



กรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่

อำเภอโคกสำโรง ปี 2569



สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง
จังหวัดลพบุรี

คำนำ

การจัดทำกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ อำเภอโคกสำโรง ปี ๒๕๖๙ เป็นการจัดทำวิสัยทัศน์ ยุทธศาสตร์ และแนวทางการพัฒนาชุมชนให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาอำเภอ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในท้องถิ่น

ในการจัดทำกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ อำเภอโคกสำโรง ปี ๒๕๖๙ ฉบับนี้ได้ดำเนินการจัดทำ โดยพิจารณา ถึงสภาพปัญหาและความต้องการของประชาชน บุคลากร มีความมุ่งหมายในการพัฒนา และกำหนดแนวทางการพัฒนาชุมชนที่จะนำไปสู่การบรรลุตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้ ดังนั้นการจัดทำกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ฉบับนี้ นอกจากจะเป็นการพัฒนาประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ ภายใต้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด ยังเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับกิจกรรมต่างๆ ของหน่วยงานต่างๆ กรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ดีด้วยความร่วมมือของพี่น้องประชาชนในท้องถิ่นตลอดจนชุมชน หวังเป็นอย่างยิ่งว่ากรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ของอำเภอโคกสำโรง ฉบับนี้ จะก่อให้เกิดประโยชน์ที่สูงสุดต่อการพัฒนาชุมชนของอำเภอโคกสำโรง สามารถแก้ไขปัญหา ความเดือดร้อนและสร้างความเจริญให้แก่อำเภอโคกสำโรงต่อไป

สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

สารบัญ

หน้า

คำนำ

สารบัญ

สารบัญตาราง

สารบัญภาพ

บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป

ข้อมูลด้านกายภาพ

๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง	๑
๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่	๑
๑.๒ อาณาเขตติดต่อ	๑
๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง	๒
๒. ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)	๕
๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม	๕
๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน	๖
๒.๓ กลุ่มชุดดิน	๗
๓. สภาพภูมิอากาศ	๘
๓.๑ ฤดูกาล	๘
๓.๒ ปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิ	๘
๔. เส้นทางคมนาคม	๘
๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล	๘
๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างภาค/จังหวัด/อำเภอ	๘
๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	๙
๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง	๙
๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ (โครงการชลประทาน)	๙
๖. การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)	๑๑

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

๑. ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญ	๑๒
๒. สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI	๑๔

ข้อมูลด้านสังคม

๑. ข้อมูลเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร	๑๔
๑.๑ เกษตรกร	๑๔
๑.๒ องค์กรและสถาบันเกษตรกร	๑๗

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ ๒ การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรอำเภอโคกสำโรง	๒๖
๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ	๒๖
๑.๑ แหล่งน้ำหลัก	๒๖
๑.๒ พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม	๒๖
๑.๓ สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต	๒๖
๑.๔ ปฏิทินการเพาะปลูก	๒๙
๑.๕ ต้นทุนการผลิต	๒๙
๑.๖ สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด	๓๐
๑.๗ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่	๓๐
๒. การวิเคราะห์ Supply chain	๓๒
บทที่ ๓ บทสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๓๖
๑. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการ	๓๖
๒. สรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๔๑
บรรณานุกรม	

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
๑	ตารางแสดงเขตการปกครอง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๓-๔
๒	แสดงสรุปเขตการปกครอง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๕
๓	แสดงพื้นที่ป่าไม้ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๖
๔	แสดงข้อมูลฤดูกาล	๘
๕	แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝน และอุณหภูมิเฉลี่ย ๕ ปี	๘
๖	แสดงข้อมูลโครงการชลประทานขนาดใหญ่ และขนาดกลาง	๙
๗	แสดงข้อมูลโครงการชลประทานขนาดเล็ก	๙-๑๐
๘	แสดงข้อมูลสระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน	๑๐
๙	แสดงข้อมูลบ่อบาดาล	๑๑
๑๐	แสดงข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๑๑
๑๑	แสดงข้อมูลด้านพืช	๑๒
๑๒	แสดงข้อมูลด้านปศุสัตว์	๑๓
๑๓	แสดงข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๑๔
๑๔	แสดงจำนวนครัวเรือน และประชากร	๑๔-๑๕
๑๕	แสดงจำนวนหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ	๑๕
๑๖	แสดงจำนวนลักษณะการประกอบอาชีพ	๑๖
๑๗	แสดงจำนวนลักษณะการถือครองที่ดิน	๑๖
๑๘	แสดงจำนวนประเภทเอกสารสิทธิ์	๑๖
๑๙	แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร	๑๗
๒๐	แสดงจำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์	๑๘
๒๑	แสดงข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชน	๑๘-๑๙
๒๒	แสดงข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ	๑๙-๒๐
๒๓	แสดงข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์	๒๑
๒๔	แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร	๒๑-๒๒
๒๕	แสดงจำนวนอาสาสมัครเกษตร	๒๒

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
๒๖	แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน	๒๓
๒๗	แสดงข้อมูลศูนย์หลักและศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๒๓-๒๔
๒๘	แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่	๒๕
๒๙	แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว	๒๖
๓๐	แสดงครัวเรือนเกษตรกร พื้นที่ปลูก และผลผลิตข้าว	๒๗
๓๑	แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับขั้นความเหมาะสม	๒๘
๓๒	แสดงต้นทุนการผลิต ปี ๒๕๖๙	๒๙
๓๓	แสดงเกษตรต้นแบบของสินค้าในพื้นที่	๓๐
๓๔	แสดงองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่	๓๑
๓๕	แสดงการวิเคราะห์ Supply chain ของสินค้า ข้าว อำเภอโคกสำโรง	๓๒
๓๖	แสดงแบบสรุปโครงการพัฒนากลุ่มยุวเกษตรกร อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๓๖
๓๗	แสดงแบบสรุปโครงการพัฒนากลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๓๗
๓๘	แสดงแบบสรุปโครงการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนปลูกข้าวโพดหวานบ้านมะม่วงเจ็ดต้น หมู่ที่ ๒ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๓๘
๓๙	แสดงแบบสรุปโครงการพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๓๙
๔๐	แสดงแบบสรุปโครงการพัฒนาเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน (อกม.) อำเภอโคกสำโรง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๔๐
๔๑	แสดงสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๔๑

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
๑	แผนที่แสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๑
๒	แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๖
๓	แผนที่แสดงความลาดชันอำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๖
๔	แผนที่แสดงกลุ่มชุดดินอำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๗
๕	แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดินอำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	๑๒
๖	แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว	๒๖
๗	แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง)	๒๗
๘	แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม	๒๘
๙	แสดงปฏิทินการเพาะปลูก	๒๙
๑๐	แสดงวิธีการตลาดอำเภอ	๓๐

บทที่ ๑

ข้อมูลสภาพทั่วไป

๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

อำเภอโคกสำโรงเป็นบริเวณลุ่มน้ำลพบุรีตอนบน ที่เคยมีการพัฒนาการของบ้านเมืองมาแล้ว ไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐ ปี สิ่งทีกระตุ้นให้มีการเคลื่อนย้ายผู้คนเข้ามาตั้งหลักแหล่งนั้นเกิดจากความต้องการในเรื่องโลหะ เช่น ทองแดง และเหล็ก กระจายอยู่ทั่วไปในบริเวณพื้นที่ลอนลูกคลื่น ชุมชนเหล่านี้ดำรงอยู่อย่างสืบเนื่องมาจนถึงสมัยทวารวดีก็เกิดเมืองใหญ่เมืองสำคัญขึ้นเป็นศูนย์กลางของภูมิภาคในบริเวณนี้ คือ เมืองละโว้ หรือลพบุรี ที่ตั้งอยู่บนตะเพิงพกระหว่างที่สูงและที่ราบลุ่มต่ำ และบรรดาชุมชนโบราณในอำเภอโคกสำโรงเหล่านี้ ก็นับเนื่องเป็นชุมชนที่อยู่ภายใต้การนำของเมืองละโว้ ที่เป็นศูนย์กลางตั้งแต่สมัย ทวารวดีลงมา แต่โดยทั่วไป ผู้คนจะรู้จักบริเวณที่เรียกว่า “โคกสำโรง” ในลักษณะที่เล่ากันมาตามนิยายท้องถิ่นเดิมว่าเป็นเมืองที่เรียกว่า เมืองละครสามโรง โดยเหตุว่าเมื่อเศรษฐีสร้างเมืองนี้ขึ้นได้มีละครเล่นประจำอยู่ ๓ โรงมีเนินดินคูโดยรอบ มีวัดเก่าๆปรักหักพัง เหลือแต่ซากกำแพงอยู่หลายแห่ง ต่อมาเมื่อละคร ๓ โรงร้างตามเนินดินมีต้นสำโรงขึ้นอยู่มาก ต่อมาจึงเรียกว่า “โคกสำโรง” อยู่ห่างจากจังหวัดลพบุรี ๓๕ กิโลเมตร ตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๑ อำเภอโคกสำโรงมีพื้นที่ทั้งหมด ๗๘๒.๙๓ ตารางกิโลเมตรหรือประมาณ ๕๓๖,๘๒๘ ไร่

๑.๒. อาณาเขต

อำเภอโคกสำโรง มีอาณาเขตติดต่อกับอำเภอและจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

- ทิศเหนือ ติดต่อกับอำเภอหนองม่วง และอำเภอสระโบสถ์ จังหวัดลพบุรี
- ทิศตะวันออก ติดต่อกับอำเภอชัยบาดาล และอำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี
- ทิศใต้ ติดต่อกับอำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี
- ทิศตะวันตก ติดต่อกับอำเภอบ้านหมี่ จังหวัดลพบุรี



ภาพที่ ๑ ภาพแสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง,พ.ศ. ๒๕๖๙)

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

การบริหารราชการ แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่

- การบริหารราชการส่วนภูมิภาค แบ่งเขตปกครองออกเป็น ๑ อำเภอ แบ่งเป็นจำนวน

๑ เทศบาล ๑๓ อบต. ๑๓ ตำบล ๑๓๗ หมู่บ้าน

- การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แบ่งเขตการปกครองออกเป็น เทศบาลตำบล จำนวน ๑ แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๑๓ แห่ง

- เทศบาลตำบล จำนวน ๑ แห่ง ดังนี้

๑. เทศบาลตำบลโคกสำโรง อยู่ในท้องที่ตำบลโคกสำโรง มี ๗ ชุมชน ดังนี้

ชุมชนที่ ๑. ชุมชนศรีจันทร์

ชุมชนที่ ๒. ชุมชนบัวแก้ว

ชุมชนที่ ๓. ชุมชนรัตนตรัย

ชุมชนที่ ๔. ชุมชนเพิ่มพละพัฒนา

ชุมชนที่ ๕. ชุมชนหลักเมือง

ชุมชนที่ ๖. ชุมชนศรีสนั่นพัฒนา

ชุมชนที่ ๗. ชุมชนศรีสุข

- องค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๑๓ แห่ง ดังนี้

๑. องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง

๒. องค์การบริหารส่วนตำบลเพนียด

๓. องค์การบริหารส่วนตำบลวังเพลิง

๔. องค์การบริหารส่วนตำบลหลุมข้าว

๕. องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะแก้ว

๖. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขม

๗. องค์การบริหารส่วนตำบลสระแกรบ

๘. องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยโป่ง

๙. องค์การบริหารส่วนตำบลวังจั่น

๑๐. องค์การบริหารส่วนตำบลลุ่มเหล็ก

๑๑. องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ

๑๒. องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะรุ่ม

๑๓. องค์การบริหารส่วนตำบลวังขอนขว้าง

ตารางที่ ๑ ตารางแสดงเขตการปกครอง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

ตำบล หมู่ที่	ตำบลโคกสำโรง	ตำบลเพนียด	ตำบลดงมะรุม	ตำบลวังเพลิง	ตำบลหลุมข้าว	ตำบลเกาะแก้ว	ตำบลหนองแขม
๑	บ้านวังกระทุ่ม	เพนียด	บ้านเกาะรี	บ้านวังเพลิง	บ้านเนินส้มกบ	บ้านเกาะแก้ว	บ้านท่าม่วง
๒	บ้านสระยายชี	เพนียด	บ้านดงมะรุม	บ้านมะม่วงเจ็ดต้น	บ้านเนินส้มกบ	บ้านวังหัวเหวน	บ้านใหม่พัฒนา
๓	บ้านตะโกพรหม	เพนียด	บ้านเนินจันทร์	บ้านขอนแก่น	บ้านโคกพรหม	บ้านหนองชนะชัย	บ้านหนองไผ่เหลือง
๔	บ้านโคกสำโรง	นกเขาเปล่า	บ้านย่านตาขาว	บ้านเขาเตียน	บ้านหลุมข้าว	บ้านทุ่งแซ่	บ้านหนองไผ่
๕	บ้านแนวถนน	นกเขาเปล่า	บ้านตะกุดหัว	บ้านพุนาย	บ้านหลุมข้าว	บ้านหนองตานนท์	บ้านขอนแก่น
๖	บ้านหนองพิกาน	หนองปล้อง	บ้านตะกุดหัว	บ้านดอนไชโย	บ้านหลุมข้าว	บ้านหน้าพระ	บ้านช่องแค
๗	บ้านหนองพิกาน	เพนียด	บ้านวังไผ่	บ้านโป่งยอ	บ้านหลุมข้าว	บ้านเนินแก้ว	บ้านหนองข่อย
๘	บ้านหนองแร้ง	เพนียดพัฒนา	บ้านไผ่เจริญ	บ้านโคกกรวด	บ้านหลุมข้าว	บ้านขอนแก่น	บ้านพุน้ำทิพย์
๙	บ้านสายสัมพันธ์(สำโรง)	นกเขาเปล้าน้อย	บ้านดงหนาม	บ้านมะม่วงเจ็ดต้น	บ้านวังเวิน	บ้านเกาะแก้วพัฒนา	บ้านกลุ่มสิงห์
๑๐		หนองสะแก	บ้านดงตาดำ	บ้านเขาป่าหญ้า	บ้านพรหมหินเหนือ	บ้านขอนแก่น	บ้านหนองแขม
๑๑			บ้านน้อยนาโสม	บ้านหนองใหญ่	บ้านพรหมหินใต้	บ้านเกาะสัมพันธ์ตา	บ้านหนองจับเขียด
๑๒			บ้านเนินมะกอก	บ้านอำนวยสุข	ตำบลหลุมข้าว		บ้านช่องแค ๒
๑๓				บ้านคลังเงิน	บ้านเนินส้มกบ		บ้านไร่เจริญ

ที่มา : ที่ว่าการอำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี,พ.ศ. ๒๕๖๙

ตารางที่ ๑ ตารางแสดงเขตการปกครอง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี (ต่อ)

ตำบล หมู่ที่	ตำบลสระแกราบ	ตำบลห้วยโป่ง	ตำบลวังจั่น	ตำบลถลุงเหล็ก	ตำบลคลองเกตุ	ตำบลวังขอนขว้าง
๑	บ้านสระแกราบ	บ้านห้วยโป่ง	บ้านวังกระเปียน	บ้านหนองบัวหึง	บ้านมะขามเฒ่า	บ้านดงแก้ว
๒	บ้านสระแกราบเหนือ	บ้านห้วยโป่ง	บ้านท่าฉนวน	บ้านหัวสระ	บ้านคลองเกต	บ้านวังขอนขว้าง
๓	บ้านหนองสำโรง	บ้านสะพานขาว	บ้านวังจั่น	บ้านไต้วัด	บ้านคลองมะนาว	บ้านวังขอนขว้าง
๔	บ้านสะพานคง	บ้านหนองหอย	บ้านวังจั่น	บ้านใหม่ไต้วัด	บ้านหนองบัว	บ้านห้วยวัวตาย
๕	บ้านกุดตะเข้	บ้านสามแยกหลุมข้าว	บ้านวังจั่น	บ้านหนองผักแว่น	บ้านหัวดง	บ้านวังขอนขว้าง
๖	บ้านทุ่งทอง	บ้านสะพานจันทร	บ้านวังจั่นน้อย	บ้านเก่า	บ้านห้วยรวก	บ้านวังทอง
๗	บ้านหนองขุย	บ้านสะพานนาคร	บ้านนาโคก	บ้านโนน (เก่า)	บ้านโคกสะอาด	
๘	บ้านสระแกราบใต้	บ้านสะพานนาคร		บ้านใหม่มิตรเกษตร	บ้านเขาดิน	
๙	บ้านสระแกราบน้อย	บ้านหนองคู			บ้านหนองวันเปரியง	
๑๐	บ้านรักไทย	บ้านโพธิ์งาม			บ้านเขานมนาง	
๑๑	บ้านหนองเตาปูน	บ้านสะพานพุด				
๑๒	บ้านหนองโพธิ์ทอง	บ้านน้อย				
๑๓	บ้านโคกแจ้งใหญ่					

