐	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๕๔	๑๗ ก.ค. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ หมู่ ๔ บ้านบ่อห้อย	เลขที่ ๑๕๒ หมู่ ๔ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐

ตารางที่ ๑๖ (ต่อ)

ลำดับ	รหัสทะเบียน	วันที่ยื่นนิติ	ชื่อวิสาหกิจชุมชน	ที่ตั้ง
๑๒๑	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๕๕	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ หมู่ ๔ กลุ่มก้าวกไกล	เลขที่ ๑๘๒/๑ หมู่ ๔ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๒๒	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๕๗	๑๖ ก.พ. ๒๕๖๔	เกษตรธรรมชาติ รักษ์บ้านแห	เลขที่ ๑๘๑ หมู่ ๑ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๒๓	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๕๘	๓๐ พ.ค. ๒๕๖๕	กลุ่มผู้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์บ้านร่องเห็ด หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านแห	เลขที่ ๘๖ หมู่ ๓ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๒๔	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๕๙	๕ ก.ค. ๒๕๖๕	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อวิถีธรรมชาติบ้านแหใต้	เลขที่ ๑๐๓/๒ หมู่ ๒ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๒๕	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๖๐	๒๓ ม.ค. ๒๕๖๖	น้ำดื่มชุมชน หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านแห	เลขที่ ๑๑๕ หมู่ ๘ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๒๖	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๖๑	๘ พ.ค. ๒๕๖๖	กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตรบ้านทุ่งโป่ง	เลขที่ ๖๘/๑ หมู่ ๖ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๒๗	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๖๒	๒๓ ธ.ค. ๒๕๖๗	คนเลี้ยงแพะอำเภองาว	เลขที่ ๑๐๓/๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านแห อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๒๘	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๐๓	๕ มี.ค. ๒๕๕๓	สมุนไพรบ้านแม่พร้าว	เลขที่ ๓๙ หมู่ ๕ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๒๙	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๑๙	๑๒ ธ.ค. ๒๕๕๖	หวดทอง	เลขที่ ๑/๑ หมู่ ๒ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๓๐	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๒๐	๖ พ.ย. ๒๕๕๗	กลุ่มผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพหวดทอง	เลขที่ ๖๙/๑ หมู่ ๖ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๓๑	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๒๒	๑๔ ธ.ค. ๒๕๕๘	กลุ่มผลิตน้ำดื่มจันผา	เลขที่ ๑/๑ หมู่ ๒ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๓๒	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๒๓	๔ มี.ค. ๒๕๕๙	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านหวด	เลขที่ ๙๗/๑ หมู่ ๒ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๓๓	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๒๔	๒๙ มี.ค. ๒๕๖๑	กลุ่มแปลงใหญ่ไผ่อำเภองาว	เลขที่ ๔๔/๑ หมู่ ๕ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๓๔	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๒๕	๙ เม.ย. ๒๕๖๑	ผลิตภัณฑ์กลุ่มไม้ไผ่	เลขที่ ๑๒๐ หมู่ ๓ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๓๕	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๒๖	๖ ก.ย. ๒๕๖๑	กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่บ้านปางหละ	เลขที่ ๑๘/๔ หมู่ ๔ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๓๖	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๒๘	๒ ต.ค. ๒๕๖๒	กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์แม่อำไพ หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านหวด	เลขที่ ๑๒ หมู่ ๖ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๓๗	๖-๕๒-๐๕-๐๘/๑-๐๐๒๙	๓๐ ม.ค. ๒๕๖๓	กลุ่มพัฒนาไผ่ขางหม่นตำบลบ้านหวด	เลขที่ ๙๗/๑ หมู่ ๒ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐

ตารางที่ ๑๖ (ต่อ)

ลำดับ	รหัสทะเบียน	วันที่ยื่นนิติ	ชื่อวิสาหกิจชุมชน	ที่ตั้ง
๑๓๘	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๓๑	๕ มิ.ย. ๒๕๖๓	ผู้ผลิตพืชผลและแปรรูปงูขาว	เลขที่ ๑๖๓ หมู่ ๖ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๓๙	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๓๒	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงไก่พื้นเมือง หมู่ที่ ๒	เลขที่ ๘๘/๑ หมู่ ๒ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๔๐	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๓๓	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	เกษตรหวดทอง หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านหวด	เลขที่ ๑๙๑ หมู่ ๒ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๔๑	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๓๔	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	เลี้ยงปลาอุกบ้านร่องต้า	เลขที่ ๕๙ หมู่ ๑ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๔๒	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๓๗	๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๓	เลี้ยงไก่พันธุ์ไข่ หมู่ ๑ บ้านร่องต้า	เลขที่ ๙/๑ หมู่ ๑ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๔๓	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๔๑	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเพาะเห็ดนางรมบ้านหวด หมู่ที่ ๒	เลขที่ ๑๔๙ หมู่ ๒ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๔๔	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๔๒	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อบ้านร่องต้า	เลขที่ ๓๕/๒ หมู่ ๑ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๔๕	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๔๖	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเพาะเลี้ยงเห็ดนางฟ้าบ้านหวด หมู่ที่ ๒	เลขที่ ๑๗๕ หมู่ ๒ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๔๖	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๔๗	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงปลานิล หมู่ ๖ ต.บ้านหวด	เลขที่ ๑๖๖ หมู่ ๖ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๔๗	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๕๑	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงโคเนื้อ หมู่ที่ ๕	เลขที่ ๓๕ หมู่ ๕ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๔๘	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๕๖	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงไก่บ้าน หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านหวด	เลขที่ ๓๗/๑ หมู่ ๖ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๔๙	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๕๗	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มเลี้ยงกบ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านหวด	เลขที่ ๑๒๐ หมู่ ๓ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๕๐	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๖๒	๒๕ มิ.ค. ๒๕๖๕	จักสานผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่	เลขที่ ๓๓ หมู่ ๑ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๕๑	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๖๓	๓ พ.ค. ๒๕๖๕	กลุ่มแปรรูปหน่อไม้เนื้อทอง	เลขที่ ๙๒ หมู่ ๖ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๕๒	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๖๔	๓๐ พ.ค. ๒๕๖๕	กลุ่มเลี้ยงสัตว์และเกษตรผสมผสาน บ้านหวด หมู่ที่ ๒	เลขที่ ๒๗ หมู่ ๒ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๕๓	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๖๕	๒๓ พ.ย. ๒๕๖๕	เกษตรธรรมชาติคีนอกกรอบบ้านหวด	เลขที่ ๙๐ หมู่ ๑ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๕๔	๖-๕๒-๐๕-๐๙/๑-๐๐๖๖	๑๔ ก.พ. ๒๕๖๘	แปรรูปสมุนไพรปางเฮิร์บ	เลขที่ ๑๘/๔ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว ลำปาง ๕๒๑๑๐

ตารางที่ ๑๖ (ต่อ)

ลำดับ	รหัสทะเบียน	วันที่อนุมัติ	ชื่อวิสาหกิจชุมชน	ที่ตั้ง
๑๕๕	๖-๕๒-๐๕- ๑๐/๑-๐๐๐๑	๕ ก.พ. ๒๕๕๐	กลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์บ้านแม่ตึบหลวง	เลขที่ ๓๘/๕ หมู่ ๒ ตำบลแม่ตึบ อำเภอหางาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๕๖	๖-๕๒-๐๕- ๑๐/๑-๐๐๐๔	๒๕ มี.ค. ๒๕๕๑	กลุ่มปัจจัยการผลิตบ้านแม่งาว	เลขที่ ๑๑๖ หมู่ ๕ ตำบลแม่ตึบ อำเภอ หางาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๕๗	๖-๕๒-๐๕- ๑๐/๑-๐๐๐๘	๑๔ มี.ค. ๒๕๕๓	กลุ่มน้ำพริกสมุนไพร บ้านน้ำหลง	เลขที่ ๓๑/๒ หมู่ ๓ ตำบลแม่ตึบ อำเภอหางาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๕๘	๖-๕๒-๐๕- ๑๐/๑-๐๐๑๑	๒๕ มี.ย. ๒๕๕๕	กลุ่มออมไม่อด	เลขที่ ๒ หมู่ ๕ ตำบลแม่ตึบ อำเภอหางาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๕๙	๖-๕๒-๐๕- ๑๐/๑-๐๐๒๒	๑๑ ธ.ค. ๒๕๕๕	ตัดเย็บเสื้อผ้าบ้านน้ำหลง	เลขที่ ๙๑ หมู่ ๓ ตำบลแม่ตึบ อำเภอ หางาว ลำปาง
๑๖๐	๖-๕๒-๐๕- ๑๐/๑-๐๐๒๘	๒๑ มี.ย. ๒๕๖๓	กลุ่มปศุสัตว์บ้านน้ำหลง	เลขที่ ๓๘/๒ หมู่ ๓ ตำบลแม่ตึบ อำเภอหางาว ลำปาง ๕๒๑๐๐
๑๖๑	๖-๕๒-๐๕- ๑๐/๑-๐๐๕๐	๓๐ ก.ค. ๒๕๖๔	กลุ่มผู้เลี้ยงโคกระบือตำบลแม่ตึบ	เลขที่ ๑๑๙ หมู่ ๒ ตำบลแม่ตึบ อำเภอ หางาว ลำปาง ๕๒๑๑๐
๑๖๒	๖-๕๒-๐๕- ๑๐/๑-๐๐๕๑	๒๐ มี.ค. ๒๕๖๕	ผลิตภัณฑ์แม่ตึบหลวง	เลขที่ ๔๗/๑ หมู่ ๒ ตำบลแม่ตึบ อำเภอหางาว ลำปาง ๕๒๑๑๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหางาว ,พ.ศ.๒๕๖๘

ข้อมูล ณ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกร กลุ่มยุวเกษตรกรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรน้ำพริกสมุนไพรบ้านน้ำหลง หมู่ที่ ๓	๓๑/๒	๓	แม่ตึบ	๒๐	นางผ่าน อูชชิน
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรจักสานผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่	๓๓	๑	บ้านหวด	๑๐	นายกิตติพันธ์ ชัยพนัส
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรสมุนไพรอ้วเมียนแม่แก้ว	๙๖	๕	บ้านฮ้อน	๑๑	นางสุพิชญา แซ่จ้าว
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรถ่านอัดแท่งบ้านวังควาย	๖๑	๖	หลวงใต้	๗	นางสาวศิริญญา ฤงทอง
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรผู้เลี้ยงโคกระบือตำบลแม่ตึบ	๑๑๙	๒	แม่ตึบ	๑๕	นายอธิคุณ ศรีธิ

ตารางที่ ๑๗ (ต่อ)

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรปลูกพืชผักปลอดสารพิษ หมู่ที่ ๑ บ้านสบแหง	๖/๕	๑	หลวงเหนือ	๑๐	นายไวย ต่ายพูล
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์บ้านห้วยหก	๙๘	๕	บ้านอ้อน	๙	นายศิริชัย พุ่งเจริญวิริยะ
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรสร้างไทยแปรรูปสมุนไพร	๑๑๔	๔	บ้านโป่ง	๑๓	นางแจ่มจิตร นามบุปผา
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรไร่อัญชิสานาค	๕๔	๗	บ้านร้อง	๘	นางสาวอัญชิสานาค
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรธรรมชาติรักษ์บ้านแหง	๑๙๑	๑	บ้านแหง	๙	นางสาวแววรินทร์ บัวเงิน
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรก้าวน้ำบ้านบ่อสี่เหลี่ยม	๓/๑	๖	ปงเตา	๕๗	นายวรุฒิ ชัยสุขศรีส่องฟ้า
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรไผ่บ้านอ้อน	๑๓๓/๒	๓	บ้านอ้อน	๑๑	นายราชันย์ พองวาริน
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรประดิษฐ์ดอกไม้แห้งบ้านร่องเห็ด หมู่ที่ ๓	๑๑๕	๓	บ้านแหง	๑๙	นางจำเนียร พันธุ์สุวรรณ
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรตัดเย็บเสื้อผ้าบ้านน้ำหลง	๙๑	๓	แม่ตึบ	๑๐	นางวรรณา แสนขัน
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรตัดเย็บเสื้อผ้าบ้านเปี๊ยะ	๘	๕	บ้านโป่ง	๑๐	นางจันทร์หอม ช่วยไว้
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ตำบลบ้านอ้อน	๖๒	๑	บ้านอ้อน	๙	นางปัทมา ขวัญนิยม
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ตำบลบ้านโป่ง	๑๑๕	๔	บ้านโป่ง	๑๔	นางสุธีรา อินแถลง
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านแหงใต้	๒๗/๑	๒	บ้านแหง	๗	นางผ่องพรรณ สมวงศ์
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ตำบลบ้านร้อง	๒๓	๑๐	บ้านร้อง	๑๔	นางแหวนทอง สุวรรณโน
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ตำบลหลวงใต้	๑๐๙	๘	หลวงใต้	๑๒	นางจันทร์เพ็ญ น้ำจำ
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านหวด	๒๒๓	๒	บ้านหวด	๑๐	
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านอ้อน	-	๒	บ้านอ้อน	๑๐	
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนชุมชนบ้านแหงใต้	-	๒	บ้านแหง	๑๐	
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนชุมชนบ้านแม่ตึบ	-	๒	แม่ตึบ	๑๒	

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอแกว ,พ.ศ.๒๕๖๘

ตารางที่ ๑๘ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์ อำเภอวัง จังหวัดลำปาง

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
สหกรณ์เครดิตยูเนียนหลวงใต้	๕๓/๑	๒	หลวงเหนือ	๕๔	นางพันเพ็ญ วงค์มา
สหกรณ์การเกษตรแม่เงาฝ่งซ้าย	-	-	ปงเตา	๕๑๓	นายถวิล ศรีชัย
สหกรณ์การเกษตรรางพัฒนา	๒๐๕	-	หลวงเหนือ	๑๓๐	นางสาวผ่องพรรณ หาญใจ
สหกรณ์การเกษตรเวียงทิพย์	๓๐		แม่ตึบ	๑๗๗	นางจำลอง อินทร์ตะแก้ว
กลุ่มเกษตรกรทำนาปงเตา	๙๔	๓	ปงเตา	๕๘	นายสุทัศน์ ราชไชย
กลุ่มเกษตรกรทำสวนตำบลปงเตา	๑๒	๘	ปงเตา	๓๓	นางเยาวลีย์ ตันไชยา
กลุ่มเกษตรกรทำไร่บ้านร้อง	๗๑	๑	บ้านร้อง	๕๓	นายอุฤทธิ์ ราชไชยา

ที่มา: สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง ,พ.ศ.๒๕๖๘

บทที่ ๒

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ

๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ

๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๑) เกษตรกร

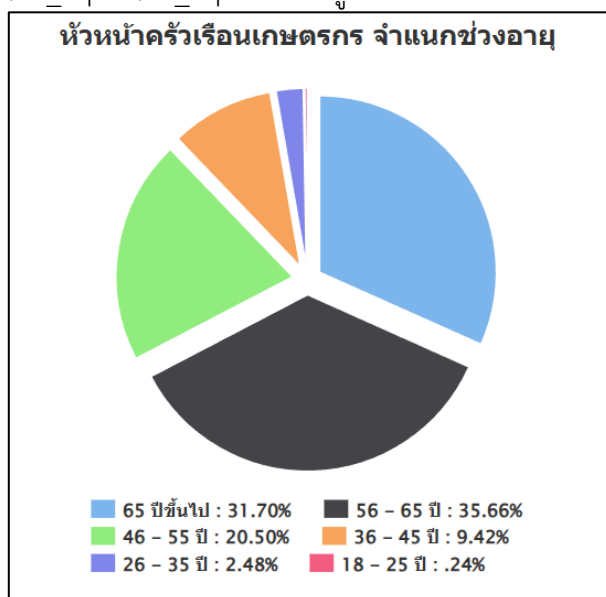
(๑) ครุฑเรือนเกษตรกร

อำเภองาว มีครุฑเรือนเกษตรกร จำนวน ๗,๗๗๔ ครุฑเรือน โดยมีหัวหน้าครุฑเรือนเกษตรกร อายุระหว่าง ๕๖ - ๖๕ ปี จำนวน ๒,๗๗๒ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๖๖ รองลงมาอายุ ๖๕ ปีขึ้นไป จำนวน ๒,๔๖๔ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๗๐ อายุระหว่าง ๔๖ - ๕๕ ปี จำนวน ๑,๕๙๔ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๕๐ อายุระหว่าง ๓๖ - ๔๕ ปี จำนวน ๗๓๒ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙.๔๒ อายุระหว่าง ๒๖ - ๓๕ ปี จำนวน ๑๙๓ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒.๔๘ และอายุระหว่าง ๑๘ - ๒๕ ปี จำนวน ๑๙ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๐.๒๔ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๙ แสดงหัวหน้าครุฑเรือนจำแนกตามอายุ อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ช่วงอายุ (ปี)	ครุฑเรือน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๒,๔๖๔	๓๑.๗๐
๕๖ - ๖๕ ปี	๒,๗๗๒	๓๕.๖๖
๔๖ - ๕๕ ปี	๑,๕๙๔	๒๐.๕๐
๓๖ - ๔๕ ปี	๗๓๒	๙.๔๒
๒๖ - ๓๕ ปี	๑๙๓	๒.๔๘
๑๘ - ๒๕ ปี	๑๙	๐.๒๔
รวม	๗,๗๗๔	๑๐๐.๐๐

ที่มา : https://aiu.doae.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘



ภาพที่ ๑๕ แสดงหัวหน้าครุฑเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ อำเภองาว จังหวัดลำปาง

(ที่มา : https://aiu.doae.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘, ๒๕๖๘)

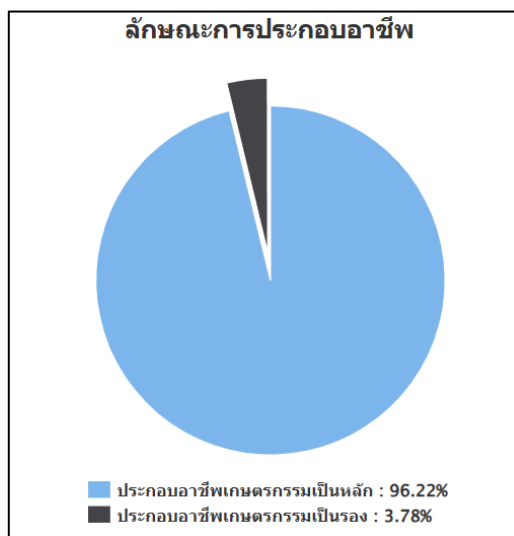
(๒) ลักษณะการประกอบอาชีพ

อำเภองาว มีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพหลักส่วนใหญ่เป็นการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นหลัก จำนวน ๗,๔๘๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๒๒ และประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง จำนวน ๒๙๔ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓.๗๘ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๐ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๗,๔๘๐	๙๖.๒๒
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๒๙๔	๓.๗๘

ที่มา : https://aiu.doe.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘



ภาพที่ ๑๖ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ อำเภองาว จังหวัดลำปาง

(ที่มา : https://aiu.doe.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘, ๒๕๖๘)

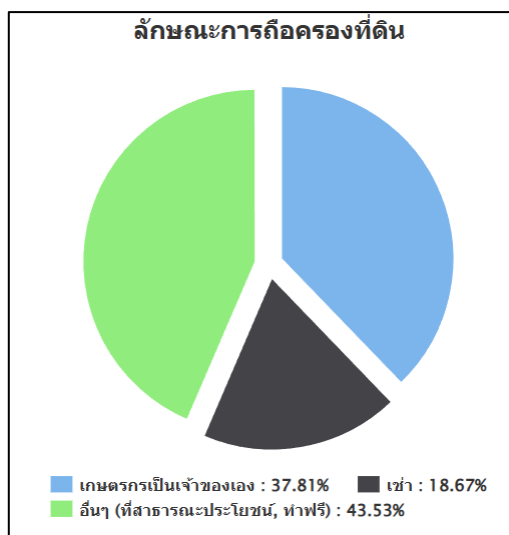
(๓) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกรอำเภองาว ส่วนใหญ่ถือครองอื่น ๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี) จำนวน ๓,๙๗๑ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๔๓.๕๓ รองลงมาคือ เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง จำนวน ๓,๔๔๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๘๑ และเช่า จำนวน ๑,๗๐๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๘.๖๗ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๑ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง	๓,๔๔๙	๒๐,๐๒๐.๐๐	๓๗.๘๑
เช่า	๑,๗๐๓	๘,๖๕๓.๐๐	๑๘.๖๗
อื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)	๓,๙๗๑	๕๓,๕๗๘.๐๐	๔๓.๕๓
รวม **	๖,๕๑๕	๘๒,๒๕๑.๐๐	๑๐๐.๐๐

ที่มา : https://aiu.doe.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘



ภาพที่ ๑๗ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : https://aiu.doe.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘, ๒๕๖๘)

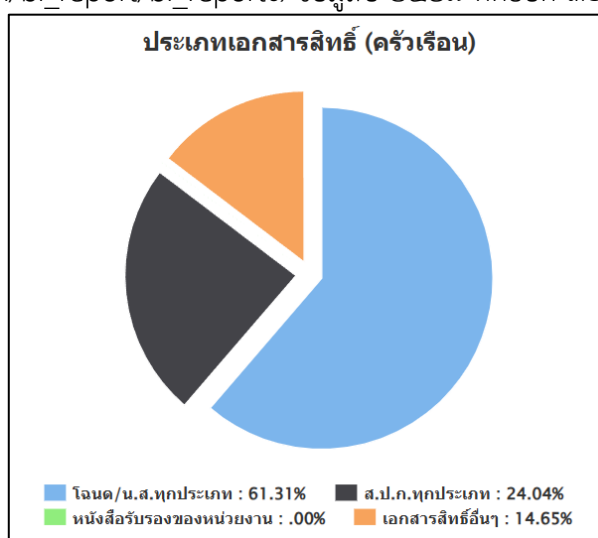
(๔) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของ)

เกษตรกรอำเภองาว มีการถือครองที่ดิน เอกสารสิทธิ์ประเภทโฉนด/น.ส.ทุกประเภท จำนวน ๒,๕๓๒ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๖๑.๓๑ รองลงมาคือเอกสารสิทธิ์ประเภท ส.ป.ก.ทุกประเภท จำนวน ๙๙๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๐๔ เอกสารสิทธิ์ประเภทเอกสารสิทธิ์อื่นๆ จำนวน ๖๐๕ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๖๕ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๒ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรองของหน่วยงาน	เอกสารสิทธิ์อื่นๆ	
๒,๕๓๒	๙๙๓	๐	๖๐๕	๓,๕๔๙

ที่มา : https://aiu.doe.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘



ภาพที่ ๑๘ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : https://aiu.doe.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘, ๒๕๖๘)

๒) องค์กรและสถาบันเกษตรกร

(๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

อำเภอองาว มีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ๑๒ กลุ่ม มีสมาชิก ๑๖๔ ราย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ๘ กลุ่ม สมาชิก ๘๙ ราย กลุ่มยุวเกษตรกร ๕ กลุ่ม สมาชิก ๕๓ ราย วิสาหกิจชุมชน ๑๖๒ แห่ง สมาชิก ๑,๖๔๙ ราย สหกรณ์จำนวน ๔ แห่ง สมาชิก ๘๗๔ ราย และกลุ่มเกษตรกร ๓ กลุ่ม สมาชิก ๑๔๔ ราย

ตารางที่ ๒๓ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร อำเภอองาว จังหวัดลำปาง

ตำบล	กลุ่มส่งเสริมอาชีพ		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มยุวเกษตรกร		วิสาหกิจชุมชน		สหกรณ์		กลุ่มเกษตรกร	
	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)
หลวงเหนือ	๑	๑๐	๐	๐	๐	๐	๑๕	๑๓๑	๒	๑๘๔	-	-
บ้านแหง	๑	๙	๒	๒๙	๑	๑๐	๒๕	๒๐๒	-	-	-	-
หลวงใต้	๑	๗	๑	๑๐	๐	๐	๘	๗๕	-	-	-	-
บ้านโป่ง	๑	๑๓	๒	๒๐	๐	๐	๓๓	๓๐๒	-	-	-	-
บ้านหวด	๑	๑๐	๐	๐	๑	๑๐	๒๗	๒๘๙	-	-	-	-
นาแก	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๖	๙๓	-	-	-	-
บ้านอ้อน	๓	๓๑	๑	๑๐	๒	๒๐	๑๘	๒๐๐	-	-	-	-
ปงเตา	๑	๕๗	๐	๐	๐	๐	๕	๘๖	๑	๕๑๓	๒	๙๑
บ้านร้อง	๑	๘	๑	๑๐	๐	๐	๑๗	๑๗๙	-	-	๑	๕๓
แม่ตึบ	๒	๓๕	๑	๑๐	๑	๑๓	๘	๙๒	๑	๑๗๗	-	-
รวม	๑๒	๑๖๔	๘	๘๙	๕	๕๓	๑๖๒	๑,๖๔๙	๔	๘๗๔	๓	๑๔๔

ที่มา : <https://ffgdev.doae.go.th/> และ <https://smcmanage.doae.go.th/> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

๓) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

อำเภอองาว มีแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ๑๒ ศูนย์ และศพก. เครือข่าย ๑๑ ศูนย์ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ๒ ศูนย์ ศูนย์จัดการดินและปุ๋ย ๒ ศูนย์ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ๑๐ ศูนย์ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ๑๑ ศูนย์ และศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน ๑ ศูนย์

ตารางที่ ๒๔ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอองาว จังหวัดลำปาง

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศดปช.	ศบกต.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฏูป	
หลวงใต้	๑	๑	๑	-	๑	๑	-	-	๑
หลวงเหนือ	-	๑	-	-	๑	๑	-	-	-
บ้านแหง	-	๑	-	๑	๑	๑	-	-	-
บ้านโป่ง	-	๑	-	-	๑	๑	-	-	-
บ้านหวด	-	๑	-	-	๑	๑	-	-	-

ตารางที่ ๒๔ (ต่อ)

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศคปช.	ศบกด.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฎิรูป	
บ้านอ้อน	-	๑	-	-	๑	๑	-	-	-
นาแก	-	๒	-	-	๑	๑	-	-	-
ปงเตา	-	๑	๑	๑	๑	๑	-	-	-
บ้านร้อง	-	๑	-	-	๑	๑	-	-	-
แม่ตึบ	-	๑	-	-	๑	๑	-	-	-
รวม	๑	๑๑	๒	๒	๑๐	๑๐	-	-	๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเวียง, พ.ศ.๒๕๖๘

(๑) อาสาสมัครเกษตร

อำเภอเวียง มีอาสาสมัครเกษตร จำนวน ๒๕๑ ราย โดยมีหมอดินอาสาจำนวนมากที่สุด จำนวน ๑๐๑ ราย รองลงมาอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๘๕ ราย สารวัตรเกษตรอาสา จำนวน ๑๘ ราย อาสาปศุสัตว์ จำนวน ๑๔ ราย ประมงอาสา จำนวน ๑๒ ราย อาสาสมัครฝนหลวง จำนวน ๖ ราย อาสาสมัครปฏิรูปที่ดิน จำนวน ๖ ราย หม่อนไหมอาสา จำนวน ๓ ราย อาสาสมัครสหกรณ์ จำนวน ๒ ราย เศรษฐกิจการเกษตรอาสา จำนวน ๑ ราย อาสาชลประทาน จำนวน ๑ ราย ขาวนาอาสา จำนวน ๑ ราย และ Q อาสา จำนวน ๑ ราย ตามลำดับ อย่างไรก็ตามอาสาเกษตรบางรายทำหน้าที่อาสามากกว่า ๑ หน้าที่

ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตร อำเภอเวียง จังหวัดลำปาง

ตำบล	หมอดินอาสา	ประมงอาสา	เศรษฐกิจการเกษตรอาสา	อาสาสมัครปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	อาสาปศุสัตว์	อาสาฝนหลวง	อาสาสมัครชลประทาน	ขาวนาอาสา	เกษตรหมู่บ้าน	สารวัตรเกษตรอาสา	Q อาสา	รวมบุคคล (ไม่นับซ้ำ)
หลวงเหนือ	๗	๐	๐	๑	๐	๐	๐	๐	๖	๒	๐	๒๔๗
หลวงใต้	๙	๑	๑	๒	๑	๑	๐	๐	๘	๒	๑	๑๔
บ้านโป่ง	๑๔	๑	๐	๑	๒	๓	๐	๐	๑๒	๒	๐	๒๓
บ้านร้อง	๑๔	๔	๐	๐	๕	๑	๐	๐	๑๓	๑	๐	๓๑
ปงเตา	๑๔	๑	๐	๑	๕	๒	๐	๐	๑๓	๑	๐	๓๕
นาแก	๙	๑	๐	๓	๙	๐	๐	๐	๕	๐	๐	๓๔
บ้านอ้อน	๑๐	๐	๐	๒	๓	๑	๐	๐	๘	๒	๐	๒๖
บ้านแหง	๑๐	๔	๐	๐	๔	๐	๑	๑	๘	๑	๐	๒๒
บ้านหวด	๗	๐	๐	๑	๒	๐	๐	๐	๖	๒	๐	๒๘
แม่ตึบ	๗	๐	๐	๐	๒	๐	๐	๐	๕	๒	๐	๑๖
รวมทั้งสิ้น	๑๐๑	๑๒	๑	๑๑	๓๓	๘	๑	๑	๘๕	๑๘	๑	๑๕

ที่มา : <https://asa-center.doae.go.th/report-๓> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

(๒) ประชาชนชาวบ้าน

อำเภองาว มีประชาชนชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกประชาชนชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของประชาชนแต่ละคน ซึ่งในอำเภองาว มีประชาชนชาวบ้านจำนวน ๑๐ คน

ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลประชาชนชาวบ้าน อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ตำบล	จำนวน (ราย)	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	องค์ความรู้ด้าน
บ้านอ้อน	๑	นายธวัชชัย ชัยวรรณ	๖๔ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านอ้อน	เศรษฐกิจพอเพียง
บ้านหวด	๑	นายประดิษฐ์ นันทตา	๔๔/๑ หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านหวด	ไร่นาสวนผสม การปลูกไผ่
บ้านโป่ง	๑	นางสุธีรา อินแถลง	๑๑๕/๑ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านโป่ง	การเพาะเห็ดนางฟ้าและ แปรรูปเห็ด (ข้าวเกรียบเห็ด, ไข่เห็ด)
หลวงเหนือ	๑	นายไวย ต่ายพูล	๖/๕ หมู่ที่ ๑ ตำบลหลวงเหนือ	ผักปลอดภัย
หลวงใต้	๑	นางสาวรังษิยา แสงสุกวาว	๕๖/๑ หมู่ที่ ๗ ตำบลหลวงใต้	เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่
บ้านร้อง	๑	นางแหวนทอง สุวรรณโน	๒๓ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านร้อง	การเพาะเห็ดนางฟ้า/ เกษตรทฤษฎีใหม่
นาแก	๑	ด.ต.อินทนนท์ ผิวเกษแก้ว	๑๒๖ หมู่ที่ ๕ ตำบลนาแก	ไร่นาสวนผสม
ปงเตา	๑	นายมนัส เรือนเงิน	๕๒/๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลปงเตา	การป้องกันกำจัด ศัตรูพืช
แม่ตึบ	๑	นายอริคุณ ศรีธิ	๑๑๙ หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่ตึบ	ไร่นาสวนผสม
บ้านแหง	๑	นายสมศรี ศิริมงคลากุล	๑๒๕ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านแหง	ไร่นาสวนผสม
รวม	๑๐			

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ. ๒๕๖๘

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภองาว

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางสาวรังษิยา แสงสุกวาว

บ้านเลขที่ : ๕๖/๑ หมู่ที่ ๗ ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว จังหวัดลำปาง

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ แต่ประสบปัญหา คือ

๑.ขาดความรู้ความเข้าใจในการผลิต ยึดรูปแบบการผลิตแบบเดิม ๆ

๒.ต้นทุนการผลิตสูง

๓.การผลิตให้ได้คุณภาพตามที่ตลาดต้องการ

๔.โรคและแมลงศัตรูพืชระบาด

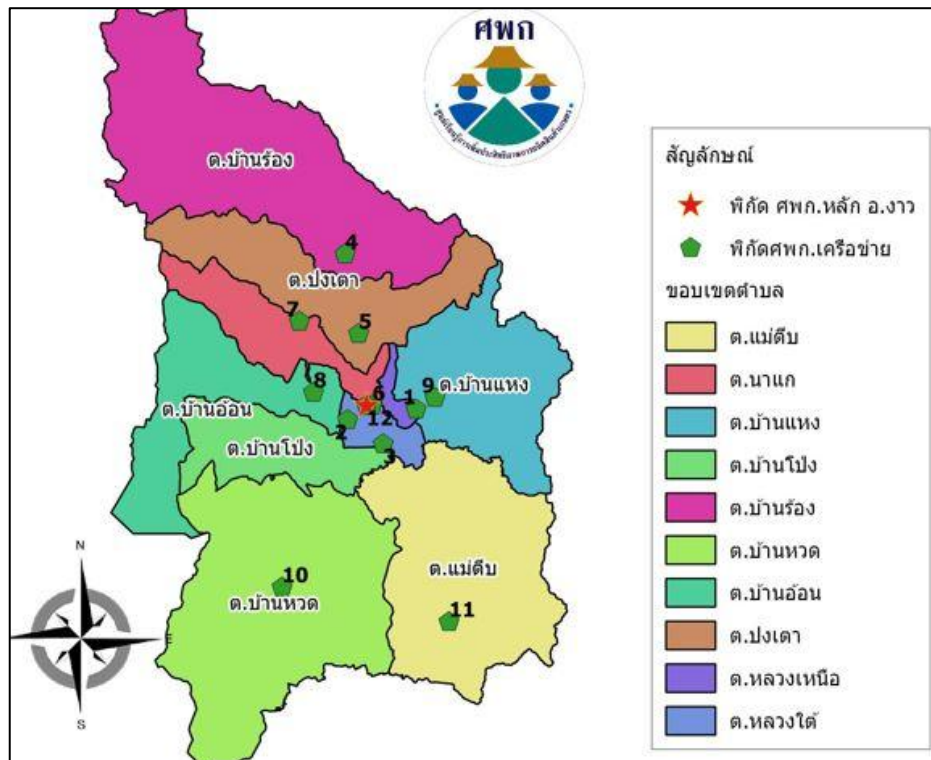
- แนวทางการพัฒนา : การเพิ่มผลผลิตต่อไร่ จากเดิมเฉลี่ย ๖๐๐-๘๐๐ กิโลกรัมต่อไร่เป็น ๑,๒๐๐-๑,๘๐๐ กิโลกรัมต่อไร่และการลดต้นทุนการผลิตโดยใช้ปุ๋ยหมักร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมี การใช้สารชีวภัณฑ์และการเก็บเกี่ยวให้ได้คุณภาพดี
- จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิต การเพิ่มผลผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
- หลักสูตรเรียนรู้ : ๑. การลดต้นทุนการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
๒. การผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์คุณภาพ
๓. การป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน ๔. การจัดการดินและปุ๋ย
- หลักสูตรบังคับ : ๑. เกษตรกรทฤษฎีใหม่
๒. เศรษฐกิจพอเพียง
๓. เกษตรผสมผสาน
- หลักสูตรเสริม : ๑. การพัฒนาคุณภาพผลผลิตสู่ GAP
๒. การบริหารการจัดการรวมกลุ่ม
๓. การทำแผนธุรกิจ
๔. การบริหารจัดการน้ำอย่างรู้คุณค่า
- ศูนย์เครือข่าย : จำนวน ๑๑ ศูนย์

ตารางที่ ๒๗ ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภองาว จังหวัดลำปาง

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภองาว จังหวัดลำปาง						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/ กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์ เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑	ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสม	ไร่นาสวนผสม	๑๐	บ้านร้อง	นางแหวนทอง สุวรรณโน	๐๘๑ - ๓๘๖๙๑๑๔
๒	ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสม	ไร่นาสวนผสม	๑	นาแก	นายประสิทธิ์ กันตา	๐๙๓ - ๙๘๑๑๓๐๐
๓	ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสม	ไร่นาสวนผสม	๕	นาแก	ด.ต.อินทนนท์ ผิวเกษแก้ว	๐๘๕ - ๗๐๗๔๗๒๖
๔	ศูนย์เรียนรู้ศูนย์จัดการ ศัตรูพืชชุมชน	การป้องกัน กำจัดศัตรูพืช	๑	ปงเตา	นายมนัส เรือนเงิน	๐๘๐ - ๘๕๗๑๘๐๘
๕	ศูนย์เรียนรู้การปลูกกล้วย หอมทอง	กล้วยหอมทอง	๗	บ้านอ้อน	นายไสว ไชยมงคล	๐๘๗ - ๔๖๐๖๙๒๒
๖	ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสม	ไร่นาสวนผสม	๕	บ้านหวด	นายประดิษฐ์ นันทดา	๐๘๐ - ๑๓๒๘๙๗๘
๗	ศูนย์เรียนรู้ชุมชน ตำบลบ้านโป่ง	การเพาะเห็ด	๔	บ้านโป่ง	นางสุธีรา อินแถลง	๐๙๓ - ๐๑๕๑๘๐๒
๘	ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสม	ไร่นาสวนผสม	๘	บ้านแหง	นายสมศรี ศิริมงคลากุล	๐๙๖ - ๒๙๗๒๘๙๐
๙	ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสม	ไร่นาสวนผสม	๒	แม่ตีบ	นายอริคุณ ศรีธิ	๐๘๙ - ๒๖๔๕๓๑๕
๑๐	ศูนย์เรียนรู้การเพาะเห็ด	การเพาะเห็ด	๗	หลวงใต้	นายสมบุญ ก้อนจันทร์เทศ	๐๘๑ - ๐๒๖๖๓๐๘
๑๑	ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสม	ไร่นาสวนผสม	๓	หลวงเหนือ	นายไพรัตน์ อ่องประภักษ์	๐๙๘ - ๗๔๘๒๕๙๒

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ. ๒๕๖๘

แผนที่แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย
อำเภองาว จังหวัดลำปาง



ภาพที่ ๑๙ แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย
อำเภองาว จังหวัดลำปาง

(๔) กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่

อำเภองาว มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ จำนวน ๖ กลุ่ม ได้แก่

๑. แปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ หมู่ที่ ๑ ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว จังหวัดลำปาง
๒. แปลงใหญ่ไผ่ หมู่ ๕ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว จังหวัดลำปาง
๓. แปลงใหญ่โคเนื้อ ตำบลแม่ต๊ิบและตำบลบ้านแหง อำเภองาว จังหวัดลำปาง
๔. แปลงใหญ่กระเทียม ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว จังหวัดลำปาง
๕. แปลงใหญ่กระเทียม ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว จังหวัดลำปาง
๖. แปลงใหญ่ไผ่ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว จังหวัดลำปาง

แผนการผลิตรายการกลุ่มของแปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

ที่อยู่ หมู่ที่ ๑ ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว จังหวัดลำปาง

กิจกรรม การปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

- เป้าหมายการดำเนินงาน ลดต้นทุนการผลิตจาก ๔,๕๓๒ บาท/ไร่ เป็น ๓,๖๑๘ บาท (๒๐%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิตจาก ๘๖๐ กก./ไร่ เป็น ๑,๐๓๐ กก./ไร่ (๑๙.๗๗%)
- เป้าหมายรายได้ ๗,๗๒๕ บาท/ไร่
- ประมาณการรายจ่าย ๔,๕๓๒ บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑. การเขียนแผนธุรกิจเพื่อสนับสนุนสินเชื่อ
๒. การลดต้นทุนอย่างมีประสิทธิภาพ

แผนการผลิตรายการกลุ่มของแปลงใหญ่ไผ่ (๒ กลุ่ม)

ที่อยู่ หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านหวด อำเภอแกว จังหวัดลำปาง และตำบลบ้านอ้อน อำเภอแกว จังหวัดลำปาง

กิจกรรม การปลูกไผ่ซางหม่น

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๖,๑๖๐ บาท/ต่อไร่ เป็น ๔,๙๒๘ บาท (๒๐%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๘๐ ต้น/ไร่ เป็น ๙๖ ต้น/ไร่ (๒๐%)
- เป้าหมายรายได้ ๕,๖๐๐ บาท/ไร่
- ประเมินการระบาย ๖,๑๖๐ บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑. การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากไผ่
๒. การขยายพันธุ์ไผ่

แผนการผลิตรายการกลุ่มของแปลงใหญ่กระเทียม (๒ กลุ่ม)

ที่อยู่ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านอ้อน อำเภอแกว จังหวัดลำปาง และ หมู่ที่ ๘ ตำบลหลวงใต้ อำเภอแกว จังหวัดลำปาง

กิจกรรม การปลูกกระเทียม

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๑๘,๔๑๐ บาท/ต่อไร่ เป็น ๑๗,๔๙๐ บาท (๕%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๓ ต้น/ไร่ เป็น ๓.๖ ต้น/ไร่ (๒๐%)
- เป้าหมายรายได้ ๕๖,๐๐๐ บาท/ไร่
- ประเมินการระบาย ๒๐,๐๐๐ บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑. พัฒนาคุณภาพผลผลิต
๒. พัฒนาผลผลิตให้ได้การรองรับมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP/อินทรีย์)

ตารางที่ ๒๘ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภอแกว จังหวัดลำปาง

กิจกรรม	เดือน												ประมาณการ การระบาย/ไร่	ประมาณการรายได้/ไร่
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
๑. เตรียมพื้นที่และเมล็ดพันธุ์	←			→									๗๕๐	
๒. ปลูกและดูแลรักษา					←				→				๑,๕๐๐	
๓. เก็บเกี่ยวและจำหน่ายผลผลิต									←		→		๓๐๐	๗,๕๐๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอแกว , พ.ศ. ๒๕๖๘

ตารางที่ ๒๙ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่ อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ที่	ตำบล	ชื่อกลุ่มแปลงใหญ่	ชนิดพืช	จำนวนสมาชิก(คน)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ประธาน	เบอร์โทรศัพท์ประธาน
๑	หลวงใต้	แปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ หมู่ที่ ๑ ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว จังหวัดลำปาง	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	๕๐๐	๒,๑๑๒.๒๕	นางสาวรังษิยา แสงสุกวาว	๐๘๑-๗๒๕๐๐๔๐
๒	บ้านหวด	แปลงใหญ่ไม้ หมู่ ๕ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว จังหวัดลำปาง	ไม้	๓๒	๓๔๓.๕๐	นายประดิษฐ์ นันทตา	๐๘๐-๑๓๒๘๙๗๘
๓	แม่ติบ/บ้านแหง	แปลงใหญ่โคเนื้อตำบลแม่ติบและตำบลบ้านแหง อำเภองาว จังหวัดลำปาง	โคเนื้อ	๓๐	๓๐๐.๐๐	-	-
๔	บ้านอ้อน	แปลงใหญ่กระเทียม ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว จังหวัดลำปาง	กระเทียม	๓๑	๙๕.๗๕	นายประพัฒน์ วิสัยา	๐๘๕-๗๐๙๖๗๙๙
๕	หลวงใต้	แปลงใหญ่กระเทียม ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว จังหวัดลำปาง	กระเทียม	๓๐	๔๗.๒๕	นางจันทร์เพ็ญ น้ำจำ	๐๘๕-๕๓๔๖๒๑๕
๖	บ้านอ้อน	แปลงใหญ่ไม้ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว จังหวัดลำปาง	ไม้	๓๙	๒๗๐	นายราชันย์ ฟองวาริน	๐๘๑-๑๖๒๗๓๙๖

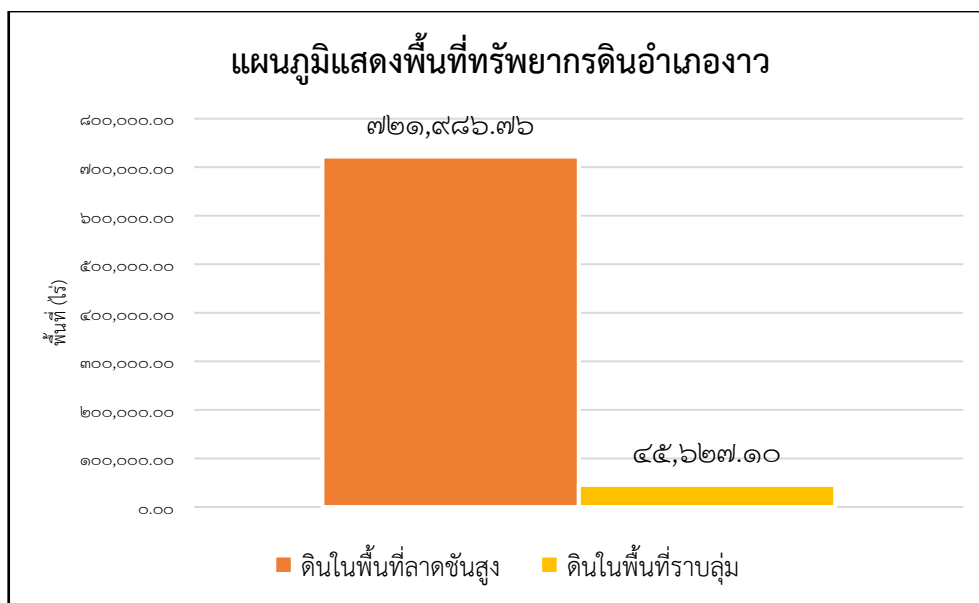
ที่มา : <https://co-farm.doe.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘**๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร****๑) ทรัพยากรดิน**

ดินในพื้นที่อำเภองาว รวมพื้นที่ ๗๖๗,๖๑๓.๘๖ ไร่ ส่วนใหญ่เป็นดินในพื้นที่ลาดชันสูงจำนวน ๗๒๑,๙๘๖.๗๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๐๖ และดินในพื้นที่ราบลุ่ม จำนวน ๔๕,๖๒๗.๑๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕.๙๔ ตามลำดับ

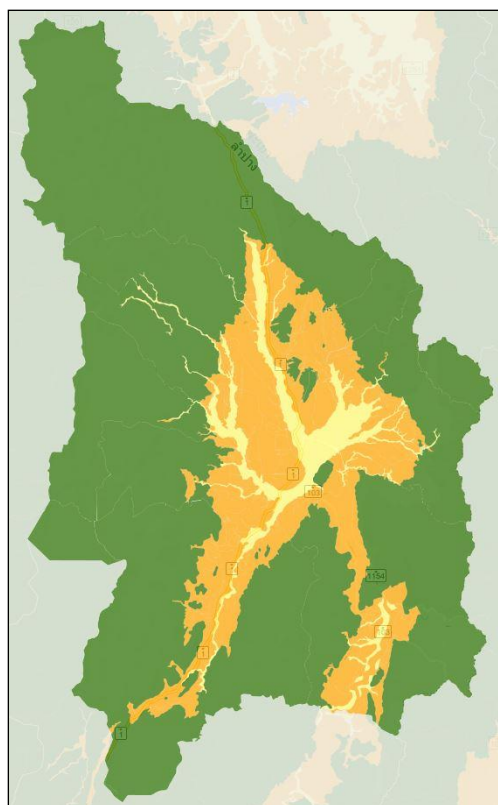
ตารางที่ ๓๐ แสดงทรัพยากรดิน อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
ดินในพื้นที่ลาดชันสูง	๗๒๑,๙๘๖.๗๖	๙๔.๐๖
ดินในพื้นที่ราบลุ่ม	๔๕,๖๒๗.๑๐	๕.๙๔

ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘



ภาพที่ ๒๐ แผนภูมิแสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว , พ.ศ.๒๕๖๘)



หมายเหตุ

ดินในพื้นที่ราบลุ่ม

ดินในพื้นที่ลาดชันสูง



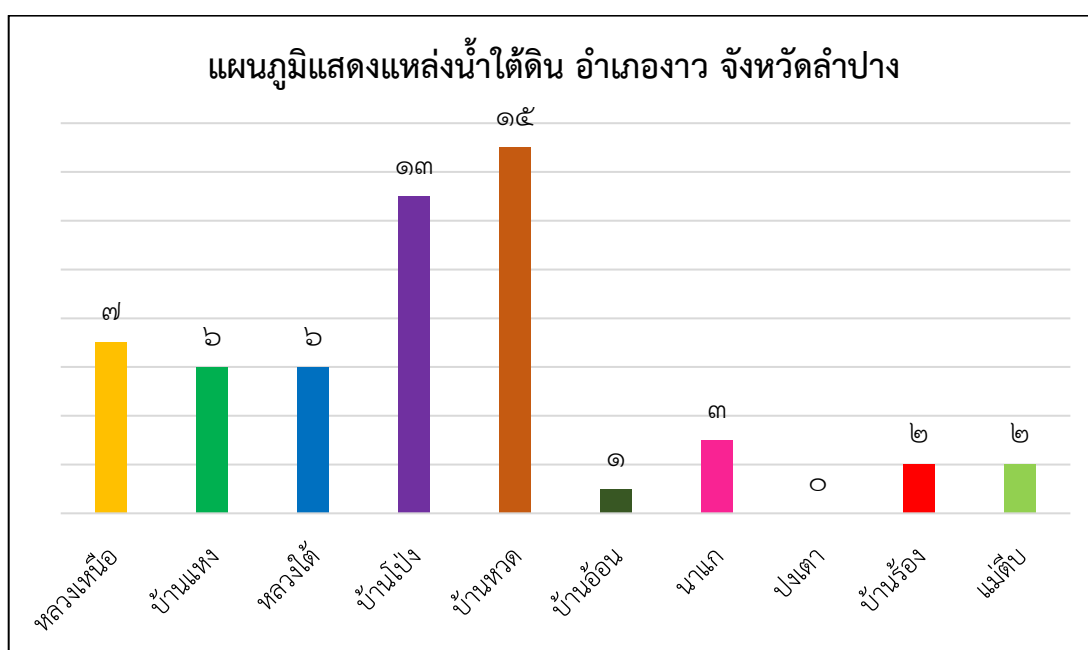
ภาพที่ ๒๑ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)

๒) ทรัพยากรน้ำ

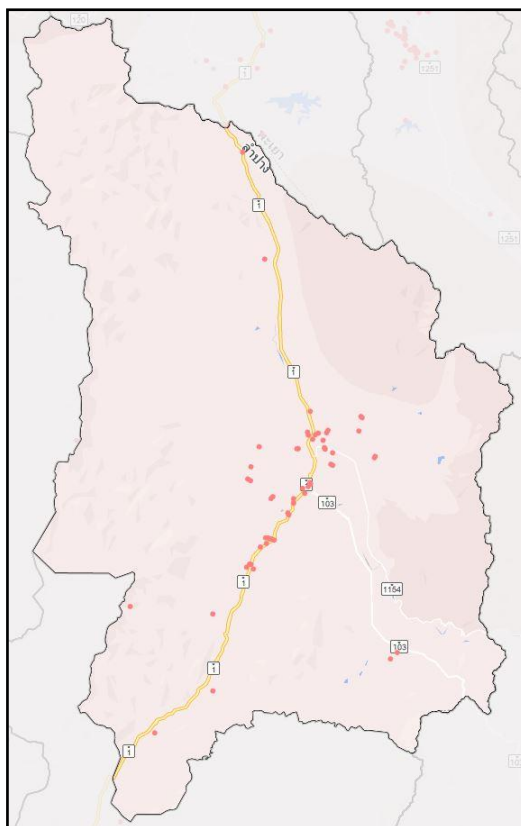
อำเภอขาว เป็นพื้นที่อาศัยน้ำฝนในการทำการเกษตรเป็นหลัก ประมาณ ๗๐ % ของพื้นที่ทั้งหมด นอกจากนี้ยังแหล่งน้ำอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตร ดังนี้

- แหล่งน้ำได้ดิน บ่อบาดาลอำเภอขาว จังหวัดลำปาง รวมทั้งสิ้น ๕๕ บ่อ แยกรายตำบลได้ดังนี้

ตำบลหลวงเหนือ	จำนวน ๗ บ่อ
ตำบลบ้านแหง	จำนวน ๖ บ่อ
ตำบลหลวงใต้	จำนวน ๖ บ่อ
ตำบลบ้านโป่ง	จำนวน ๑๓ บ่อ
ตำบลบ้านหวด	จำนวน ๑๕ บ่อ
ตำบลบ้านฮ้อน	จำนวน ๑ บ่อ
ตำบลนาแก	จำนวน ๓ บ่อ
ตำบลปงเตา	จำนวน - บ่อ
ตำบลบ้านร้อง	จำนวน ๒ บ่อ
ตำบลแม่ตึบ	จำนวน ๒ บ่อ

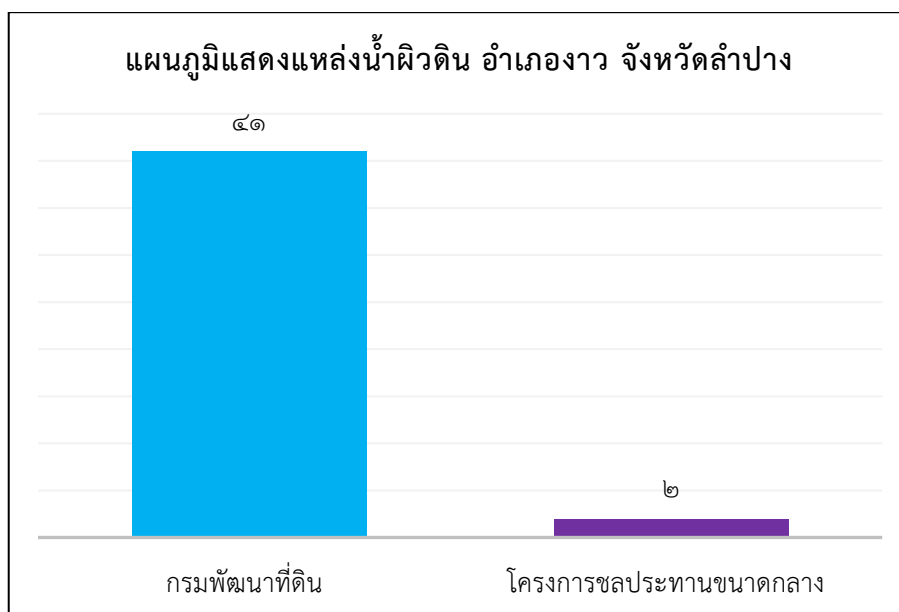


ภาพที่ ๒๒ แผนภูมิแสดงแหล่งน้ำได้ดิน อำเภอขาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอขาว, พ.ศ.๒๕๖๘)

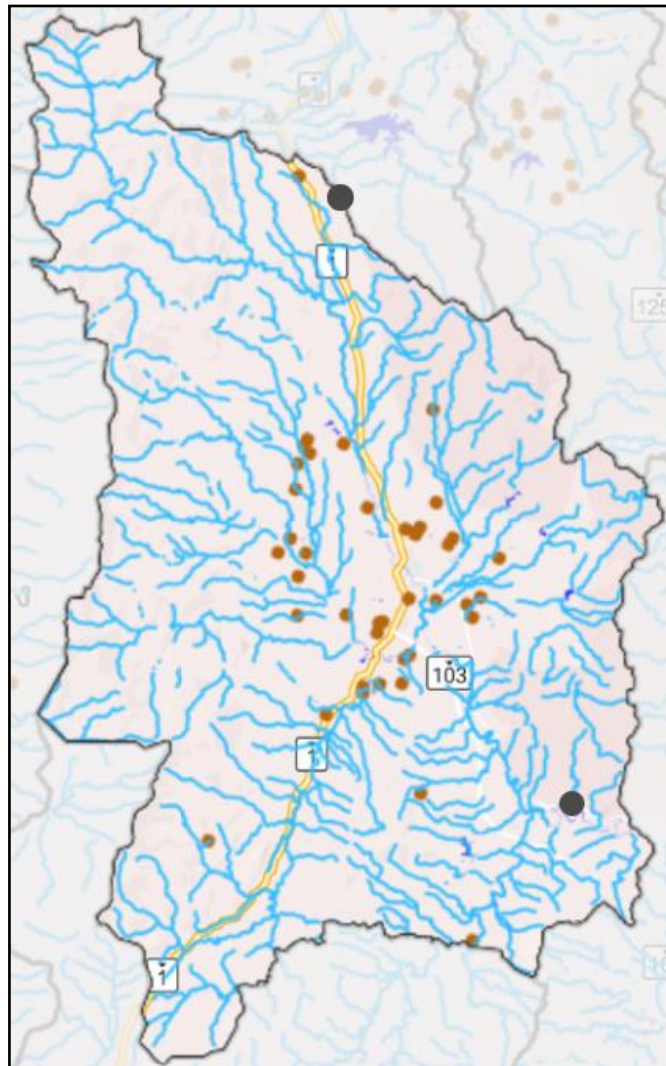


ภาพที่ ๒๓ แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)

- แหล่งน้ำผิวดิน ได้แก่ น้ำในแม่น้ำลำคลอง ทะเลสาบและในพื้นที่ชุ่มน้ำที่เป็นน้ำจืด ปกติน้ำผิวดิน จะได้รับการเติมจากฝน อำเภองาว มีแหล่งน้ำผิวดินที่ใช้ทำการเกษตรดังนี้ แหล่งน้ำจากกรมพัฒนาที่ดิน จำนวน ๔๑ แห่ง และโครงการชลประทานขนาดกลาง จำนวน ๒ แห่ง



ภาพที่ ๒๔ แผนภูมิแสดงแหล่งน้ำผิวดิน อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)



ภาพที่ ๒๕ แสดงแหล่งน้ำผิวดิน อำเภอวัง จังหวัดลำปาง
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)

๑.๓ สีนค้ำเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้ำ GI

- ไม่มี

๑.๔ สีนค้ำเกษตรที่สำคัญ (อย่างน้อย ๓ ชนิดสินค้ำเกษตร)

๑.๔.๑ ชนิดสินค้ำข้าว

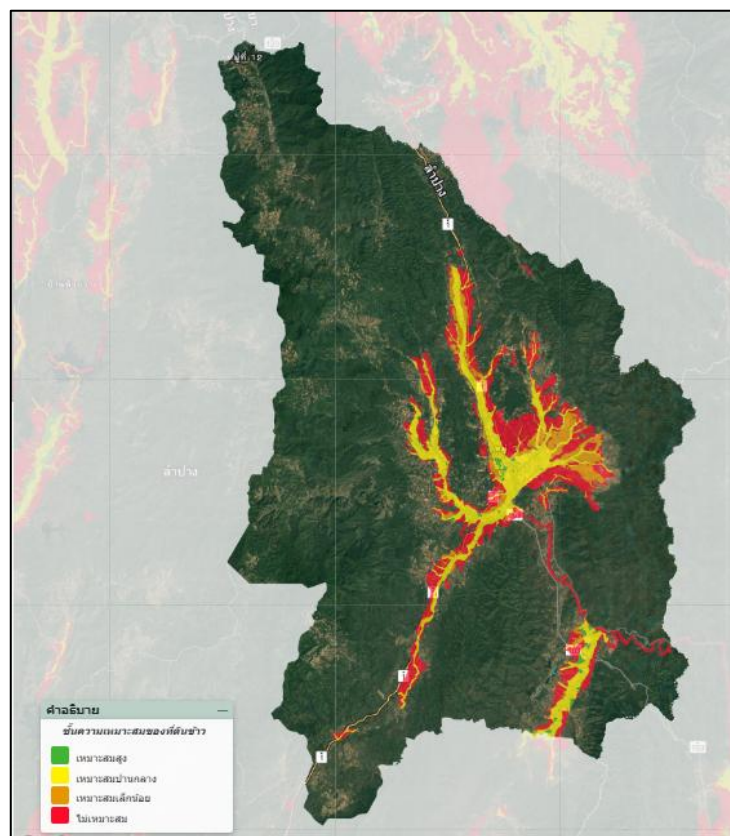
๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