ที่มา : ที่ว่าการอำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี,พ.ศ. ๒๕๖๙

ตารางที่ ๒ ตารางสรุปเขตการปกครอง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

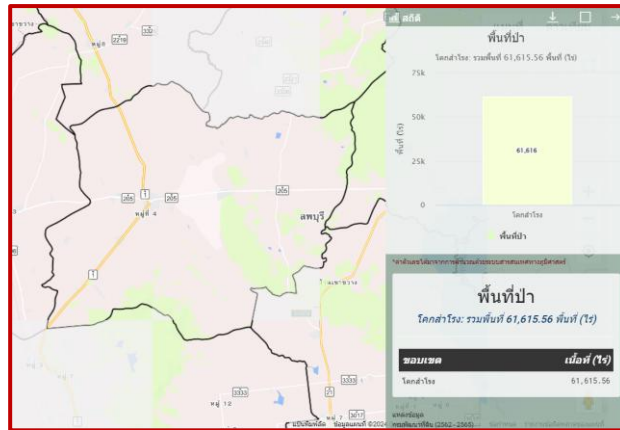
ตำบล	เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	อบต	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวนบ้าน (ครัวเรือน)
โคกสำโรง	๒๕,๖๕๐.๐๐	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง	๙	๒,๘๙๔
สะแกราบ	๕๗,๖๖๒.๕๐	องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกราบ	๑๕	๑,๕๖๗
วังเพลิง	๕๙,๔๐๖.๒๕	องค์การบริหารส่วนตำบลวังเพลิง	๑๓	๑,๘๗๒
หนองแขม	๔๐,๙๗๕.๐๐	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขม	๑๓	๑,๑๘๕
ห้วยโป่ง	๔๘,๗๕๐.๐๐	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยโป่ง	๑๒	๒,๕๓๔
ดงมะรุ้ม	๔๘,๗๕๐.๐๐	องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะรุ้ม	๑๒	๑,๔๗๖
หลุมข้าว	๖๒,๖๓๗.๕๐	องค์การบริหารส่วนตำบลหลุมข้าว	๑๑	๘๒๐
เกาะแก้ว	๔๐,๖๒๕.๐๐	องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะแก้ว	๑๑	๗๖๙
คลองเกตุ	๖๑,๓๗๕.๐๐	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ	๑๐	๑,๕๓๓
เพนียด	๕๐,๕๑๒.๕๐	องค์การบริหารส่วนตำบลเพนียด	๑๐	๑,๖๔๖
ถลุงเหล็ก	๒๒,๘๔๓.๗๕	องค์การบริหารส่วนตำบลถลุงเหล็ก	๘	๗๗๗
วังจั่น	๑๙,๐๙๓.๗๕	องค์การบริหารส่วนตำบลวังจั่น	๗	๗๐๒
วังขอนขว้าง	๑๘,๑๘๗.๕๐	องค์การบริหารส่วนตำบลวังขอนขว้าง	๖	๙๓๗
รวม	๕๗๖,๘๒๘.๐๐		๑๓๗	๒๐,๑๙๑

(ที่มา : ข้อมูล จปฐ. สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๙)

๒. ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

อำเภอโคกสำโรง มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบ มีภูเขาในบางพื้นที่ มีคลองตามธรรมชาติไหลผ่านบางพื้นที่ซึ่งไม่ทั่วถึง การเกษตรส่วนใหญ่ใช้น้ำจากธรรมชาติและน้ำฝน มีเนื้อที่ประมาณ ๙๘,๒๔๓ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๕๗๖,๒๘๒ ไร่ ประมาณด้วยพื้นที่ราบ ๔๘๒,๙๒๓ ไร่ พื้นที่และภูเขา ๙๒,๘๙๖ ไร่ สภาพความลาดชัน โดยทั่วไปสภาพพื้นที่มีความลาดชันไม่เกิน ๕ % มีประมาณ ๒๘ % ของพื้นที่ทั้งหมด พื้นที่ที่ไม่มีความลาดชันไม่เกิน ๑๐ % มีประมาณ ๑๐ % ของพื้นที่ทั้งหมด ที่ราบพื้นที่ของอำเภอโคกสำโรง มีประมาณ ๔๐ % ของพื้นที่ทั้งหมด พื้นที่เป็นลูกคลื่นลอนคลื่น สภาพภูมิประเทศประมาณ ๗ % ของพื้นที่ทั้งหมด ซึ่งสภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ราบสลับภูเขา ดังนั้นจึงไม่มีแม่น้ำสำคัญ นอกจากสายน้ำเล็ก หรือคลอง ห้วย พื้นที่ป่าในท้องที่เขตอำเภอโคกสำโรง ปัจจุบันพื้นที่ป่าไม้ธรรมชาติเหลือน้อยมาก จะเหลืออยู่บริเวณยอดเขาที่มีพื้นที่สูงชัน ได้แก่ เขาในบริเวณป่าเขาเพนียด ซึ่งเป็นเขตท้องที่การบริหารส่วนตำบลเพนียดดูแลและรักษาอยู่



ภาพที่ ๒ ภาพแสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน (๒๕๖๒ – ๒๕๖๕) agri-map-online.moac.go.th, พ.ศ. ๒๕๖๙)

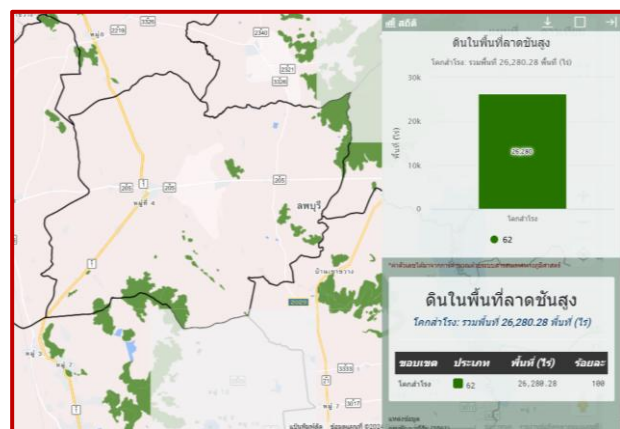
ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด	พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	คิดเป็นร้อยละ
เพนียด	๕๐,๕๑๒.๕๐	๒๕,๘๔๙.๖๐	๕๑.๑๗
วังเพลิง	๕๙,๔๐๖.๒๕	๑๑,๒๔๔.๒๐	๑๘.๙๓
ห้วยโป่ง	๔๘,๗๕๐.๐๐	๙,๑๖๘.๔๓	๑๘.๘๑
คลองเกตุ	๖๑,๓๗๕.๐๐	๘,๙๕๖.๒๒	๑๔.๕๙
ดงมะรุ้ม	๔๘,๗๕๐.๐๐	๕,๙๕๐.๖๐	๑๒.๒๑
สะแกราบ	๕๗,๖๖๒.๕๐	๔๔๑.๙๖	๐.๗๗
หนองแขม	๔๐,๙๗๕.๐๐	๔.๕๕	๐.๐๑
รวม		๖๑,๖๑๕.๕๖	

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน (๒๕๖๒ – ๒๕๖๕) agri-map-online.moac.go.th, พ.ศ. ๒๕๖๘

๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน

สภาพพื้นที่ของอำเภอกอกสำโรง มีลักษณะเป็นพื้นที่ภูเขาที่มีที่ราบลุ่มดินปนทรายอยู่ระหว่างหุบเขาและเชิงเขา ดินในพื้นที่มีความลาดชันสูง เกษตรกรส่วนใหญ่อาศัยน้ำฝนในการประกอบอาชีพทางการเกษตร

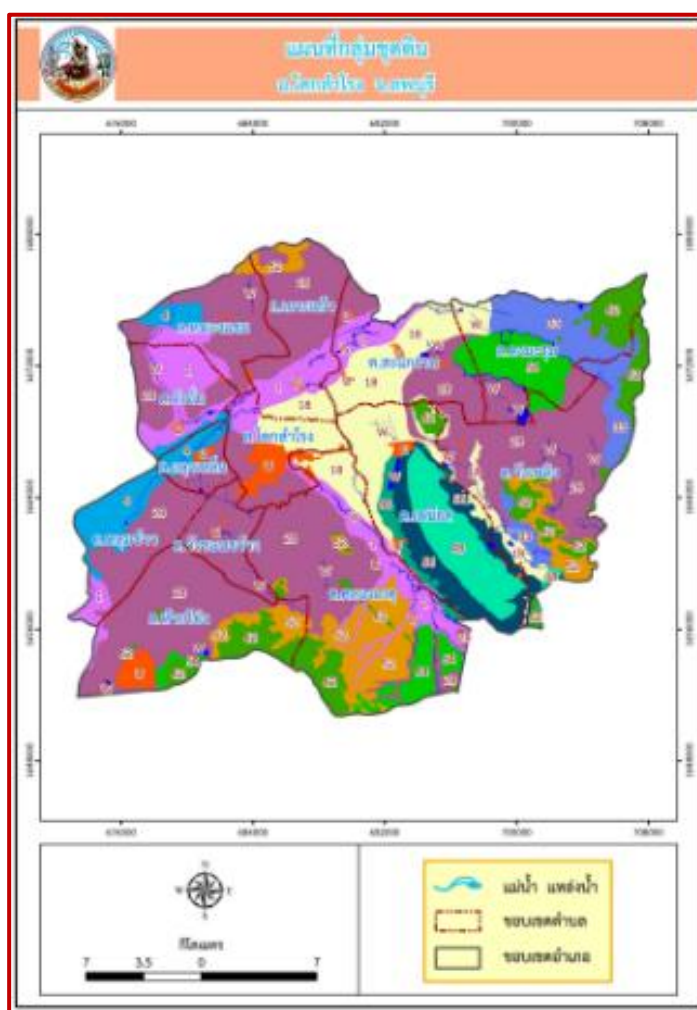


ภาพที่ ๓ ภาพแสดงความลาดชันอำเภอกอกสำโรง จังหวัดลพบุรี
(ที่มา agri-map-online.moac.go.th, พ.ศ. ๒๕๖๘)

๒.๓ กลุ่มชุดดิน

ดินในอำเภอโคกสำโรง มีกลุ่มชุดดินเหมาะสมกับการปลูกพืชจำนวน ๑๒ กลุ่มชุดดิน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. กลุ่มชุดดินที่ ๔ จำนวน ๑๖,๖๕๒.๔๘ ไร่
๒. กลุ่มชุดดินที่ ๑๘ จำนวน ๔๕,๘๓๘.๕๑ ไร่
๓. กลุ่มชุดดินที่ ๓๓ จำนวน ๒๐,๗๓๕.๒๒ ไร่
๔. กลุ่มชุดดินที่ ๔๐ จำนวน ๔,๐๓๖.๙๖ ไร่
๕. กลุ่มชุดดินที่ ๔๗ จำนวน ๘๗๗.๒๒ ไร่
๖. กลุ่มชุดดินที่ ๔๘ จำนวน ๑๗,๓๙๙.๙๘ ไร่
๗. กลุ่มชุดดินที่ ๕๒ จำนวน ๒๘,๓๕๑.๑๙ ไร่
๘. กลุ่มชุดดินที่ ๕๖ จำนวน ๑๕,๐๙๗.๕๒ ไร่
๙. กลุ่มชุดดินที่ ๑ จำนวน ๔๑,๖๙๘.๖๙ ไร่
๑๐. กลุ่มชุดดินที่ ๕๔ จำนวน ๒๐,๓๙๖.๙๓ ไร่
๑๑. กลุ่มชุดดินที่ ๒๘ จำนวน ๑๘๒,๐๒๘.๓๙ ไร่
๑๒. กลุ่มชุดดินที่ ๖๒ จำนวน ๒๙,๖๖๘.๑๘ ไร่



ภาพที่ ๔ ข้อมูลกลุ่มชุดดินอำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน,พ.ศ. ๒๕๖๘)

๓. ลักษณะภูมิอากาศ

๓.๑ ฤดูกาล

- ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่ กุมภาพันธ์ - พฤษภาคม
- ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่ มิถุนายน - ตุลาคม
- ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่ พฤศจิกายน - มกราคม

ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลฤดูกาล

ฤดูกาล	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ฤดูร้อน		←			→							
ฤดูฝน					←					→		
ฤดูหนาว	→									←		

๓.๒ ปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิ

ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝน และอุณหภูมิเฉลี่ย ๕ ปี

ปี	ปริมาณน้ำฝนรวมทั้งปี (มม.)	ปริมาณฝนเฉลี่ย (มม.)	จำนวนวันฝนตก (วัน)	เดือนที่ฝนสูงสุด	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)		
					สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๖๘	๑,๐๐๐	๘๓	๕๒	กันยายน	๔๐	๑๗.๒	๒๘.๖
๒๕๖๗	๗๘๕	๖๕.๔	๔๖	กันยายน	๔๐	๑๖.๕	๒๘.๑
๒๕๖๖	๕๗๘	๔๘.๒	๔๓	กันยายน	๔๐	๑๗	๒๘.๕
๒๕๖๕	๑,๐๖๔	๘๘	๖๙	กันยายน	๓๘	๑๖.๗	๒๘.๓
๒๕๖๔	๑,๑๗๖	๙๘	๘๔	กันยายน	๓๘	๑๖.๗	๒๘.๕

ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา,พ.ศ. ๒๕๖๙

๔. เส้นทางคมนาคม

๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล

สำหรับการคมนาคมของอำเภอโคกสำโรง สามารถติดต่อโดยทางบกทางเดียวเท่านั้น

เส้นทางคมนาคม มีถนนสายหลัก ๓ สาย ได้แก่

- ถนนสายพหลโยธิน ทางหลวงหมายเลข ๑
- ถนนสุรนารายณ์โคกสำโรง – ชัยบาดาล
- ถนนสายบ้านหมี่ – โคกสำโรง

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างภาค/จังหวัด/อำเภอ

การคมนาคมติดต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ สามารถเดินทางได้หลายเส้นทาง

โดยมีรายละเอียดดังนี้

ทางรถไฟ ไม่มี

ทางรถยนต์ สามารถเดินทางได้สะดวก คือ รถยนต์โดยสารประจำทาง , รถยนต์ส่วนบุคคล

สถานีขนส่งผู้โดยสาร จำนวน ๑ สถานี มีสายเดินรถประจำทางระหว่างอำเภอ/จังหวัด ได้แก่จังหวัดลพบุรี-ตากสิน (ผ่านอำเภอโคกสำโรง), นครราชสีมา-เชียงใหม่ (ผ่านอำเภอโคกสำโรง), ลพบุรี-เพชรบูรณ์ (ผ่านอำเภอโคกสำโรง), สายสระโบสถ์-โคกสำโรง

ทางหลวงแผ่นดิน ดังนี้

- ทางหลวงหมายเลข ๑ เส้นทางระหว่าง ตำบลห้วยโป่ง ถึง ตำบลหนองแขม ระยะทาง ๓๓ กิโลเมตร
- ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ เส้นทางระหว่าง ตำบลลู่เหล็ก ถึง ตำบลวังเพลิง ระยะทาง ๒๘ กิโลเมตร
- ทางหลวงหมายเลข ๓๓๒๖ เส้นทางระหว่าง สี่แยกวังเพลิง ถึง ตำบลดงมะรุ้ม ระยะทาง ๙ กิโลเมตร

๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ (เช่น แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง)

อำเภอโคกสำโรง เป็นพื้นที่ ที่มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ ๆ หลายแห่ง ดังนี้ ลำห้วยโคกสิงห์, ลำห้วยตาเต่า, ลำห้วยวัวตาย, ลำห้วยหิน และคลองสะเดา

๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ

๑) โครงการชลประทานขนาดใหญ่ และขนาดกลาง

ตารางที่ ๖ แสดงข้อมูลโครงการชลประทานขนาดใหญ่ และขนาดกลาง

ที่	ชื่ออ่าง/ประตูลำน้ำ	ตำบล	ความจุที่ระดับน้ำสูงสุด (ล้าน ลบ.ม.)	ความจุที่ระดับน้ำเก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)
๑	อ่างเก็บน้ำห้วยโป่ง	ห้วยโป่ง	๒.๑๐	๑.๕๗	๓๐,๐๐๐
๒	อ่างเก็บน้ำห้วยยาง	เพนียด	๖๐	๕๖	๔๐,๐๐๐

ที่มา :กรมชลประทาน , พ.ศ. ๒๕๖๙

๒) โครงการชลประทานขนาดเล็ก

ตารางที่ ๗ แสดงข้อมูลโครงการชลประทานขนาดเล็ก

ที่	ตำบล	โครงการ						รวมปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	รวมพื้นที่ได้รับประโยชน์ (ไร่)
		อ่างเก็บน้ำ	ท่อระบายน้ำ	ฝาย	ระบบส่งน้ำ	สถานีสูบน้ำ	รวม		
๑	โคกสำโรง	๑	-	-	-	๑	๒	๐.๔๓๐	๑๒,๐๐๐
๒	เกาะแก้ว	-	-	-	-	-	-	-	-
๓	ลู่เหล็ก	-	-	-	-	-	-	-	-
๔	หลุมข้าว	-	-	-	-	-	-	-	-
๕	ห้วยโป่ง	-	-	-	-	-	-	-	-
๖	คลองเกตุ	-	-	-	-	-	-	-	-
๗	สะแกราบ	-	-	-	-	-	-	-	-

ตารางที่ ๗ แสดงข้อมูลโครงการชลประทานขนาดเล็ก (ต่อ)

ที่	ตำบล	โครงการ						รวมปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	รวมพื้นที่ได้รับประโยชน์ (ไร่)
		อ่างเก็บน้ำ	ท่อระบายน้ำ	ฝาย	ระบบส่งน้ำ	สถานีสูบน้ำ	รวม		
๘	เพนียด	-	-	-	-	-	-	-	-
๙	วังเพลิง	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๐	ดงมะรุม	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๑	วังขอนขว้าง	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๒	วังจั่น	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๓	หนองแขม	-	-	-	-	-	-	-	-

ที่มา : กรมชลประทาน , พ.ศ.๒๕๖๙

๓) แหล่งน้ำอื่น ๆ

(๑) สระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน (บ่อจิว ขนาด ๑,๒๖๐ ลูกบาศก์เมตร)

ตารางที่ ๘ แสดงข้อมูลสระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน

ที่	ตำบล	ปี ๒๕๔๘ - ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๘		รวม	
		ราย	บ่อ	ราย	บ่อ	ราย	บ่อ
๑	โคกสำโรง	๑๖	๑๖	๑	๑	๑๗	๑๗
๒	เกาะแก้ว	๒๒	๒๒			๒๒	๒๒
๓	ถลุงเหล็ก	๓๗	๓๗			๓๗	๓๗
๔	หลุมข้าว	๔๓	๔๓			๔๓	๔๓
๕	ห้วยโป่ง	๑๓	๑๓			๑๓	๑๓
๖	คลองเกตุ	๑๕	๑๕	๔	๔	๑๙	๑๙
๗	สะแกราบ	๙๔	๙๔			๙๔	๙๔
๘	เพนียด	๑๒	๑๒			๑๒	๑๒
๙	วังเพลิง	๑๗	๑๗			๑๗	๑๗
๑๐	ดงมะรุม	๒๖	๒๖	๓	๓	๒๙	๒๙
๑๑	วังขอนขว้าง	๑	๑			๑	๑
๑๒	วังจั่น	๗	๗			๗	๗
๑๓	หนองแขม	-	-			-	-

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๙

(๒) บ่อบาดาล

ตารางที่ ๙ แสดงข้อมูลบ่อบาดาล

ที่	ตำบล	ด้านการเกษตร (บ่อ)	ด้านอุปโภค - บริโภค (บ่อ)	รวม (บ่อ)
๑	โคกสำโรง	๒๔	-	๒๔
๒	เกาะแก้ว	๒๗	-	๒๗
๓	ถลุงเหล็ก	-	-	-
๔	หลุมข้าว	๔	-	๔
๕	ห้วยโป่ง	๔๒	-	๔๒
๖	คลองเกตุ	๒๔	-	๒๔
๗	สระกราบ	๑๘	-	๑๘
๘	เพนียด	๑๒	-	๑๒
๙	วังเพลิง	๒๔	-	๒๔
๑๐	ดงมะรุ้ม	๔๖	-	๔๖
๑๑	วังขนขว้าง	๔	-	๔
๑๒	วังจั่น	๑๑	-	๑๑
๑๓	หนองแขม	๓๒	-	๓๒

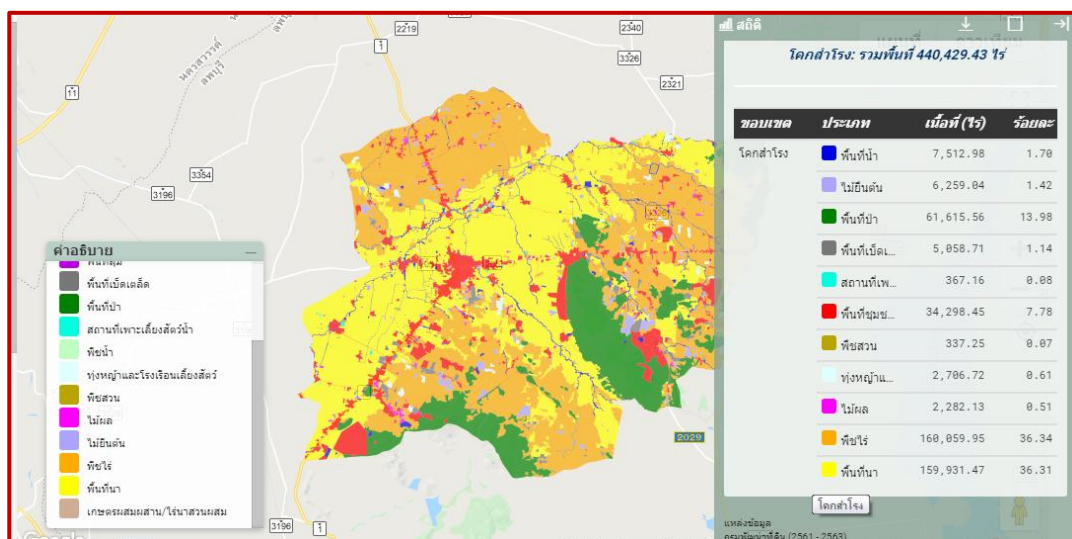
ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๙

๖. การใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

ตารางที่ ๑๐ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พืชไร่	๑๖๐,๐๕๙.๙๑	๓๖.๓๔
พื้นที่นา	๑๕๙,๙๓๑.๓๗	๓๖.๓๑
พื้นที่ป่า	๖๑,๖๑๕.๕๖	๑๓.๙๘
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๓๔,๒๙๘.๔๕	๗.๗๘
พื้นที่น้ำ	๗,๕๑๒.๙๘	๑.๗๐
ไม้ยืนต้น	๖,๒๕๙.๐๔	๑.๔๒
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๕,๐๕๘.๗๑	๑.๑๔
ทุ่งหญ้าและโรงเรือนเลี้ยงสัตว์	๒,๗๐๖.๗๒	๐.๖๑
ไม้ผล	๒,๒๘๒.๑๓	๐.๕๑
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๓๖๗.๑๖	๐.๐๘
พืชสวน	๓๓๗.๒๕	๐.๐๗
รวม	๔๔๐,๔๒๙.๔๓	๙๙.๙๔

ที่มา : ข้อมูลการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน (๒๕๖๕), <https://agri-map-online.moac.go.th>



ภาพที่ ๕ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี
(ที่มา : ข้อมูลการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน (๒๕๖๕), <https://agri-map-online.moac.go.th>)

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

๑. ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญ

ประชากรอำเภอโคกสำโรง ประชากรมีอาชีพหลักคือ ทำการเกษตร มีพื้นที่การเกษตรจำนวน ๒๖๕,๖๘๖ ไร่ (ร้อยละ ๔๖ ของพื้นที่อำเภอ) โดยอยู่พื้นที่ในเขตชลประทานร้อยละ ๕

ตารางที่ ๑๑ แสดงข้อมูลด้านพืช

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทางการเกษตร (ไร่)							
		ข้าว (ไร่)	อ้อย โรงงาน (ไร่)	มัน สำปะหลัง (ไร่)	ยางพารา (ไร่)	ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์ (ไร่)	พืชผัก (ไร่)	พืช อื่นๆ (ไร่)	รวมพื้นที่ การเกษตร ทั้งหมด (ไร่)
โคกสำโรง	๒๕,๖๕๐.๐๐	๗,๗๔๒	๘๐	๗๐	-	๑๔๕	-	-	๘,๐๓๗
เกาะแก้ว	๕๗,๖๖๒.๕๐	๙,๗๗๖	๑,๗๘๕	๒๓๐	-	๗,๒๖๘	-	๕๑๕	๑๙,๕๗๔
ถลุงเหล็ก	๕๙,๔๐๖.๒๕	๗,๗๖๗	๐	๕	-	๕	-	-	๗,๗๗๗
หลุมข้าว	๔๐,๙๗๕.๐๐	๑๙,๙๒๒	๑๕	๑๗	-	๕๓	๑	-	๒๐,๐๐๘
ห้วยโป่ง	๔๘,๗๕๐.๐๐	๗,๙๓๖	๗๕๐	๒,๕๓๗	-	๔,๕๗๙	-	-	๑๕,๘๐๒
คลองเกตุ	๔๘,๗๕๐.๐๐	๑๕,๒๘๑	๒,๐๒๙	๖๓๙	-	๑๑,๓๓๗	-	๙๗๐	๓๐,๒๕๖
สระแกราบ	๖๒,๖๓๗.๕๐	๒๓,๘๙๐	๔,๖๑๗	๑๕๔	-	๕๖๗	-	๑๐๐	๒๙,๓๒๘
เพนียด	๔๐,๖๒๕.๐๐	๑๘,๖๘๔	๑๕๕	๑,๔๙๐	-	๕,๕๙๗	-	๒๕๐	๒๖,๑๗๖
วังเพลิง	๖๑,๓๗๕.๐๐	๓,๘๘๐	๖,๓๒๔	๑๕,๙๐๖	๕	๑๓,๗๖๖	๓๒	๑๔๗	๔๐,๐๖๐
ดงมะรุ่ม	๕๐,๕๑๒.๕๐	๑๒,๔๔๕	๑๕,๕๘๖	๗๕๔	๕๐	๒๗๐	-	-	๒๙,๑๐๕
วังขอนขว้าง	๒๒,๘๔๓.๗๕	๕,๓๖๔	-	๙๘	-	๗๑๙	-	๑๐๐	๖,๒๘๑
วังจั่น	๑๙,๐๙๓.๗๕	๕,๒๔๑	๓,๗๗๙	๙๔	-	๒,๑๙๐	-	๑๔๔๐	๑๒,๗๔๔
หนองแขม	๑๘,๑๘๗.๕๐	๑,๒๑๙	๓,๖๘๕	๑๒๔	-	๑๔,๑๘๕	-	๑๓๒๕	๒๐,๕๓๘
พื้นที่รวม	๕๗๖,๘๒๘.๐๐	๑๓๙,๑๔๗	๓๘,๘๐๕	๒๒,๑๑๘	๕๕	๖๐,๖๘๑	๓๓	๔,๘๔๗	๒๖๕,๖๘๖

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง , พ.ศ.๒๕๖๙

ตารางที่ ๑๒ แสดงข้อมูลด้านปศุสัตว์ (ถ้ามี ถ้าไม่มีให้ -)

ตำบล	เกษตรกร ผู้เลี้ยงสัตว์ รวม (ราย)	โคเนื้อ (ตัว)	โคนม (ตัว)	กระบือ (ตัว)	สุกร (ตัว)	ไก่ (ตัว)	เป็ด (ตัว)	แพะ (ตัว)	แกะ (ตัว)
โคกสำโรง	๒๙๙	๑,๐๓๔	-	๔๕	๑๖๕	๑๑,๒๒๖	๒๔๘	๑๒๓	๓๓
เกาะแก้ว	๒๗๕	๑๗๔	-	๕	๓๕๔	๕๖๘,๖๒๑	๑๖๔	-	-
ถลุงเหล็ก	๑๙๖	๒๗๘	-	-	๑๒๑	๕,๕๙๖	๑๖๖	๒๒๗	๑๐
หลุมข้าว	๑๙๘	๓๒๙	-	-	๕๗	๖,๕๘๗	๔๒๕	๑๒๓	๘๑
ห้วยโป่ง	๒๗๗	๑,๕๙๒	-	๗๖	๙,๐๑๖	๕๕๐,๘๔๑	๑,๒๒๗	๑,๑๔๒	-
คลองเกตุ	๔๕๕	๒,๑๖๔	-	๔๕	๒,๑๐๑	๑,๗๘๘,๒๗๓	๕๓๒	๑๖๓	-
สะแกกราบ	๓๙๖	๑,๓๘๔	-	๑๐๖	๒๕,๑๙๕	๑,๙๙๕,๒๘๙	๔๕๗	๔๘	-
เพนียด	๓๙๙	๒,๔๕๕	-	๔๖	๕๐๑	๓๘๙,๕๓๒	๒๖,๒๔๓	๑๗๙	-
วังเพลิง	๔๐๔	๑,๘๑๑	-	๒๐	๑๕	๑,๖๖๔,๙๑๗	๙๘๘	๑,๕๖๘	๑๓
ดงมะรุ้ม	๓๙๒	๔๔๘	-	๑๓๗	๓๘,๗๓๒	๑,๓๔๓,๔๕๓	๕๑๒	๒๙๙	-
วังขนขว้าง	๒๖๔	๑,๐๕๖	-	๐	๒๐	๔๐๘,๖๐๕	๕๕๔	๓๙๐	๖๖
วังจั่น	๒๑๐	๑๓๘	-	๓๘	๘๖	๖๐๗,๒๐๕	๒๓๐	๒๔๐	๔๕
หนองแวม	๒๘๓	๒๙๖	-	๙	๒,๘๑๕	๑,๒๙๔,๗๓๔	๒๓๔	๔๙๔	๕
รวมทั้งหมด	๔,๐๔๘	๑๓,๑๕๙	๐	๕๒๗	๗๙,๑๗๘	๑๐,๖๓๔,๘๗๙	๓๑,๙๘๐	๔,๙๙๖	๒๕๓

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์อำเภอโคกสำโรง, พ.ศ. ๒๕๖๙

- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ขนาดใหญ่จำนวน ๓ ฟาร์ม คือ ฟาร์มไก่เนื้อ

๑. ฟาร์มบริษัท เบทาโกรเกษตรอุตสาหกรรม ๑ จำกัด

ที่ตั้ง ต.ห้วยโป่ง

๒. ฟาร์มบริษัท เบทาโกรเกษตรอุตสาหกรรม ๒ จำกัด

ที่ตั้ง ต.ห้วยโป่ง

๓. ฟาร์มบริษัท เบทาโกรเกษตรอุตสาหกรรม ๓ จำกัด

ที่ตั้ง ต.ห้วยโป่ง

ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ถ้ามี ถ้าไม่มีให้ -)

ตำบล	เกษตรกรรวม (ราย)	กุ้งทะเล	กุ้งน้ำจืด	ปลาทะเล	ปลาน้ำจืด	สัตว์น้ำสวยงาม	สัตว์น้ำอื่น ๆ
โคกสำโรง	๕๗	-	-	-	๕๖	๒	๑
เกาะแก้ว	๕๑	-	-	-	๕๑	-	-
ถลุงเหล็ก	๖๑	-	-	-	๖๑	-	-
หลุมข้าว	๑๔๕	-	-	-	๑๔๕	-	-
ห้วยโป่ง	๔๑	-	-	-	๔๑	-	-
คลองเกตุ	๑๒๑	-	-	-	๑๒๑	-	-
สะแกราบ	๕๖	-	-	-	๕๖	-	-
เพนียด	๗๘	-	-	-	๗๘	-	-
วังเพ็ญ	๑๐	-	-	-	๑๐	-	-
ดงมะรุ้ม	๙๐	-	๑	-	๘๙	-	-
วังขอนขว้าง	๓๒	-	-	-	๓๒	-	-
วังจั่น	๔๓	-	-	-	๔๓	-	-
หนองแขม	๑๔	-	-	-	๑๔	-	-
รวมทั้งหมด	๗๙๙	-	๑	-	๗๙๗	๒	๑

ที่มา : สำนักงานประมงอำเภอโคกสำโรง, พ.ศ. ๒๕๖๙

๒. สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI

-ไม่มี-

ข้อมูลด้านสังคม

๑. ข้อมูลเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร

๑.๑ เกษตรกร

๑) ครั้วเรือนและประชากร

อำเภอโคกสำโรง มีประชากรทั้งสิ้น ๓๒,๔๘๒ ครั้วเรือน จำนวนครั้วเรือนเกษตรกร ๘,๘๙๓ ครั้วเรือน แบ่งเป็นชาย ๓๙,๖๓๕ คน หญิง ๔๐,๗๑๐ คน ประชากรส่วนใหญ่ของอำเภอนับถือศาสนาพุทธ มีรายละเอียดแยกเป็นตำบล ดังนี้ มีรายละเอียดแยกเป็นตำบล ดังนี้