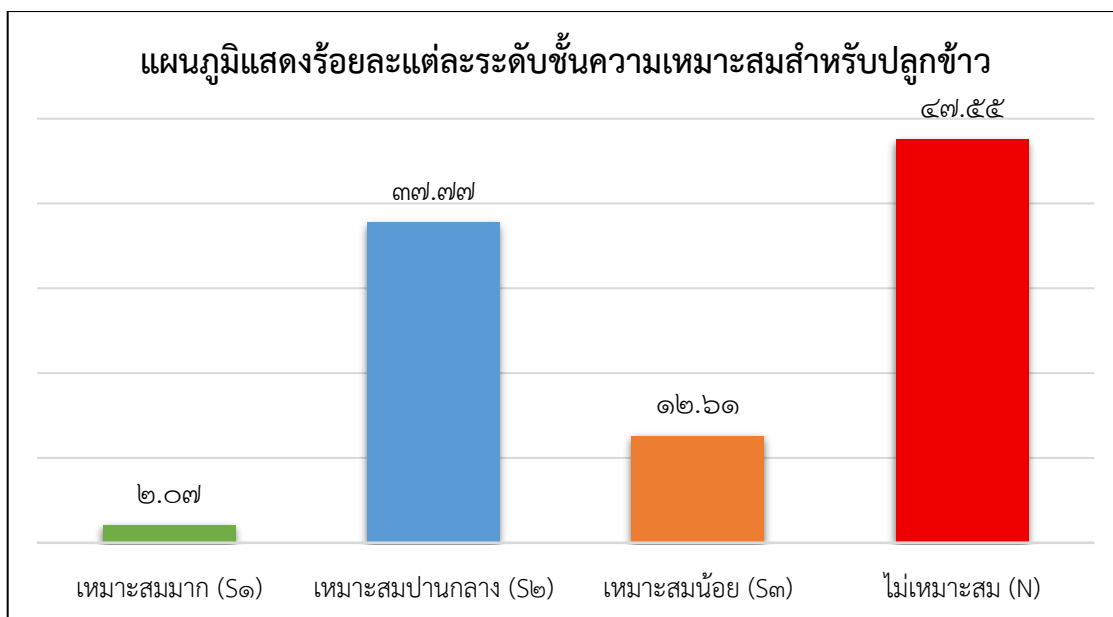
(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอวัง มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ทั้งหมด จำนวน ๑๐๓,๕๑๓.๕๕ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๒,๑๓๐.๗๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒.๐๗ พื้นที่ที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๓๙,๐๙๗.๗๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๗๗ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๑๓,๐๕๗.๔๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๖๑ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๔๙,๒๒๗.๖๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔๗.๕๕

ตารางที่ ๓๑ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอจาง จังหวัดลำปาง

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
บ้านแหง	๒๙.๑๘	๖,๐๓๖.๓๕	๖,๗๑๒.๙๒	๑๒,๖๒๗.๙๐	๒๕,๔๐๖.๓๕
แม่ตีบ	๑,๑๐๙.๔๑	๖,๙๒๕.๖๑	๗๕๓.๖๒	๑๐,๓๕๖.๕๐	๑๙,๑๔๕.๑๔
ปงเตา	๗.๑๘	๔,๑๗๙.๐๑	๑,๖๖๗.๓๖	๖,๑๒๓.๑๘	๑๑,๙๗๖.๗๓
บ้านโป่ง	๑๖๖.๕๐	๔,๕๑๓.๙๔	๘๙๘.๑๑	๓,๑๐๗.๑๘	๘,๖๘๕.๗๓
บ้านอ้อน	๒๗๗.๕๒	๓,๙๕๑.๕๕	๑๖๐.๗๓	๑,๗๙๐.๖๖	๖,๑๘๐.๔๖
หลวงใต้	๔๑๗.๖๕	๓,๕๖๖.๐๖	๕๓๐.๗๒	๑,๘๔๗.๓๔	๖,๓๖๑.๗๗
บ้านร้อง	-	๑,๗๓๐.๓๖	๑,๑๘๓.๖๐	๒,๓๗๒.๑๕	๕,๒๘๖.๑๑
นาแก	๔๔.๙๙	๒,๓๖๐.๐๓	๔๖๘.๔๓	๒,๙๙๖.๗๗	๕,๘๗๐.๒๑
หลวงเหนือ	๗๘.๒๘	๒,๖๓๕.๒๒	๒๘๑.๕๐	๒,๐๗๕.๕๘	๕,๐๗๐.๕๗
บ้านหวด	-	๓,๑๘๙.๖๓	๔๐๐.๔๙	๕,๙๓๐.๓๔	๙,๕๓๐.๔๖
รวมอำเภอจาง	๒,๑๓๐.๗๑	๓๙,๐๙๗.๗๖	๑๓,๐๕๗.๔๘	๔๙,๒๒๗.๖๐	๑๐๓,๕๑๓.๕๕

ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘ภาพที่ ๒๖ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอจาง จังหวัดลำปาง
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)



ภาพที่ ๒๗ แผนภูมิแสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับข้าว อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘)

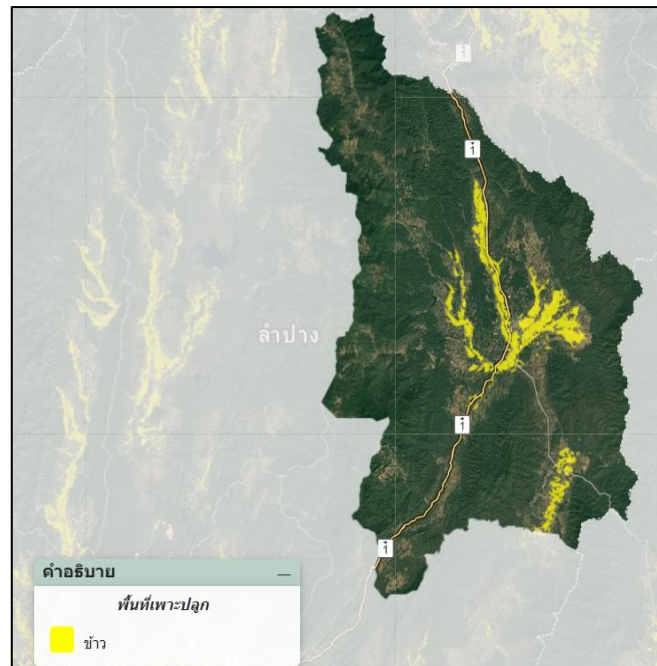
(๒) พื้นที่ปลูกข้าว

อำเภองาว จังหวัดลำปาง มีพื้นที่ปลูกข้าว จำนวน ๔๑,๒๙๕.๓๓ ไร่ โดยปลูกมากที่สุดคือ ตำบลบ้านแหง จำนวน ๑๑,๙๗๕.๐๐ ไร่ รองลงมาคือตำบลแม่ตึบ จำนวน ๖,๓๗๔.๒๑ ไร่ ตำบลปงเตา จำนวน ๔,๖๖๐.๐๖ ไร่ ตำบลบ้านโป่ง จำนวน ๔,๐๑๓.๘๕ ไร่ ตำบลบ้านอ้อน จำนวน ๓,๔๐๓.๒๔ ไร่ ตำบลหลวงใต้ จำนวน ๓,๓๑๙.๙๒ ไร่ ตำบลบ้านร้อง จำนวน ๒,๕๓๘.๖๕ ไร่ ตำบลนาแก จำนวน ๒,๒๒๗.๕๔ ไร่ ตำบลหลวงเหนือ จำนวน ๒,๑๔๔.๗๕ ไร่ และตำบลบ้านหวด จำนวน ๖๓๘.๑๑ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๒ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูก (ไร่)
๑	หลวงเหนือ	๒,๑๔๔.๗๕
๒	แม่ตึบ	๖,๓๗๔.๒๑
๓	หลวงใต้	๓,๓๑๙.๙๒
๔	บ้านโป่ง	๔,๐๑๓.๘๕
๕	บ้านร้อง	๒,๕๓๘.๖๕
๖	ปงเตา	๔,๖๖๐.๐๖
๗	นาแก	๒,๒๒๗.๕๔
๘	บ้านอ้อน	๓,๔๐๓.๒๔
๙	บ้านแหง	๑๑,๙๗๕.๐๐
๑๐	บ้านหวด	๖๓๘.๑๑
รวม		๔๑,๒๙๕.๓๓

ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘



ภาพที่ ๒๘ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)

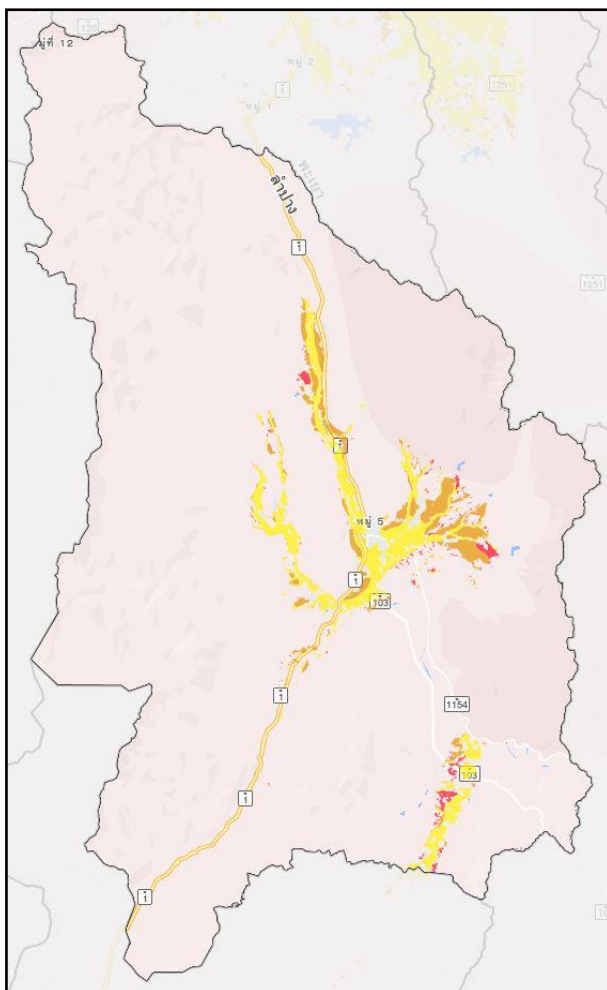
(๓) พื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม

อำเภองาว มีพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๔๑,๒๙๕.๒๘ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน - ไร่ คิดเป็นร้อยละ - พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๒๔,๙๘๒.๙๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๐.๔๙ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๑๓,๐๕๗.๔๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๖๑ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๓,๒๕๔.๘๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗.๘๘

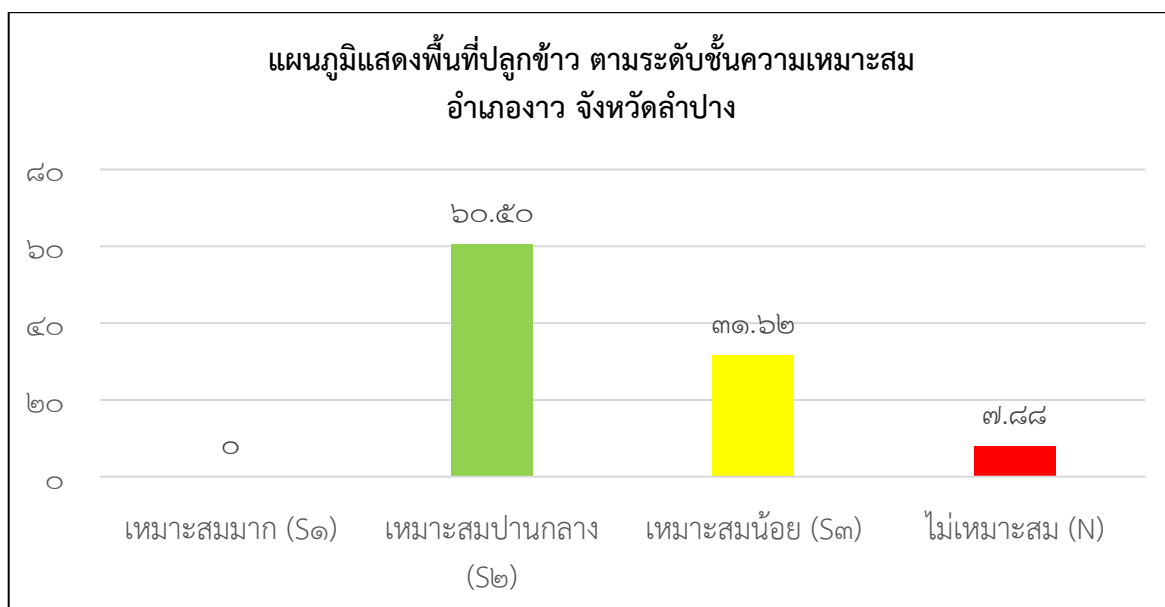
ตารางที่ ๓๓ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ ทั้งหมด
บ้านแหง	๐	๓,๙๙๘.๖๗	๖,๗๑๒.๙๒	๑,๒๖๓.๓๖	๑๑,๙๗๔.๙๕
แม่ตึบ	๐	๔,๔๔๖.๐๓	๗๕๓.๖๒	๑,๑๗๔.๕๖	๖,๓๗๔.๒๑
ปงเตา	๐	๒,๖๐๒.๕๔	๑,๖๖๗.๓๖	๓๙๐.๑๕	๔,๖๖๐.๐๕
บ้านโป่ง	๐	๓,๐๕๒.๒๓	๘๙๘.๑๑	๖๓.๕๑	๔,๐๑๓.๘๕
บ้านอ้อน	๐	๓,๒๐๗.๑๑	๑๖๐.๗๓	๓๕.๔	๓,๔๐๓.๒๔
หลวงใต้	๐	๒,๖๔๓.๔๙	๕๓๐.๗๒	๑๔๕.๗	๓,๓๑๙.๙๑
บ้านร้อง	๐	๑,๓๑๓.๙๙	๑,๑๘๓.๖๐	๔๑.๐๖	๒,๕๓๘.๖๕
นาแก	๐	๑,๖๗๔.๘๖	๕๖๘.๔๓	๘๔.๒๖	๒,๒๒๗.๕๕
หลวงเหนือ	๐	๑,๘๖๓.๒๖	๒๘๑.๕	-	๒,๑๔๔.๗๖
บ้านหวด	๐	๑๘๐.๘๑	๔๐๐.๔๙	๕๖.๘๒	๖๓๘.๑๒
รวมอำเภองาว	๐	๒๔,๙๘๒.๙๙	๑๓,๐๕๗.๔๘	๓,๒๕๔.๘๒	๔๑,๒๙๕.๒๘

ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๗ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘



ภาพที่ ๒๙ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th>, สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)



ภาพที่ ๓๐ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘)

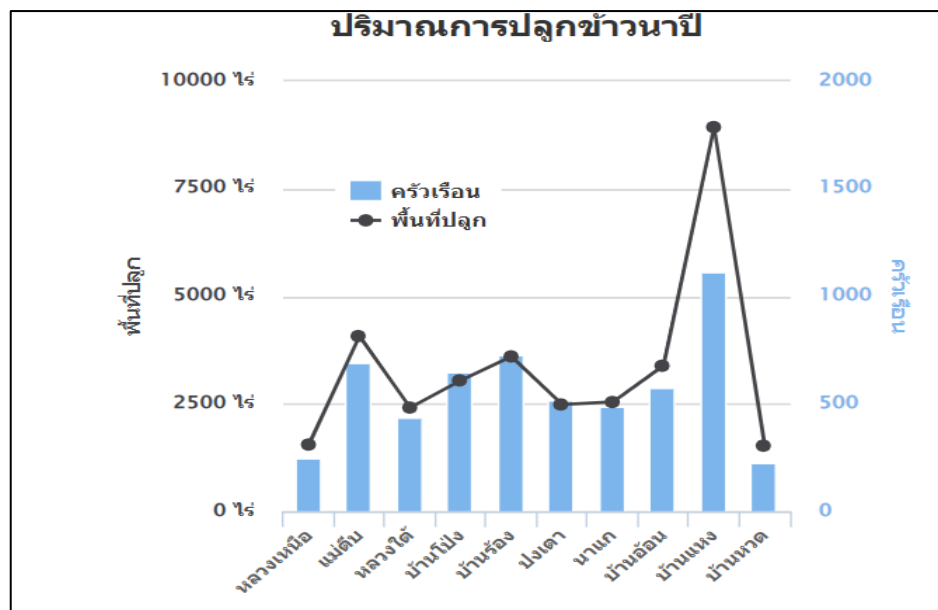
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภออาจ มีพื้นที่การปลูกข้าว จำนวน ๓๓,๕๔๑.๐๐ ไร่ ๕,๔๙๖ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุด คือตำบลบ้านแหง จำนวน ๘,๙๓๒.๐๐ ไร่ จำนวน ๑,๑๑๓ ครัวเรือน รองลงมาคือ ตำบลบ้านร้อง จำนวน ๓,๖๐๐.๐๐ ไร่ จำนวน ๗๒๕ ครัวเรือน ตำบลแม่ตึบ จำนวน ๔,๐๗๓.๐๐ ไร่ จำนวน ๖๘๙ ครัวเรือน ตำบลบ้านโป่ง จำนวน ๓,๐๔๓.๐๐ ไร่ จำนวน ๓๔๘ ครัวเรือน ตำบลบ้านอ้อน จำนวน ๓,๓๘๓.๐๐ ไร่ จำนวน ๕๗๓ ครัวเรือน ตำบลนาแก จำนวน ๒,๕๔๐.๐๐ ไร่ จำนวน ๔๘๕ ครัวเรือน ตำบลปงเตา จำนวน ๒,๔๘๓.๐๐ ไร่ จำนวน ๕๑๘ ครัวเรือน ตำบลหลวงใต้ จำนวน ๒,๔๑๑.๐๐ ไร่ จำนวน ๔๔๐ ครัวเรือน ตำบลหลวงเหนือ จำนวน ๑,๕๕๑.๐๐ ไร่ จำนวน ๒๔๗ ครัวเรือน และตำบลบ้านหวด จำนวน ๑,๕๒๕.๐๐ ไร่ จำนวน ๒๒๘ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๔ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภออาจ จังหวัดลำปาง

ตำบล	ครัวเรือน	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
หลวงเหนือ	๒๔๗	๑,๕๕๑.๐๐	๑,๕๕๑.๐๐	๘๘๔.๐๗	๐.๕๗
แม่ตึบ	๖๘๙	๔,๐๗๓.๐๐	๔,๐๔๕.๐๐	๒,๓๐๕.๖๕	๐.๕๗
หลวงใต้	๔๔๐	๒,๔๑๑.๐๐	๒,๓๖๑.๐๐	๑,๓๔๕.๗๗	๐.๕๗
บ้านโป่ง	๖๔๘	๓,๐๔๓.๐๐	๓,๐๓๕.๐๐	๑,๗๒๙.๙๕	๐.๕๗
บ้านร้อง	๗๒๕	๓,๖๐๐.๐๐	๓,๕๒๖.๐๐	๒,๐๐๙.๘๒	๐.๕๗
ปงเตา	๕๑๘	๒,๔๘๓.๐๐	๒,๔๕๖.๐๐	๑,๓๙๙.๙๒	๐.๕๗
นาแก	๔๘๕	๒,๕๔๐.๐๐	๒,๕๒๙.๐๐	๑,๔๔๑.๕๓	๐.๕๗
บ้านอ้อน	๕๗๓	๓,๓๘๓.๐๐	๓,๓๘๑.๐๐	๑,๙๒๗.๑๗	๐.๕๗
บ้านแหง	๑,๑๑๓	๘,๙๓๒.๐๐	๘,๙๓๑.๐๐	๕,๐๙๐.๖๗	๐.๕๗
บ้านหวด	๒๒๘	๑,๕๒๕.๐๐	๑,๕๒๕.๐๐	๘๖๙.๒๕	๐.๕๗
รวม	๕,๔๙๖.๐๐	๓๓,๕๔๑.๐๐	๓๓,๓๔๐.๐๐	๑๙,๐๐๓.๘๐	๐.๕๗

ที่มา : https://aiu.doae.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘



ภาพที่ ๓๑ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภออาจ จังหวัดลำปาง

(ที่มา : https://aiu.doae.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘, ๒๕๖๘)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

(๑) การใช้พันธุ์

เมล็ดพันธุ์ที่นิยมใช้มาจากหลายแหล่ง ได้แก่ พันธุ์ข้าวบรรจุถุงทั้งจากภาครัฐและเอกชน พันธุ์ข้าวจากแปลงนาตนเองที่เก็บไว้ในปีก่อนหรือซื้อจากเกษตรกรรายอื่น โดยพันธุ์ข้าวส่วนใหญ่ที่ใช้เป็นพันธุ์ข้าวเหนียว ร้อยละ ๘๕ และข้าวเจ้า ร้อยละ ๑๕

(๒) การเตรียมดิน

เกษตรกรส่วนใหญ่นิยมใช้รถแทรกเตอร์ในการไถเตรียมดิน โดยอาจเป็นของครัวเรือนหรือจ้างเหมา และยังมีอยู่จำนวนหนึ่งที่ไถรถไถเดินตามในการเตรียมดิน โดยจะไถอย่างน้อย ๒ รอบ ครั้งแรกเป็นการไถเปิดหน้าดิน และต่อมาจึงไถพรวนให้ก้อนดินแตกละเอียดรวมทั้งปรับหน้าดิน สำหรับพื้นที่ปลูกข้าวไร่ที่พื้นที่ลาดชันจะไม่มีการเตรียมดิน

(๓) การปลูก

วิธีปลูกข้าวที่นิยมและแพร่ในพื้นที่ ได้แก่ การหว่านแห้งและมีจำนวนน้อยที่ปลูกข้าวแบบการปักดำ โดยการหว่านแห้งจะนิยมทำในช่วงเดือนพฤษภาคม – กรกฎาคม เนื่องจากบางพื้นที่ไม่มีแหล่งน้ำที่แน่นอนหรืออาจประสบปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากประสิทธิภาพในการระบายน้ำในพื้นที่ไม่ดีพอ จึงใช้วิธีหว่านแห้งเพื่อร่อนน้ำฝน โดยจะใช้เมล็ดพันธุ์อัตรา ๒๐ – ๓๐ กก./ไร่ เสร็จแล้วปั่น/คราดกลบ ส่วนการปักดำ จะนิยมทำในพื้นที่นาผืนเล็กและมีแหล่งน้ำตามธรรมชาติเพียงพอสำหรับใช้ปักดำ เกษตรกรจะเตรียมกล้า โดยเพาะกล้าโดยทำแปลงขนาดเล็กอัตราการใช้เมล็ดพันธุ์ ๕ – ๗ กก./ไร่ รอให้กล้ามีอายุ ๒๕ – ๓๐ วัน แล้วถอนปลูกในพื้นที่นาที่เตรียมไว้ ซึ่งต้องอาศัยน้ำขังในนา ในช่วงเดือน กรกฎาคม – สิงหาคม สำหรับพื้นที่ลาดชันเกษตรกรจะปลูกข้าวไร่ โดยใช้ไม้กระทุ้งดินเพื่อหยอดเมล็ดเพื่อร่อนน้ำฝน

(๔) ระบบการให้น้ำ

เกษตรกรในอำเภอมหาสารคามส่วนใหญ่เพาะปลูกข้าวโดยอาศัยเฉพาะน้ำฝน มีเพียงบางส่วนที่มีแหล่งน้ำในไร่นาของตนเอง อ่างเก็บน้ำขนาดกลางและลำห้วย

(๕) การดูแลรักษา

การดูแลรักษานาข้าวเกษตรกรส่วนใหญ่จะสำรวจแปลงนาของตนเองอย่างสม่ำเสมอ เกษตรกรจะคอยป้องกันโรคและแมลงศัตรูพืชเป็นประจำ

(๖) การใส่ปุ๋ย

ในการดูแลนาข้าวเกษตรกรในพื้นที่จะใช้ปุ๋ยเคมี จำนวน ๒ ครั้ง โดยครั้งที่ ๑ ปลูกข้าวเสร็จ ๑๐ วัน ครั้งที่ ๒ ก่อนเก็บเกี่ยว ๖๐ วัน เกษตรกรจะใช้ปุ๋ยเคมีที่เป็นปุ๋ยสูตรเป็นหลักเนื่องจากมีความสะดวกในการใช้และเห็นผลอย่างชัดเจน ได้แก่ ปุ๋ย ๔๖-๐-๐, ๒๑-๐-๐ และหรือ ๑๖-๒๐-๐ เป็นต้น ในอัตรา ๒๕ – ๕๐ กิโลกรัมต่อไร่ สำหรับปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยคอก จะใช้ในบางรายและบางแปลงเท่านั้นเนื่องจากต้องใช้ในปริมาณมากอาจไม่สะดวกในการขนย้ายและไม่เห็นผลทันตา รายที่ใช้มีวัตถุประสงค์เพื่อบำรุงดินเป็นหลัก

(๗) การเก็บเกี่ยว

การเก็บเกี่ยวข้าวนาปีจะเริ่มในกลางเดือนตุลาคม โดยจะมีปริมาณการเก็บเกี่ยวมากที่สุด ในช่วงเดือนพฤศจิกายนและสิ้นสุดการเก็บเกี่ยวในเดือนธันวาคมของทุกปี พื้นที่ส่วนใหญ่จะใช้เครื่องจักรขนาดใหญ่เก็บเกี่ยวผลผลิต โดยจ้างเหมาซึ่งจะเป็นเมล็ดแล้วขนย้ายออกจากแปลง แต่มีเกษตรกรบางรายและบางแปลงที่อาจใช้วิธีเกี่ยวมือหรือใช้เครื่องตัดต้นข้าวแล้วใช้แรงงานคนทุบหรือเครื่องสีเพื่อให้ได้เมล็ดทั้งนี้เนื่องจากข้อจำกัดเรื่องพื้นที่ซึ่งเครื่องจักรเข้าไปได้ยากหรือมีวัตถุประสงค์ที่จะนำผลผลิตไปใช้ประโยชน์ต่างออกไป

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว

เกษตรกรส่วนใหญ่จะไถกลบตอซังข้าว เพื่อปรับปรุงบำรุงดินและสร้างอินทรีย์วัตถุในดิน หรือบางรายจะปลูกพืชปรับปรุงบำรุงดิน เช่น ปอเทือง ถั่ว เป็นต้น

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู

ในพื้นที่การผลิตข้าว โดยเฉพาะนาหว่านที่มีความหนาแน่นสูงและระยะต้นข้าวไม่สม่ำเสมอ จะพบการระบาดของศัตรูพืชบ่อยครั้ง เช่น โรคใบไหม้ โรคไหม้คอรวงหรือเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เป็นต้น สาเหตุการระบาดเนื่องจากสมดุลทางธรรมชาติในแปลงนาถูกทำลาย เป็นผลมาจากการทำเกษตรเชิงเดี่ยวมาระยะเวลานาน เมื่อพบการระบาดของเกษตรกรจะการใช้สารเคมีในการกำจัดศัตรูพืชเป็นหลัก ซึ่งปัจจุบันภาครัฐได้ส่งเสริมให้ใช้เทคโนโลยีชีวภาพในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช โดยมีเกษตรกรจำนวนมากหันมาใช้วิธีการจัดการแบบผสมผสาน ซึ่งจะเพิ่มประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภองาว มีการปลูกข้าว ดังนี้

ชื่อสินค้า	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ข้าว					←		△	→		←	▽	→
สัญลักษณ์ ↔ ช่วงฤดูปลูก △ ปลูกสูงสุด ←.....→ ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว ▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด ภาพที่ ๓๒ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าวในอำเภองาว จังหวัดลำปาง (ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘)												

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภองาว มีต้นทุนการผลิตข้าว โดยพื้นที่นอกเขตชลประทานมีต้นทุนการผลิตข้าว เป็นเงิน ๔,๘๐๐ บาท

ตารางที่ ๓๕ แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๗ อำเภองาว จังหวัดลำปาง

รายการ	นอกเขตชลประทาน		หมายเหตุ
ไถกลบตอซัง (ครั้งที่๑)	๒๕๐	บาท	คิดในอัตรา ๑ ไร่
ไถ (ครั้งที่๒)	๒๕๐	บาท	
ไถพรวน	๔๐๐	บาท	
ค่าเมล็ดพันธุ์	๕๐๐	บาท	
ค่าจ้างหว่านเมล็ดพันธุ์	๓๐๐	บาท	
ยาคุมวัชพืช (๒ ครั้ง)	๕๐๐	บาท	
ปุ๋ย ๕๐ กก./ไร่ (๒ ครั้ง)	๑,๒๕๐	บาท	
ค่าแรงใส่ปุ๋ย	๑๐๐	บาท	
ค่าแรงพ่นยา	๓๐๐	บาท	
ค่าเก็บเกี่ยว	๗๕๐	บาท	
ค่าขนส่ง	๒๐๐	บาท	
รวม	๔,๘๐๐	บาท	

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘

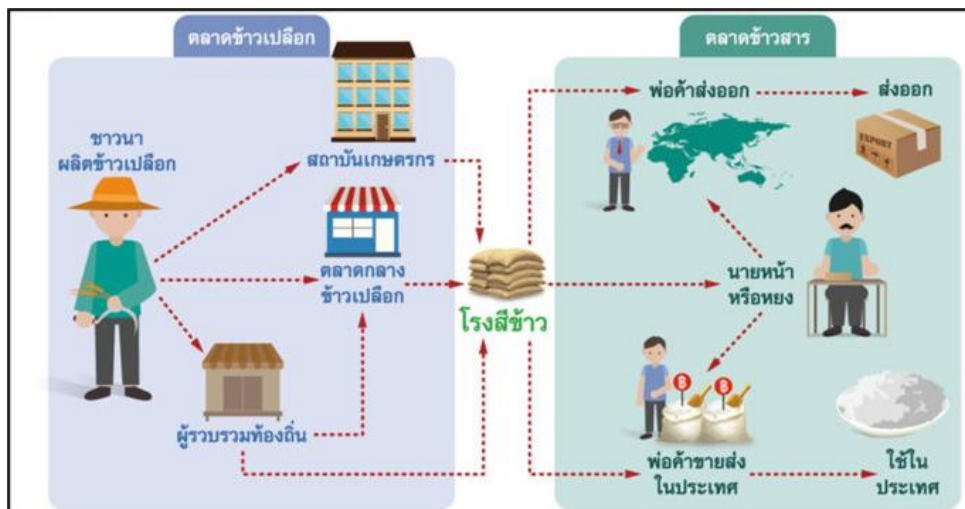
๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของอำเภอ)

(๑) วิธีการตลาด

๑) ผู้บริโภค ปริมาณความต้องการข้าวในตลาดยังคงมีอย่างต่อเนื่อง ข้าวยังเป็นสินค้าจำเป็นเนื่องจากเป็นอาหารหลักของประชากรในประเทศและยังมีตลาดต่างประเทศหลายแห่ง มีวัฒนธรรมการรับประทานข้าวเป็นอาหารหลัก ซึ่งการผลิตในประเทศไม่เพียงพอต่อความต้องการ ประเทศไทยมีผลผลิตข้าวที่เป็นที่รู้จักและคุณภาพเป็นที่ยอมรับผลผลิตส่วนใหญ่ ความต้องการดังกล่าวเป็นแรงหนุนให้ยังมีตลาดข้าวอยู่จนปัจจุบัน