ตารางที่ ๑๔ แสดงจำนวนครั้วเรือน และประชากร

ที่	ตำบล	ครั้วเรือนทั้งหมด	ครั้วเรือนเกษตรกร	ประชากร		
				ชาย	หญิง	รวม
๑	เทศบาลตำบลโคกสำโรง	๒,๔๒๗	-	๒,๖๗๘	๒,๙๐๙	๕,๕๘๗
๒	โคกสำโรง	๕,๕๑๑	๕๙๐	๕,๗๖๐	๕,๙๖๐	๑๑,๗๒๐
๓	เกาะแก้ว	๑,๓๓๖	๕๕๘	๑,๖๙๖	๑,๗๕๙	๓,๔๕๕
๔	ถลุงเหล็ก	๑,๐๘๑	๔๐๐	๑,๕๘๗	๑,๖๙๔	๓,๒๘๑
๕	หลุมข้าว	๑,๒๒๔	๖๓๗	๑,๔๖๙	๑,๕๖๒	๓,๐๓๑
๖	ห้วยโป่ง	๓,๙๙๔	๖๑๓	๔,๗๘๔	๔,๙๑๔	๙,๖๙๘

ตารางที่ ๑๔ แสดงจำนวนครัวเรือน และประชากร (ต่อ)

ที่	ตำบล	ครัวเรือน ทั้งหมด	ครัวเรือน เกษตรกร	ประชากร		
				ชาย	หญิง	รวม
๗	คลองเกตุ	๒,๓๙๖	๙๔๘	๓,๒๕๖	๓,๑๗๙	๖,๔๓๕
๘	สะแกราบ	๒,๓๕๒	๑,๒๑๔	๓,๒๑๐	๓,๓๔๒	๖,๕๕๒
๙	เพนียด	๒,๗๒๔	๑,๐๗๓	๓,๓๗๙	๓,๔๒๓	๖,๘๐๒
๑๐	วังเพลิง	๒,๘๔๕	๘๔๒	๓,๗๒๓	๓,๖๗๒	๗,๓๙๕
๑๑	ดงมะรุ้ม	๒,๐๒๑	๘๙๔	๒,๗๒๗	๒,๗๙๐	๕,๕๑๗
๑๒	วังขอนขว้าง	๑,๖๘๐	๒๗๙	๑,๘๐๑	๑,๘๗๘	๓,๖๗๙
๑๓	วังจั่น	๑,๑๑๓	๓๑๒	๑,๓๘๒	๑,๔๓๙	๒,๘๒๑
๑๔	หนองแวม	๑,๗๗๘	๕๓๓	๒,๑๘๓	๒,๑๘๙	๔,๓๗๒
รวม		๓๒,๔๘๒	๘,๘๙๓	๓๙,๖๓๕	๔๐,๗๑๐	๘๐,๓๔๕

ที่มา : สำนักทะเบียนอำเภอโคกสำโรง พ.ศ.๒๕๖๙

๒) หัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ

อำเภอโคกสำโรง มีครัวเรือนเกษตรกร จำนวน ๘,๘๙๓ ครัวเรือน โดยมีหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกร อายุระหว่าง ๕๖-๖๕ ปี จำนวน ๒,๙๓๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๐๕ รองลงมาอายุระหว่าง ๖๕ ปีขึ้นไป จำนวน ๒,๗๐๗ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๔๔ และอายุระหว่าง ๔๖-๕๕ ปี จำนวน ๑,๙๐๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๓๗ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๕ แสดงจำนวนหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ

ช่วงอายุ (ปี)	ครัวเรือน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๒,๗๐๗	๓๐.๔๔
๕๖ - ๖๕ ปี	๒,๙๓๙	๓๓.๐๕
๔๖ - ๕๕ ปี	๑,๙๐๐	๒๑.๓๗
๓๖ - ๔๕ ปี	๘๔๘	๙.๕๔
๒๖ - ๓๕ ปี	๔๔๕	๕.๐๐
๑๘ - ๒๕ ปี	๕๔	๐.๖๑
รวม	๘,๘๙๓	๑๐๐.๐๐

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง พ.ศ. ๒๕๖๙

๓) ลักษณะการประกอบอาชีพ

อำเภอโคกสำโรง มีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพหลักส่วนใหญ่เป็นการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นหลัก จำนวน ๘,๓๕๖ ครัวเรือนคิดเป็นร้อยละ ๙๓.๙๖ และประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง จำนวน ๕๓๗ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๖.๐๔

ตารางที่ ๑๖ แสดงจำนวนลักษณะการประกอบอาชีพ

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๘,๓๕๖	๙๓.๙๖
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๕๓๗	๖.๐๔
รวม	๘,๘๙๓	๑๐๐.๐๐

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง, พ.ศ.๒๕๖๙

๔) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ตารางที่ ๑๗ แสดงจำนวนลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของ	๔,๒๗๗	๔๐.๒๕
อื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)	๑,๗๐๓	๑๖.๐๓
เช่า	๔,๖๔๗	๔๓.๗๓
รวม	๘,๕๕๒	๑๐๐.๐๐

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง, พ.ศ. ๒๕๖๙

๕) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของตนเอง)

ตารางที่ ๑๘ แสดงจำนวนประเภทเอกสารสิทธิ์

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรอง ของหน่วยงาน	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	
๓,๖๗๕	๔๓๗	๐	๒๘๘	๔,๔๐๐

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง , พ.ศ. ๒๕๖๙

๖) รายได้ รายจ่ายของครัวเรือนเกษตรกร

รายได้ส่วนใหญ่มาจากการทำการเกษตรและรายได้บางส่วนมาจากการรับจ้างทั่ว ๆ ไป
รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนประมาณ ๑๔๒,๗๗๖ บาท/คน/ปี ส่วนรายจ่ายก็จะเป็นรายจ่ายเพื่อ การศึกษาบุตร และ
ใช้ในการดำรงชีวิตประจำวันทั่วๆ ไป แต่รายจ่ายในแต่ละครัวเรือนจะไม่ค่อยแน่นอน

๗) สินเชื่อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร

เกษตรกรอำเภอโคกสำโรงส่วนใหญ่ใช้สินเชื่อจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์เป็น
หลัก ร้อยละ ๘๐ และมีบางรายใช้สินเชื่อจากสหกรณ์การเกษตร ร้อยละ ๕ และใช้สินเชื่อจากหลายแหล่งร้อยละ ๑๕



๘) ประเพณีและวัฒนธรรม

(๑) การนับถือศาสนา

ประชาชนในพื้นที่อำเภอโคกสำโรง นับถือศาสนาพุทธ กิจกรรมทางพุทธศาสนาตามประเพณีมีการเคารพนับถือคนที่ทำความดี และผู้อาวุโส และความเชื่อคำสั่งสอนของญาติผู้ใหญ่ที่ตนเคารพนับถือ จะปฏิบัติตามคำสั่งสอนในสิ่งที่เป็นการห้ามที่ผิดขนบธรรมเนียมประเพณี

(๒) วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ

ปัจจุบันอำเภอโคกสำโรง ประกอบด้วย คนที่มีเชื้อสายและวัฒนธรรมที่ใกล้เคียงกัน เช่น คนไทย ไทยพวน และลาว แบ่งการปกครองเป็น ๑๓ ตำบล ประเพณีและพิธีกรรมที่ยังพอมิให้เห็น อย่างเช่น

- พิธีแห่พระเวสสันดรเทศน์มหาชาติ
- ประเพณีนี้ทำบุญกลางบ้าน
- ประเพณีกำฟ้า
- ประเพณีสารทไทย, สารทลาว, สารทพวน
- ประเพณีวันสงกรานต์
- ประเพณีเข้าพรรษาและออกพรรษา
- ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภาษาถิ่น

๑.๒ องค์การและสถาบันเกษตรกร

๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

ตารางที่ ๑๙ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร

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)
โคกสำโรง	๑	๒	๑	๑๐	๐	๐	๔	๔๖	๐	๐	๐	๐
ดงมะรุ้ม	๐	๐	๑	๑๐	๑	๑๕	๒	๒๐	๐	๐	๐	๐
คลองเกตุ	๑	๕๒	๑	๑๐	๑	๒๑	๖	๖๑	๐	๐	๐	๐
วังจั่น	๐	๐	๑	๑๔	๐	๐	๑	๒๗	๐	๐	๐	๐
เพนียด	๐	๐	๑	๑๐	๐	๐	๑๑	๘๗	๐	๐	๐	๐
วังขอนขว้าง	๐	๐	๒	๒๐	๑	๑๙	๑	๘	๐	๐	๐	๐
สะแกราบ	๑	๒๐	๑	๑๐	๑	๒๑	๑	๗	๐	๐	๐	๐
กลุงเหล็ก	๒	๓๔	๐	๐	๑	๑๙	๑	๑๐	๐	๐	๐	๐
หลุมข้าว	๑	๑๐	๑	๑๐	๑	๒๐	๓	๖๕	๐	๐	๐	๐
หนองแหม	๑	๑๐	๑	๑๗	๑	๑๘	๓	๗๙	๐	๐	๐	๐
เกาะแก้ว	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
วังเพลิง	๑	๒๑	๑	๒๗	๒	๖๐	๗	๓๒๕	๐	๐	๐	๐
ห้วยโป่ง	๑	๒๖	๑	๑๐	๐	๐	๔	๓๐	๐	๐	๐	๐
รวม	๙	๑๙๓	๑๒	๑๔๘	๙	๑๙๓	๔๔	๗๖๕	๐	๐	๐	๐

ที่มา : ระบบสารสนเทศเกษตรกรปราชญ์ , พ.ศ.๒๕๖๙

ตารางที่ ๒๐ แสดงจำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์

ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน
อาหาร	๒๒
เครื่องดื่ม	๖
ผ้า เครื่องแต่งกาย	๕
ของใช้/ของตกแต่ง/ของที่ระลึก	๑๓
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	๗
รวม	๕๓

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอโคกสำโรง ,พ.ศ.๒๕๖๙

ตารางที่ ๒๑ แสดงข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

ชื่อกลุ่ม	ที่อยู่		จำนวนสมาชิก
	หมู่ที่	ตำบล	
วิสาหกิจชุมชนเขาวงขนมจีน ตำบลห้วยโป่ง	๓	ห้วยโป่ง	๗
วิสาหกิจชุมชนชมรมสมุนไพรไทยวังขอนขว้าง	๖	วังขอนขว้าง	๘
วิสาหกิจชุมชนไข่เค็มใบเตยโคกสำโรง	-	โคกสำโรง	๑๖
วิสาหกิจชุมชนปลูกข้าวโพดหวานบ้านมะม่วงเจ็ดต้น หมู่ที่ ๒	๒	วังเพลิง	๗
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มสตรีตัดเย็บเสื้อผ้าและแปรรูปผ้ามัดหมี่	๕	หลุมข้าว	๗
วิสาหกิจชุมชนศูนย์ส่งเสริมและผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชนตำบลคลองเกตุ	๗	คลองเกตุ	๙
วิสาหกิจชุมชนมหัศจรรย์จากพืชผลไทย	-	โคกสำโรง	๑๒
วิสาหกิจชุมชนเกษตรกรผู้เลี้ยงแพะบ้านเขาจรเข้	๘	วังเพลิง	๒๗๙
วิสาหกิจชุมชนผักปลอดภัยบ้านไร่ทานตะวัน	๓	หนองแขม	๘
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มทำนาแบบลดต้นทุนเพิ่มผลผลิตตำบลหลุมข้าว	๕	หลุมข้าว	๘๖
วิสาหกิจชุมชนบ้านสวนพอเพียงเอส.ที.ฟาร์ม	๘	โคกสำโรง	๗
วิสาหกิจชุมชนบ้านโป่งยอ	๗	วังเพลิง	๑๖
วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ไร่ทองทิพย์	๑	วังเพลิง	๘
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อและแม่พันธุ์โค บ้านนกเขาเปล้า	๕	เพนียด	๑๐
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มส่งเสริมอาชีพสตรี ตำบลเพนียด	๗	เพนียด	๗
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าว ตำบลคลองเกตุ	๗	คลองเกตุ	๑๑๙

ตารางที่ ๒๑ แสดงข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชน (ต่อ)

ชื่อกลุ่ม	ที่อยู่		จำนวนสมาชิก
	หมู่ที่	ตำบล	
วิสาหกิจชุมชนเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อและแม่พันธุ์ บ้านหนองเต่าปูน	๑๑	สะแกราบ	๘
วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่มันสำปะหลัง ม.๑๐ ต.เพนียด	๑๐	เพนียด	๓๓
วิสาหกิจชุมชนพืชสมุนไพรสาธารณะบ้านสะพานนาคร	๘	ห้วยโป่ง	๗
บ้านนกเขาเปล้า	๔	เพนียด	๒๔
ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านทุ่งทอง	๖	สะแกราบ	๒๒
ศูนย์ข้าวชุมชนหมู่บ้านหนองสระแก	๑๐	เพนียด	๒๕
ศูนย์ข้าวชุมชนตำบลเพนียด	๒	เพนียด	๒๓
ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านหนองขุย	๗	สะแกราบ	๒๐
ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านกุดตะเข้	๕	สะแกราบ	๒๐
ศูนย์ข้าวชุมชนหนองบัว	๑	เพนียด	๒๐
ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านหัวดง ๒	๕	คลองเกตุ	๒๐
เกษตรธรรมชาติ พัฒนาชุมชน	๔	ห้วยโป่ง	๖๗

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอดำรงวิทยารุข, พ.ศ.๒๕๖๘

ตารางที่ ๒๒ แสดงข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

ชื่อกลุ่ม	ที่อยู่		จำนวนสมาชิก
	หมู่ที่	ตำบล	
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรตำบลเพนียด	๗	เพนียด	๑๐
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรตำบลดงมะรุ้ม	๑๒	ดงมะรุ้ม	๑๐
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรตำบลหลุมข้าว	๕	หลุมข้าว	๑๐
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรตะกร้าแม่บ้านตำบลวังขอนขว้าง	๖	วังขอนขว้าง	๑๐
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรตะกร้าแม่บ้านตำบลวังขอนขว้าง	๖	วังขอนขว้าง	๑๐
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านหนองข่อย	๗	หนองแขม	๑๗
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านสะพานนาคร	๗	ห้วยโป่ง	๑๐
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านวังกระทุ่ม	๑	โคกสำโรง	๑๐
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านวังกระเบียน	๑	วังจั่น	๑๔

ตารางที่ ๒๒ แสดงข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ (ต่อ)

ชื่อกลุ่ม	ที่อยู่		จำนวนสมาชิก
	หมู่ที่	ตำบล	
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านคลองเกตุ	๒	คลองเกตุ	๑๐
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรมะม่วงเจ็ดต้น	๒	วังเพลิง	๒๗
แม่บ้านเกษตรกรบ้านหนองเต่าปูน	๑๑	สะแกราบ	๑๐
กลุ่มแม่บ้านตำบลวังจั่น	๗	วังจั่น	๑๐
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านวังขอนขว้าง	๓	วังขอนขว้าง	๑๙
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านวังเพลิง	๑	วังเพลิง	๔๓
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านหลุมข้าว	๘	หลุมข้าว	๑๕
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านเขาเตียน มิตรภาพที่ 134	๔	วังเพลิง	๑๗
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านเนินจันทร์	๓	ดงมะรุม	๑๕
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านถลุงเหล็ก	๓	ถลุงเหล็ก	๑๕
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านหนองบัว	๔	คลองเกตุ	๒๑
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านท่าม่วง	๑	หนองแขม	๑๘
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านหนองสำโรง	๑๔	สะแกราบ	๑๙
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกลุ่มส่งเสริมอาชีพทำนา ตำบลถลุงเหล็ก	๕	ถลุงเหล็ก	๑๗
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกลุ่มส่งเสริมปลูกข้าวโพดฝักสด (หวาน)	๒	วังเพลิง	๒๑
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรส่งเสริมปลูกทานตะวัน	๗	หนองแขม	๑๐
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ตำบลคลองเกตุ	๗	คลองเกตุ	๕๒
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกลุ่มส่งเสริมการเลี้ยงกบ หมู่ที่ ๗ ตำบลถลุงเหล็ก	๗	ถลุงเหล็ก	๑๗
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกลุ่มส่งเสริมการเกษตรบ้านสะพานขาว	๑๒	ห้วยโป่ง	๒๖
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกลุ่มส่งเสริมอาชีพทำนาคำหลุมข้าว	๑	หลุมข้าว	๑๐
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกลุ่มส่งเสริมทำนาคำวังกระทุ่ม	๑	โคกสำโรง	๒๐
กลุ่มส่งเสริมอาชีพเลี้ยงปลา	๑๑	สะแกราบ	๒๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง, พ.ศ.๒๕๖๙

ตารางที่ ๒๓ แสดงข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์

ชื่อกลุ่ม	ที่อยู่		จำนวนสมาชิก
	หมู่ที่	ตำบล	
สหกรณ์การเกษตรโคกสำโรง จำกัด	9	ตำบลโคกสำโรง	2,708
สหกรณ์เดินรถโคกสำโรง จำกัด	8	ตำบลกลุงเหล็ก	90
กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์โคกสำโรง	2	ตำบลเพี้ยด	48
กลุ่มเกษตรกรทำไร่น้ำตำบลวังจั่น	4	ตำบลวังจั่น	41
กลุ่มเกษตรกรทำไร่น้ำตำบลเกาะแก้ว	11	ตำบลเกาะแก้ว	129
กลุ่มเกษตรกรทำไร่น้ำตำบลสระกราบ	8	ตำบลสระกราบ	41
กลุ่มเกษตรกรทำไร่น้ำหนองแขม	12	ตำบลหนองแขม	450
กลุ่มเกษตรกรทำไร่น้ำตำบลวังเพลิง	5	ตำบลวังเพลิง	171
กลุ่มเกษตรกรทำนาโคกสำโรง	5	ตำบลโคกสำโรง	156
กลุ่มเกษตรกรทำนาบ้านหัวดง	5	ตำบลคลองเกตุ	37
กลุ่มเกษตรกรทำนาตำบลเกาะแก้ว	6	ตำบลเกาะแก้ว	111
กลุ่มเกษตรกรทำนาตำบลกลุงเหล็ก	5	ตำบลกลุงเหล็ก	88
กลุ่มเกษตรกรทำนาตำบลหลุมข้าว	7	ตำบลหลุมข้าว	93
กลุ่มเกษตรกรทำนาตำบลวังขอนขว้าง	3	ตำบลวังขอนขว้าง	32
กลุ่มเกษตรกรทำนาตำบลสระกราบ	13	ตำบลสระกราบ	79
กลุ่มเกษตรกรทำนาดงมะรุ่ย	2	ตำบลดงมะรุ่ย	172

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลพบุรี, พ.ศ.๒๕๖๙

๒) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

ตารางที่ ๒๔ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศดปช.	ศบกด.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฏูป	
โคกสำโรง	-	๑	-	-	๑	-	๑	-	-
สระกราบ	-	-	-	๑	๑	-	-	-	-
วังเพลิง	-	-	๑	-	๑	-	-	-	-
หนองแขม	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
ห้วยโป่ง	-	-	-	-	๑	-	-	-	-
ดงมะรุ่ย	-	๒	-	-	๑	-	๑	-	-

ตารางที่ ๒๔ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร (ต่อ)

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศคปช.	ศบกต.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฏูป	
หลุมข้าว	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
เกาะแก้ว	-	๒	-	-	๑	-	๑	-	-
คลองเกตุ	๑	๓	๑	-	๑	-	๓	-	-
เพนียด	-	๒	-	-	๑	-	๑	-	-
ถลุงเหล็ก	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
วังจั่น	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
วังขอนขว้าง	-	-	-	-	๑	-	-	-	-
รวม	๑	๑๔	๒	๑	๑๓	-	๗	-	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง, พ.ศ.๒๕๖๙

(๑) อาสาสมัครเกษตร

ตารางที่ ๒๕ แสดงจำนวนอาสาสมัครเกษตร

ตำบล	หน่วยงาน /อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร ฝนหลวง	ครูบุญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	เกษตร หมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสาสมัคร ปฏูปที่ดิน
โคกสำโรง					๑๕	๙	๑		
สะแกราบ		๑		๒	๒๕	๑๕			
วังเพ็ญ				๗	๑๓	๑๓			
หนองแขม				๑	๑๘	๑๓	๑	๒	
ห้วยโป่ง					๑๗	๑๒			
ดงมะรุ้ม	๒	๑๗		๓	๑๔	๑๒	๑		๒
หลุมข้าว			๓	๑	๑๗	๑๑			
เกาะแก้ว					๑๒	๑๑	๓		๑
คลองเกตุ	๔	๒	๑	๒	๒๐	๑๐			
เพนียด		๑			๑๖	๑๐			
ถลุงเหล็ก				๑	๑๑	๙			
วังจั่น				๓	๙	๘			
วังขอนขว้าง				๑	๙	๖			
รวม	๖	๒๑	๔	๒๑	๑๙๖	๑๓๗	๖	๒	๓

หมายเหตุ : อาสาสมัครบางรายทำหน้าที่อาสาสมัครมากกว่า ๑ หน้าที่

ที่มา : ระบุฐานข้อมูลอาสาสมัครเกษตร (อกษ.) และอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.), พ.ศ.๒๕๖๙

(๒) ประชาชนชาวบ้าน

อำเภอโคกสำโรง มีประชาชนชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกประชาชนชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของประชาชนแต่ละคน จำนวน ๕๑ คน

ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลประชาชนชาวบ้าน

ตำบล	จำนวน (ราย)	องค์ความรู้ด้าน
โคกสำโรง	๙	สมุนไพร หัตถกรรม เกษตรกรรม การถนอมอาหาร
สระแกรบ	๘	หัตถกรรม เกษตรกรรม ศิลปกรรม
หนองแขม	๒	หัตถกรรม เกษตรกรรม
ห้วยโป่ง	๑	หัตถกรรม เกษตรกรรม
ดงมะรุ้ม	๒	หัตถกรรม เกษตรกรรม
หลุมข้าว	๒	หัตถกรรม เกษตรกรรม
เกาะแก้ว	๑๑	หัตถกรรม เกษตรกรรม
เพนียด	๒	หัตถกรรม เกษตรกรรม
ถลุงเหล็ก	๑	หัตถกรรม เกษตรกรรม
วังจั่น	๕	หัตถกรรม แพทย์แผนไทย
วังขอนขว้าง	๘	หัตถกรรม อาหารพื้นบ้าน ภาษาถิ่น
รวม	๕๑	

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชน อำเภอโคกสำโรง, พ.ศ.๒๕๖๙

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ตารางที่ ๒๗ แสดงข้อมูลศูนย์หลักและศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ที่	ชื่อศูนย์ (ลำดับที่ ๑ ศูนย์หลัก ลำดับถัดไป ศูนย์เครือข่าย)	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์	
			หมู่	ตำบล
๑	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	ศพก.หลัก/ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	๕	คลองเกตุ
๒	ศูนย์เครือข่ายเศรษฐกิจพอเพียงตำบลถลุงเหล็ก	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๗	ถลุงเหล็ก
๓	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐกิจพอเพียง	๑๐	คลองเกตุ
๔	ศูนย์เรียนรู้การส่งเสริมข้าวพันธุ์ดี	การผลิตข้าวคุณภาพดี	๕	หลุมข้าว
๕	ศูนย์เครือข่าย เอส.ที. ฟาร์ม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๘	โคกสำโรง

ตารางที่ ๒๗ แสดงข้อมูลศูนย์หลักและศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ต่อ)

ที่	ชื่อศูนย์ (ลำดับที่ ๑ ศูนย์หลัก ลำดับถัดไป ศูนย์เครือข่าย)	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์	
			หมู่	ตำบล
๖	ศูนย์เครือข่ายการผลิตข้าวพันธุ์ดี ตำบลเกาะแก้ว	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว/ ศูนย์ข้าวชุมชน	๒	เกาะแก้ว
๗	ศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวชุมชนตำบลคลอง เกตุ	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว/ ศูนย์ข้าวชุมชน	๗	คลองเกตุ
๘	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนตำบล สะแกราบ	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	๑	สะแกราบ
๙	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	๓	วังเพลิง
๑๐	ศูนย์เครือข่ายเกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตร ผสมผสาน	๒	ดงมะรุ้ม
๑๑	ศูนย์เครือข่ายเกษตรอินทรีย์ไร่วิถีคุณ	ศูนย์เรียนรู้ด้านมาตรฐานการ ผลิตทางการเกษตร	๓	หนองแหม
๑๒	ศูนย์เรียนรู้ชุมชนบ้านหนองอุดม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตร ผสมผสาน	๑๐	เกาะแก้ว
๑๓	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ไร่นาสวนผสม ตำบลวังจั่น	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตร ผสมผสาน	๖	วังจั่น
๑๔	ศูนย์การเรียนรู้โคกหนองนาโมเดล บ้านเนินจันทร์	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตร ผสมผสาน	๓	ดงมะรุ้ม
๑๕	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรผสมผสาน ตำบลคลองเกตุ	ผลิตน้ำหมักชีวภาพและการ กำจัดศัตรูพืชแบบชีววิธี	๕	คลองเกตุ
๑๖	ศูนย์เครือข่ายด้านเกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	๑๐	เพนียด
๑๗	ศูนย์เครือข่ายด้านเกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ดอกไม้ ประดับ	๘	เพนียด

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง, พ.ศ.๒๕๖๙

(๔) กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่

มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ จำนวน ๑๔ กลุ่ม ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ ๒๘ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่

ที่	ตำบล	ชื่อกลุ่มแปลงใหญ่	ชนิดพืช	จำนวนสมาชิก (คน)	จำนวน พื้นที่ (ไร่)
๑	คลองเกตุ	แปลงใหญ่มันสำปะหลัง ม.๕ ต.คลองเกตุ อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	มันสำปะหลัง	๙๔	๑๖๖๕
๒	คลองเกตุ	แปลงใหญ่ข้าว ม.๗ ต.คลองเกตุ อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	ข้าว	๑๒๐	๒๕๓๕
๓	หนองแขม	แปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ม.๑๐ ต.หนองแขม อ.โคกสำโรง จ. ลพบุรี	ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	๕๐	๔๙๘
๔	หลุมข้าว	กลุ่มส่งเสริมปลูกข้าวพันธุ์ดี	ข้าว	๗๖	๒๙๒๕
๕	วังจั่น	กลุ่มผู้ผลิตข้าวบ้านท่าฉนวน	ข้าว	๔๖	๑๐๐๔.๗๕
๖	เพนียด	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ข้าวตำบล เพนียด	ข้าว	๑๒๑	๑๔๓๕
๗	ห้วยโป่ง	กลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าวบ้านสะพานนาคร	ข้าว	๕๕	๘๑๐
๘	เพนียด	กลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าวบ้านเพนียด	ข้าว	๓๙	๗๘๑
๙	เพนียด	แปลงใหญ่มันสำปะหลัง ม.๑๐ ต.เพนียด อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	มันสำปะหลัง	๓๑	๗๔๐
๑๐	เพนียด	แปลงใหญ่ข้าว ม.๓ ต.เพนียด อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	ข้าว	๔๔	๖๘๘
๑๑	วังเพลิง	แปลงใหญ่มันสำปะหลัง ม.๑๒ ต.วังเพลิง อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	มันสำปะหลัง	๓๕	๗๔๔
๑๒	วังเพลิง	แปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ม.๕ ต.วังเพลิง อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	๓๕	๔๘๑
๑๓	ดงมะรุม	แปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ม.๒ ต.ดงมะรุม อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	อ้อยโรงงาน	๓๔	๕๕๔
๑๔	หนองแขม	แปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ม.๕ ต.หนองแขม อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	๓๕	๕๐๖

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง, พ.ศ.๒๕๖๙

บทที่ ๒

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ

๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ สินค้าเกษตรที่สำคัญ ชนิดสินค้าข้าวหอมมะลิ

๑.๑ แหล่งน้ำหลัก

[✓] น้ำฝน []ชลประทาน [] บ่อน้ำบาดาล [] แหล่งน้ำธรรมชาติอื่น ๆ (ระบุ).....

๑.๒ พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

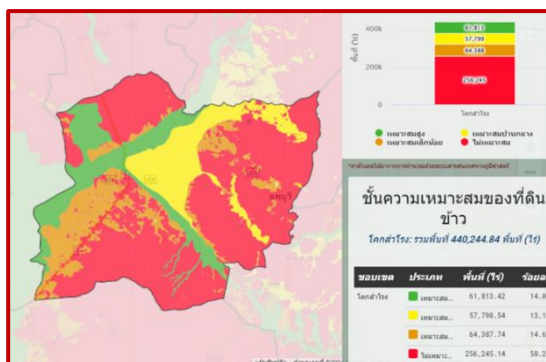
๑) เขตความเหมาะสม

ตารางที่ ๒๙ แสดงเขตความเหมาะสมของที่ดิน (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูก ๒๐๑,๒๕๑ (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวมอำเภอ					
โคกสำโรง	๖๑,๘๑๓.๔๒	๕๗,๗๙๘.๕๔	๖๔,๓๘๗.๗๔	๒๕๖,๒๔๕.๑๐	๔๔๐,๒๔๕.๘๐
โคกสำโรง	๓,๙๑๙.๗๕	๕,๘๘๗.๗๗	๔,๔๔๘.๔๓	๔,๔๐๕.๙๗	๑๘,๖๖๐.๙๒
เกาะแก้ว	๖,๔๒๕.๓๓	๓,๕๘๙.๒๘	๑,๓๖๒.๔๑	๑๘,๕๙๔.๐๐	๒๙,๙๕๑.๐๒
ถลุงเหล็ก	๓,๖๒๗.๘๐	๐.๐๐	๓,๗๐๘.๑๑	๗๗๖.๖๒	๘,๑๑๒.๕๓
หลุมข้าว	๑๑,๔๒๐.๑๐	๐.๐๐	๑๒,๕๙๑.๙๐	๓๘๕.๕๗	๒๔,๓๙๗.๕๗
ห้วยโป่ง	๖๖๔.๖๑	๐.๐๐	๑๒,๘๑๙.๒๐	๓๑,๙๒๑.๖๐	๔๕,๔๐๕.๔๑
คลองเกตุ	๑๑,๓๑๒.๔๐	๕,๘๙๒.๕๒	๗,๐๕๗.๓๔	๕๑,๒๕๙.๓๐	๗๕,๕๒๑.๕๖
สระกราบ	๕,๔๙๔.๐๗	๑๔,๓๖๒.๔๐	๖,๒๖๘.๕๕	๖,๖๑๘.๘๔	๓๒,๗๔๓.๘๖
เพนียด	๕๙๘.๒๕	๑๒,๑๓๐.๐๐	๒,๖๔๔.๖๒	๓๔,๘๓๔.๕๐	๕๐,๒๐๗.๓๗
วังเพลิง	๐.๐๐	๕,๑๖๒.๓๗	๓,๙๐๕.๘๕	๕๓,๙๐๘.๔๐	๖๒,๙๗๖.๖๒
ดงมะรุ่	๐.๐๐	๑๐,๗๗๔.๒๐	๘๘๗.๐๖	๒๕,๙๒๗.๘๐	๓๗,๕๘๙.๐๖
วังขอนขว้าง	๐.๐๐	๐.๐๐	๕,๓๖๔.๙๕	๖,๙๘๔.๔๒	๑๒,๓๔๙.๓๗
วังจั่น	๑๑,๙๑๑.๗๐	๐.๐๐	๒,๖๕๕.๓๑	๔,๕๐๑.๕๒	๑๙,๐๖๘.๕๓
หนองแขม	๖,๔๓๙.๔๑	๐.๐๐	๖๗๔.๐๑	๑๖,๑๔๗.๗๐	๒๓,๒๖๑.๑๒

ที่มา: <https://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๙

แผนที่แสดงความเหมาะสมของที่ดินสำหรับการปลูกข้าว



ภาพที่ ๖ แผนที่แสดงเขตความเหมาะสมของที่ดิน (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๙)