๒) เกษตรกร ส่วนใหญ่ยังเป็นกลุ่มประชากรที่อาศัยในพื้นที่ผลิตข้าว ซึ่งมีต้นทุนด้านที่ดินหรือต้นทุนทางสังคม เศรษฐกิจในท้องถิ่น เป็นคนกลุ่มเดิมที่เคยประกอบอาชีพการเกษตรยังชีพแบบดั้งเดิม และได้พัฒนาวิธีการผลิต โดยอาศัยพื้นที่และทรัพยากรที่มีร่วมกับเทคโนโลยีและการตลาดที่นำพาโดยพ่อค้าในท้องถิ่น เข้ามาใช้ในการทุนแรงและเพิ่มผลผลิต ผลผลิตส่วนใหญ่จะถูกส่งต่อไปยังผู้รวบรวม ซึ่งเป็นคนกลาง

๓) ผู้ค้าคนกลาง ผลผลิตข้าวจะถูกเคลื่อนย้ายจากพื้นที่ การผลิตของเกษตรกร ไปยังผู้บริโภคปลายทาง โดยผ่านผู้ค้า ซึ่งจะมี ๓ ส่วน ได้แก่ ส่วนที่หนึ่งผู้รวบรวมในพื้นที่/ตัวแทนรับซื้อ ส่วนที่สองผู้กระจายสินค้า/ผู้ส่งออกและส่วนที่สามผู้ค้าปลีก/ผู้จำหน่าย ซึ่งกลุ่มต่าง ๆ เหล่านี้เป็นผู้รับซื้อ จัดการผลผลิตและกระจายสินค้าจากแหล่งผลิตไปยังผู้บริโภค ซึ่งดำเนินการมาอย่างยาวนาน ส่งผลให้กระบวนการต่าง ๆ มีรูปแบบที่ลงตัว นอกจากปัจจัยอุปสงค์และอุปทานแล้ว กลุ่มต่าง ๆ เหล่านี้นับเป็นผู้ที่มองเห็นวงจรสินค้าได้ครอบคลุม จึงมีส่วนในการกำหนดราคาสูงกว่าเกษตรกรซึ่งเป็นผู้ผลิตเบื้องต้น



ภาพที่ ๓๓ แสดงวิธีการตลาดข้าว อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา :ศูนย์พัฒนาความรู้การซื้อขายสินค้าเกษตรล่วงหน้า พ.ศ. ๒๕๕๙)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

อำเภองาว มีแหล่งรับซื้อข้าว รวม ๒ แห่ง ได้แก่

๑. พชรินทร์ พีชผล หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านโป่ง

๒. หจก.กฤษณนิมิตทรัพย์เกษตร หมู่ที่ ๗ ตำบลหลวงใต้

๓) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภองาว มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านข้าวนาปีจำนวน ๑๐ ราย ซึ่งมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer แปลงใหญ่ จำนวน ๐ ราย องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่ ๓๖ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว อำเภอาง จังหวัดลำปาง

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑	นายบุญทัน ศรีวงศ์	๕	ปงเตา	าง	๖๐	ข้าวนาปี
๒	นายอรุณ นนทมาลย์	๑	นาแก	าง	๖๐	ข้าวนาปี
๓	นายจรูญ ใจหาญ	๖	บ้านโป่ง	าง	๖๐	ข้าวนาปี
๔	นายสมบูรณ์ คันทาโย	๑	บ้านอ้อน	าง	๖๐	ข้าวนาปี
๕	นายทวี ศรีเทพ	๑	บ้านหวด	าง	๖๐	ข้าวนาปี
๖	นายณัฐชัย ใจทิพย์	๙	บ้านร้อง	าง	๖๐	ข้าวนาปี
๗	นางอริยญา ดอกไม้หอม	๘	หลวงใต้	าง	๖๐	ข้าวนาปี
๘	นายสราพงษ์ ห่อแก้ว	๑	แม่ตึบ	าง	๖๐	ข้าวนาปี
๙	นายเมธี ปิมแปง	๑	หลวงเหนือ	าง	๖๐	ข้าวนาปี
๑๐	นายมะนุ จันทร๊ะ	๘	บ้านแหง	าง	๖๐	ข้าวนาปี

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอาง, พ.ศ.๒๕๖๘)

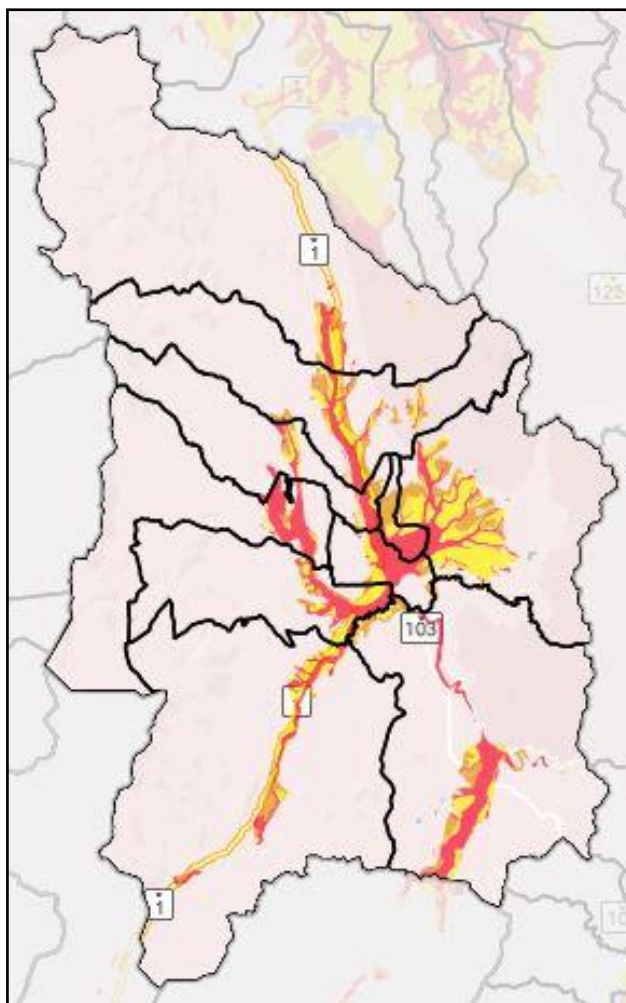
๑.๔.๒ ชนิดสินค้าข้าวโพดเลี้ยงสัตว์**๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม****(๑) เขตความเหมาะสม**

อำเภอาง มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ทั้งหมดจำนวน ๑๐๒,๑๓๘.๘๗ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน - ไร่ คิดเป็นร้อยละ - พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๓๓,๙๗๘.๕๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๒๖ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๒๑,๑๘๓.๗๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๗๕ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๔๖,๙๗๖.๕๗ คิดเป็นร้อยละ ๔๕.๙๙

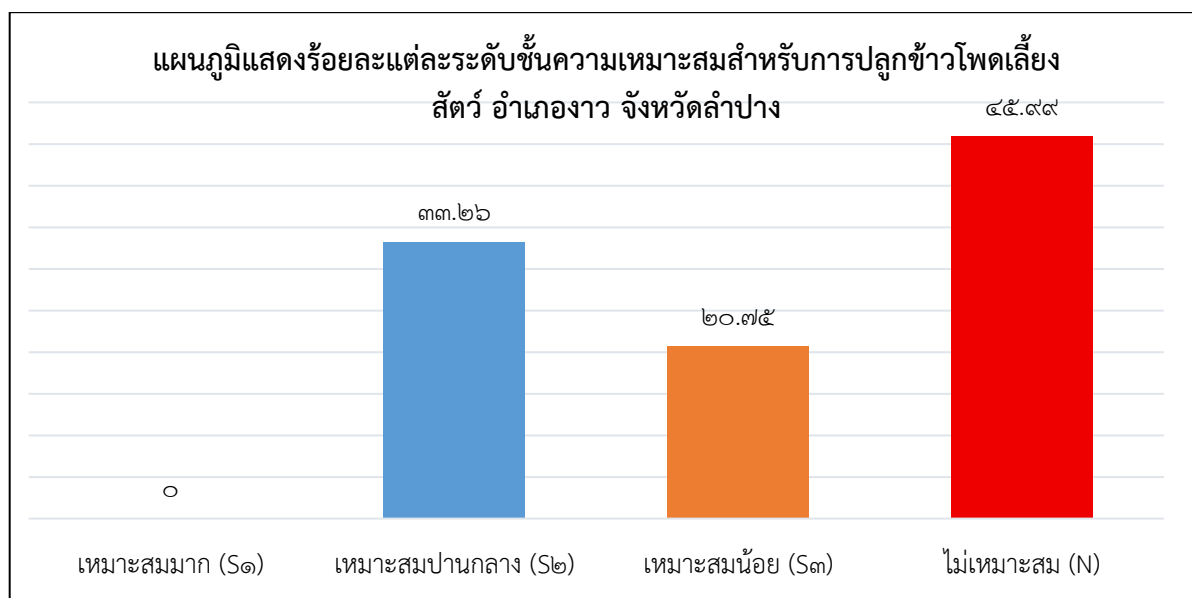
ตารางที่ ๓๗ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภอาง จังหวัดลำปาง

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
บ้านแหง	-	๑๓๘๘๙.๒	๕๑๐๒.๙๐	๖๔๑๔.๓๙	๒๕,๔๐๖.๔๙
แม่ตึบ	-	๓๖๑๘.๓๓	๔๒๓๐.๓๘	๙๙๕๖.๒๕	๑๗,๘๐๔.๙๖
ปงเตา	-	๓,๘๔๑.๙๐	๓,๗๒๓.๐๙	๔,๓๗๗.๐๒	๑๑,๙๔๒.๐๑
บ้านหวด	-	๓,๒๘๕.๕๓	๒,๐๔๐.๔๒	๔,๒๐๔.๔๙	๙,๕๓๐.๔๔
บ้านโป่ง	-	๒,๖๖๖.๙๖	๑,๐๙๐.๐๐	๔,๙๒๘.๗๘	๘,๖๘๕.๗๔
หลวงใต้	-	๑,๓๘๒.๘๔	๘๑๑.๖๘	๔,๑๖๗.๒๖	๖,๓๖๑.๗๘
บ้านอ้อน	-	๗๓๕.๐๕	๔๐๐.๘๔	๕,๐๔๔.๕๓	๖,๑๘๐.๔๒
นาแก	-	๑,๖๗๑.๐๔	๑,๒๖๗.๒๖	๒,๙๓๒.๐๒	๕,๘๗๐.๓๒
บ้านร้อง	-	๒,๐๖๗.๙๓	๙๗๙.๘๖	๒,๒๓๘.๓๔	๕,๒๘๖.๑๓
หลวงเหนือ	-	๘๑๙.๗๘	๑,๕๓๗.๓๑	๒,๗๑๓.๔๙	๕,๐๗๐.๕๘
รวม	-	๓๓,๙๗๘.๕๖	๒๑,๑๘๓.๗๔	๔๖,๙๗๖.๕๗	๑๐๒,๑๓๘.๘๗

ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘



ภาพที่ ๓๔ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)



ภาพที่ ๓๕ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘)

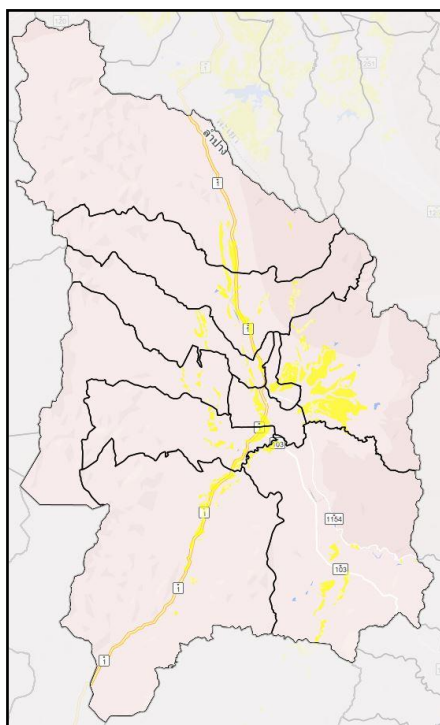
(๒) พื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

อำเภองาว จังหวัดลำปาง มีพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ จำนวน ๕๒,๕๖๗.๐๐ ไร่ โดยปลูกมากที่สุดคือ ตำบลบ้านหวด จำนวน ๙,๘๐๐.๐๐ ไร่ รองลงมาคือ ตำบลแม่ต๊ิบ จำนวน ๘,๗๒๕.๐๐ ไร่ ตำบลบ้านร้อง จำนวน ๘,๔๙๙.๐๐ ไร่ ตำบลบ้านแหง จำนวน ๕,๖๕๖.๐๐ ไร่ ตำบลปงเตา จำนวน ๕,๓๓๒.๐๐ ไร่ ตำบลบ้านอ้อน จำนวน ๕,๓๐๒.๐๐ ไร่ ตำบลบ้านโป่ง จำนวน ๔,๓๔๗.๐๐ ไร่ ตำบลนาแก จำนวน ๓,๑๔๐.๐๐ ไร่ ตำบลหลวงใต้ จำนวน ๑,๒๕๓.๐๐ ไร่ และตำบลหลวงเหนือ จำนวน ๕๑๓.๐๐ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๘ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูก (ไร่)
๑	หลวงเหนือ	๕๑๓.๐๐
๒	แม่ต๊ิบ	๘,๗๒๕.๐๐
๓	หลวงใต้	๑,๒๕๓.๐๐
๔	บ้านโป่ง	๔,๓๔๗.๐๐
๕	บ้านร้อง	๘,๔๙๙.๐๐
๖	ปงเตา	๕,๓๓๒.๐๐
๗	นาแก	๓,๑๔๐.๐๐
๘	บ้านอ้อน	๕,๓๐๒.๐๐
๙	บ้านแหง	๕,๖๕๖.๐๐
๑๐	บ้านหวด	๙,๘๐๐.๐๐
รวม		๕๒,๕๖๗.๐๐

ที่มา : <https://aiu.doae.go.th> ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗, สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘



ภาพที่ ๓๖ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)

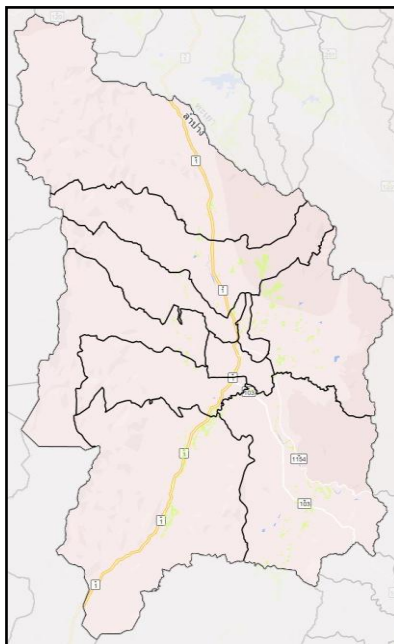
(๓) พื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ตามระดับชั้นความเหมาะสม

อำเภอองาว มีพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๑๑,๙๘๐.๕๕ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน - ไร่ คิดเป็นร้อยละ - พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๔,๔๑๗.๗๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๖.๘๘ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๓,๗๖๙.๐๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๔๖ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๓,๗๙๓.๗๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๖๖

ตารางที่ ๓๙ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอองาว จังหวัดลำปาง

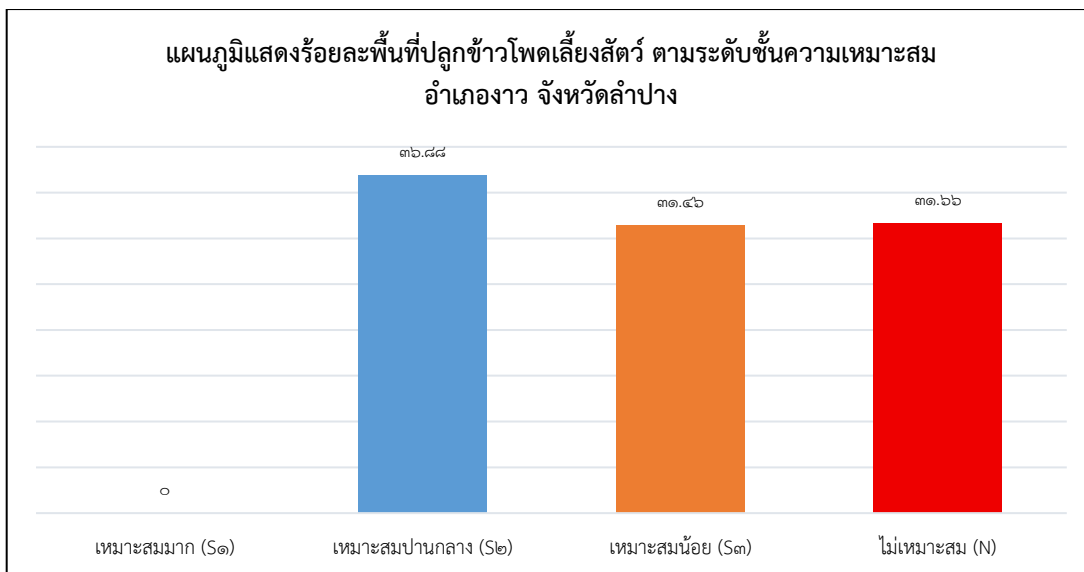
ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
บ้านแหง	๐	๑,๕๔๓.๙๕	๑,๐๑๑.๖๙	๔๒๓.๓๗	๒,๙๗๙.๐๑
แม่ตึบ	๐	๕๕๐.๓๗	๙๓๓.๕๘	๑,๑๓๑.๒๑	๒,๖๑๕.๑๖
บ้านหวด	๐	๗๕๒.๓๙	๖๑๑.๑๖	๑,๒๓๘.๘๐	๒,๖๐๒.๓๕
ปงเตา	๐	๙๑๙.๑๖	๕๐๖.๘๕	๓๘๑.๓๑	๑,๘๐๗.๓๒
บ้านโป่ง	๐	๒๘๕.๒๔	๗๔.๒๑	๑๐๔.๙๐	๔๖๔.๓๕
หลวงใต้	๐	๑๓.๗๘	๓๓.๕๙	๑๓.๖๔	๖๑.๐๑
บ้านอ้อน	๐	๑๑๑.๕๔	๓๖.๖๗	๒๙๗.๒๖	๔๔๕.๔๗
นาแก	๐	๑๐๑.๒๑	๑๙๒.๔๕	๑๔๐.๐๔	๔๓๓.๗๐
บ้านร้อง	๐	๑๓๔.๗๙	๑๗๖.๕๒	๖๓.๒๕	๓๗๔.๕๖
หลวงเหนือ	๐	๕.๓๐	๑๙๒.๓๖	-	๑๙๗.๖๖
รวมอำเภอองาว	๐	๔,๔๑๗.๗๑	๓,๗๖๙.๐๖	๓,๗๙๓.๗๗	๑๑,๙๘๐.๕๕

ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘



ภาพที่ ๓๗ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอองาว จังหวัดลำปาง

(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)



ภาพที่ ๓๘ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอองาว, พ.ศ.๒๕๖๘)

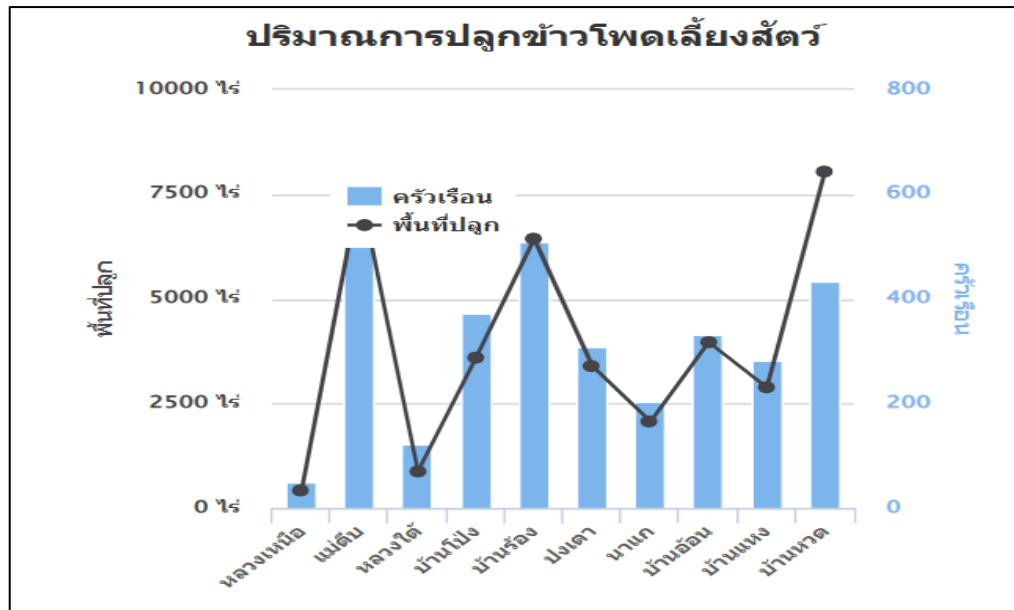
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอองาว มีพื้นที่การปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ จำนวน ๓๙,๓๕๕.๐๐ ไร่ ๓,๑๙๒ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุด คือ ตำบลบ้านหวด จำนวน ๘,๔๒๐.๐๐ ไร่ จำนวน ๔๓๔ ครัวเรือน รองลงมาคือตำบลแม่ตึบ จำนวน ๗,๖๗๕.๐๐ ไร่ ๕๗๙ ครัวเรือน ตำบลบ้านร้อง จำนวน ๖,๔๓๗.๐๐ ไร่ ๕๑๐ ครัวเรือน ตำบลบ้านอ้อน จำนวน ๓,๙๖๕.๐๐ ไร่ ๓๓๓ ครัวเรือน ตำบลบ้านโป่ง จำนวน ๓,๕๙๔.๐๐ ไร่ ๓๗๒ ครัวเรือน ตำบลปงเตา จำนวน ๓,๓๙๓.๐๐ ไร่ ๓๐๙ ครัวเรือน ตำบลบ้านแหง จำนวน ๒,๘๘๖.๐๐ ไร่ ๒๘๑ ครัวเรือน ตำบลนาแก จำนวน ๒,๐๖๙.๐๐ ไร่ ๒๐๓ ครัวเรือน ตำบลหลวงใต้ จำนวน ๘๗๔.๐๐ ไร่ ๑๒๒ ครัวเรือน และตำบลหลวงเหนือ จำนวน ๔๒๐.๐๐ ไร่ ๔๙ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๔๐ แสดงปริมาณการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภอองาว จังหวัดลำปาง

ตำบล	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
หลวงเหนือ	๔๙	๔๒๐.๐๐	๔๒๐.๐๐	๓๗๓.๘๐	๐.๘๙
แม่ตึบ	๕๗๙	๗,๖๗๕.๐๐	๗,๕๙๑.๐๐	๘,๒๗๔.๑๙	๑.๐๙
หลวงใต้	๑๒๒	๘๗๔.๐๐	๘๔๖.๐๐	๗๖๑.๔๐	๐.๙๐
บ้านโป่ง	๓๗๒	๓,๕๙๔.๐๐	๓,๔๗๒.๐๐	๓,๐๙๐.๐๘	๐.๘๙
บ้านร้อง	๕๑๐	๖,๔๓๗.๐๐	๖,๓๒๓.๐๐	๕,๖๒๗.๔๗	๐.๘๙
ปงเตา	๓๐๙	๓,๓๙๓.๐๐	๓,๓๕๗.๐๐	๒,๘๕๓.๔๕	๐.๘๕
นาแก	๒๐๓	๒,๐๖๙.๐๐	๒,๐๓๕.๐๐	๑,๘๑๑.๑๕	๐.๘๙
บ้านอ้อน	๓๓๓	๓,๙๖๕.๐๐	๓,๙๔๙.๐๐	๓,๓๙๖.๑๔	๐.๘๖
บ้านแหง	๒๘๑	๒,๘๘๖.๐๐	๒,๘๘๖.๐๐	๒,๕๖๘.๕๔	๐.๘๙
บ้านหวด	๔๓๔	๘,๔๒๐.๐๐	๘,๐๐๓.๐๐	๖,๔๐๒.๔๐	๐.๘๐
รวม	๓,๑๙๒.๐๐	๓๙,๓๕๕.๐๐	๓๘,๘๘๒.๐๐	๓๕,๑๕๘.๖๒	๐.๙๐

ที่มา : <https://aiu.doae.go.th> ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗, สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘



ภาพที่ ๓๙ แสดงปริมาณการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : https://aiu.doe.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘, ๒๕๖๘)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

(๑) การใช้พันธุ์ดี

เมล็ดพันธุ์ที่นิยมใช้มาจากภาคเอกชนทั้งหมด เนื่องจากเมล็ดพันธุ์มีมาตรฐาน อัตราการงอกสูง

(๒) การเตรียมดิน

วัตถุประสงค์ของการเตรียมดิน เพื่อให้ผิวดินอ่อนตัว และห่อหุ้มเมล็ดข้าวโพดให้ชั้นอยู่เสมอ และให้ดินมีอากาศถ่ายเทสะดวก และทำลายหญ้าวัชพืชให้แห้งตายและฝังกลบซากวัชพืชเดิมให้จมดิน การไถพรวนควรไถอย่างน้อย ๒ ครั้ง ภายใต้หลักการ ไถตะและให้ลึก ไถแปรให้ดินแตกละเอียด

๑. ไถตะ ไถด้วยพาน ๓ หรือพาน ๔ ควรไถให้ลึกประมาณ ๓๐ ซม. เพราะการไถลึกจะทำให้ดินเก็บน้ำได้มาก และตากดินไว้ประมาณ ๑๐ – ๑๕ วัน เพื่อทำลายวัชพืชและศัตรูพืชในดินบางชนิด

๒. ไถแปร ไถด้วยพาน ๗ โดยไถขวางรอยเดิมของไถตะ เพื่อย่อยดินก้อนใหญ่ให้แตก ทำให้ดินมีความร่วนซุยมากยิ่งขึ้น เพื่อให้เมล็ดพันธุ์งอกได้อย่างสม่ำเสมอ

(๓) การปลูก

การปลูกและระยะปลูก ทำได้ ๒ วิธี

๑. ใช้เครื่องปลูก เลือกรูงานหยอดให้เหมาะกับขนาดของเมล็ดพันธุ์ ซึ่งจะระบุไว้ที่ถุง โดยทั่วไปจะใช้ระยะห่างระหว่างแถว ๗๕ ซม. ระยะระหว่างหลุมประมาณ ๒๐ – ๒๕ ซม. โดยปริมาณเมล็ดที่ใช้จะประมาณ ๓ – ๓.๕ กก./ไร่ และจะมีจำนวนต้นข้าวโพด/ไร่ ประมาณ ๘,๕๓๓ – ๑๐,๖๐๐ ต้นต่อไร่ ควรหยอดเมล็ดข้าวโพดให้ลึก ๒.๕ – ๓ นิ้ว

๒. ใช้คนปลูก ในหลายพื้นที่โดยจะใช้เชือกในการกำหนดระยะให้มีระยะห่างระหว่างร่องประมาณ ๗๐ ซม. แล้วใช้จอบขุด หยอดเมล็ด ๑ – ๒ เมล็ดแล้วกลบ โดยจำนวนเมล็ดที่หยอดและระยะห่างระหว่างหลุมขึ้นอยู่กับสายพันธุ์ว่า สายพันธุ์นั้นเหมาะกับการปลูกกี่ได้ดีเพียงใด

(๔) ระบบการให้น้ำ

๑. การให้น้ำครั้งแรกเมื่อปลูก หลังจากไถพรวนเตรียมแปลงเสร็จ ให้น้ำประมาณ ๓๐ - ๔๐ มิลลิเมตร เพื่อให้ดินมีความชื้นพองอก

๒. การให้น้ำในช่วงระยะการเจริญเติบโตของข้าวโพด ให้สัปดาห์ละประมาณ ๔๐ - ๕๐ มิลลิเมตร ไม่ควรให้น้ำท่วมขังเป็นเวลานาน เพราะจะทำให้ข้าวโพดเหลืองแคระแกร็นผลผลิตลด และอาจตายได้ ถ้าให้น้ำมากเกินไปควรระบายน้ำออกจากแปลงทันที

(๕) การดูแลรักษา

เกษตรกรจะมีการกำจัดวัชพืชที่เหมาะสมกับสภาพการณ์ ดังนี้

๑. การไถและพรวนดิน ก่อนปลูกข้าวโพดโดยไถและพรวนดินหลังวัชพืชงอก จะช่วยทำลายกล้าวัชพืชให้ตายได้ ส่วนกล้าและเหง้าวัชพืชที่ตายยาก ควรตากดินนาน ๑๐ - ๑๕ วัน เพื่อให้วัชพืชตายก่อนปลูกข้าวโพด

๒. การทำร่น เป็นการพรวนดิน ดายหญ้าหลังข้าวโพดงอกแล้วแต่ก่อนจะถึงระยะวิกฤตโดยใช้เครื่องมือกลต่าง ๆ เช่น จอบ ไถ รถไถและรถแทรกเตอร์

๓. การใช้สารเคมี อาจใช้ทันทีหลังปลูกข้าวโพดหรือพ่นกำจัดวัชพืชหลังข้าวโพดและวัชพืชงอกแล้ว การใช้สารเคมีเป็นวิธีที่สะดวกและประหยัด แต่ต้องระมัดระวังเพราะอาจเป็นอันตรายต่อคน พืชอื่น ๆ และสิ่งแวดล้อม ควรฉีดพ่นขณะที่ดินยังมีความชื้นอยู่

(๖) การใส่ปุ๋ย

๑. ปุ๋ยรองพื้น ควรใส่รองกันหลุม หรือโรยเป็นแถวแล้วกลบพร้อมปลูก ใช้ปุ๋ยสูตร ๑๖-๒๐-๐ หรือ ๑๕-๑๕-๑๕ ในปริมาณ ๒๐ กก./ไร่

๒. ปุ๋ยยูเรีย เมื่อข้าวโพดอายุ ๒๕ - ๓๐ วัน ควรมีการใส่ปุ๋ยอีกครั้งหนึ่ง โดยใช้ปุ๋ยยูเรีย ๔๖-๐-๐ ในปริมาณ ๒๐ - ๒๕ กก./ไร่

(๗) การเก็บเกี่ยว

เกษตรกรจะเก็บเกี่ยวเมื่อข้าวโพดในระยะแก่จัด ตามอายุของข้าวโพด และเก็บในช่วงที่อากาศแห้ง ถ้ามีฝนตกควรงดการเก็บเกี่ยวเพราะฝักจะเน่าได้ง่ายไม่ควรเก็บเกี่ยวข้าวโพดก่อนกำหนด แต่ถ้าต้องการพื้นที่เพื่อปลูกพืชรุ่น ๒ ก็สามารถตัดยอดข้าวโพดออก ปลอ่ยให้ฝักข้าวโพดแห้งบนต้นได้ การตัดยอดและใบข้าวโพดออกเป็นการเปิดหน้าดินให้พืชรุ่น ๒ ได้รับแสงแดดโดยไม่ต้องรีบเก็บเกี่ยวก่อนกำหนด