๒) พื้นที่ปลูกข้าว

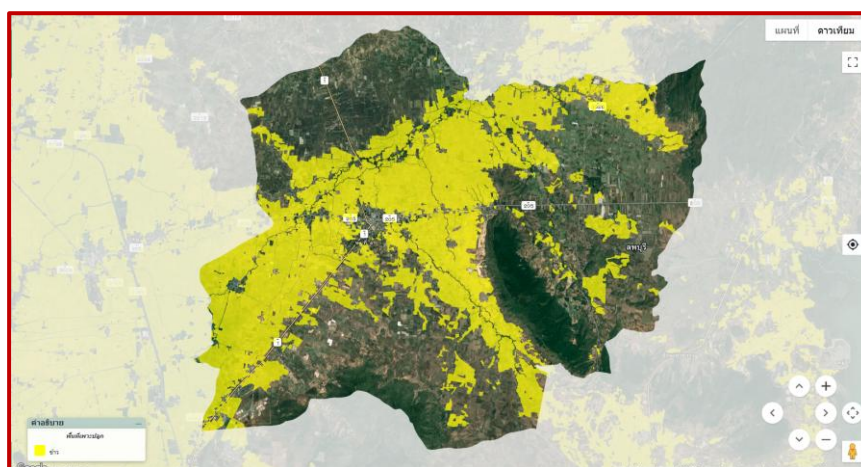
อำเภอโคกสำโรง มีพื้นที่การปลูก ข้าว จำนวน ๑๒๘,๑๔๘.๙๙ ไร่ ๘,๐๘๕ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากตำบลสะแกราบ จำนวน ๑๙๓,๔๓๓.๐๙ ไร่ จำนวน ๑,๔๒๔ ครัวเรือน รองลงมาคือตำบลเพนียด จำนวน ๑๘,๕๘๙.๓๖ ไร่ ๑,๑๐๙ ครัวเรือน และตำบลหลุมข้าว จำนวน ๑๘,๐๙๔.๐๒ ไร่ ๘๘๘ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๐ แสดงครัวเรือนเกษตรกร พื้นที่ปลูก และผลผลิตข้าว

ตำบล	ครัวเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
โคกสำโรง	๔๙๙	๗,๔๘๗.๕๐	๗,๔๘๗.๕๐	๓,๔๙๒	๔๕๐-๕๕๐
เกาะแก้ว	๕๖๖	๙,๑๐๒.๗๕	๙,๑๐๒.๗๕	๔,๐๖๘	๔๕๐-๕๕๐
ถลุงเหล็ก	๕๔๔	๗,๕๔๓.๒๕	๗,๕๔๓.๒๕	๓,๔๑๔	๔๕๐-๕๕๐
หลุมข้าว	๘๙๘	๑๘,๐๙๔.๐๒	๑๘,๐๙๔.๐๒	๘,๑๒๙	๔๕๐-๕๕๐
ห้วยโป่ง	๔๗๔	๗,๖๑๔.๓๖	๗,๖๑๔.๓๖	๓,๔๙๘	๔๕๐-๕๕๐
คลองเกตุ	๑,๐๐๓	๑๕,๒๘๐.๗๑	๑๕,๒๘๐.๗๑	๖,๘๘๘	๔๕๐-๕๕๐
สะแกราบ	๑,๔๒๔	๑๙,๔๓๓.๐๙	๑๙,๔๓๓.๐๙	๙,๑๒๖	๔๕๐-๕๕๐
เพนียด	๑,๑๐๙	๑๘,๕๘๙.๓๖	๑๘,๕๘๙.๓๖	๘,๔๔๗	๔๕๐-๕๕๐
วังเพลิง	๓๐๒	๓,๖๖๐.๖๖	๓,๖๖๐.๖๖	๑,๖๕๖	๔๕๐-๕๕๐
ดงมะรุ้ม	๘๕๖	๑๑,๕๘๖.๗๗	๑๑,๕๘๖.๗๗	๕,๓๙๖	๔๕๐-๕๕๐
วังขอนขว้าง	๒๖๖	๓,๘๐๙.๗๕	๓,๘๐๙.๗๕	๑,๖๔๙	๔๕๐-๕๕๐
วังจั่น	๒๗๒	๔,๘๕๖.๓๑	๔,๘๕๖.๓๑	๒,๐๕๑	๔๕๐-๕๕๐
หนองแขม	๗๙	๑,๐๙๐.๐๐	๑,๐๙๐.๐๐	๔๘๕	๔๕๐-๕๕๐
รวม	๘,๐๘๕	๑๒๘,๑๔๘.๙๙	๑๒๘,๑๔๘.๙๙	๕๘,๓๐๙	๔๕๐-๕๕๐

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ. ๒๕๖๘

แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว



ภาพที่ ๗ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง)

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

๓) พื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม

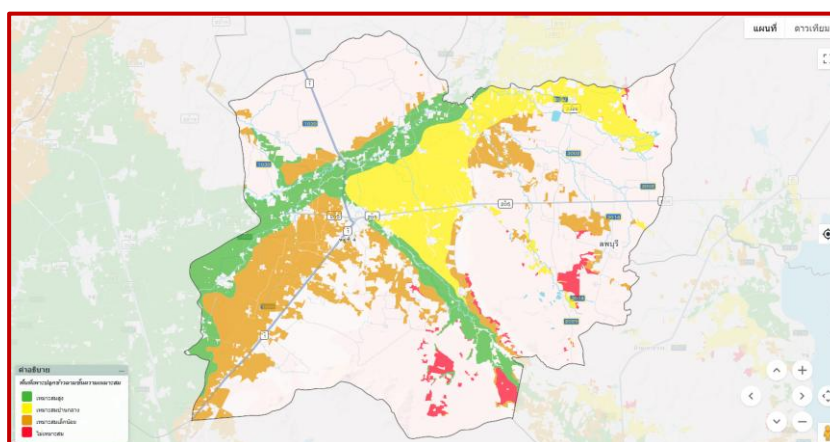
อำเภอโคกสำโรง มีพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๕๙,๗๒๐.๐๐ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๓๙,๔๕๘.๔๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๗๐ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๔๘,๓๔๕.๘๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๒๗ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๖๔,๓๘๗.๗๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔๐.๓๑ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๗,๕๒๗.๘๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔.๗๑

ตารางที่ ๓๑ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวมอำเภอโคกสำโรง	๓๙,๔๕๘.๔๒	๔๘,๓๔๕.๘๘	๖๔,๓๘๗.๗๙	๗,๕๒๗.๘๙	๑๕๙,๗๒๐.๐๐
โคกสำโรง	๒,๗๖๓.๓๐	๕,๓๐๙.๘๑	๔,๔๔๘.๔๘	๐.๐๐	๑๒,๕๒๑.๕๙
เกาะแก้ว	๔,๗๕๕.๐๘	๓,๕๕๓.๗๖	๑,๓๖๒.๔๑	๐.๐๐	๙,๖๗๑.๒๕
กลุ่เหล็ก	๒,๙๑๔.๘๑	๐.๐๐	๓,๗๐๘.๑๑	๐.๐๐	๖,๖๒๒.๙๒
หลุมข้าว	๑๐,๐๒๖.๑๐	๐.๐๐	๑๒,๕๕๑.๙๐	๐.๐๐	๒๒,๖๐๘.๐๐
ห้วยโป่ง	๖๖๔.๖๑	๐.๐๐	๑๒,๘๐๙.๒๐	๑.๐๔	๑๓,๔๘๔.๘๕
คลองเกตุ	๘,๖๙๔.๒๕	๔,๙๒๐.๕๒	๗,๐๕๗.๓๔	๔,๔๗๘.๑๘	๒๕,๑๕๐.๒๙
สระกราบ	๔,๔๒๙.๗๓	๑๓,๑๘๗.๓๐	๖,๒๖๘.๕๕	๓.๘๕	๒๓,๘๘๙.๔๓
เพนียด	๕๔๐.๑๐	๙,๗๐๗.๘๗	๒,๖๔๔.๖๒	๗๔๒.๕๘	๑๓,๖๔๕.๑๗
วังเพลิง	๐.๐๐	๑,๙๕๓.๑๙	๓,๙๐๕.๘๕	๒,๐๙๔.๓๙	๗,๙๑๓.๔๓
ดงมะรุ่	๐.๐๐	๙,๗๐๓.๔๓	๘๘๗.๐๖	๒๐๗.๘๕	๑๐,๗๙๘.๓๔
วังขอนขว้าง	๐.๐๐	๐.๐๐	๕,๓๖๔.๙๕	๐.๐๐	๕,๓๖๔.๙๕
วังจั่น	๔,๕๖๐.๑๑	๐.๐๐	๒,๖๕๕.๓๑	๐.๐๐	๗,๒๑๕.๔๒
หนองแขม	๑๑๐.๓๓	๐.๐๐	๖๗๔.๐๑	๐.๐๐	๗๘๔.๓๔

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๓

แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอโคกสำโรง



ภาพที่ ๘ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม

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

๑.๓ สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

(๑) การใช้พันธุ์ดี เกษตรกรในอำเภอโคกสำโรงส่วนใหญ่นิยมปลูกข้าวขาวดอกมะลิ ๑๐๕ ในอัตรา ๒๐-๒๕ ก.ก./ไร่และจะเก็บพันธุ์ ไว้ใช้เอง

(๒) การเตรียมดิน ไถ ๓ ครั้งไถตะ ไถแปร ไถคราด

(๓) การปลูก ใช้เครื่องหว่าน, ใช้แรงงานคนในการหว่าน

(๔) ระบบการให้น้ำ พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นนาข้าว มีการใช้จากคลองธรรมชาติ มีสระน้ำบ่อบาดาลในไร่นาของตนเอง

(๕) การดูแลรักษา หมั่นตรวจตราดูโรคและแมลงอยู่เสมอ

(๖) การใส่ปุ๋ย ครั้งที่ ๑ ใส่ปุ๋ยสูตร ๑๖-๑๖-๘ อัตรา ๒๐-๒๕ กิโลกรัมต่อไร่

ครั้งที่ ๒ ใส่ปุ๋ยยูเรีย ๔๖-๐-๐ อัตรา ๑๐ กิโลกรัมต่อไร่

(๗) การเก็บเกี่ยว เก็บเกี่ยวระยะพลับพลึง หรือช่วงเดือน พ.ย.-ธ.ค. โดยจ้างรถเกี่ยวข้าว

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว ตากข้าวเพื่อลดความชื้น

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู กำจัดโรคและแมลงโดยวิธีผสมผสาน ถ้ามีการระบาดเป็นจำนวนมากจนเกินระดับเศรษฐกิจ จึงหันมาใช้เคมี ส่วนมากใช้สารเคมีประเภทดูดซึม

๑.๔ ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอโคกสำโรง 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 ๙ แสดงปฏิทินการเพาะปลูก

๑.๕ ต้นทุนการผลิต

ตารางที่ ๓๒ แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๔

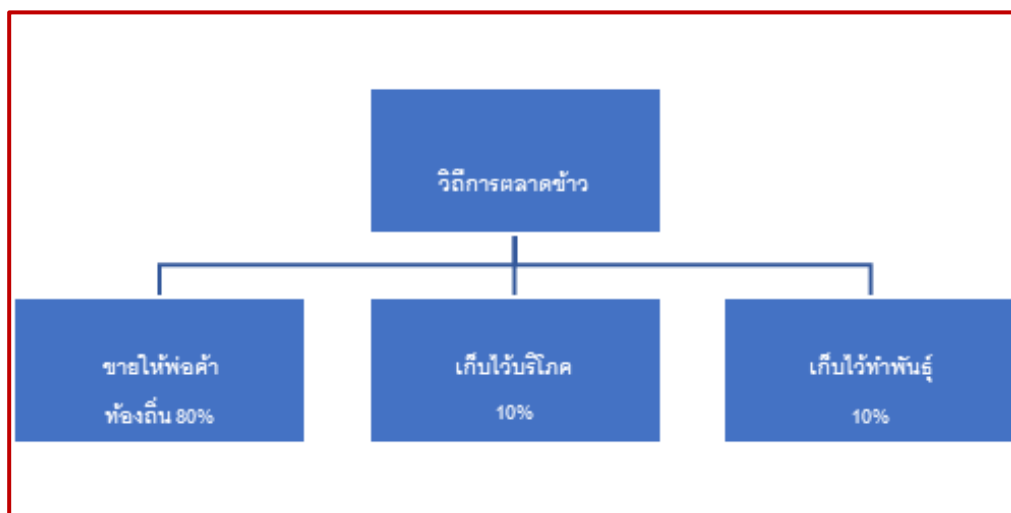
รายการ (ตัวอย่าง)	ในเขตชลประทาน (บาท/ไร่)	นอกเขตชลประทาน (บาท/ไร่)	หมายเหตุ	
ไถตะ	๓๐๐	๓๐๐		
ไถแปร	๒๕๐	๒๕๐		
พันธุ์ข้าว	๕๐๐	๕๐๐		
ปลูก (รถปลูก)	๑๐๐	๑๐๐		
ยาคุมวัชพืช (๒ ครั้ง)	๒๐๐	๒๐๐	ต้นทุนขึ้นอยู่กับราคายา	
ปุ๋ย ๘๐ กก./ไร่ (๒ ครั้ง)	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	ต้นทุนขึ้นอยู่กับชนิดปุ๋ยสูตรปุ๋ยและยี่ห้อที่ใส่	
ค่าแรงใส่ปุ๋ย	๖๐	๖๐		
ให้น้ำ	๑๐๐	๑๐๐		
เก็บเกี่ยว	๖๐๐	๖๐๐		
บรรทุก	๒๐๐	๒๐๐		
ค่าเช่า	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐		
รวม	๔,๓๑๐	๔,๓๑๐		

(ที่มา สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง, พ.ศ.๒๕๖๔)

๑.๖ สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

๑) วิธีการตลาด

เกษตรกรอำเภอโคกสำโรง ส่วนใหญ่เมื่อเก็บเกี่ยวข้าวแล้วจะส่งขายให้กับโรงสีทันที แต่มีบางส่วนจำหน่ายเป็นเมล็ดพันธุ์ เก็บพันธุ์ไว้ใช้เอง เก็บไว้ใช้บริโภคในครัวเรือน โดยนำไปสีที่โรงสีข้าวของชุมชน



ภาพที่ ๑๐ แสดงวิธีการตลาดข้าว อำเภอโคกสำโรง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง, พ.ศ.๒๕๖๙)

๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี มีจุดรับซื้อข้าว จำนวน ๒ แห่ง ได้แก่

๑. ประสิทธิ์พีชผล ตำบลคลองเกตุ
๒. ไชยฮั่ว ตำบลโคกสำโรง

๑.๗ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่

๑) เกษตรกร

มีเกษตรกรผู้ปลูกในอำเภอจำนวน ๙,๖๗๙ ครัวเรือน และมีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่จำนวน ๗ ราย มีความรู้ ความชำนาญ องค์กรความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่ ๓๓ แสดงเกษตรกรต้นแบบของสินค้าในพื้นที่

ที่	ชื่อ	หมู่	ตำบล	ประเภท	องค์ความรู้โดดเด่น
๑	นาย สันติ พิมพา	๕	หลุมข้าว	ข้าว	การผลิตข้าว
๒	นาย วสันต์ เกื้อกุล	๑	สระแกราบ	ข้าว	การผลิตข้าว
๓	นายน้อย จูน้อย	๗	คลองเกตุ	ข้าว	การจัดการแปลงข้าว
๔	นายสมัย ทองแผ่	๙	วังเพลิง	อ้อย	การผลิตอ้อย
๕	นายสมพิช คำหวาน	๕	คลองเกตุ	อ้อย	การผลิตอ้อย
๖	นางสาวศุภามน ศรีพร	๑๓	สระแกราบ	มันสำปะหลัง	การลิตมันสำปะหลัง
๗	นายสมพิช คำหวาน	๕	คลองเกตุ	มันสำปะหลัง	การลิตมันสำปะหลัง

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง, พ.ศ.๒๕๖๙)

๒) องค์กรเกษตรกร ดังนี้

ตารางที่ ๓๔ แสดงองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่

องค์กรเกษตรกร	จำนวน (แห่ง)	ชื่อกลุ่ม
ศพก.	๑๖	-ศูนย์เครือข่ายเศรษฐกิจพอเพียงตำบลลุงเหล็ก -ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง -ศูนย์เรียนรู้การส่งเสริมข้าวพันธุ์ดี -ศูนย์เครือข่าย เอส.ที. ฟาร์ม -ศูนย์เครือข่ายการผลิตข้าวพันธุ์ดีตำบลเกาะแก้ว -ศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวชุมชนตำบลคลองเกตุ -ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนตำบลสะแกราบ -ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน -ศูนย์เครือข่ายเกษตรผสมผสาน -ศูนย์เครือข่ายเกษตรอินทรีย์ไร้กิตติคุณ -ศูนย์เรียนรู้ชุมชนบ้านซอนอุดม -ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ไร่นาสวนผสมตำบลวังจั่น -ศูนย์การเรียนรู้โคกหนองนาโมเดล บ้านเนินจันทร์ -ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรผสมผสาน ตำบลคลองเกตุ -ศูนย์เครือข่ายด้านเกษตรผสมผสาน -ศูนย์เครือข่ายด้านเกษตรผสมผสาน
แปลงใหญ่	๑๔	-แปลงใหญ่มันสำปะหลัง ม.๕ ต.คลองเกตุ อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี -แปลงใหญ่ข้าว ม.๗ ต.คลองเกตุ อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี -แปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ม.๑๐ ต.หนองแขม อ.โคกสำโรง -กลุ่มส่งเสริมปลูกข้าวพันธุ์ดี -กลุ่มผู้ผลิตข้าวบ้านท่าฉนวน -กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ข้าวตำบลเพนียด -กลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าวบ้านสะพานาค -กลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าวบ้านเพนียด -แปลงใหญ่มันสำปะหลัง ม.๑๐ ต.เพนียด อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี -แปลงใหญ่ข้าว ม.๓ ต.เพนียด อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี -แปลงใหญ่มันสำปะหลัง ม.๑๒ ต.วังเพลิง อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี -แปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ม.๕ ต.วังเพลิง อ.โคกสำโรง -แปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ม.๒ ต.ดงมะรุม อ.โคกสำโรง -แปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ม.๕ ต.หนองแขม อ.โคกสำโรง
วิสาหกิจชุมชน	๗	-วิสาหกิจชุมชนกลุ่มทำนาแบบลดต้นทุนเพิ่มผลผลิตตำบลหลุมข้าว -วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ไร้ทองทิพย์ -วิสาหกิจชุมชนกลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าว ตำบลคลองเกตุ -วิสาหกิจชุมชนกลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าว ตำบลคลองเกตุ -วิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชนบ้านกุดตะเข้ -วิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชนหนองบัว -วิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชนบ้านหัวดง๒

๒. การวิเคราะห์ Supply chain

ตารางที่ ๓๕ แสดงการวิเคราะห์ Supply chain ของสินค้า ข้าว อำเภอโคกสำโรง

		ต้นทาง	กลางทาง	ปลายทาง
มิติพื้นที่	สถานการณ์ปัจจุบัน	อำเภอโคกสำโรง มีพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๕๙,๗๒๐.๐๐ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๓๙,๔๕๘.๔๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๗๐ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๔๘,๓๔๕.๘๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๒๗ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๖๔,๓๘๗.๗๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔๐.๓๑ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๗,๕๒๗.๘๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔.๗๑ อำเภอโคกสำโรง มีพื้นที่เสี่ยงจากน้ำท่วมในตำบลกลุ้งเหล็ก ตำบลหลุมข้าว ตำบลวังจั่น มีการเข้าถึงพื้นที่ชลประทานในบางพื้นที่ของตำบลหลุมข้าว และตำบลห้วยโป่ง พื้นที่เกษตรส่วนใหญ่สามารถเข้าถึงไฟฟ้าและถนน	จตุรบรรรมผลผลิตทางการเกษตร(ข้าว)ในพื้นที่อำเภอโคกสำโรงมีแหล่งรับซื้อกระจายตัวอยู่ทั่วพื้นที่ทุกตำบลโดยมีทั้งลานรับซื้อผลผลิตของเอกชน และของทางสหกรณ์การเกษตรอยู่ในพื้นที่อำเภอ ซึ่งเกษตรกรสามารถเดินทางไปยังลานรับซื้อผลผลิตทางการเกษตรได้อย่างสะดวก ศักยภาพการจัดเก็บข้าวในพื้นที่ไม่มีไซโลสำหรับอบเมล็ด มีเพียงลานตากและห้องสำหรับจัดเก็บผลผลิตข้าว	ตลาดปลายทางหลักของสินค้าข้าวในอำเภอโคกสำโรงอยู่ที่ลานรับซื้อ และโรงสีชุมชน หลังจากลานรับซื้อข้าวในพื้นที่รวบรวมผลผลิตข้าวจากเกษตรกรแล้วจะมีการส่งข้าวออกไปสีนอกพื้นที่ ประสิทธิภาพการกระจายสินค้าในอำเภอโคกสำโรงสามารถทำได้ โดยสะดวกเนื่องจากมีถนนเข้าถึงในทุกๆจุด
	ปัญหา Pain point	ในบางพื้นที่ช่วงฤดูฝนจะเกิดปัญหาน้ำหลากหากเกิดฝนตกในปริมาณมาก ปัญหาด้านภัยแล้งเนื่องจากดินในบางตำบลเป็นลักษณะของดินดำที่มีการระบายน้ำดีไม่อุ้มน้ำดีเท่าดินเหนียวดำ เมื่อฝนตกลงมาดินไม่สามารถอุ้มน้ำได้เต็มที่เกษตรกรต้องสูบน้ำเข้านาเพิ่มขึ้น	เส้นทางการคมนาคมไปยังลานรับซื้อผลผลิตรายย่อย ขำรุ่ดในบางพื้นที่เนื่องจากมีปริมาณรถที่เดินทางไปยังแหล่งรับซื้อผลผลิตมาก	โรงสีขนาดใหญ่ในพื้นที่ไม่มี ไม่มีศูนย์กระจายสินค้า (DC) หรือตลาดกลางรองรับ มากเท่าที่ควร

	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	สร้างการตระหนักรู้ในเรื่องของภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ (Climate change) ให้ความรู้กับเกษตรกรเรื่องการบำรุงดินและการปรับปรุงดินปรับช่วงเวลาการเพาะปลูกพืช	ขอรับงบประมาณสนับสนุนในการซ่อมแซมถนนและเส้นทางคมนาคมจากแปลงของเกษตรกรไปยังลานรับซื้อผลผลิตรายย่อย	ส่งเสริมการรวมกลุ่มให้เกษตรกรเพื่อสร้างอำนาจต่อรองกับโรงสีขนาดใหญ่เพื่อให้เข้ามาเปิดธุรกิจในพื้นที่
มิติน	สถานการณ์ปัจจุบัน	อำเภอโคกสำโรง มีครัวเรือนเกษตรกร จำนวน ๘,๘๘๓ ครัวเรือน โดยมีหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกร อายุระหว่าง ๕๖-๖๕ ปี จำนวน ๒,๘๓๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๐๕ รองลงมาอายุระหว่าง ๖๕ ปีขึ้นไป จำนวน ๒,๗๐๗ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๔๔ และอายุระหว่าง ๔๖-๕๕ ปี จำนวน ๑,๘๐๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๓๗ ของเกษตรกรทั้งหมด จะเห็นได้ว่าส่วนมากจะเป็นเกษตรกรที่สูงอายุ เกษตรกรมีการปลูกข้าวมายาวนานและสั่งสมภูมิปัญญานานกว่า ๓๐ ปีนอกจากนี้ยังมีการรวมกลุ่มกันเป็นองค์กรต่างๆซึ่งเกษตรกรจะปลูกข้าวปีละ ๒ ครั้ง คือนาปี และนาปรัง แต่ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแหล่งน้ำและทุนของเกษตรกร เกษตรกรมีการถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรด้วยกันเองผ่านกลุ่มและองค์กรต่างๆ	การรวบรวมผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่อำเภอโคกสำโรง มีลานรับซื้อผลผลิตทางการเกษตรรายใหญ่ ๒ ราย และรายย่อยอื่นๆ ตามแต่ละตำบล อำนาจต่อรองในการกำหนดราคาผลผลิตข้าวจะอยู่ที่ลานรับซื้อและพ่อค้าคนกลาง ที่จะเข้าไปตีราคาผลผลิตถึงหน้าแปลง	การจำหน่ายสินค้าไปยังผู้บริโภคจะเป็นการจำหน่ายผ่านลานรับซื้อ เกษตรกรบางพื้นที่มีการรวมกลุ่มในชุมชนที่มีศักยภาพและความพร้อมในการจำหน่ายสินค้า เพื่อทำการตลาดและสร้างแบรนด์สินค้าเอง
	ปัญหา Pain point	เกษตรกรที่ปลูกข้าวส่วนใหญ่มีอายุเยอะ ไม่มีเกษตรกรรุ่นใหม่ให้ความสนใจในการสืบทอดอาชีพเกษตรกรรม เกษตรกรไม่สามารถปรับตัวกับการทำเกษตรกรรมแบบใหม่ได้ เกษตรกรส่วนมากมีปัญหาสุขภาพ	อำนาจการกำหนดราคาผลผลิตทางการเกษตรขึ้นอยู่กับลานรับซื้อในพื้นที่เกษตรกรไม่สามารถกำหนดและทราบราคาของผลผลิตที่จะขายได้ตั้งแต่ก่อนการเพาะปลูก ราคามีความผันผวน	การกำหนดราคาจำหน่ายสินค้าขึ้นอยู่กับทางร้านค้าโรงสี และ ผู้ประกอบการ

		เน้นส่งเสริมให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มกัน ส่งเสริมให้เห็นคุณค่าของอาชีพเกษตรกร ส่งเสริมการรวมกลุ่มของยุวเกษตรกร , young smart farmer อบรมให้ความรู้เรื่องเทคโนโลยีแก่เกษตรกร ส่งเสริมการทำเกษตรแบบปลอดภัยให้แก่เกษตรกร	ส่งเสริมให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มกันเป็นขนาดใหญ่ เพื่อสร้างอำนาจต่อรองราคากับลานรับซื้อผลผลิตในพื้นที่ ให้ความรู้เรื่องการบริหารจัดการต้นทุน การเกษตรและการเพิ่มปริมาณผลผลิตในแปลงข้าวให้เกษตรกร	เน้นรวมกลุ่มกันของผู้ผลิตข้าวเพื่อพัฒนาให้เป็นผู้ประกอบการ ซึ่งจะสามารถกำหนดราคาจำหน่ายสินค้าได้เนื่องจากทราบราคาต้นทุนการผลิต
มิติสินค้า	สถานการณ์ปัจจุบัน	การผลิตข้าวในอำเภอโคกสำโรงเกษตรกรจะนิยมปลูกเป็นข้าวสายพันธุ์ หอมมะลิ ๑๐๕ ซึ่งมีราคาจำหน่ายที่ค่อนข้างสูงและเป็นที่ต้องการของผู้บริโภค ผลผลิตเฉลี่ยของสายพันธุ์นี้จะอยู่ที่ ๕๐๐ Kg ต่อไร่ ต้นทุนการผลิตข้าวนั้นยังมีหลายปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้ เช่นราคา เมล็ดพันธุ์, ปุ๋ย , ยาฆ่าแมลง และยังมีความเสี่ยงจากสภาพอากาศที่ไม่แน่นอนในแต่ละปี นอกจากนี้ในฤดูแล้งเกษตรกรยังนิยมปลูกข้าวสายพันธุ์อายุสั้นคือ กข.๖๑	ผลผลิตข้าวส่วนใหญ่เกษตรกรจะนิยมจำหน่ายสดเกือบทั้งหมด มีเพียงบางส่วนเท่านั้นที่มีการรวมกลุ่มและมีโรงสีจะสีข้าวและจำหน่ายเองไม่ผ่านพ่อค้าคนกลางซึ่งโรงสีขนาดเล็กในพื้นที่จะยังไม่ได้มาตรฐาน GMP เนื่องจากเป็นโรงสีขนาดเล็ก	สินค้าข้าวของอำเภอโคกสำโรง ส่วนใหญ่เป็นการค้าขายผ่านโรงสี ร้านค้าข้าว และพ่อค้าคนกลางในพื้นที่ จะมีการแปรรูปในบางพื้นที่ และจัดจำหน่ายเอง
	ปัญหา Pain point	ต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรกรไม่สามารถควบคุมได้ และความเสี่ยงในการผลิตสินค้ามีมาก เนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากสายพันธุ์ข้าวหอมมะลิเป็นสายพันธุ์ที่มีข้อจำกัดของสายพันธุ์ค่อนข้างมากการเพิ่มปริมาณผลผลิตจึงทำได้ยาก	การขอรับมาตรฐานโรงคัดบรรจุ GMP นั้น โรงคัดบรรจุขนาดเล็กไม่มีความพร้อมในการเข้ารับการประเมินมาตรฐานโรงคัดบรรจุ	ถึงแม้ว่าในชุมชนจะสามารถแปรรูปข้าวและจัดจำหน่ายเองในพื้นที่ ก็พบปัญหาเรื่องราคาสินค้า และการจำหน่าย ซึ่งมีการแข่งขันตลาดเสรี ก็มีแบรนด์ข้าวหอมมะลิจากท้องถิ่นอื่นเข้ามาแย่งส่วนแบ่งทางการตลาด

	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	ส่งเสริมให้เกษตรกรผู้ผลิต สินค้ารวมกลุ่มเพื่อสร้าง อำนาจต่อรองในการซื้อ ต้นทุนการผลิต ศึกษาวิธีการ เพิ่มผลผลิตให้ข้าว รัฐสนับสนุนปัจจัยการผลิต และองค์ความรู้ในการเพิ่ม ผลผลิตสินค้าข้าวให้ เกษตรกร	หน่วยงานของรัฐที่ เกี่ยวข้องเข้าไปให้ความรู้ และร่วมมือกับกลุ่ม เกษตรกรที่มีความพร้อมที่ จะพัฒนา เรื่องการพัฒนา โรงงานคัดบรรจุเพื่อ รองรับการประเมินโรงงาน คัดบรรจุให้ได้มาตรฐาน	สนับสนุนให้ความรู้แก่ กลุ่มเกษตรกร ในการ จำหน่ายสินค้าผ่านแบ รน์ของตัวเอง สร้าง ความรู้ในการเพิ่ม มูลค่าและแปรรูป สินค้า การสร้าง Story ให้สินค้า เพิ่ม ช่องทางการจำหน่าย สินค้า
--	--	--	---	---

บทที่ ๓

บทสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่

๑. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการ

ตารางที่ ๓๖ แสดงแบบสรุปโครงการพัฒนากลุ่มยุวเกษตรกร อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนากลุ่มยุวเกษตรกร
๒. ชื่อแผนงาน	ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก การผลิตสินค้าภาคการเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีการแปรรูปสินค้าที่มีคุณภาพ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก การผลิตสินค้าภาคการเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีการแปรรูปสินค้าที่มีคุณภาพ
๔. หลักการและเหตุผล	สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง มีแผนดำเนินงานพัฒนากลุ่มยุวเกษตรกร อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี เพื่อพัฒนากลุ่มยุวเกษตรกร ให้มีความรู้ ความสามารถ มีความเข้มแข็ง และมีศักยภาพในการผลิตทางการเกษตรทั้งเพื่อการบริโภค อีกทั้งยังเป็นการสร้างและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่เพื่อทดแทน เกษตรกรรุ่นเก่าที่ลดลงและเป็นบุคลากรที่สำคัญในภาคเกษตรกรรมต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมและพัฒนากลุ่มยุวเกษตรกรให้มีความรู้ ทักษะทางด้านการเกษตร ๒. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้กลุ่มยุวเกษตรกร มีความเข้มแข็ง มีประสิทธิภาพ และมีพลังในการขับเคลื่อนงานในรูปแบบของการรวมกลุ่ม เพื่อช่วยเหลือซึ่งกันและกันในการประกอบอาชีพการเกษตรให้สามารถพึ่งพาตนเอง มีความมั่นคงทางอาชีพ และมีความเป็นอยู่ที่ดี
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. สมาชิกกลุ่มยุวเกษตรกรมีความรู้ ทักษะทางด้านการเกษตร ๒. กลุ่มยุวเกษตรกร มีความเข้มแข็ง มีประสิทธิภาพ และมีพลังในการขับเคลื่อนงานในรูปแบบของการรวมกลุ่ม เพื่อช่วยเหลือซึ่งกันและกันในการประกอบอาชีพการเกษตรให้สามารถพึ่งพาตนเอง มีความมั่นคงทางอาชีพ และมีความเป็นอยู่ที่ดี
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑. โรงเรียนบ้านวังเพลิง ตำบลวังเพลิง ๒. โรงเรียนบ้านหลุมข้าว ตำบลหลุมข้าว ๓. โรงเรียนบ้านถลุงเหล็ก ตำบลถลุงเหล็ก ๔. โรงเรียนบ้านวังขอนขว้าง ตำบลโคกสำโรง ๕. โรงเรียนบ้านเนินจันทร์ ตำบลดงมะรุ้ม ๖. โรงเรียนบ้านท่าม่วง ตำบลหนองแขม
๘. กิจกรรมหลัก	อบรมถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะกระบวนการกลุ่มยุวเกษตรกร
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๕
๑๑. งบประมาณ	-
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. สมาชิกกลุ่มยุวเกษตรกรได้รับองค์ความรู้และทักษะในการประกอบอาชีพด้านการเกษตร มีความรู้ความเข้าใจในกระบวนการกลุ่มยุวเกษตรกรและการทำงานในรูปแบบกลุ่ม และมีความพร้อมที่จะพัฒนาเป็นผู้นำทางด้านการเกษตรต่อไป
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. กลุ่มยุวเกษตรกร ได้รับการบ่มเพาะทางด้านความคิด ปลูกฝังทัศนคติที่ดีต่ออาชีพเกษตรกรรม มีทักษะทางด้านวิชาการและการปฏิบัติ