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว

เกษตรกรส่วนใหญ่จะนำผลผลิตที่ได้จำหน่ายให้กับจตุรรับซื้อในพื้นที่

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู

ในพื้นที่การผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ เมื่อเกษตรกรพบการระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด เกษตรกรจะการใช้สารเคมีในการกำจัดศัตรูพืชเป็นหลัก โดยเกษตรกรจะสลับกลุ่มสารเคมีตามคำแนะนำจากกรมวิชาการเกษตรและเจ้าหน้าที่ ซึ่งปัจจุบันภาครัฐได้ส่งเสริมให้ใช้เทคโนโลยีชีวภาพในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช โดยมีเกษตรกรจำนวนมากหันมาใช้วิธีการจัดการแบบผสมผสานซึ่งจะเพิ่มประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เช่นการใช้ *Bacillus thuringiensis* (BT) ในการกำจัดหนอนแมลงศัตรูพืช

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภองาว มีการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ดังนี้

ชื่อสินค้า	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์					←	△		→			←	→
			▽							▽		
สัญลักษณ์	↔ ช่วงฤดูปลูก				△ ปลูกสูงสุด							
	↔ ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว				▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด							

ภาพที่ ๔๐ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในอำเภองาว จังหวัดลำปาง

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘)

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภองาว มีต้นทุนการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ พื้นที่นอกเขตชลประทานทั้งหมด มีต้นทุนเป็นเงิน ๔,๕๔๐ บาท/ไร่

ตารางที่ ๔๑ แสดงต้นทุนการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปี ๒๕๖๗ อำเภองาว จังหวัดลำปาง

รายการ	บาท
๑. ค่าแรง	
๑.๑ ค่าเตรียมดิน	๔๐๐
๑.๒ ค่าปลูก รวมค่าเตรียมพันธุ์	๓๐๐
๑.๓ ค่าดูแลรักษา	๔๐๐
๑.๔ ค่าเก็บเกี่ยว รวบรวม	๔๐๐
๒. ค่าวัสดุ	
๒.๑ ค่าพันธุ์	๕๗๐
๒.๒ ค่าปุ๋ย	๑,๕๒๐
๒.๓ ค่ายาปราบศัตรูพืชและวัชพืช	๔๕๐
๒.๔ ค่าวัสดุอื่น ๆ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและค่าซ่อมแซมอุปกรณ์	๕๐๐
รวม	๔,๕๔๐

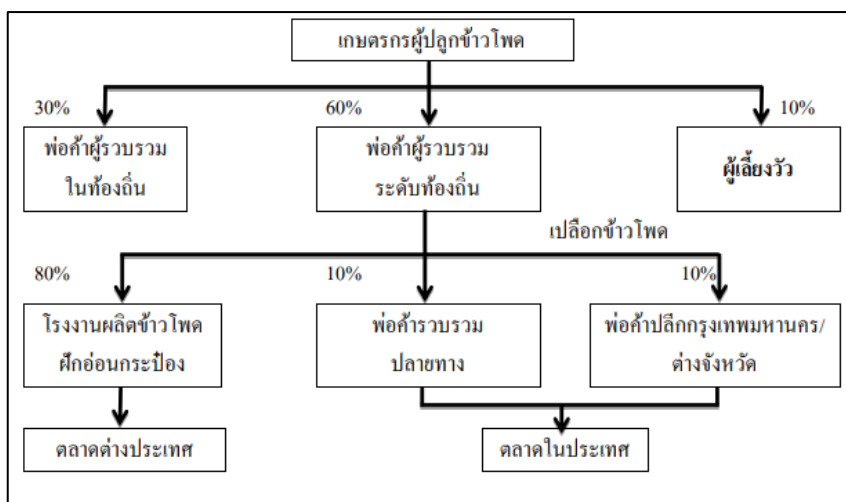
ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของอำเภอ)

สถานการณ์การตลาด และแหล่งรับซื้อผลผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภองาว ไม่พบปัญหามากนัก เพราะมีตลาดรองรับ แต่ยังมีปัญหาอยู่บ้าง บางปีราคาจะตกต่ำ เกษตรกรจึงจำเป็นต้องจำหน่ายผลผลิตเนื่องจากต้องนำเงินไปชำระหนี้ให้แก่แหล่งสินเชื่อเพื่อการเกษตร

(๑) วิธีการตลาดข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภองาว จังหวัดลำปาง ส่วนใหญ่เกษตรกรจะนำผลผลิตไปจำหน่ายตามลานรับซื้อในพื้นที่



ภาพที่ ๔๑ แสดงวิธีการตลาดข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ของอำเภอวัง จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอวัง พ.ศ.๒๕๖๘)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

อำเภอวัง จังหวัดลำปาง มีจุดรับซื้อข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ จำนวน ๑๘ แห่ง โดยตั้งอยู่ตำบลปงเตา ๓ แห่ง ตำบลบ้านร้อง ๒ แห่ง ตำบลหลวงใต้ ๑ แห่ง ตำบลบ้านโป่ง ๑ แห่ง ตำบลบ้านหวด ๒ แห่ง ตำบลบ้านอ้อน ๒ แห่ง ตำบลแม่ต๊ิบ ๕ แห่ง ตำบลบ้านแหง ๒ แห่ง

ตารางที่ ๔๒ แสดงแหล่งรับซื้อข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภอวัง จังหวัดลำปาง

ตำบล	แหล่งรับซื้อข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
ปงเตา	๑. ญาณเดชกิจรุ่งเรือง หมู่ที่ ๙ ตำบลปงเตา (สาขา ๒) ๒. ส.เจริญกิจ พืชผล หมู่ที่ ๑๓ ตำบลปงเตา (สาขา ๒) ๓. ลานอำพันการเกษตร หมู่ที่ ๑๓ ตำบลปงเตา
บ้านร้อง	๑. หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านร้อง ๒. หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านร้อง
หลวงใต้	๑. ญาณเดชกิจรุ่งเรือง หมู่ที่ ๖ ตำบลหลวงใต้
บ้านโป่ง	๑. พชรินทร์ พืชผล หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านโป่ง
บ้านหวด	๑. ส.เจริญกิจ พืชผล หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านหวด ๒. โกแดง หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านหวด
บ้านอ้อน	๑. ทรัพย์โกแดงพืชไร่ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านอ้อน ๒. ทรัพย์อ้อมสิน หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านอ้อน
แม่ต๊ิบ	๑. นางเอมวรรณ สีสื่อ หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่ต๊ิบ ๒. นายสมบุญ ขอนกลาย หมู่ที่ ๔ ตำบลแม่ต๊ิบ ๓. นายบุญศรี อักษร หมู่ที่ ๔ ตำบลแม่ต๊ิบ ๔. นายสุนันต์ จันทร์ชมภู หมู่ที่ ๔ ตำบลแม่ต๊ิบ ๕. นางนริศรา จันทร์ชมภู หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่ต๊ิบ
บ้านแหง	๑. ศิริพรพืชผล หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านแหง ๒. มิ่งขวัญการเกษตร หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านแหง

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอวัง, พ.ศ.๒๕๖๘

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอจาว มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ จำนวน ๑๐ ราย และมี Smart Farmer ซึ่งมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer จำนวน - ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้ เกษตรกรมีความรู้เรื่องการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ตามข้อกำหนดการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี

ตารางที่ ๔๓ แสดง Smart Farmer ต้นแบบ ในด้านการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภอจาว จังหวัดลำปาง

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑	นายชินกร ชื่นรุ่งเรือง	๖	ปงเตา	จาว	๖๑	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
๒	นายทองเสี่ย สารภาพ	๒	นาแก	จาว	๖๑	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
๓	นายคมศักดิ์ แสงแก้ว	๑๐	บ้านโป่ง	จาว	๖๑	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
๔	นายทักษิณ คิตตาโย	๒	บ้านอ้อน	จาว	๖๑	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
๕	นายประดิษฐ์ นันทดา	๕	บ้านหวด	จาว	๖๑	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
๖	นายถาวร ศรีพิสุทธิตระกูล	๑๒	บ้านร้อง	จาว	๖๑	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
๗	นางสาวรังษิยา แสงสุกาว	๗	หลวงใต้	จาว	๖๑	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
๘	นางยุพิน อักษร	๒	แม่ตึบ	จาว	๖๑	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
๙	นางนิศาธรัตน์ บุญรัตน์	๓	หลวงเหนือ	จาว	๖๑	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
๑๐	นางเกษิรินทร์ แจ่มจันทร์	๗	บ้านแหง	จาว	๖๑	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

ที่มา : <http://thaismartfarmer.net>, สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

๑.๔.๓ ชนิดสินค้ามันสำปะหลัง

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอจาว มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกมันสำปะหลัง ทั้งหมด จำนวน ๙๕,๘๐๔.๙๕ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๑๕,๕๒๘.๗๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๒๑ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๑๕,๖๙๗.๘๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๓๙ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๑๘,๕๒๔.๗๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๓๔ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๔๖,๐๕๓.๖๐ คิดเป็นร้อยละ ๔๘.๐๗

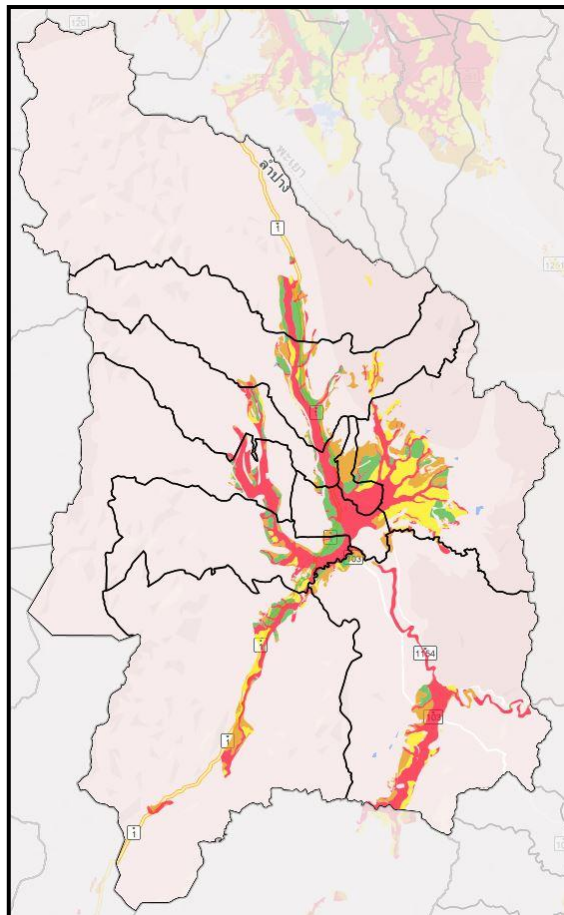
ตารางที่ ๔๔ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมันสำปะหลัง อำเภอจาว จังหวัดลำปาง

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกมันสำปะหลัง (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
บ้านแหง	๓,๕๗๕.๓๓	๘,๙๐๘.๘๘	๔,๑๓๑.๗๐	๖,๐๓๐.๙๙	๒๒,๖๔๖.๙๐
แม่ตึบ	๙๗๗.๘๘	๒,๐๕๐.๗๕	๓,๗๗๘.๓๖	๑๐,๕๘๒.๒๐	๑๗,๓๘๙.๑๙
ปงเตา	๒,๑๖๓.๑๕	๑,๕๒๘.๖๓	๒,๙๐๖.๘๖	๔,๒๒๑.๖๗	๑๐,๗๒๐.๓๑
บ้านโป่ง	๒,๑๐๙.๐๖	๔๘๓.๑๐	๑,๐๘๖.๐๘	๔,๘๕๓.๓๕	๘,๕๓๑.๕๙

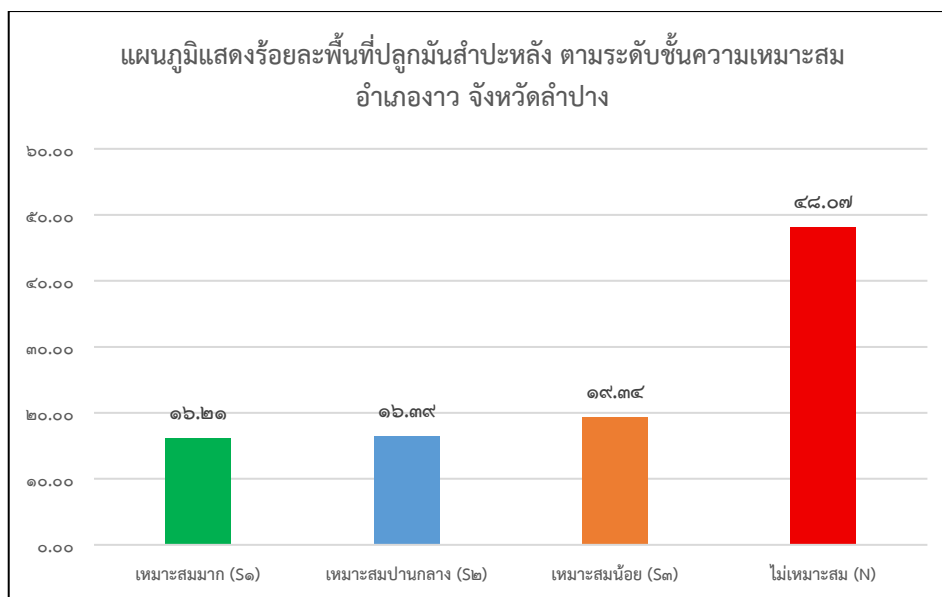
ตารางที่ ๔๔ (ต่อ)

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกมันสำปะหลัง (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
บ้านโป่ง	๒,๑๐๙.๐๖	๔๘๓.๑๐	๑,๐๘๖.๐๘	๔,๘๕๓.๓๕	๘,๕๓๑.๕๙
บ้านอ้อน	๖๕๗.๔๐	๓๖.๘๒	๓๕๐.๒๘	๔,๕๖๗.๔๕	๕,๖๑๑.๙๕
หลวงใต้	๑,๒๐๐.๕๙	๑๗๖.๑๒	๗๙๘.๗๘	๔,๑๗๒.๙๔	๖,๓๕๘.๔๓
บ้านร้อง	๑,๘๔๑.๖๙	๑๙๓.๒๖	๘๖๑.๑๔	๒,๐๗๖.๗๑	๔,๙๗๒.๘๐
นาแก	๑,๒๗๐.๒๖	๓๕๑.๓๗	๑,๑๒๘.๖๙	๒,๘๓๘.๒๖	๕,๕๘๘.๕๘
หลวงเหนือ	๔๙๘.๘๗	๓๒๐.๘๙	๑,๕๓๗.๓๘	๒,๗๑๓.๔๙	๕,๐๗๐.๖๓
บ้านหวด	๑,๒๓๔.๕๖	๑,๗๔๗.๙๗	๑,๙๔๕.๕๐	๓,๙๙๖.๕๔	๘,๙๒๔.๕๗
อำเภอวัง	๑๕,๕๒๘.๗๙	๑๕,๖๙๗.๘๐	๑๘,๕๒๔.๗๖	๔๖,๐๕๓.๖๐	๙๕,๘๐๔.๙๕

ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘



ภาพที่ ๔๒ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมันสำปะหลัง อำเภอวัง จังหวัดลำปาง
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th> สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)



ภาพที่ ๔๓ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับมันสำปะหลัง อำเภอจาง จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอจาง, พ.ศ.๒๕๖๘)

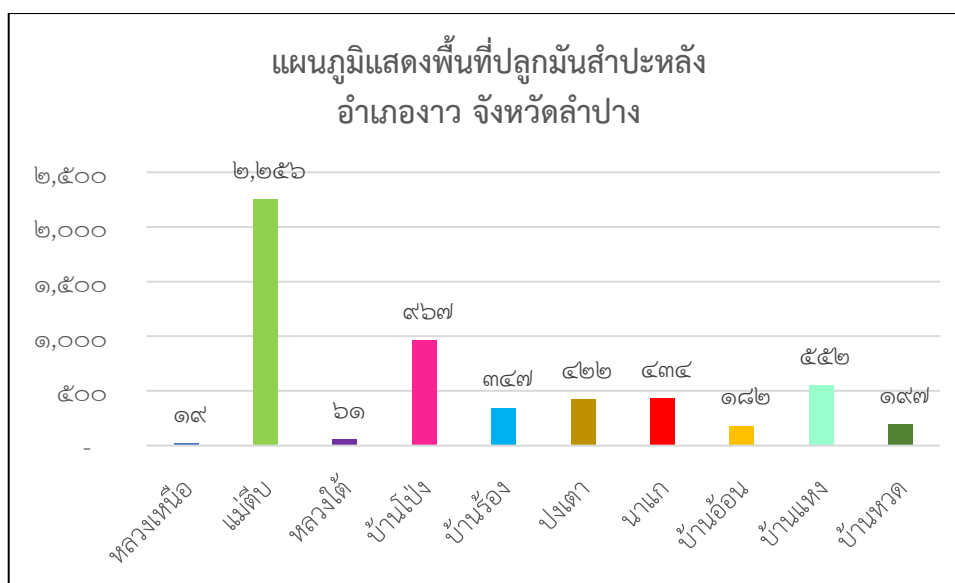
(๒) พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง

อำเภอจาง มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง จำนวน ๕,๔๓๗.๐๐ ไร่ โดยปลูกมากที่สุด คือ ตำบลแม่ตึบ จำนวน ๒,๒๕๖.๐๐ ไร่ รองลงมาคือตำบลบ้านโป่ง จำนวน ๙๖๗.๐๐ ไร่ ตำบลบ้านแหง จำนวน ๕๕๒.๐๐ ไร่ ตำบลนาแก จำนวน ๔๓๔.๐๐ ไร่ ตำบลปงเตา จำนวน ๔๒๒.๐๐ ไร่ ตำบลบ้านร้อง จำนวน ๓๔๗.๐๐ ไร่ ตำบลบ้านหวด จำนวน ๑๙๗.๐๐ ไร่ ตำบลบ้านอ้อน จำนวน ๑๘๒.๐๐ ไร่ ตำบลหลวงใต้ จำนวน ๖๑.๐๐ ไร่ และ ตำบลหลวงเหนือ จำนวน ๑๙.๐๐ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๔๕ แสดงพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง อำเภอจาง จังหวัดลำปาง

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูก (ไร่)
๑	หลวงเหนือ	๑๙.๐๐
๒	แม่ตึบ	๒,๒๕๖.๐๐
๓	หลวงใต้	๖๑.๐๐
๔	บ้านโป่ง	๙๖๗.๐๐
๕	บ้านร้อง	๓๔๗.๐๐
๖	ปงเตา	๔๒๒.๐๐
๗	นาแก	๔๓๔.๐๐
๘	บ้านอ้อน	๑๘๒.๐๐
๙	บ้านแหง	๕๕๒.๐๐
๑๐	บ้านหวด	๑๙๗.๐๐
รวม		๕,๔๓๗.๐๐

ที่มา : <https://aiu.doae.go.th> ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘, สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘



ภาพที่ ๔๔ แสดงพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘)

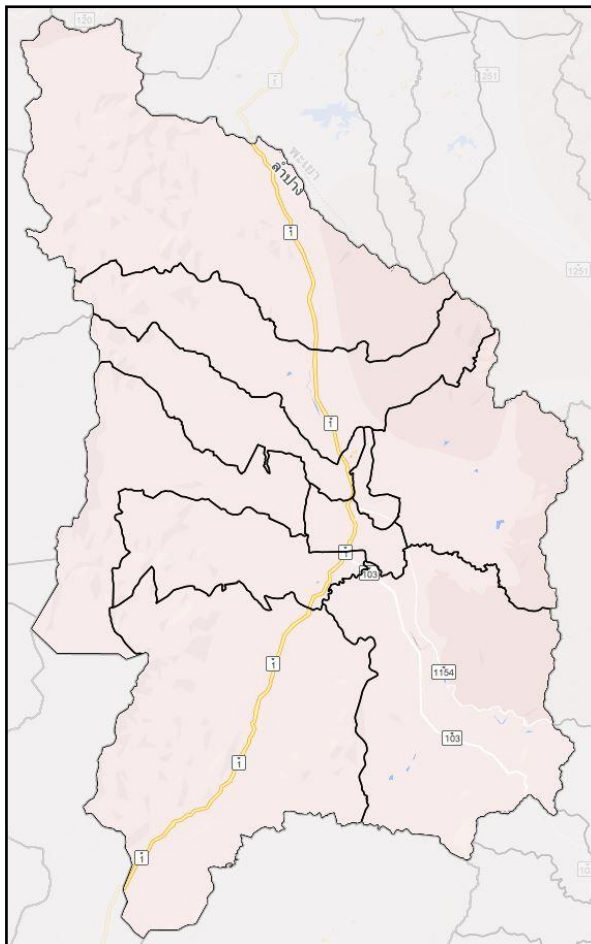
(๓) พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ตามระดับชั้นความเหมาะสม

อำเภองาว มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๔๐.๒๐ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน - ไร่ คิดเป็นร้อยละ - พื้นที่เหมาะปานกลาง (S๒) จำนวน - ไร่ คิดเป็นร้อยละ - พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๔๐.๒๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน - ไร่ คิดเป็นร้อยละ -

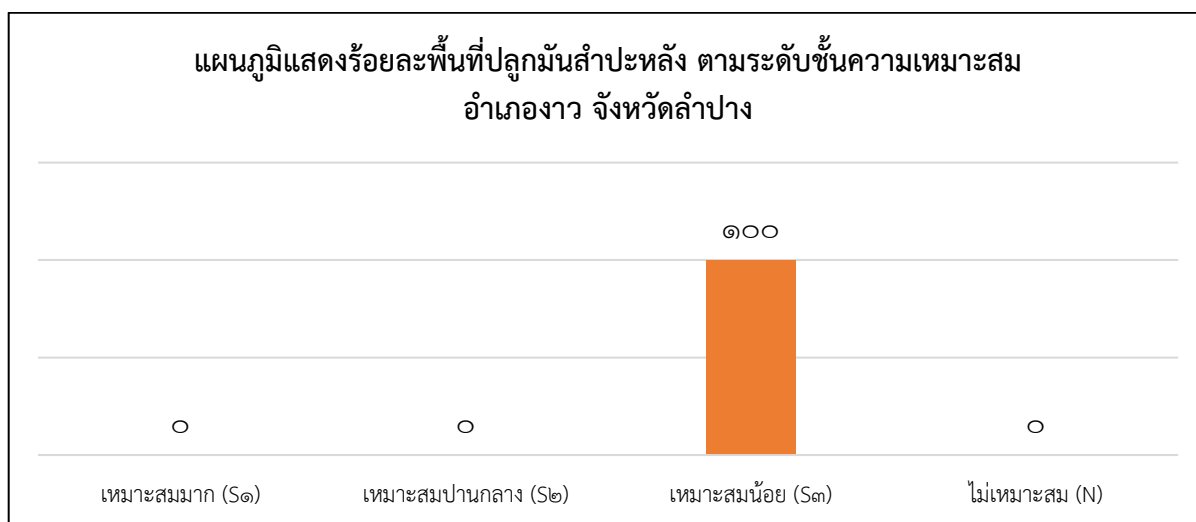
ตารางที่ ๔๖ แสดงพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภองาว จังหวัดลำปาง

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกมันสำปะหลัง (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
บ้านแหง	-	-	-	-	-
แม่ตึบ	-	-	-	-	-
ปงเตา	-	-	-	-	-
บ้านโป่ง	-	-	-	-	-
บ้านอ้อน	-	-	-	-	-
หลวงใต้	-	-	๑.๑๕	-	๑.๑๕
บ้านร้อง	-	-	-	-	-
นาแก	-	-	๓๙.๐๙	-	๓๙.๐๙
หลวงเหนือ	-	-	-	-	-
บ้านหวด	-	-	-	-	-
รวมอำเภองาว	-	-	๔๐.๒๐	-	๔๐.๒๐

ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th>, สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘



ภาพที่ ๔๕ แสดงพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th>, สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘)



ภาพที่ ๔๖ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภองาว จังหวัดลำปาง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘)

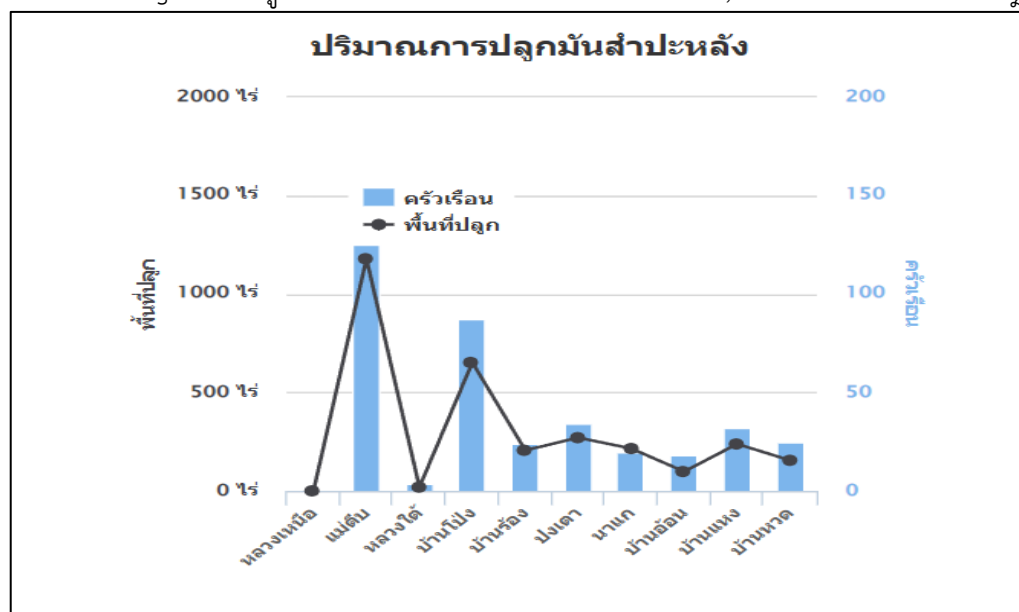
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอท่าว มีพื้นที่การปลูกมันสำปะหลัง จำนวน ๕,๔๓๗.๐๐ ไร่ จำนวน ๕๕๖ ครั้วเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุด คือตำบลแม่ตึบ จำนวน ๒,๒๕๖.๐๐ ไร่ จำนวน ๒๑๔ ครั้วเรือน รองลงมาคือตำบลบ้านโป่ง จำนวน ๙๖๗.๐๐ ไร่ ๑๑๘ ครั้วเรือน ตำบลบ้านแหง จำนวน ๕๕๒.๐๐ ไร่ ๕๐ ครั้วเรือน ตำบลนาแก จำนวน ๔๓๔.๐๐ ไร่ ๔๖ ครั้วเรือน ตำบลปงเตา จำนวน ๔๒๒.๐๐ ไร่ ๕๘ ครั้วเรือน ตำบลบ้านร้อง จำนวน ๓๔๗.๐๐ ไร่ ๔๙ ครั้วเรือน ตำบลบ้านหวด จำนวน ๑๙๗.๐๐ ไร่ ๓๐ ครั้วเรือน ตำบลบ้านอ้อน จำนวน ๑๘๒.๐๐ ไร่ ๒๗ ครั้วเรือน ตำบลหลวงใต้ จำนวน ๖๑.๐๐ ไร่ ๖ ครั้วเรือน และ ตำบลหลวงเหนือ จำนวน ๑๙.๐๐ ไร่ ๒ ครั้วเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๔๗ แสดงปริมาณการปลูกมันสำปะหลัง อำเภอท่าว จังหวัดลำปาง

ตำบล	ครั้วเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
หลวงเหนือ	๐	๐	๐	-	๓.๔
แม่ตึบ	๑๑๔	๑,๑๕๘.๐๐	๑,๑๕๓.๐๐	๓,๘๘๖.๒๐	๓.๔
หลวงใต้	๓	๓๘	๓๘	๑๒๙.๒๐	๓.๔
บ้านโป่ง	๕๒	๔๓๒	๔๓๒	๑,๔๖๘.๘๐	๓.๔
บ้านร้อง	๒๘	๑๙๒	๑๙๒	๖๕๒.๘๐	๓.๔
ปงเตา	๒๖	๒๕๖	๒๕๖	๘๗๐.๔๐	๓.๔
นาแก	๑๗	๑๙๙	๑๙๙	๖๗๖.๖๐	๓.๔
บ้านอ้อน	๗	๕๔	๕๔	๑๘๓.๖๐	๓.๔
บ้านแหง	๑๑	๙๓	๙๓	๓๑๖.๒๐	๓.๔
บ้านหวด	๕	๓๒	๓๒	๑๐๘.๘๐	๓.๔
รวม	๒๖๓.๐๐	๒,๔๔๔.๐๐	๒,๔๓๙.๐๐	๘,๒๙๒.๖๐	๓.๔๐

ที่มา : <https://aiu.doae.go.th> ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘, สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘



ภาพที่ ๔๗ แสดงปริมาณการปลูกมันสำปะหลัง อำเภอท่าว จังหวัดลำปาง

(ที่มา : https://aiu.doae.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘, ๒๕๖๘)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

(๑) การใช้พันธุ์

เกษตรกรส่วนใหญ่ใช้ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังในพื้นที่อำเภอวัง พันธ์ที่นิยม ได้แก่ พันธุ์ระยอง ๕ พันธุ์ KU ๕๐ เป็นต้น

(๒) การเตรียมดิน

เกษตรกรส่วนใหญ่นิยมใช้รถแทรกเตอร์ในการไถเตรียมดิน โดยอาจเป็นของครัวเรือนหรือจ้างเหมา โดยจะไถอย่างน้อย ๒ ครั้ง ครั้งแรกเป็นการไถเปิดหน้าดิน และต่อมาจึงไถพรวนให้ก่อนดินมีความร่วนซุยเพิ่มความสามารถในการกักเก็บน้ำฝน และช่วยให้พืชสามารถนำน้ำใต้ดินมาใช้เมื่อฤดูแล้ง การเตรียมดินลักษณะนี้ยังช่วยให้ต้นมันสำปะหลังจะลงหัวได้ง่าย หลังจากนั้นยกร่องดินก่อนปลูก

(๓) การปลูก

พันธุ์ที่ใช้ปลูกควรมีอายุ ๑๐-๑๒ เดือน จะให้ความงอกดีที่สุด โดยเลือกต้นพันธุ์ที่แข็งแรง มีตาถี่ ขนาดโตพอสมควร ตัดท่อนปลูกด้วยมีดที่คม เพื่อไม่ให้ท่อนปลูกชำ ยาวไม่ต่ำกว่า ๒๐ เซนติเมตร ปลูกปักตรงให้ลึก ๒ ใน ๓ ของความยาวท่อนปลูก ในดินร่วนเหนียว ควรใช้ระยะแถวกว้าง ๑.๒๐ เมตร ระยะปลูกตั้งแต่ ๐.๕๐-๑ เมตร และในดินร่วนทราย ควรใช้ระยะแถวแคบ ๐.๘๐ เมตร ระยะปลูกตั้งแต่ ๐.๕๐-๐.๘๐ เมตร

(๔) ระบบการให้น้ำ

เกษตรกรในอำเภอวังส่วนใหญ่เพาะปลูกข้าวโดยอาศัยเฉพาะน้ำฝน มีเพียงบางส่วนที่มีแหล่งน้ำในไร่นาของตนเอง อ่างเก็บน้ำขนาดกลางและลำห้วย

(๕) การดูแลรักษา

ให้น้ำช่วง ๒ เดือนแรกของการปลูก และให้น้ำเต็มที่ในช่วงฤดูแล้ง ๕ เดือน ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายนถึงมีนาคม เก็บเกี่ยวที่อายุ ๑๒ เดือน การให้น้ำในช่วงฤดูแล้ง จะช่วยให้ต้นมันสำปะหลังมีการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่อง มีปัญหาใบร่วงน้อย ทำให้มีผลผลิตเพิ่มขึ้นในแต่ละเดือน

(๖) การใส่ปุ๋ย

ใส่ปุ๋ยเคมีบำรุงต้นให้ลูกสุกในระยะเวลาที่เหมาะสม ได้แก่ ปุ๋ยสูตร ๑๕-๗-๑๘ หรือ ๑๕-๑๕-๑๕ ในอัตรา ๕๐ กิโลกรัมต่อไร่ โดยใส่ปุ๋ยสองข้างลำต้นรัศมีพุ่มใบแล้วกลับ ใส่ปุ๋ยครั้งเดียวเมื่ออายุ ๑ เดือน หลังปลูกและต้องใส่ปุ๋ยเคมีในขณะที่ดินมีความชื้นและต้องกลับปุ๋ยด้วย ถ้าไม่กลับปุ๋ยอาจสูญเสียปุ๋ยมากถึง ๕๐%

(๗) การเก็บเกี่ยว

ระยะที่เหมาะสมคือ ช่วงอายุ ๑๐-๑๘ เดือน ควรดเว้นการเก็บเกี่ยวมันสำปะหลังในช่วงฝนแรก คือตั้งแต่เดือนเมษายนถึงมิถุนายน เนื่องจากมันสำปะหลังแตกใบอ่อนจะให้เปอร์เซ็นต์แป้งต่ำ ส่วนวิธีการเก็บมีทั้งใช้รถและแรงงานคน ผสมผสานกันไป

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว

เกษตรกรจะขนผลผลิตไปจำหน่ายที่ลานรับซื้อมันสำปะหลังโดยใช้พาหนะขนส่งไป

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู

มันสำปะหลังใช้เวลาประมาณ ๓ เดือน หลังจากปลูกเพื่อสร้างพุ่มใบให้คลุมพื้นที่ระหว่างร่องทั้งหมด ดังนั้น ภายในช่วง ๓ เดือนแรก ถือว่าเป็นช่วงวิกฤตของมันสำปะหลัง ต้องดูแลให้มันสำปะหลังปลอดภัยจากวัชพืช ถ้าปล่อยให้วัชพืชแข่งขันกับมันสำปะหลัง มันสำปะหลังจะแคระแกร็น มีผลให้ผลผลิตลดลงมาก

การกำจัดวัชพืช จะใช้แรงงานทำร่น โดยทำครั้งแรกหลังปลูก ๑ เดือน และทำซ้ำอีกประมาณ ๒-๓ ครั้ง จนต้นมันสำปะหลังเจริญเติบโตคลุมดินได้แล้ว และไถระหว่างแถวด้วยรถไถเดินตาม

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภองาว มีการปลูกมันสำปะหลัง ดังนี้

ชื่อสินค้า	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
มันสำปะหลัง	←			△		→						
	←			▽		→						
สัญลักษณ์ ↔ ช่วงฤดูปลูก △ ปลูกสูงสุด ←→ ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว ▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด												

ภาพที่ ๔๘ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกมันสำปะหลังในอำเภองาว จังหวัดลำปาง

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘)

๕) ต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง ปี ๒๕๖๖ อำเภองาว จังหวัดลำปาง

อำเภองาว มีต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง โดยพื้นที่นอกเขตชลประทานมีต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง เป็นเงิน ๕,๕๐๐ บาท

ตารางที่ ๔๘ แสดงต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง ปี ๒๕๖๗ อำเภองาว จังหวัดลำปาง

รายการ	นอกเขตชลประทาน		หมายเหตุ
ไถตะ	๒๕๐	บาท	คิดในอัตรา ๑ ไร่
ไถแปร	๒๐๐	บาท	
ยกร่อง	๒๕๐	บาท	
ค่าท่อนพันธุ์	๑,๐๐๐	บาท	
ค่าจ้างปลูก	๖๐๐	บาท	
ค่าจ้างใส่ปุ๋ย	๓๐๐	บาท	
ปุ๋ย ๕๐ กก./ไร่	๑,๐๐๐	บาท	
ค่าแรงใส่ปุ๋ย	๑๐๐	บาท	
ค่าแรงพ่นยา	๓๐๐	บาท	
ค่าจ้างชุด, ถอน	๑,๒๐๐	บาท	
ค่าขนส่ง	๓๐๐	บาท	
รวม	๕,๕๐๐	บาท	

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภองาว, พ.ศ.๒๕๖๘

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

สถานการณ์การตลาด และแหล่งรับซื้อผลผลิตมันสำปะหลัง อำเภองาว ไม่พบปัญหามากนัก เพราะมีตลาดรองรับ แต่ยังมีปัญหาอยู่บ้าง บางปีราคาจะตกต่ำ เกษตรกรจึงจำเป็นต้องจำหน่ายผลผลิต เนื่องจากต้องนำเงินไปชำระหนี้ให้แก่แหล่งสินเชื่อเพื่อการเกษตร

(๑) วิธีการตลาดข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

เกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง อำเภองาว จังหวัดลำปาง ส่วนใหญ่เกษตรกรจะนำผลผลิตไปจำหน่ายตามลานรับซื้อในพื้นที่

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

อำเภอางาว จังหวัดลำปาง มีจุดรับซื้อน้ำมันสำปะหลัง จำนวน ๑๘ แห่ง โดยตั้งอยู่ตำบลปงเตา ๓ แห่ง ตำบลบ้านร้อง ๒ แห่ง ตำบลหลวงใต้ ๑ แห่ง ตำบลบ้านโป่ง ๑ แห่ง ตำบลบ้านหวด ๒ แห่ง ตำบลบ้านอ้อน ๒ แห่ง ตำบลแม่ต๊ิบ ๕ แห่ง ตำบลบ้านแหง ๒ แห่ง

ตารางที่ ๔๙ แสดงแหล่งรับซื้อน้ำมันสำปะหลัง อำเภอางาว จังหวัดลำปาง

ตำบล	แหล่งรับซื้อน้ำมันสำปะหลัง
ปงเตา	๑. ญาณเดชกิจรุ่งเรือง หมู่ที่ ๙ ตำบลปงเตา (สาขา ๒) ๒. ส.เจริญกิจ พืชผล หมู่ที่ ๑๓ ตำบลปงเตา (สาขา ๒) ๓. ลานอำนวยการเกษตร หมู่ที่ ๑๓ ตำบลปงเตา
บ้านร้อง	๑. หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านร้อง ๒. หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านร้อง
หลวงใต้	๑. ญาณเดชกิจรุ่งเรือง หมู่ที่ ๖ ตำบลหลวงใต้
บ้านโป่ง	๑. พชรินทร์ พืชผล หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านโป่ง
บ้านหวด	๑. ส.เจริญกิจ พืชผล หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านหวด ๒. โกแดง หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านหวด
บ้านอ้อน	๑. ทรัพย์โกแดงพืชไร่ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านอ้อน ๒. ทรัพย์ออมสิน หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านอ้อน
แม่ต๊ิบ	๑. นางเอมวรรณ สีต้อ หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่ต๊ิบ ๒. นายสมบุญรณ์ ขอนกลาย หมู่ที่ ๔ ตำบลแม่ต๊ิบ ๓. นายบุญศรี อักษร หมู่ที่ ๔ ตำบลแม่ต๊ิบ ๔. นายสุนิรันดร์ จันทรขมภู หมู่ที่ ๔ ตำบลแม่ต๊ิบ ๕. นางนริศรา จันทรขมภู หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่ต๊ิบ
บ้านแหง	๑. ศิริพรพืชผล หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านแหง ๒. มิ่งขวัญการเกษตร หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านแหง

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอางาว, พ.ศ.๒๕๖๘

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอางาว มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านน้ำมันสำปะหลัง จำนวน ๑ ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่ ๕๐ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตน้ำมันสำปะหลัง อำเภอางาว จังหวัดลำปาง

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑	นางอรัญญา ดอกไม้หอม	๘	หลวงใต้	างาว	๖๔	น้ำมันสำปะหลัง

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอางาว, พ.ศ.๒๕๖๘

๒. ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ตารางที่ ๕๑ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
ด้านการผลิตสินค้าและการตลาด				
๑. ราคาสินค้าเกษตรไม่แน่นอน	- ผลิต เช่น ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ราคา ขึ้นอยู่กับพ่อค้าคนกลาง	- ส่งเสริมการรวมกลุ่ม (แปลงใหญ่) เพื่อต่อรองราคาสินค้าเกษตร -- ผลิตสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพ ตรงกับความต้องการของตลาด - ปลูกพืช ครอบ. การตลาดนำการผลิต	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน	สำคัญเร่งด่วน
๒. ขาดแหล่งเมล็ดพันธุ์	- เกษตรกรขาดแคลน เมล็ดพันธุ์ดีเนื่องจากราคา แพง	- สนับสนุนจัดหาแหล่งเมล็ดพันธุ์ดี - ซื้อจากแหล่งที่เชื่อถือได้	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน	สำคัญเร่งด่วน
๓. ดินเสื่อมคุณภาพ	- มีการเผาในพื้นที่ - การใช้สารเคมี ปุ๋ยเคมี	- ส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดิน เช่นการปลูกพืชคลุมดิน - ทำปุ๋ยหมัก	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน.	-สำคัญเร่งด่วน
๔. โรคและแมลงระบาด	- การระบาดของแมลง ศัตรูพืช	- ให้ความรู้การป้องกันกำจัดโรคแมลงแบบผสมผสาน - สนับสนุนสารชีวภัณฑ์ - ให้ความรู้เรื่องการใช้เมล็ดพันธุ์ ปุ๋ย ที่ถูกปริมาณ ถูกวิธี	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน.	สำคัญเร่งด่วน
๕. ปัจจัยการผลิตราคาสูง	- ปัจจัยที่ใช้ในการผลิตมี ราคาสูง	- รวมกลุ่มกันซื้อผลิต	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน.	สำคัญเร่งด่วน

ตารางที่ ๕๑ (ต่อ)

ปัญหาและกลุ่มของ ปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
ด้านเกษตรกรและ องค์กรเกษตรกร				
๑. ขาดตลาดรองรับ ผลผลิตทางการเกษตร	- ตลาดสินค้าเกษตรของ เกษตรกรมีความไม่แน่นอน ด้านราคา โดยไม่มีการ ประกันราคา	- หาดตลาดรองรับผลผลิต การตลาดนำการผลิต	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน.	สำคัญเร่งด่วน
๒. ราคาผลผลิตตกต่ำ	- ผลผลิตทางการเกษตรถูก พ่อค้าคนกลางกดราคา	- หาเครือข่ายเชื่อมโยงตลาดโดยไม่ผ่านพ่อค้าคนกลาง	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน.	สำคัญเร่งด่วน
๓. กลุ่มเกษตรกรไม่ เข้มแข็ง	- เกษตรกรมีการรวมกลุ่มกัน ผลิตและขายผลผลิต ราคา ไม่แน่นอน ไม่เข้มแข็ง	- สนับสนุนสินเชื่อ ดอกเบี้ยต่ำ		
๔. ขาดแหล่งเงินทุน	- สินเชื่อเพื่อการเกษตร มีดอกเบี้ยสูง ไม่คุ้มในการ ลงทุน	- ส่งเสริมการทำบัญชีครัวเรือน	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน.	สำคัญไม่ เร่งด่วน
๕. หนี้สิน	- เกษตรกรมีหนี้สินมากเกินไป ความสามารถของตนเอง ขาดวินัยในการเงิน		๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน.	สำคัญไม่ เร่งด่วน

ตารางที่ ๕๑ (ต่อ)

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
ด้านการแปรรูปผลผลิตและ ผลิตภัณฑ์ ๑. ขาดการประชาสัมพันธ์ การจำหน่ายไม่ต่อเนื่อง	- สินค้าส่วนใหญ่ที่แปรรูปยังไม่ได้ มาตรฐานตรงกับความต้องการของ ตลาด	- แปรรูปตามความต้องการของตลาด -ผลิตและจำหน่ายอย่างต่อเนื่อง	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน.	สำคัญไม่เร่งด่วน
๒. กลุ่มแปรรูปสินค้าเกษตร ไม่เข้มแข็งและไม่ต่อเนื่อง	- เกษตรกรขาดการรวมกลุ่มเพื่อการ ผลิต แปรรูป และการลงทุนอย่าง จริงจังและเป็นเอกภาพ	- ให้ความรู้และแนะนำให้เกษตรกรทราบถึง ประโยชน์จากการรวมกลุ่มการผลิต การแปรรูป ความรู้ทางวิชาการ	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน.	สำคัญเร่งด่วน
๓. ไม่มีการปลูกพืชที่ หลากหลายเพื่อรองรับความ เสี่ยง	- เกษตรกรไม่กล้าตัดสินใจในการ ลงทุนเพื่อการผลิตการเกษตรที่แปลก หรือใหม่ในชุมชน	- รัฐสนับสนุนพืชทางเลือกหาตลาดรองรับ ผลผลิตให้กลุ่มเกษตรกร	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน.	สำคัญไม่เร่งด่วน
๔. แนวความเชื่อแบบเดิม ๆ ไม่ยอมรับเทคโนโลยีใหม่ ๆ	- เกษตรกรในหมู่บ้านใกล้เคียงและ เครือญาติมีอิทธิพลในการตัดสินใจ ของตน	- ผู้นำชุมชนต้องมีความพยายามสร้าง แรงจูงใจให้ประชาชนเข้าร่วมกิจกรรมของ กลุ่มอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ ระดม ความคิด	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน.	สำคัญไม่เร่งด่วน

ตารางที่ ๕๑ (ต่อ)

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
ด้านการแปรรูปผลผลิตและ ผลิตภัณฑ์ ๕. ขาดความรู้เรื่องการแปรรูปและถนอมอาหาร	- เกษตรกรยังผลิตสินค้าแปรรูปไม่ได้ มาตรฐาน	- จัดตั้งกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกพืชเศรษฐกิจหลัก (ข้าว, ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์, กระเทียม) เพื่อผลิต พืชเศรษฐกิจที่มีคุณภาพ - ศึกษานวัตกรรมการแปรรูปโดย สถาบันการศึกษาในพื้นที่หรือผู้ที่มีความ เชี่ยวชาญ - ศึกษางานด้านบรรจุภัณฑ์โดย สถาบันการศึกษาในพื้นที่หรือหน่วยงานหรือผู้ ที่มีความเชี่ยวชาญ	๑๐ ตำบล ๘๕ หมู่บ้าน.	สำคัญไม่เร่งด่วน

๓. การจัดทำ TOWS Matrix

๓.๑ การวิเคราะห์ TOWS Matrix ของอำเภอองาว

ตารางที่ ๕๒ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix

	<u>จุดแข็ง (S)</u> ๑. เกษตรกรมีรายได้จากการประกอบอาชีพการเกษตร ๒. มีการประกอบอาชีพ ปลุกพืชหลากหลาย ๓. มีทรัพยากรธรรมชาติที่สมบูรณ์สำหรับใช้ประกอบอาชีพการเกษตร ๔. เกษตรกรมีองค์ความรู้ในการผลิตพืช ๕. มีกลุ่มอาชีพหลากหลาย ๖. มีการรวมกลุ่มของเกษตรกร เช่น กลุ่มแปลงใหญ่ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ๗. มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร ๘. มีเกษตรกรต้นแบบ ๙. มีแหล่งเรียนรู้ ศพก.และเครือข่าย ๑๐. มีแหล่งรับซื้อผลผลิตเกษตร เช่น ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ๑๑. ผู้นำท้องที่/ท้องถิ่น อาสาสมัครเกษตรเข้มแข็ง ๑๒. นำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในการดำรงชีวิต	<u>จุดอ่อน (W)</u> ๑. ไม่มีเอกสารสิทธิ์ในการประกอบอาชีพการเกษตร ๒. ขาดแคลนแหล่งน้ำและขาดการบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ ๓. ต้นทุนการผลิตสูง ๔. เกษตรกรไม่ให้ความสำคัญในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (การใช้สารเคมี เฝ้า) ๕. เกษตรกรมีพฤติกรรมการใช้สารเคมีในการเกษตรที่ไม่เหมาะสม อาทิ การเลือกใช้ให้ตรงกับโรคและแมลงศัตรูพืช ช่วงเวลาการใช้วิธีการใช้ ตลอดจนสุขภาพอนามัยของผู้ใช้
<u>โอกาส (O)</u> ๑. มีการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและแนวโน้มการผลิตเพิ่มขึ้น ๒. มีนโยบาย/โครงการต่าง ๆ จากหลายภาคส่วน เข้ามาสนับสนุนด้านการเกษตรในพื้นที่ ๓. มีหน่วยงานราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรฯ/อื่นๆ และสถาบันการศึกษา ให้การสนับสนุน ๔. มีระบบสารสนเทศครอบคลุมทุกพื้นที่และง่ายต่อการเข้าถึง ๕. กระแสนิยมท่องเที่ยวเชิงเกษตร	<u>กลยุทธ์เชิงรุก (SO)</u> ส่งเสริมการเกษตรปลอดภัยเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ๑. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (S๑ S๒ S๓ S๔ S๖ S๘ O๑ O๒ O๓ O๔ O๕ O๗) ๒. พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง (S๖ S๘ S๙ S๑๑ O๑ O๒ O๓) ๓. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรต้นแบบ (S๑๐ S๑๒ S๑๓ O๑ O๒ O๓) ๔. พัฒนาแหล่งเรียนรู้ (S๘ S๙ O๑ O๒ O๓ O๕)	<u>กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO)</u> สร้างคุณค่าและพัฒนาคุณภาพชีวิตของเกษตรกร ๑. ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ (W๔ W๕ O๑ O๒ O๓ O๔ O๕) ๒. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการผลิตพืชอาหารปลอดภัย (W๕ O๑ O๔) ๓. ส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิต (W๓ W๕ O๑ O๒ O๓)

ตารางที่ ๕๒ (ต่อ)

<u>ภัยคุกคาม (T)</u>	<u>กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST)</u>	<u>กลยุทธ์เชิงรับ (WT)</u>
๑. เศรษฐกิจตกต่ำ ๒. ขาดการจัดการด้าน สิ่งแวดล้อมอย่างจริงจัง ๓. ภัยธรรมชาติ ๔. การเปลี่ยนแปลงนโยบายของ ภาครัฐทำให้การดำเนินไม่ต่อเนื่อง ๕. ราคาสินค้าเกษตรไม่ แนนอน พ่อค้าคนกลางเป็นผู้ กำหนดราคาผลผลิต	พัฒนาองค์ความรู้ เพื่อการเกษตรแบบยั่งยืน ๑. ส่งเสริมการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ (Sm S๗ S๑๒ T๒)	เสริมสร้างองค์ความรู้ เพื่อความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรรม ๑. ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ ที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์มากที่สุด (W๒ W๔ T๒)

๓.๒ การกำหนดกลยุทธ์ที่ได้จากการทำ TOWS Matrix ดังนี้

กำหนดเป็นกลยุทธ์ ดังนี้

๑. กลยุทธ์เชิงรุก (ส่งเสริมการเกษตรปลอดภัยเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน)

๑.๑ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๑.๒ พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง

๑.๓ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรต้นแบบ/พัฒนาแหล่งเรียนรู้

๒. กลยุทธ์เชิงแก้ไข (สร้างคุณค่าและพัฒนาคุณภาพชีวิตของเกษตรกร)

๒.๑ ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

๒.๒ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการผลิตพืชอาหารปลอดภัย

๒.๓ ส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิต

๓. กลยุทธ์เชิงป้องกัน (พัฒนาองค์ความรู้เพื่อการเกษตรแบบยั่งยืน)

๓.๑ ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

๔. กลยุทธ์เชิงรับ (เสริมสร้างองค์ความรู้เพื่อความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรรม)

๔.๑ ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดประโยชน์มากที่สุด

บทที่ ๓

ทิศทาง/แนวทางการพัฒนา

๑. แนวทางการพัฒนา

๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช ปศุสัตว์ ประมง)

๑.๑.๑ ข้าว

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- ๑.๑) พัฒนาศักยภาพการผลิตข้าวได้มาตรฐาน GAP และอินทรีย์
- ๑.๒) เพื่อให้เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น อาชีพมั่นคง และรายได้จากการทำการเกษตรเพิ่มขึ้น
- ๑.๓) เพื่อให้เกษตรกรมีเมล็ดพันธุ์พืชที่ดีไว้ในท้องถิ่น
- ๑.๔) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรและองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง
- ๑.๕) เพิ่มศักยภาพอาสาสมัครและเกษตรกรต้นแบบ

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ สร้างองค์ความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตข้าวปลอดภัย

กลยุทธ์ที่ ๒ ส่งเสริมให้เกษตรกรจัดทำแหล่งผลิตพันธุ์พืชเพื่อใช้ในเชิงการค้าและการบริโภคในพื้นที่

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี

๑.๑.๒ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- ๑.๑) เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต ผลผลิตมีคุณภาพ การบริหารจัดการกลุ่มที่เข้มแข็ง
- ๑.๒) เพื่อให้เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น อาชีพมั่นคง และรายได้จากการทำการเกษตรเพิ่มขึ้น

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ การพัฒนาการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

๑.๒ พัฒนาเกษตร/กลุ่ม/องค์กร

๑.๒.๑ YSF

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ พึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น
๒. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ
๓. เพื่อสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ เข้าสู่ภาคการเกษตร

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ พัฒนาเยาวชนภาคเกษตรให้มีความรู้ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่

โครงการที่ ๑ โครงการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาและสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่

๑.๒.๒ วิสาหกิจชุมชน

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ มีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น

๒. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ

๓. เพื่อสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ เข้าสู่ภาคการเกษตร

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพความเข้มแข็งให้กลุ่มวิสาหกิจชุมชน

โครงการที่ ๑ โครงการอบรมเพิ่มประสิทธิภาพแก่คณะกรรมการกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

กลยุทธ์ที่ ๒ พัฒนาศักยภาพสินค้าเกษตรและการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการผลิตและพัฒนาบรรจุภัณฑ์แก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชน

๑.๒.๓ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ มีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น

๒. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ

๓. เพื่อสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ เข้าสู่ภาคการเกษตร

๔. มีแหล่งเรียนรู้ เทคโนโลยีและภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อแก้ไขปัญหาพร้อมทั้งพัฒนาให้กับเกษตรกรได้นำปฏิบัติในพื้นที่ของตนเอง

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ การสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Added)

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการแปรรูปและพัฒนาบรรจุภัณฑ์ให้มีความปลอดภัยและได้มาตรฐานแก่กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

กลยุทธ์ที่ ๒ ส่งเสริมพัฒนากลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร/ยุวเกษตรกร/แม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

กลยุทธ์ที่ ๓ ส่งเสริมอาชีพทางเลือก

โครงการที่ ๑ โครงการอบรมเกษตรกรตามแนวพระราชดำริเกษตรพอเพียงแก่กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

๑.๒.๔ แปลงใหญ่

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ มีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น

๒. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ

๓. เพื่อให้เกษตรกรมีการลดต้นทุน เพิ่มมูลค่าผลผลิต

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ การพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตร

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตร เพื่อลดต้นทุนการผลิต

กลยุทธ์ที่ ๒ เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มแปลงใหญ่

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพคณะกรรมการบริหารกลุ่มแปลงใหญ่

๑.๒.๕ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ สามารถพึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น

๒. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ

๓. เพื่อให้เกษตรกรมีการลดต้นทุน เพิ่มมูลค่าผลผลิต

๔. เพื่อให้ชุมชนมีแหล่งเรียนรู้ เทคโนโลยีและภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อแก้ไขปัญหาพร้อมทั้งพัฒนาให้กับ เกษตรกรได้นำปฏิบัติในพื้นที่ของตนเอง

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ การพัฒนาแหล่งเรียนรู้ เทคโนโลยี และภูมิปัญญาท้องถิ่น

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการทำแหล่งเรียนรู้ เทคโนโลยี และภูมิปัญญาท้องถิ่น

๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร

๑.๓.๑ ที่ดิน

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้แก่เกษตรกรในการไม่เผาเศษวัสดุเหลือใช้จากการเกษตรในไร่นา และรณรงค์ให้มีการปรับปรุงบำรุงดินด้วยอินทรีย์วัตถุ

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ ส่งเสริมให้มีการปรับปรุงบำรุงดินโดยการรณรงค์ให้เกษตรกรไม่เผา และมีการปลูกพืชปุ๋ยสด

โครงการที่ ๑ โครงการรณรงค์ลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา

โครงการที่ ๒ โครงการผลิตปุ๋ยหมักจากฟางข้าวหรือเศษพืช

กลยุทธ์ที่ ๒ การเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดินและอนุรักษ์ดิน

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสด

โครงการที่ ๒ โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์/ปุ๋ยชีวภาพ

๒. ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล

ตารางที่ ๕๓ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ ตำบล เป้าหมาย)	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	
๑.พัฒนาการผลิตสินค้า	๑.๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตข้าวปลอดภัย	เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจและสามารถผลิตข้าวปลอดภัยได้	เกษตรกรผู้ปลูกข้าวตำบลละ ๓๐ ราย	๑๐ ตำบล รวม ๓๐๐ ราย	๑.ถ่ายทอดองค์ความรู้และสนับสนุนการขอใบรับรองคุณภาพ							๓๐๐	๑๗๐,๐๐๐			-สนง.กษอ.จว -ศมช.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจว -สนง.กษจ.ลำปาง
	๑.๒ โครงการส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี	เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจและสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี	เกษตรกรผู้ปลูกข้าวตำบลละ ๓๐ ราย	๑๐ ตำบล รวม ๓๐๐ ราย	๑.ถ่ายทอดองค์ความรู้และสนับสนุนการรับรองเมล็ดพันธุ์ข้าว							๓๐๐	๑๗๐,๐๐๐			-สนง.กษอ.จว -ศมช.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจว -สนง.กษจ.ลำปาง
	๑.๓ โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	-เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจและสามารถผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ได้มีประสิทธิภาพ -เพื่อให้เกษตรกรสามารถผสมปุ๋ยไว้ใช้เองได้(ปุ๋ยสั่งตัด) -เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจและสามารถป้องกันกำจัดศัตรูพืชได้	เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ตำบลละ ๓๐ ราย	๑๐ ตำบล รวม ๓๐๐ ราย	๑.ถ่ายทอดองค์ความรู้และสาธิตปฏิบัติ							๑๐	๑๗๐,๐๐๐			-ศดปช. -ศจช. -ศพก. -สพด.ลำปาง -สนง.กษอ.จว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจว -สนง.กษจ.ลำปาง

๒. ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล

ตารางที่ ๕๓ (ต่อ)

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ ตำบล เป้าหมาย)	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	
๒.พัฒนา เกษตรกร/ กลุ่ม/องค์กร	๒.๑ โครงการ ฝึกอบรมเพื่อ พัฒนาและสร้าง เกษตรกรรุ่นใหม่	เพื่อพัฒนาและสร้าง เกษตรกร รุ่นใหม่	เกษตรกรรุ่นใหม่ ที่ดำเนินกิจกรรม ทางการเกษตร หรือดำเนินตาม แนวทางปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลละ ๒ คน	๑๐ ตำบล รวม ๒๐ ราย	๑.ถ่ายทอด องค์ความรู้ และสร้าง เครือข่ายกลุ่ม เกษตรกร (YSF)							๒๐	๒๑,๒๐๐			-สนง.กษอ.จาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง
	๒.๒ โครงการ อบรมเพิ่ม ประสิทธิภาพ แก่คณะกรรมการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน	เพื่อให้กลุ่มวิสาหกิจ ชุมชน มีความเข้มแข็งและ บริหารจัดการกลุ่มได้ อย่างมีประสิทธิภาพ	กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ตำบลละ ๒ กลุ่มๆ ละ ๕ คน	๑๐ ตำบล รวม ๑๐๐ ราย	๑.ถ่ายทอด องค์ความรู้							๑๐๐	๒๔,๖๐๐			-สนง.กษอ.จาว -สนง.สหกรณ์ ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง
	๒.๓ โครงการ ส่งเสริมการผลิต และพัฒนาบรรจุ ภัณฑ์ แก่กลุ่ม วิสาหกิจชุมชน	-เพื่อให้กลุ่มวิสาหกิจ ชุมชนสามารถ พึ่งพา ตนเองได้ มีการ ดำเนินการอย่าง ต่อเนื่องและ มีรายได้เพิ่มขึ้น -เพื่อให้กลุ่มวิสาหกิจ ชุมชนสามารถ พึ่งพา ตนเองได้ มีการ ดำเนินการอย่าง ต่อเนื่องและมีรายได้ เพิ่มขึ้น จากการขาย สินค้าออนไลน์	กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ที่มีการแปรรูป สินค้าเกษตร ตำบลละ ๑ กลุ่มๆ ละ ๗ ราย	๑๐ ตำบล รวม ๗๐ ราย	๑.ถ่ายทอด องค์ความรู้ และสนับสนุน การพัฒนา บรรจุภัณฑ์ รวมถึงส่งเสริม ช่องทางการ จำหน่ายสินค้า							๗๐	๓๒,๖๐๐			-สนง.กษอ.จาว -กศน.อ.จาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๒. ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล

ตารางที่ ๕๓ (ต่อ)

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ ตำบล เป้าหมาย)	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	
๒.พัฒนา เกษตรกร/กลุ่ม /องค์กร (ต่อ)	๒.๕ โครงการ ส่งเสริมการแปรรูป และพัฒนาบรรจุ ภัณฑ์ให้มีความ ปลอดภัยและได้ มาตรฐานแก่กลุ่ม แม่บ้านเกษตรกร	เพื่อให้กลุ่มแม่บ้าน เกษตรกรสามารถ พึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินงาน อย่างต่อเนื่องและ มีรายได้เพิ่มขึ้น	กลุ่มแม่บ้าน เกษตรกร ตำบลละ ๑ กลุ่มๆละ ๑๐ ราย	๑๐ ตำบล รวม ๑๐๐ ราย	๑.ถ่ายทอดองค์ ความรู้และ สนับสนุนการ พัฒนาบรรจุ ภัณฑ์ รวมถึง ส่งเสริมช่อง ทางการจำหน่าย สินค้า							๑๐๐	๕๐,๒๐๐			-สนง.กษอ.จาว -กศน.อ.จาว -สนง.พัฒนาชุมชน อำเภอจาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง
	๒.๖ โครงการ ส่งเสริมการ รวมกลุ่มเกษตรกร/ ยุวเกษตรกร/ แม่บ้านเกษตรกร/ กลุ่มส่งเสริมอาชีพ	เพื่อให้กลุ่มเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร กลุ่มส่งเสริมอาชีพ รวมกลุ่มกัน ให้มี ความเข้มแข็งบริหาร จัดการภายในกลุ่มได้ สามารถพึ่งพาตนเอง ได้มีการดำเนินงาน อย่างต่อเนื่อง	กลุ่มเกษตรกร กลุ่ม ยุวเกษตรกร กลุ่มส่งเสริม อาชีพ อย่างละ ๑ กลุ่ม กลุ่มๆละ ๕ ราย	๑๐ ตำบล รวม ๑๕๐ ราย	๑.ถ่ายทอดองค์ ความรู้							๑๕๐	๔๒,๓๐๐			-สนง.กษอ.จาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง
	๒.๗ โครงการอบรม เกษตรกรตามแนว พระราชดำริเกษตร พอเพียงแก่กลุ่ม ส่งเสริมอาชีพ	เพื่อให้กลุ่มส่งเสริม อาชีพ มีอาชีพ ทางเลือกและ ดำเนินงานตาม แนวทางเศรษฐกิจ พอเพียงรวมถึงกลุ่ม สามารถพึ่งพาตนเอง อย่างยั่งยืน	กลุ่มส่งเสริม อาชีพ ตำบลละ ๑ กลุ่มๆละ ๑๐ ราย	๑๐ ตำบล รวม ๑๐๐ ราย	๑.ถ่ายทอดองค์ ความรู้และฝึก ปฏิบัติ							๑๐๐	๑๗,๗๐๐			-สนง.กษอ.จาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๒. ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล

ตารางที่ ๕๓ (ต่อ)

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ ตำบล เป้าหมาย)	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ								ผู้รับผิดชอบ		
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙			ปี ๒๕๗๐	
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.		งาน	งปม.
๒.พัฒนา เกษตรกร/กลุ่ม /องค์กร (ต่อ)	๒.๘ โครงการ ส่งเสริมการผลิต สินค้าเกษตร เพื่อลดต้นทุน การผลิต	เพื่อให้กลุ่มแปลงใหญ่ สามารถลดต้นทุนการ ผลิต และมีรายได้ที่ เพิ่มขึ้น	กลุ่มแปลงใหญ่ ด้านพืช และ เกษตรกร เครือข่ายแปลง ใหญ่	รวม ๘๐ ราย	๑.ถ่ายทอด องค์ความรู้ และฝึกปฏิบัติ							๘๐	๖๕,๘๐๐			-สนง.กษอ.จาว -ทต.หลวงใต้ -อบต.บ้านอ้อน -อบต.บ้านหวด -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง
	๒.๙ โครงการ ส่งเสริมพัฒนา ศักยภาพคณะ กรรมการบริหาร กลุ่มแปลงใหญ่	เพื่อให้กลุ่มแปลงใหญ่ มีความเข้มแข็ง บริหารจัดการภายใน กลุ่มได้ สามารถ พึ่งพาตนเองได้ มีการ ดำเนินกิจการอย่าง ต่อเนื่อง	กลุ่มแปลงใหญ่ ด้านพืช จำนวน ๕ กลุ่มๆ ละ ๑๐ ราย	รวม ๕๐ ราย	๑.ถ่ายทอด องค์ความรู้							๕๐	๑๘,๑๐๐			-สนง.กษอ.จาว -ทต.หลวงใต้ -อบต.บ้านอ้อน -อบต.บ้านหวด -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง
	๒.๑๐ โครงการ ส่งเสริมการทำ แหล่งเรียนรู้ เทคโนโลยี และ ภูมิปัญญาท้องถิ่น	เพื่อให้เกษตรกร ได้รับการถ่ายทอด เทคโนโลยีด้านการ ผลิตพืชที่หลากหลาย ตลอดจนเป็นแหล่ง เรียนรู้ด้านการเกษตร ภูมิปัญญาท้องถิ่น	ศพก.หลัก และ ศพก.เครือข่าย	ตำบลละ ๑ ศูนย์ ยกเว้น ตำบล นาแกจำนวน ๒ ศูนย์ รวม ๑๑ ศูนย์	๑.สนับสนุน การทำการแปลง เรียนรู้ด้าน การเกษตร เช่น ทำฐาน การเรียนรู้ การเรียนรู้ ต่างๆ							๑๑	๕๕๕,๐๐๐			-สนง.กษอ.จาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๒. ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล

ตารางที่ ๕๓ (ต่อ)

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ ตำบล เป้าหมาย)	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	
๓.พัฒนาพื้นที่ ทรัพยากร การเกษตร	๓.๑ โครงการรณรงค์ ลดการเผาเศษวัสดุ การเกษตรในไร่นา	เพื่อเสริมสร้างจิต สำนึกให้แก่ เกษตรกรในการไม่ เผาเศษวัสดุเหลือ ใช้จากการเกษตร	เกษตรกร ตำบลละ ๓๐ ราย	๑๐ ตำบล รวม ๓๐๐ ราย	๑.ถ่ายทอดองค์ ความรู้และสร้าง จิตสำนึกให้แก่ เกษตรกร							๓๐๐	๑๖๓,๐๐๐			-สนง.กษอ.จาว -สถานีพัฒนา ที่ดินลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง
	๓.๒ โครงการผลิตปุ๋ย หมักจากฟางข้าวหรือ เศษพืช	เพื่อให้เกษตรกรใน การไม่เผาเศษวัสดุ เหลือใช้จาก การเกษตรและ นำไปผลิตปุ๋ยหมัก	เกษตรกร ตำบลละ ๓๐ ราย	๑๐ ตำบล รวม ๓๐๐ ราย	๑.ถ่ายทอดองค์ ความรู้และผลิต ปุ๋ยหมักจากฟาง ข้าวหรือเศษพืช							๓๐๐	๑๘๓,๐๐๐			-สนง.กษอ.จาว -สถานีพัฒนา ที่ดินลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง
	๓.๓ โครงการส่งเสริม การปลูกพืชปุ๋ยสด	เพื่อปรับปรุงบำรุง ดินและลดต้นทุน การผลิต	เกษตรกร ตำบลละ ๕๐ ราย	๑๐ ตำบล รวม ๕๐๐ ราย	๑.ถ่ายทอดองค์ ความรู้และ ส่งเสริมให้ เกษตรกร ปรับปรุงบำรุงดิน โดยใช้พืชสด โดย สนับสนุนเมล็ด พันธุ์พืช							๕๐๐	๓๕๐,๐๐๐			-สนง.กษอ.จาว -สถานีพัฒนา ที่ดินลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง
	๓.๔ โครงการส่งเสริม การผลิตปุ๋ยอินทรีย์/ ปุ๋ยชีวภาพ	เพื่อส่งเสริมการใช้ ปุ๋ยอินทรีย์/ปุ๋ย ชีวภาพ	เกษตรกร ตำบลละ ๓๐ ราย	๑๐ ตำบล รวม ๓๐๐ ราย	๑.ถ่ายทอดองค์ ความรู้และฝึก ปฏิบัติ							๕๐๐	๑๖๓,๐๐๐			-สนง.กษอ.จาว -สถานีพัฒนาที่ดิน ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง

บรรณานุกรม

สำนักสำรวจดินและวางแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

แผนที่และสารสนเทศดิน การใช้และบริหารจัดการที่ดินให้เกิดประโยชน์สูงสุด กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน กรมพัฒนาที่ดิน ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ

http://oss๑๐๑.ddd.go.th/web_thaisoilinf/north/Lamphang/lp_๐๕.html, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ดินออนไลน์ กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ <http://dinonline.ddd.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

<https://webapp.ddd.go.th/lpd/yearbook.php>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

กรมอุตุนิยมวิทยา, พ.ศ. ๒๕๖๘

รายงานภูมิอากาศพร้อมสภาพอากาศ <https://th.weatherspark.com>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง

<https://stat.bora.dopa.go.th/stat/statnew/statMONTH/statmonth/#/displayData>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง <https://stat.bora.dopa.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ที่ว่าการอำเภอแกว จังหวัดลำปาง, พ.ศ.๒๕๖๘

สำนักงานเกษตรอำเภอแกว จังหวัดลำปาง, พ.ศ.๒๕๖๘

สำนักงานปศุสัตว์อำเภอแกว, พ.ศ.๒๕๖๘

สำนักงานประมงอำเภอแกว, พ.ศ.๒๕๖๘

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมประมง, พ.ศ.๒๕๖๘

สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอแกว, พ.ศ.๒๕๖๘

แผนพัฒนาตำบล ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านร้อง อำเภอแกว จังหวัดลำปาง

Fast BI (Farmer Analytic System of Thailand) https://aiu.doae.go.th/bi_report/bi_report๑ ข้อมูลปี ๒๕๖๗ ตัดยอด ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ระบบทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร <http://farmer.doae.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ระบบภูมิสารสนเทศการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร <https://geoplots.doae.go.th/indexssmap>, พ.ศ.๒๕๖๘ สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ภาคผนวก

๑. โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตข้าวปลอดภัย

๑.๑ หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันผู้บริโภคได้เริ่มให้ความสำคัญกับสุขภาพ คุณภาพ และสุขอนามัยของอาหารที่บริโภคมากขึ้น ผู้ผลิตจึงจำเป็นต้องรับผิดชอบต่อคุณภาพและความปลอดภัยของผลผลิตของตนเอง อีกทั้งรัฐบาลได้กำหนดให้อาหารที่ผลิตและบริโภคภายในประเทศปลอดภัยและได้มาตรฐานทัดเทียมสากล รวมถึงการเป็นครัวของโลกที่จะผลิตอาหารป้อนสู่ตลาดโลกจึงได้กำหนดให้มีการส่งเสริมและผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัยและได้มาตรฐาน โดยเน้นที่สินค้าเกษตร ที่มีมาตรฐานคุณภาพ ศักยภาพ และโอกาสทางการตลาดสูง

แต่เนื่องจากการผลิตด้านการเกษตรของไทยที่ผ่านมามุ่งเน้น เพื่อการผลิตเชิงปริมาณที่มีได้คำนึงถึงผลกระทบที่มีต่อผู้บริโภค สังคมและสิ่งแวดล้อม เกษตรกรจำนวนไม่น้อยมีการใช้สารเคมีอย่างไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ จึงมีผลทำให้ผลผลิตทางการเกษตรที่ได้ไม่ปลอดภัยต่อผู้บริโภคก่อให้เกิดผลกระทบต่อดิน น้ำ อากาศ สิ่งแวดล้อม รวมทั้งก่อให้เกิดจุดอ่อนในด้านการค้าผลผลิตทางการเกษตรของเกษตรกรเองในทุกๆระดับ

ดังนั้นเพื่อให้เกษตรกรผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพจึงต้องมีการส่งเสริมและพัฒนาการผลิต ตั้งแต่ควบคุมคุณภาพ ปัจจัยการผลิต การพัฒนากระบวนการผลิต การจัดการผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยวอย่างเหมาะสม เพื่อสร้างความมั่นใจด้านมาตรฐานและความปลอดภัยให้แก่ผู้บริโภคและผู้บริโภคในทุกๆระดับ ตลอดจนสร้างแรงจูงใจให้เกษตรกรได้ประกอบอาชีพเกษตรอย่างยั่งยืน สืบไป

๑.๒ วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อให้เกษตรกรจำนวน ๓๐๐ ราย สามารถผลิตสินค้าปลอดภัยและได้มาตรฐาน
- ๒) เพื่อให้ผู้ผลิต ผู้รับซื้อ และผู้บริโภคได้บริโภคผลผลิตที่ปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง
- ๓) เพื่อสร้างความยั่งยืนในการประกอบอาชีพการเกษตร

๑.๓ เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกข้าว ๑๐ ตำบลๆละ ๓๐ ราย รวม จำนวน ๓๐๐ ราย

๑.๔ ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - ธันวาคม ๒๕๖๘

๑.๕ พื้นที่ดำเนินการ

๑๐ ตำบล ได้แก่ ตำบลหลวงเหนือ ตำบลหลวงใต้ ตำบลบ้านอ้อน ตำบลปงเตา ตำบลบ้านร้อง ตำบลแม่ต๊ิบ ตำบลนาแก ตำบลบ้านโป่ง ตำบลบ้านหวด และตำบลบ้านแหง

๑.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ที่รับผิดชอบ จำนวน ๑ ครั้ง	ตุลาคม ๒๕๖๘ – ธันวาคม ๒๕๖๘	-สนง.กษอ.งาว -ศมช.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ(ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	ธันวาคม ๒๕๖๘ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -ศมช.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอ งาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้ จำนวน ๒ วัน ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑)ด้านการผลิตข้าวให้มีคุณภาพและมีความปลอดภัย (GAP, อินทรีย์)	มีนาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -ศมช.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอ งาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๒ : ส่งเสริมการตรวจประเมินแปลง	-ประสานงานหน่วยงาน และเกษตรกรเพื่อเข้ารับการตรวจประเมิน	พฤษภาคม ๒๕๖๙ – พฤศจิกายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -ศมช.ลำปาง -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๓ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๙ – ธันวาคม ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -ศมช.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอ งาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑.๗ งบประมาณ

๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๕ รุ่นๆ ละ ๒ วัน (วันละ ๒ ตำบลๆ ละ ๓๐ ราย รวม ๑๕๐ ราย รวม ทั้งหมด ๓๐๐ ราย)

- ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๔๘,๐๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๔๒,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๕,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๕ รุ่นๆละ ๒ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๑๒๐ ชั่วโมง เป็นเงิน ๗๒,๐๐๐ บาท

๒) ค่าติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้งๆละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท

รวมงบประมาณ ๑๓๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๑.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑) เกษตรกรจำนวน ๓๐๐ ราย สามารถผลิตสินค้าปลอดภัยและได้มาตรฐาน
- ๒) ผู้ผลิต ผู้รับซื้อ และผู้บริโภคได้บริโภคผลผลิตที่ปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง
- ๓) เกษตรกรจำนวน ๓๐๐ ราย มีความยั่งยืนในการประกอบอาชีพการเกษตร

๒. โครงการส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี

๒.๑ หลักการและเหตุผล

อำเภอองาว พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ทางการเกษตร เหมาะสมต่อการเพาะปลูกพืชหลายชนิด เช่น ข้าว พืชสวน พืชไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้น เป็นต้น โดยมีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ คือ ข้าว ผลผลิตข้าวสู่ท้องตลาดและผู้บริโภคอย่างต่อเนื่องทุกปี ในระยะเวลาที่ผ่านมาวิธีการผลิตข้าวตามวิถีดั้งเดิมโดยสืบทอดจากภูมิปัญญา ได้ถูกแทนที่ด้วยเทคโนโลยีทั้งด้านเครื่องทุ่นแรง เมล็ดพันธุ์ เคมีภัณฑ์และปัจจัยอื่น ๆ เพื่อช่วยในการอำนวยความสะดวก ประกอบกับการแข่งขันที่มุ่งเน้นให้เกิดผลกำไรสูงสุด เกษตรกรผู้ปลูกข้าวและผู้บริโภคจึงมีความเสี่ยงที่จะได้รับผลกระทบทั้งด้านความปลอดภัยในการบริโภคและการปฏิบัติในการผลิต ตลอดจนต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้นส่งผลให้เกษตรกรประสบปัญหาขาดทุน เกิดหนี้สิน

การผลิตเมล็ดพันธุ์เพื่อไว้ใช้ในแปลงของตนเองจึงเป็นอีกทางเลือกหนึ่งที่จะช่วยในเรื่องการลดต้นทุนการผลิต ซึ่งเกษตรกรสามารถที่จะผลิตเองได้ โดยไม่จำเป็นต้องไปซื้อจากโรงงาน

๒.๒ วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อให้เกษตรกรจำนวน ๓๐๐ ราย มีความรู้ความเข้าใจและสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี

๒.๓ เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกข้าว ๑๐ ตำบลๆละ ๓๐ ราย รวม จำนวน ๓๐๐ ราย

๒.๔ ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - ธันวาคม ๒๕๖๙

๒.๕ พื้นที่ดำเนินการ

๑๐ ตำบล ได้แก่ ตำบลหลวงเหนือ ตำบลหลวงใต้ ตำบลบ้านอ้อน ตำบลปงเตา ตำบลบ้านร้อง ตำบลแม่ตึบ ตำบลนาแก ตำบลบ้านโป่ง ตำบลบ้านหวด และตำบลบ้านแหง

๒.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ที่รับผิดชอบ จำนวน ๒ ครั้ง	ตุลาคม ๒๕๖๘ – ธันวาคม ๒๕๖๘	-สนง.กษอ.งาว -ศมช.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	ธันวาคม ๒๕๖๘ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -ศมช.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๒.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ (ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้จำนวน ๒ วัน ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑)ด้านการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี	มีนาคม ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๖๔	-สนง.กษอ.งาว -ศมช.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๒ : ส่งเสริมการทำแปลงเรียนรู้การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี	-ประสานงานหน่วยงาน และเกษตรกร เพื่อร่วมกันทำแปลงเรียนรู้การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี	พฤษภาคม ๒๕๖๔ – ธันวาคม ๒๕๖๔	-สนง.กษอ.งาว -ศมช.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๓ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๔ – ธันวาคม ๒๕๖๔	-สนง.กษอ.งาว -ศมช.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๒.๗ งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๕ รุ่นๆละ ๒ วัน (วันละ ๒ ตำบลๆละ ๓๐ ราย รวม ๑๕๐ ราย รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย)

- ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๔๘,๐๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๔๒,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๕,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๕ รุ่นๆละ ๒ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๑๒๐ ชั่วโมง

เป็นเงิน ๙๕,๐๐๐ บาท

๒) ค่าติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้งๆละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท

รวมงบประมาณ ๑๓๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๒.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

เกษตรกรจำนวน ๓๐๐ ราย มีความรู้ความเข้าใจและสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี

๓. โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

๓.๑ หลักการและเหตุผล

เกษตรกรในพื้นที่อำเภองาว ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพด้านการเกษตร ได้แก่ การเลี้ยงสัตว์ การทำประมง การทำสวน การทำไร่ และการทำนา การทำการเกษตรที่ผ่านมาการผลิตพืชต้องใช้ต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากต้องใช้สารเคมีทุกครั้ง ไม่ว่าจะเป็นปุ๋ยเคมี สารกำจัดวัชพืช โดยเฉพาะปุ๋ยเคมีต้องใช้ปริมาณที่มากหากใช้ปริมาณที่น้อยก็ไม่ได้ผล และเนื่องจากข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่ใช้ปลูกเป็นพันธุ์ลูกผสมที่ตอบสนองต่อปุ๋ยเคมีที่สูงมาก จึงทำให้เกษตรกรหันมาใช้ปุ๋ยเคมีอย่างจริงจังและใช้ในปริมาณสูง ผู้ผลิต ผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อมได้รับผลกระทบ อีกทั้งส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสูงและราคาผลผลิตขึ้นอยู่กับคุณภาพผลผลิตและพ่อค้าคนกลาง

๓.๒ วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อให้เกษตรกรจำนวน ๓๐๐ ราย มีความรู้ความเข้าใจในการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ได้มีประสิทธิภาพ
- ๒) เพื่อสร้างความยั่งยืนในการประกอบอาชีพเกษตรกร เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้

๓.๓ เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ๑๐ ตำบลละ ๓๐ ราย รวม จำนวน ๓๐๐ ราย

๓.๔ ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - ธันวาคม ๒๕๖๙

๓.๕ พื้นที่ดำเนินการ

๑๐ ตำบล ได้แก่ ตำบลหลวงเหนือ ตำบลหลวงใต้ ตำบลบ้านอ้อน ตำบลปงเตา ตำบลบ้านร้อง ตำบลแม่ตีบ ตำบลนาแก ตำบลบ้านโป่ง ตำบลบ้านหวด และตำบลบ้านแหง

๓.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ที่รับผิดชอบ จำนวน ๒ ครั้ง	ตุลาคม ๒๕๖๘ – ธันวาคม ๒๕๖๘	-ศดปช. -ศฟก. -สพด.ลำปาง -สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	พฤศจิกายน ๒๕๖๘ – มกราคม ๒๕๖๙	-ศดปช. -ศฟก. -สพด.ลำปาง -สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๓.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ(ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้จำนวน ๒ วัน ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑)ด้านการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ให้มีคุณภาพและลดต้นทุนการผลิต ๒)ด้านการผสมปุ๋ยใช้เอง (ปุ๋ยสั่งตัด) ๓)การจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน (IPM)	มกราคม ๒๕๖๙ – พฤษภาคม ๒๕๖๙	-ศดปช. -ศพก. -สพด.ลำปาง -สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๒ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	มิถุนายน ๒๕๖๙ – ธันวาคม ๒๕๖๙	-ศดปช. -ศพก. -สพด.ลำปาง -สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๓.๗ งบประมาณ

๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๕ รุ่นๆละ ๒ วัน (วันละ ๒ ตำบลๆละ ๓๐ ราย รวม ๑๕๐ ราย รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย)

- ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๔๘,๐๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๔๒,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๕,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๒ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๑๒๐ ชั่วโมง

เป็นเงิน ๙๕,๐๐๐ บาท

๒) ค่าติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้งๆละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท

รวมงบประมาณ ๑๙๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๓.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑) เกษตรกรจำนวน ๓๐๐ ราย มีความรู้ความเข้าใจในการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ได้มีประสิทธิภาพ
- ๒) เกิดความยั่งยืนในการประกอบอาชีพเกษตรกร เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้

๔. โครงการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาและสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่

๔.๑ หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันเกษตรกรมีอายุเพิ่มมากขึ้นแรงงานภาคการเกษตรน้อยลง เนื่องจากแรงงานเคลื่อนย้ายไปทำงานประจำ แต่ยังมีเกษตรกรบางรายที่กลับภูมิลำเนาและสนใจในการทำการเกษตรแบบผสมผสาน เพื่อกลับมาพัฒนาอาชีพการเกษตรและบ้านเกิด โครงการนี้จึงถือได้ว่าเป็นการสร้างเครือข่ายให้กับเกษตรกรรุ่นใหม่ได้

๔.๒ วัตถุประสงค์

๑) เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ พึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจกรรมการเกษตรอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น

๒) เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ

๓) เพื่อสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ เข้าสู่ภาคการเกษตร

๔.๓ เป้าหมาย

เกษตรกรรุ่นใหม่ ๑๐ ตำบล ละ ๒ ราย รวมจำนวน ๒๐ ราย

๔.๔ ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙

๔.๕ พื้นที่ดำเนินการ

๑๐ ตำบล ได้แก่ ตำบลหลวงเหนือ ตำบลหลวงใต้ ตำบลบ้านอ้อน ตำบลปงเตา ตำบลบ้านร้อง ตำบลแม่ตึบ ตำบลนาแก ตำบลบ้านโป่ง ตำบลบ้านหวด และตำบลบ้านแหง

๔.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่รับผิดชอบ จำนวน ๒ ครั้ง	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	ธันวาคม ๒๕๖๘ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๔.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ (ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้ จำนวน ๑ วัน ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑)ด้านการดำเนินกิจกรรมการเกษตรตามแนวทางของเศรษฐกิจพอเพียง ๒)การเพิ่มมูลค่าการผลิตสินค้าเกษตร	มีนาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๒ : ศึกษาดูงาน	-ศึกษาดูงานเกษตรกรรุ่นใหม่ในพื้นที่อำเภองาว	พฤษภาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๔.๗ งบประมาณ

๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๒๐ ราย

- ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๑,๖๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๑,๔๐๐ บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๒,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๑ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๖ ชั่วโมง เป็นเงิน ๓,๖๐๐ บาท

๒) ค่าศึกษาดูงาน จำนวน ๑ วัน

- ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๑,๖๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๑,๔๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๑ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๖ ชั่วโมง เป็นเงิน ๓,๖๐๐ บาท
- ค่าจ้างเหมารถตู้พร้อมน้ำมันจำนวน ๒ คันๆละ ๓,๐๐๐ บาท รวม ๖,๐๐๐ บาท

รวมงบประมาณ ๒๑,๒๐๐ บาท (สองหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

๔.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑) เกษตรกรรุ่นใหม่จำนวน ๒๐ ราย มีความรู้ความสามารถ พึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจกรรมการเกษตรอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น

๒) เกษตรกรรุ่นใหม่ จำนวน ๒๐ ราย เข้าสู่ภาคการเกษตร

๕. โครงการอบรมเพิ่มประสิทธิภาพแก่คณะกรรมการกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

๕.๑ หลักการและเหตุผล

วิสาหกิจชุมชนในพื้นที่อำเภองาว มีความสำคัญในขับเคลื่อนด้านการเกษตร การแปรรูปผลิตทางการเกษตร เป็นผู้ผลิตสินค้าทางการเกษตรหลากหลายชนิด เช่น ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ลำไย เป็นต้น ปัจจุบันกลุ่มวิสาหกิจชุมชนรวมกลุ่มกันทำกิจกรรมทางการเกษตรมีทั้งกลุ่มที่ประสบผลสำเร็จและกลุ่มที่ไม่ประสบผลสำเร็จ เป็นเพราะกลุ่มขาดการบริหารจัดการกลุ่มอย่างเป็นระบบทำให้หลายกลุ่มต้องยุติการดำเนินกิจการ ดังนั้น เพื่อให้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่อำเภองาวมีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้ สามารถดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น

๕.๒ วัตถุประสงค์

๑) เพื่อให้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่อำเภองาวมีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้ สามารถดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น

๕.๓ เป้าหมาย

กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ตำบลละ ๒ กลุ่มๆละ ๕ ราย รวม ๑๐๐ ราย

๕.๔ ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙

๕.๕ พื้นที่ดำเนินการ

๑๐ ตำบล ได้แก่ ตำบลหลวงเหนือ ตำบลหลวงใต้ ตำบลบ้านอ้อ ตำบลปงเตา ตำบลบ้านร้อง ตำบลแม่ตึบ ตำบลนาแก ตำบลบ้านโป่ง ตำบลบ้านหวด และตำบลบ้านแหง

๕.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ที่รับผิดชอบ จำนวน ๑ ครั้ง	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สนง.สหกรณ์ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	พฤศจิกายน ๒๕๖๘ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สนง.สหกรณ์ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๕.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้จำนวน ๒ ครั้ง ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑)ความสำคัญ ประโยชน์ กระบวนการรวมกลุ่ม ๒)การรวมกลุ่มเกษตรกร ๓)การบริหารจัดการกลุ่ม	มีนาคม ๒๕๖๙- มิถุนายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สนง.สหกรณ์ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๒ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/ คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	มิถุนายน ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สนง.สหกรณ์ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๕.๗ งบประมาณ

- ๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๒ รุ่นๆละ ๕๐ ราย รวม ๑๐๐ ราย
 - ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๘,๐๐๐ บาท
 - ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๗,๐๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๓,๐๐๐ บาท
 - ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๑ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๖ ชั่วโมง เป็นเงิน ๓,๖๐๐ บาท
 - ๒) ติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้งๆละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๒๔,๖๐๐ บาท (สองหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน)**

๕.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่อำเภอองาวมีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้ สามารถดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น

๖. โครงการส่งเสริมและพัฒนาบรรจุภัณฑ์แก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชน

๖.๑ หลักการและเหตุผล

สินค้าทางการเกษตรของอำเภองาว มีหลายชนิด เช่น ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ลำไย กระเทียม และหอมแดง ราคาผลผลิตขึ้นอยู่กับพ่อค้าคนกลาง ส่วนน้อยที่ยังแปรรูปผลผลิตและได้รับรองมาตรฐาน เกษตรกรไม่นิยมแปรรูปผลผลิตเนื่องจากให้ผลตอบแทนต่ำ เกษตรกรมีภาระหนี้สินที่ต้องใช้จ่ายในชีวิตประจำวัน ทำให้ไม่มีแรงจูงใจในการแปรรูปหรือไม่มีตลาดรองรับที่แน่นอน กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่อำเภองาว ถือเป็นกลุ่มเป้าหมายหลักในการแปรรูปผลผลิต โดยการนำภูมิปัญญาเดิมมาพัฒนาต่อยอดให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ และเป็นการสร้างเอกลักษณ์สินค้าและบรรจุภัณฑ์ให้กลุ่มวิสาหกิจชุมชน

๖.๒ วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อพัฒนารูปแบบของบรรจุภัณฑ์ให้มีความโดดเด่น
- ๒) เพื่อเพิ่มมูลค่าของสินค้า
- ๓) เพื่อให้สินค้าเป็นที่จดจำได้ง่าย
- ๔) เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตรรูปแบบออนไลน์

๖.๓ เป้าหมาย

กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้แปรรูปสินค้าเกษตร จำนวน ๑๐ ตำบลๆละ ๑ กลุ่มๆละ ๗ ราย รวม ๗๐ ราย

๖.๔ พื้นที่ดำเนินการ

อำเภองาว

๖.๕ ระยะเวลาดำเนินการ

มกราคม - กันยายน ๒๕๖๙

๖.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ที่รับผิดชอบ จำนวน ๑ ครั้ง	มกราคม ๒๕๖๙ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -กศน.อ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	มกราคม ๒๕๖๙ – มีนาคม ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -กศน.อ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๖.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้ จำนวน ๒ วัน ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑)การพัฒนา รูปแบบของบรรจุภัณฑ์ให้มีความโดดเด่น และเพิ่มมูลค่าของสินค้า ๒)การเพิ่มช่องทางการตลาด ขายสินค้าออนไลน์ ภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019	มีนาคม ๒๕๖๔ – มิถุนายน ๒๕๖๔	-สนง.กษอ.จาว -กศน.อ.จาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๒ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	มิถุนายน ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๖๔	-สนง.กษอ.จาว -กศน.อ.จาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๖.๗ งบประมาณ

- ๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๗๐ ราย
 - ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๑๖,๐๐๐ บาท
 - ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๙,๘๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๕,๐๐๐ บาท
 - ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๒ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๑๒ ชั่วโมง เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
 - ๒) ติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้งๆละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๓๖,๒๐๐ บาท (สามหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)**

๖.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑) พัฒนารูปแบบของบรรจุภัณฑ์ให้มีความโดดเด่น
- ๒) เพิ่มมูลค่าของสินค้าสินค้าเป็นที่จดจำได้ง่าย
- ๓) เพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร

๗. โครงการส่งเสริมการแปรรูปและพัฒนาบรรจุภัณฑ์ ให้มีความปลอดภัยและได้มาตรฐานแก่กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

๗.๑ หลักการและเหตุผล

สินค้าทางการเกษตรของอำเภองาวมีหลายชนิด เช่น ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ลำไย กระเทียม และหอมแดง ราคาผลผลิตขึ้นอยู่กับพ่อค้าคนกลาง ส่วนน้อยที่ยังแปรรูปผลผลิต เกษตรกรไม่นิยมแปรรูปผลผลิตเนื่องจากให้ผลตอบแทนต่ำ เกษตรกรมีภาระหนี้สินที่ต้องใช้จ่ายในชีวิตประจำวัน ทำให้ไม่มีแรงจูงใจในการแปรรูปหรือไม่มีตลาดรองรับที่แน่นอน กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรในพื้นที่อำเภองาว ถือเป็นกลุ่มเป้าหมายหลักในการแปรรูปผลผลิต โดยการนำภูมิปัญญาเดิมมาพัฒนาต่อยอดให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ และเป็นการสร้างเอกลักษณ์สินค้าและบรรจุภัณฑ์ให้กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

๗.๒ วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อพัฒนารูปแบบของบรรจุภัณฑ์ให้มีความโดดเด่นเป็นที่จดจำได้ง่าย
- ๒) เพื่อเพิ่มมูลค่าของสินค้า

๗.๓ เป้าหมาย

กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรผู้แปรรูปสินค้าเกษตร จำนวน ๑๐ ตำบลๆละ ๑ กลุ่มๆละ ๑๐ ราย รวม ๑๐๐ ราย

๗.๔ พื้นที่ดำเนินการ

อำเภองาว

๗.๕ ระยะเวลาดำเนินการ

มกราคม - กันยายน ๒๕๖๙

๗.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่รับผิดชอบ จำนวน ๑ ครั้ง	มกราคม ๒๕๖๙ – มีนาคม ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -กศน.อ.งาว -สนง.พช.อ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	มกราคม ๒๕๖๙ – มีนาคม ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -กศน.อ.งาว -สนง.พช.อ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๗.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ(ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้ จำนวน ๒ วัน ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑)การพัฒนาารูปแบบของบรรจุภัณฑ์ให้มีความโดดเด่นและเพิ่มมูลค่าของสินค้า ๒)การเพิ่มช่องทางการตลาดขายสินค้าออนไลน์ ภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019	มีนาคม ๒๕๖๔- มิถุนายน ๒๕๖๔	-สนง.กษอ.จาว -กศน.อ.จาว -สนง.พช.อ.จาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๒ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	มิถุนายน ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๖๔	-สนง.กษอ.จาว -กศน.อ.จาว -สนง.พช.อ.จาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๗.๗ งบประมาณ

- ๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๑๐๐ ราย
- ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๑๖,๐๐๐ บาท
 - ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๑๔,๐๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๑๐,๐๐๐ บาท
 - ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๒ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๑๒ ชั่วโมง เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
- ๒) ติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้งๆละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๕๐,๒๐๐ บาท (ห้าหมื่นสองร้อยบาทถ้วน)**

๗.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑) พัฒนารูปแบบบรรจุภัณฑ์ให้มีความโดดเด่น
- ๒) ยอดจำหน่ายของสินค้าเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
- ๓) สินค้ามีการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ จำนวน ๑ แบบบรรจุภัณฑ์

๘. โครงการส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร/ยุวเกษตรกร/แม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

๘.๑ หลักการและเหตุผล

เกษตรกรนับเป็นบุคคลที่มีความสำคัญในด้านการผลิตสินค้าเกษตรในประเทศไทย เป็นเสมือนกระดูกสันหลังของประเทศ เป็นผู้ผลิตสินค้าทางการเกษตรหลากหลายชนิด เช่น ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ลำไย เป็นต้น ปัจจุบันแรงงานทางภาคการเกษตรมีน้อย เกษตรกรส่วนใหญ่อายุมาก ดังนั้นจึงเล็งเห็นความสำคัญของการพัฒนาเกษตรกรในระดับชุมชน ให้รวมกลุ่มกันดำเนินกิจกรรมทางการเกษตรและจัดตั้งเป็นกลุ่มยุวเกษตรกร กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรขึ้น เพื่อเป็นการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการผลิตพืช เพื่อให้กลุ่มๆ กลุ่มกันสามารถพึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น

๘.๒ วัตถุประสงค์

เพื่อให้กลุ่มเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร กลุ่มส่งเสริมอาชีพ รวมกลุ่มกัน ให้มีความเข้มแข็งบริหารจัดการภายในกลุ่มได้สามารถพึ่งพาตนเองได้มีการดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่อง

๘.๓ เป้าหมาย

กลุ่มยุวเกษตรกร กลุ่มส่งเสริมอาชีพ และกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จำนวน ๑๐ ตำบล กลุ่มละๆละ ๑ กลุ่มๆละ ๕ ราย รวม ๑๕๐ ราย

๘.๔ พื้นที่ดำเนินการ

อำเภอางว

๘.๕ ระยะเวลาดำเนินการ

มกราคม - กันยายน ๒๕๖๙

๘.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่รับผิดชอบ จำนวน ๑ ครั้ง	มกราคม ๒๕๖๙ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.างว -สนง.สหกรณ์ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอางว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	มกราคม ๒๕๖๙ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.างว -สนง.สหกรณ์ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอางว -สนง.กษจ.ลำปาง

๘.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ(ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้จำนวน ๑ ครั้ง ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑)ความสำคัญ ประโยชน์ กระบวนการรวมกลุ่ม ๒)การรวมกลุ่มเกษตรกร ๓)การบริหารจัดการกลุ่ม	มีนาคม ๒๕๖๙ – มิถุนายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.จาว -สนง.สหกรณ์ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภोजาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๒ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	มิถุนายน ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.จาว -สนง.สหกรณ์ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภोजาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๘.๗ งบประมาณ

- ๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๓ รุ่น ๆ ละ ๕๐ ราย รวม ๑๕๐ ราย
 - ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อ ๆ ละ ๘๐ บาท จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท
 - ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อ ๆ ๓๕ บาท จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๑๐,๕๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๖,๐๐๐ บาท
 - ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๓ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมง ๆ ละ ๖๐๐ บาท) รวม ๑๘ ชั่วโมง เป็นเงิน ๑๐,๘๐๐ บาท
 - ๒) ติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้ง ๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๔๒,๓๐๐ บาท (สี่หมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน)**

๘.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑) กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๕๐ ราย มีความเข้มแข็งบริหารจัดการภายในกลุ่มได้สามารถพึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่อง

๙. โครงการอบรมเกษตรกรตามแนวทางพระราชดำริเกษตรพอเพียงแก่กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

๙.๑ หลักการและเหตุผล

เกษตรกรนับเป็นบุคคลที่มีความสำคัญในด้านการผลิตสินค้าเกษตรในประเทศไทย เป็นเสมือนกระดูกสันหลังของประเทศ เป็นผู้ผลิตสินค้าทางการเกษตรหลากหลายชนิด เช่น ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ลำไย เป็นต้น ปัจจุบันเกษตรกรเน้นผลิตพืชแบบเชิงเดี่ยว สินค้าการเกษตรออกสู่ตลาดจำนวนมากทำให้สินค้าล้นตลาด ดังนั้นจึงเล็งเห็นความสำคัญของการส่งเสริมอาชีพทางเลือกตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงรวมถึงกลุ่มสามารถพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน

๙.๒ วัตถุประสงค์

เพื่อให้กลุ่มส่งเสริมอาชีพ มีอาชีพทางเลือกและดำเนินงานตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงรวมถึงกลุ่มสามารถพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน

๙.๓ เป้าหมาย

กลุ่มส่งเสริมอาชีพ จำนวน ๑๐ ตำบลๆละ ๑ กลุ่มๆละ ๑๐ ราย รวม ๑๐๐ ราย

๙.๔ พื้นที่ดำเนินการ

อำเภองาว

๙.๕ ระยะเวลาดำเนินการ

มกราคม - กันยายน ๒๕๖๙

๙.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ที่รับผิดชอบ จำนวน ๑ ครั้ง	มกราคม ๒๕๖๙ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	มกราคม ๒๕๖๙ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๙.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ(ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้ จำนวน ๑ ครั้ง ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑)ความสำคัญ ประโยชน์ ของการทำเกษตรผสมผสาน/เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่	มีนาคม ๒๕๖๙ – มิถุนายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.จาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภोजาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๒ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	มิถุนายน ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.จาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภोजาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๙.๗ งบประมาณ

- ๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๒ รุ่น ๆ ละ ๕๐ ราย รวม ๑๐๐ ราย
- ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๘,๐๐๐ บาท
 - ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๗,๐๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๖,๐๐๐ บาท
 - ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๒ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๑๒ ชั่วโมง เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
- ๒) ติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้งๆละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๑๗,๗๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)**

๙.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑) เกษตรกรมีอาชีพทางเลือกและดำเนินงานตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงรวมถึงกลุ่มสามารถพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน

๑๐. โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรเพื่อลดต้นทุนการผลิต

๑๐.๑ หลักการและเหตุผล

กลุ่มแปลงใหญ่ในพื้นที่อำเภองาว ชนิดสินค้าที่ผลิตคือข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ไม้ และกระเทียม การทำการเกษตรที่ผ่านมามีการผลิตพืชต้องใช้ต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากต้องใช้สารเคมีทุกครั้ง ไม่ว่าจะเป็นปุ๋ยเคมี สารกำจัดวัชพืช โดยเฉพาะปุ๋ยเคมีต้องใช้ปริมาณที่มากหากใช้ปริมาณที่น้อยก็ไม่ได้ผล ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสูง และราคาผลผลิตขึ้นอยู่กับคุณภาพผลผลิตและพ่อค้าคนกลาง

๑๐.๒ วัตถุประสงค์

เพื่อให้กลุ่มแปลงใหญ่ สามารถลดต้นทุนการผลิต และมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น

๑๐.๓ เป้าหมาย

กลุ่มแปลงใหญ่ไม้และเกษตรกรเครือข่ายแปลงใหญ่ อำเภองาว จำนวน ๘๐ ราย

๑๐.๔ ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - ธันวาคม ๒๕๖๙

๑๐.๕ พื้นที่ดำเนินการ

- ๑) กลุ่มแปลงใหญ่ไม้ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว จังหวัดลำปาง
- ๒) กลุ่มแปลงใหญ่ไม้ ตำบลบ้านฮั่น อำเภองาว จังหวัดลำปาง

๑๐.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ที่รับผิดชอบ จำนวน ๒ ครั้ง	ตุลาคม ๒๕๖๘ – ธันวาคม ๒๕๖๘	-ศพก. -สพด.ลำปาง -สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	พฤศจิกายน ๒๕๖๘ – มกราคม ๒๕๖๙	-ศพก. -สพด.ลำปาง -สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๐.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ(ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้จำนวน ๒ วัน ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑)ด้านการผลิตไฟฟ้าให้มีคุณภาพและลดต้นทุนการผลิต ๒)ด้านการผสมปุ๋ยใช้เอง (ปุ๋ยสั่งตัด) ๓)การจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน (IPM)	มกราคม ๒๕๖๔ – พฤษภาคม ๒๕๖๔	-ศพก. -สพด.ลำปาง -สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๒ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	มกราคม ๒๕๖๔ – สิงหาคม ๒๕๖๔	-ศพก. -สพด.ลำปาง -สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๐.๗ งบประมาณ

- ๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๔ รุ่นๆละ ๒ วัน (วันละ ๒ กลุ่มๆละ ๒๐ ราย รวมทั้งหมด ๘๐ ราย)
- ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๑๖,๘๐๐ บาท
 - ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๑๑,๒๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๑๐,๐๐๐ บาท
 - ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ รุ่นๆละ ๒ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๔๘ ชั่วโมง เป็นเงิน ๒๘,๘๐๐ บาท
 - ๒) ค่าติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้งๆละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๖๕,๘๐๐ บาท (หกหมื่นห้าพันแปดบาทถ้วน)**

๑๐.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑) กลุ่มแปลงใหญ่และเกษตรกรเครือข่ายแปลงใหญ่ จำนวน ๘๐ ราย สามารถลดต้นทุนการผลิต และมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น

๑๑. โครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพคณะกรรมการบริหารกลุ่มแปลงใหญ่

๑๑.๑ หลักการและเหตุผล

กลุ่มแปลงใหญ่ในพื้นที่อำเภองาว มีความสำคัญในขับเคลื่อนด้านการเกษตร การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร เป็นผู้ผลิตสินค้าทางการเกษตรหลากหลายชนิด เช่น ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ไข่ และกระเทียม เป็นต้น ปัจจุบันกลุ่มแปลงใหญ่ รวมกลุ่มกันทำกิจกรรมทางการเกษตรมีทั้งกลุ่มที่ประสบผลสำเร็จและกลุ่มที่ไม่ประสบผลสำเร็จเป็นเพราะกลุ่มขาดการบริหารจัดการกลุ่มอย่างเป็นระบบทำให้หลายกลุ่มต้องยุติการดำเนินกิจการ ดังนั้นเพื่อให้กลุ่มแปลงใหญ่ ในพื้นที่อำเภองาวมีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้ สามารถดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น

๑๑.๒ วัตถุประสงค์

เพื่อให้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่อำเภองาวมีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้ สามารถดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น

๑๑.๓ เป้าหมาย

กลุ่มแปลงใหญ่ จำนวน ๕ กลุ่มๆละ ๑๐ ราย รวม ๕๐ ราย

๑๑.๔ ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙

๑๑.๕ พื้นที่ดำเนินการ

- ๑) กลุ่มแปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว จังหวัดลำปาง
- ๒) กลุ่มแปลงใหญ่ไข่ ตำบลบ้านหวด อำเภองาว จังหวัดลำปาง
- ๓) กลุ่มแปลงใหญ่กระเทียม ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว จังหวัดลำปาง
- ๔) กลุ่มแปลงใหญ่กระเทียม ตำบลหลวงใต้ อำเภองาว จังหวัดลำปาง
- ๕) กลุ่มแปลงใหญ่ไข่ ตำบลบ้านอ้อน อำเภองาว จังหวัดลำปาง

๑๑.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่รับผิดชอบ จำนวน ๑ ครั้ง	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สนง.สหกรณ์ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	พฤศจิกายน ๒๕๖๘ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สนง.สหกรณ์ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๑.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ(ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้จำนวน ๒ ครั้ง ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑)ความสำคัญ ประโยชน์ กระบวนการรวมกลุ่ม ๒)การรวมกลุ่มเกษตรกร ๓)การบริหารจัดการกลุ่ม	มีนาคม ๒๕๖๙ – มิถุนายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สนง.สหกรณ์ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๒ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	มิถุนายน ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สนง.สหกรณ์ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๑.๗ งบประมาณ

๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๕๐ ราย

- ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๘,๐๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๓,๕๐๐ บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๘,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๑ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๖ ชั่วโมง เป็นเงิน ๓,๖๐๐ บาท

๒) ติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้งๆละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท

รวมงบประมาณ ๑๘,๑๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๑๑.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

กลุ่มแปลงใหญ่ในพื้นที่อำเภอองาวมีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้ สามารถดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น

๑๒. โครงการส่งเสริมการทำให้แปลงเรียนรู้เทคโนโลยีและภูมิปัญญาท้องถิ่น

๑๒.๑ หลักการและเหตุผล

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ในพื้นที่อำเภองานได้ดำเนินกิจกรรมการเกษตรด้านการผลิตพืชที่แตกต่างกันไป มีฐานการเรียนรู้ด้านต่างๆ ปัจจุบันฐานการเรียนรู้ภายใน ศพก. นั้นมีความเสื่อมโทรมตามระยะเวลา ทำให้ผู้ที่มาเรียนรู้ภายในศูนย์ อาจได้รับความรู้ได้ไม่ดีเท่าที่ควร ดังนั้นจึงอยากปรับปรุงฐานการเรียนรู้ภายใน ศพก. เพื่อให้เกษตรกรที่เข้ามาเรียนรู้ได้นำความรู้ไปปรับใช้ ในอาชีพเกษตรกรรมต่อไป

๑๒.๒ วัตถุประสงค์

๑) เพื่อให้เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตพืชที่หลากหลายตลอดจนเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตร ภูมิปัญญาท้องถิ่น

๑๒.๓ เป้าหมาย

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรหลัก และเครือข่าย จำนวน ๑๑ ศูนย์

๑๒.๔ ระยะเวลาดำเนินงาน

กันยายน ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙

๑๒.๕ พื้นที่ดำเนินการ

ศพก. จำนวน ๑๐ ตำบล ได้แก่ ตำบลหลวงเหนือ ตำบลหลวงใต้ ตำบลบ้านอ้อน ตำบลปงเตา ตำบลบ้านร้อง ตำบลแม่ตึบ ตำบลนาแก ตำบลบ้านโป่ง ตำบลบ้านหวด และตำบลบ้านแหง

๑๒.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่รับผิดชอบ จำนวน ๑ ครั้ง	ธันวาคม ๒๕๖๘ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : สนับสนุนการทำฐานการเรียนรู้	-ประสานงานหน่วยงาน และเกษตรกรเพื่อจัดทำแปลงเรียนรู้	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๒.๗ งบประมาณ

๑) ค่าใช้จ่ายในการจัดทำแปลงเรียนรู้ จำนวน ๑๑ ศูนย์ เป็นเงิน ๕๕๕,๐๐๐ บาท
รวมงบประมาณ ๕๕๕,๐๐๐ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๑๒.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑) เกษตรกรมีแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตร ภูมิปัญญาท้องถิ่น

๑๓. โครงการรณรงค์ลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา

๑๓.๑ หลักการและเหตุผล

อำเภองาว มีการปลูกพืชเศรษฐกิจมากที่สุดในจังหวัดลำปาง ซึ่งในแต่ละปีหลังจากการเก็บเกี่ยว พบว่าเกษตรกรมีการเผาวัสดุทางการเกษตรเป็นจำนวนมาก ซึ่งเป็นวัชพืชธรรมชาติที่สามารถนำมาแปรรูปได้ และมีประโยชน์ การรณรงค์เพื่อลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา สามารถใช้วัตถุดิบที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด แทนที่จะเผาทิ้งเหลือปล่อยให้ย่อยสลายเสียหายไปโดยเปล่าประโยชน์

๑๓.๒ วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา
- ๒) เพื่อนำวัสดุเหลือจากไร่นามาทำให้เกิดประโยชน์

๑๓.๓ เป้าหมาย

เกษตรกรพื้นที่อำเภองาว จำนวน ๑๐ ตำบลๆละ ๓๐ ราย รวม ๓๐๐ ราย

๑๓.๔ พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่อำเภองาว จำนวน ๑๐ ตำบล

๑๓.๕ ระยะเวลาดำเนินการ

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙

๑๓.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่รับผิดชอบ จำนวน ๑ ครั้ง	ตุลาคม ๒๕๖๘ – ธันวาคม ๒๕๖๘	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	ธันวาคม ๒๕๖๘ – มกราคม ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๓.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ (ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้จำนวน ๑ ครั้ง ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑) สร้างความตระหนักในการลดการเผา ผลเสียของการเผา และประโยชน์ของการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาแปรรูป ๒) สาธิตการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาแปรรูป เช่นฟางข้าว เศษพืช อื่นๆ	มกราคม ๒๕๖๙ – มิถุนายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.จาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๒ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	มิถุนายน ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.จาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๓.๗ งบประมาณ

- ๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๕ รุ่นๆละ ๒ วัน(วันละ ๒ตำบลๆละ ๓๐ ราย รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย)
- ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๔๘,๐๐๐ บาท
 - ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๔๒,๐๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๑๐,๐๐๐ บาท
 - ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๕ รุ่นๆละ ๒ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๖๐ ชั่วโมง เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท
- ๒) ค่าติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้งๆละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๑๖๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)**

๑๓.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑) เกษตรลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา
- ๒) เกษตรนำวัสดุเหลือจากไร่นามาทำให้เกิดประโยชน์

๑๔. โครงการผลิตปุ๋ยหมักจากฟางข้าวหรือเศษพืช

๑๔.๑ หลักการและเหตุผล

อำเภองาว มีการปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญหลายชนิด ซึ่งในแต่ละปีหลังจากการเก็บเกี่ยว พบว่าเกษตรกรมีการเผาวัสดุทางการเกษตรเป็นจำนวนมาก ซึ่งเป็นวัชพืชธรรมชาติที่สามารถนำมาแปรรูปได้ และมีประโยชน์การรณรงค์เพื่อลดการเผาเศษวัสดุทางการเกษตรในไร่นา สามารถใช้วัตถุดิบที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุดแทนที่จะเผาทิ้งเหลือปล่อยให้อยู่สลายเสียหายไปโดยเปล่าประโยชน์

๑๔.๒ วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อให้เกษตรกรจำนวน ๓๐๐ ราย มีความรู้และทักษะการผลิตปุ๋ยหมัก
- ๒) เพื่อส่งเสริมการนำเศษฟางข้าวและเศษพืชมาแปรรูปให้เกิดประโยชน์

๑๔.๓ เป้าหมาย

เกษตรกรพื้นที่อำเภองาว จำนวน ๑๐ ตำบลๆละ ๓๐ ราย รวม ๓๐๐ ราย

๑๔.๔ พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่อำเภองาว จำนวน ๑๐ ตำบล

๑๔.๕ ระยะเวลาดำเนินการ

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙

๑๔.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ที่รับผิดชอบ จำนวน ๑ ครั้ง	ตุลาคม ๒๕๖๘ – ธันวาคม ๒๕๖๘	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบลเพื่อประชาสัมพันธ์และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	ธันวาคม ๒๕๖๘ – มกราคม ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้จำนวน ๑ ครั้ง ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ได้แก่ ๑)การผลิตหมักจากฟางข้าว/เศษพืช ๒)สาธิตการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาแปรรูป	มกราคม ๒๕๖๙ – มิถุนายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๔.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ(ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๒ : จัดทำ แปลงสาธิตการทำปุ๋ย หมัก	๑)สนับสนุนการจัดทำแปลง จำนวน ๑ จุด	มกราคม ๒๕๖๙- มิถุนายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
กิจกรรมที่ ๓ : วางแผน ติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/ คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงาน โครงการ	มิถุนายน ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๔.๗ งบประมาณ

- ๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๕ รุ่นๆละ ๒ วัน(วันละ ๒ตำบลๆละ ๓๐ ราย รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย)
- ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๔๘,๐๐๐ บาท
 - ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๔๒,๐๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๑๐,๐๐๐ บาท
 - ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๕ รุ่นๆละ ๒ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๖๐ ชั่วโมง เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท
 - ๒) ค่าจัดทำแปลงสาธิต จำนวน ๑๐ จุด ะละ ๒๐,๐๐๐ บาท
 - ๓) ค่าติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้งๆละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๑๘๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)**

๑๔.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑) เกษตรจำนวน ๓๐๐ ราย มีความรู้และทักษะการผลิตปุ๋ยหมัก
- ๒) เกษตรกรนำเศษฟางข้าวและเศษพืชมาแปรรูปให้เกิดประโยชน์

๑๕. โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยพืชสด

๑๕.๑ หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันปุ๋ยเคมีมีราคาที่สูงขึ้นและเกษตรกรส่วนใหญ่มีการใช้ปุ๋ยเคมีกันมาก ทำให้ดินขาดความร่วนซุย และยังทำให้มีต้นทุนการผลิตที่สูง การใช้ปุ๋ยพืชสดเพื่อปรับปรุงบำรุงดินจึงเป็นอีกแนวทางหนึ่งที่จะช่วยฟื้นฟูให้ดินมีสภาพที่เหมาะสมกับการปลูกพืช และเป็นการช่วยลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลกำไรให้แก่เกษตรกรอีกทางหนึ่งด้วย

๑๕.๒ วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยในการผลิต
- ๒) เพื่อส่งเสริมการใช้ปุ๋ยพืชสดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี
- ๓) เพื่อปรับปรุงบำรุงดินให้มีความอุดมสมบูรณ์

๑๕.๓ เป้าหมาย

เกษตรกรพื้นที่อำเภองาว จำนวน ๑๐ ตำบลๆละ ๕๐ ราย รวม ๕๐๐ ราย

๑๕.๔ พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่อำเภองาว จำนวน ๑๐ ตำบล

๑๕.๕ ระยะเวลาดำเนินการ

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙

๑๕.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ที่รับผิดชอบ จำนวน ๑ ครั้ง	ตุลาคม ๒๕๖๘ – ธันวาคม ๒๕๖๘	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์ และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	ธันวาคม ๒๕๖๘ – มกราคม ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : สนับสนุนเมล็ดพันธุ์ปอเทือง	๑)สนับสนุนเมล็ดพันธุ์ปอเทือง จำนวน ๕๐๐ รายๆละ ๒๐ กิโลกรัม	มกราคม ๒๕๖๙ – พฤษภาคม ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๕.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ(ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๒ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/ คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	มิถุนายน ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอ งาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๕.๗ งบประมาณ

- ค่าเมล็ดพันธุ์ปอเทือง สำหรับทำปุ๋ยพืชสด จำนวน ๑๐,๐๐๐ กิโลกรัมๆละ ๓๕ บาท เป็นเงิน ๓๕๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๓๕๐,๐๐๐ บาท(สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑๕.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- เกษตรจำนวน ๕๐๐ ราย มีความรู้และมีการใช้ปุ๋ยพืชสดบำรุงดิน

๑๖. โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์/ปุ๋ยชีวภาพ

๑๖.๑ หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันปุ๋ยเคมีมีราคาที่สูงขึ้นและเกษตรกรส่วนใหญ่มีการใช้ปุ๋ยเคมีกันมาก ทำให้ดินขาดความร่วนซุย และยังทำให้มีต้นทุนการผลิตที่สูง การใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ เพื่อปรับปรุงบำรุงดินจึงเป็นอีกแนวทางหนึ่งที่จะช่วยฟื้นฟูให้ดินมีสภาพที่เหมาะสมกับการปลูกพืช และเป็นการช่วยลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลกำไรให้แก่เกษตรกร

๑๖.๒ วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยในการผลิต
- ๒) เพื่อส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ แทนการใช้ปุ๋ยเคมี
- ๓) เพื่อปรับปรุงบำรุงดินให้มีความอุดมสมบูรณ์

๑๖.๓ เป้าหมาย

เกษตรกรพื้นที่อำเภองาว จำนวน ๑๐ ตำบล ละ ๕๐ ราย รวม ๕๐๐ ราย

๑๖.๔ พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่อำเภองาว จำนวน ๑๐ ตำบล

๑๖.๕ ระยะเวลาดำเนินการ

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙

๑๖.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินการ
๑.การเตรียมการ			
๑.๑ ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ที่รับผิดชอบ จำนวน ๑ ครั้ง	ตุลาคม ๒๕๖๘ – ธันวาคม ๒๕๖๘	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๑.๒ จัดทำเวทีชุมชนระดับตำบล เพื่อประชาสัมพันธ์ และกำหนดเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ	ธันวาคม ๒๕๖๘ – มกราคม ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๑ : การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี	-จัดอบรมถ่ายทอดความรู้จำนวน ๒ ครั้ง ประเด็นการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ ๑) การใช้สารเคมีอย่างถูกต้องและเหมาะสม ๒) การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน	มกราคม ๒๕๖๙ – มิถุนายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.งาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภองาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๖.๖ กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน/ระยะเวลา/ผู้ดำเนินการ(ต่อ)

กิจกรรม	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้ดำเนินงาน
๒.การดำเนินโครงการ			
กิจกรรมที่ ๒ : วางแผนติดตามและประเมินผล	-จัดประชุมคณะกรรมการ/ คณะทำงาน -ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ	มิถุนายน ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๖๙	-สนง.กษอ.จาว -สพด.ลำปาง -อปท.ทุกแห่ง -อำเภอจาว -สนง.กษจ.ลำปาง

๑๖.๗ งบประมาณ

- ๑) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๕ รุ่นๆละ ๒ วัน(วันละ ๒ตำบลๆละ ๓๐ ราย รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย)
- ค่าอาหารกลางวัน วันละ ๑ มื้อๆละ ๘๐ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๔๘,๐๐๐ บาท
 - ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม วันละ ๒ มื้อๆ ๓๕ บาท จำนวน ๒ วัน เป็นเงิน ๔๒,๐๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๑๐,๐๐๐ บาท
 - ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๕ รุ่นๆละ ๒ วัน (วันละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท) รวม ๖๐ ชั่วโมง เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท
- ๒) ค่าติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ ครั้งๆละ ๑,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๑๖๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)**

๑๖.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑) เกษตรจำนวน ๓๐๐ ราย มีการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสานและลดต้นทุนการผลิต มีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยชีวภาพเพิ่มมากขึ้น