ตารางที่ ๓๗ แสดงแบบสรุปโครงการพัฒนากลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนากลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร
๒. ชื่อแผนงาน	ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก การผลิตสินค้าภาคการเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีการแปรรูปสินค้าที่มีคุณภาพ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก การผลิตสินค้าภาคการเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีการแปรรูปสินค้าที่มีคุณภาพ
๔. หลักการและเหตุผล	สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง จัดทำโครงการเพื่อดำเนินพัฒนากลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรให้สามารถเรียนรู้ และบริหารกลุ่มได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมุ่งหวังว่าจะเกื้อหนุน ให้เกิดการเสริมสร้างความเข้มแข็งแก่กลุ่ม เพื่อการพัฒนาทางการเกษตรและสังคมเกษตรกรอย่างสร้างสรรค์และยั่งยืนต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรมีการรวมกลุ่ม ให้มีความเข้มแข็ง และมีความสามารถในการบริหารจัดการกลุ่มอย่างยั่งยืน ให้สามารถพึ่งตนเองและการพึ่งพากันเองได้ ๒. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาความรู้ ความสามารถ ทักษะของสมาชิกกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร ในการดำเนินงานผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	สมาชิกกลุ่มส่งเสริมการปลูกข้าวโพดฝักสด (หวาน) จำนวน ๒๗ ราย
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ที่ทำการกลุ่มส่งเสริมการปลูกข้าวโพดฝักสด (หวาน) ตำบลวังเพลิง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี
๘. กิจกรรมหลัก	อบรมถ่ายทอดความรู้และพัฒนาให้กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร ๑) การปฏิบัติภายในแปลงเพื่อรองรับมาตรฐาน GAP ๒) การบริหารจัดการกลุ่ม
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๔
๑๑. งบประมาณ	-
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร ได้รับการพัฒนาความรู้ ความสามารถเพิ่มศักยภาพให้มีความเข้มแข็งและมีความสามารถในการบริหารจัดการกลุ่ม ๒. สมาชิกกลุ่มมีความรู้ในการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน ทำให้เกิดการเพิ่มมูลค่าสินค้า และปลอดภัยต่อผู้บริโภค
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร มีความเข้มแข็ง มีความสามารถในการบริหารจัดการกลุ่มอย่างยั่งยืน

ตารางที่ ๓๘ แสดงแบบสรุปโครงการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนปลูกข้าวโพดหวานบ้านมะม่วงเจ็ดต้น หมู่ที่ ๒
อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนปลูกข้าวโพดหวานบ้านมะม่วงเจ็ดต้น หมู่ที่ ๒ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี
๒. ชื่อแผนงาน	ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก การผลิตสินค้าภาคการเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีการแปรรูปสินค้าที่มีคุณภาพ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก การผลิตสินค้าภาคการเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีการแปรรูปสินค้าที่มีคุณภาพ
๔. หลักการและเหตุผล	อำเภอโคกสำโรง จัดทำโครงการเพื่อส่งเสริมและให้ความรู้ในการบริหารจัดการ การผลิตสินค้าหรือบริการให้มีคุณภาพได้การรับรองมาตรฐานตรงกับความต้องการของตลาด โดยสนับสนุนให้วิสาหกิจชุมชนมีส่วนร่วมในการวิเคราะห์เพื่อวางแผนทางแก้ไขปัญหของตนเอง และจัดทำแผนธุรกิจเพื่อง่ายต่อการบริหารจัดการวิสาหกิจชุมชนมากยิ่งขึ้น
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาความรู้ ความสามารถ ทักษะของสมาชิกวิสาหกิจชุมชน ในการดำเนินงานสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารการตลาด ๒. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้วิสาหกิจชุมชนมีการรวมกลุ่มและสร้างเครือข่ายในการดำเนินกิจกรรม เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาให้องค์กรเกษตรกรรมมีความเข้มแข็ง และมีความสามารถในการบริหารจัดการกลุ่มอย่างยั่งยืน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. สมาชิกวิสาหกิจชุมชนมีความรู้ ความสามารถ ในการดำเนินงานสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารการตลาด ๒. วิสาหกิจชุมชนมีการรวมกลุ่มและสร้างเครือข่ายในการดำเนินกิจกรรม เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาให้องค์กรเกษตรกรรมมีความเข้มแข็ง และมีความสามารถในการบริหารจัดการกลุ่มอย่างยั่งยืน
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑. สมาชิกกลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลูกข้าวโพดหวานบ้านมะม่วงเจ็ดต้น หมู่ที่ ๒ จำนวน ๑๐ ราย ๒. ที่ทำการวิสาหกิจชุมชนปลูกข้าวโพดหวานบ้านมะม่วงเจ็ดต้น หมู่ที่ ๒ ตำบลวังเพลิง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี
๘. กิจกรรมหลัก	อบรมถ่ายทอดความรู้ ให้แก่สมาชิกกลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลูกข้าวโพดหวานบ้านมะม่วงเจ็ดต้น หมู่ที่ ๒ ประกอบด้วยหัวข้อวิชา ๒ หัวข้อ ดังนี้ ๑) การบริหารการตลาด รายรับ-รายจ่าย ๒) การรวมกลุ่ม การบริหารจัดการกลุ่ม และสร้างเครือข่ายในการดำเนินกิจกรรม
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๙
๑๑. งบประมาณ	-
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. สมาชิกวิสาหกิจชุมชน ได้รับการพัฒนาความรู้ ความสามารถเรื่องรวมกลุ่มและสร้างเครือข่าย ในการดำเนินกิจกรรม ๒. สมาชิกวิสาหกิจชุมชน ได้รับการพัฒนาความรู้ ความสามารถของสมาชิกและองค์กร เรื่องการบริหารและการตลาด
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. วิสาหกิจชุมชนมีความเข้มแข็ง มีความสามารถในการบริหารจัดการกลุ่มอย่างยั่งยืน

ตารางที่ ๓๙ แสดงแบบสรุปโครงการพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)

อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)
๒. ชื่อแผนงาน	ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก การผลิตสินค้าภาคการเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีการแปรรูปสินค้าที่มีคุณภาพ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก การผลิตสินค้าภาคการเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีการแปรรูปสินค้าที่มีคุณภาพ
๔. หลักการและเหตุผล	สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง มีแผนดำเนินงานพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ในระบบการผลิตด้านการเกษตร การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต โดยเน้นการลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลผลิตและพัฒนาคุณภาพข้าวให้ได้มาตรฐานและเป็นต้นแบบให้เกษตรกรท่านอื่นต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาศักยภาพของ Smart Farmer ให้มีความรู้ในระบบการผลิตด้านการเกษตร การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต โดยเน้นการลดต้นทุนการผลิต ๒. เพื่อพัฒนาศักยภาพของ Smart Farmer ในการพัฒนาคุณภาพสินค้าให้ผ่านการรับรองมาตรฐาน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. Smart Farmer มีความรู้ในระบบการผลิตด้านการเกษตร การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต โดยเน้นการลดต้นทุนการผลิต ๒. Smart Farmer สามารถปฏิบัติงานภายในแปลงผลผลิตตามมาตรฐาน GAP ได้
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑. เกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) อำเภอโคกสำโรง
๘. กิจกรรมหลัก	อบรมถ่ายทอดความรู้ให้แก่ Smart Farmer ประกอบด้วยหัวข้อวิชา ๒ หัวข้อ ๑) การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต โดยเน้นการลดต้นทุนการผลิต ๒) การปฏิบัติภายในแปลงเพื่อรองรับมาตรฐาน GAP
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๔
๑๑. งบประมาณ	-
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรมีความรู้ในระบบการผลิตด้านการเกษตร ๒. เกษตรกรสามารถพัฒนาคุณภาพสินค้าให้ผ่านการรับรองมาตรฐาน
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรมีความรู้ในระบบการผลิตด้านการเกษตร สามารถลดต้นทุนการผลิต สามารถปฏิบัติงานภายในแปลงผลผลิตตามมาตรฐาน GAP ได้

ตารางที่ ๔๐ แสดงแบบสรุปโครงการพัฒนาเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน (อกม.) อำเภอโคกสำโรง
อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน (อกม.) อำเภอโคกสำโรง
๒. ชื่อแผนงาน	ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก การผลิตสินค้าภาคการเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีการแปรรูปสินค้าที่มีคุณภาพ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก การผลิตสินค้าภาคการเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีการแปรรูปสินค้าที่มีคุณภาพ
๔. หลักการและเหตุผล	กรมส่งเสริมการเกษตร มีแนวทางการรับขึ้นทะเบียนเกษตรกร โดยนำเครื่องมือ และเทคโนโลยีใหม่เข้ามาใช้ปรับปรุงวิธีการรับขึ้นทะเบียนเกษตรกร เช่น การใช้ GPS เก็บพิกัดที่ตั้งแปลง วัดขนาดพื้นที่ว่าดแปลงเพื่อตรวจสอบพื้นที่การปลูกพืช และการขึ้นทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook App. โดยตัวเกษตรกรเองเป็นผู้ปรับปรุงข้อมูลสำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง ได้ตระหนักและให้ความสำคัญถึงการปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรในแต่ละฤดูกาลเพาะปลูก เพื่อให้ทราบถึงสถานการณ์การผลิตในพื้นที่ และการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรประจำปีตำบล รวมไปถึงลดภาระให้เจ้าหน้าที่ จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน (อกม.) ตำบลโคกสำโรง เพื่อให้อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านสามารถใช้เครื่องมือ และเทคโนโลยีต่างๆ ในการช่วยตรวจสอบข้อมูลการเพาะปลูกพืชได้อย่างถูกต้อง และแม่นยำ รวมไปถึงการช่วยปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook App. และถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรในชุมชนต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านสามารถปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook App ได้ ๒. เพื่อให้อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านถ่ายทอดความรู้การปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook App. ให้แก่เกษตรกรในชุมชนได้
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านสามารถปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook App. ได้ ๒. อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านถ่ายทอดความรู้การปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook App. ให้แก่เกษตรกรในชุมชนได้
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑. อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน (อกม.) อำเภอโคกสำโรง จำนวน ๑๓๗ ราย
๘. กิจกรรมหลัก	อบรมการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่านสมาร์ทโฟน
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๙
๑๑. งบประมาณ	-
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านอำเภอโคกสำโรงจำนวน ๑๓๗ ราย ได้เข้าร่วมอบรมการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงข้อมูลเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook App คิดเป็นร้อยละ ๘๐
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน อำเภอโคกสำโรงจำนวน ๑๓๗ ราย มีความสามารถถ่ายทอดความรู้การปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook App. ให้แก่เกษตรกรในชุมชนได้ คิดเป็นร้อยละ ๗๐

๒. สรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่

ตารางที่ ๔๑ แสดงสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่

โครงการ (Project)	ปัจจัยขาเข้า (Input)	กิจกรรม/ กระบวนการ (Activities)	ผลการดำเนินงานกิจกรรม			แหล่ง งบประมาณ	ปีที่ ดำเนินการ
			ผลผลิต (Output) (เห็นผลทันทีหรือ ภายใน ๑ ปี)	ผลลัพธ์ (Outcome) (เห็นผลภายใน ๒ ปี)	ผลกระทบ (Impact) (เห็นผลภายใน ๓ - ๕ ปี)		
โครงการพัฒนากลุ่ม ยุวเกษตรกร	บุคลากรมีความรู้ ความเข้าใจ กระบวนการกลุ่มยุว เกษตรกร ทักษะ พื้นฐานด้าน การเกษตรและเคห กิจการเกษตร	อบรมถ่ายทอดความรู้ และฝึกทักษะ กระบวนการกลุ่มยุว เกษตรกร	๑. สมาชิกกลุ่มยุว เกษตรกรได้รับองค์ ความรู้และทักษะใน การประกอบอาชีพด้าน การเกษตร มีความรู้ ความเข้าใจใน กระบวนการกลุ่มยุว เกษตรกรและการ ทำงานในรูปแบบกลุ่ม และมีความพร้อมที่จะ พัฒนาเป็นผู้นำทางด้าน การเกษตรต่อไป	๑. กลุ่มยุวเกษตรกร ได้รับการบ่มเพาะ ทางด้านความคิด ปลูกฝังทัศนคติที่ดีต่อ อาชีพเกษตรกรรม มี ทักษะทางด้านวิชาการ และการปฏิบัติ	๑. สมาชิกกลุ่มยุว เกษตรกรมีความรู้ ทักษะทางด้านการเกษตร ๒. กลุ่มยุวเกษตรกร มี ความเข้มแข็ง มี ประสิทธิภาพ และมี พลังในการขับเคลื่อน งานในรูปแบบของการ รวมกลุ่ม เพื่อ ช่วยเหลือซึ่งกันและ กันในการประกอบ อาชีพการเกษตรให้ สามารถพึ่งพาตนเอง มีความมั่นคงทาง อาชีพ และมีความ เป็นอยู่ที่ดี	สำนักงานเกษตร อำเภอโคกสำโรง	พ.ศ.๒๕๖๙

โครงการ (Project)	ปัจจัยขาเข้า (Input)	กิจกรรม/ กระบวนการ (Activities)	ผลการดำเนินงานกิจกรรม			แหล่ง งบประมาณ	ปีที่ ดำเนินการ
			ผลผลิต (Output) (เห็นผลทันทีหรือ ภายใน ๑ ปี)	ผลลัพธ์ (Outcome) (เห็นผลภายใน ๒ ปี)	ผลกระทบ (Impact) (เห็นผลภายใน ๓ - ๕ ปี)		
โครงการพัฒนากลุ่ม ส่งเสริมอาชีพ การเกษตร	บุคลากรมีความรู้ ความเข้าใจ กระบวนการกลุ่ม ทักษะพื้นฐานด้าน การเกษตร	อบรมถ่ายทอดความรู้ และพัฒนาให้กลุ่ม ส่งเสริมอาชีพการเกษตร ๑) การปฏิบัติภายใน แปลงเพื่อรองรับ มาตรฐาน GAP ๒) การบริหารจัดการ กลุ่ม	๑. กลุ่มส่งเสริมอาชีพ การเกษตร ได้รับการ พัฒนา ความรู้ ความสามารถเพิ่ม ศักยภาพให้มีความ เข้มแข็ง และ มี ความสามารถในการ บริหารจัดการกลุ่ม ๒. สมาชิกกลุ่มมีความรู้ ในการผลิตสินค้า เกษตรให้ได้รับ มาตรฐาน ทำให้เกิด การเพิ่มมูลค่าสินค้า และปลอดภัยต่อ ผู้บริโภค	๑. กลุ่มส่งเสริมอาชีพ การเกษตร มีความ เข้มแข็ง มี ความสามารถในการ บริหารจัดการกลุ่มอย่าง ยั่งยืน	สมาชิกกลุ่มส่งเสริม การปลูกข้าวโพดฝัก สด (หวาน) จำนวน ๒๗ ราย ได้รับความรู้ เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐	สำนักงานเกษตร อำเภอโคกสำโรง	พ.ศ.๒๕๖๙

โครงการ (Project)	ปัจจัยขาเข้า (Input)	กิจกรรม/ กระบวนการ (Activities)	ผลการดำเนินงานกิจกรรม			แหล่ง งบประมาณ	ปีที่ ดำเนินการ
			ผลผลิต (Output) (เห็นผลทันทีหรือ ภายใน ๑ ปี)	ผลลัพธ์ (Outcome) (เห็นผลภายใน ๒ ปี)	ผลกระทบ (Impact) (เห็นผลภายใน ๓ - ๕ ปี)		
โครงการพัฒนา วิสาหกิจชุมชนปลูก ข้าวโพดหวานบ้าน มะม่วงเจ็ดต้น หมู่ที่ ๒ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี	บุคลากรมีความรู้ ความเข้าใจ กระบวนการกลุ่ม ทักษะพื้นฐานด้าน การเกษตร	อบรมถ่ายทอดความรู้ ให้แก่สมาชิกกลุ่ม วิสาหกิจชุมชนปลูก ข้าวโพดหวานบ้านมะม่วง เจ็ดต้น หมู่ที่ ๒ ประกอบด้วยหัวข้อวิชา ๒ หัวข้อ ดังนี้ ๑) การบริหารการตลาด รายรับ-รายจ่าย ๒) การรวมกลุ่ม การ บริหารจัดการกลุ่ม และ สร้างเครือข่ายในการ ดำเนินกิจกรรม	๑. สมาชิกวิสาหกิจ ชุมชน ได้รับการพัฒนา ความรู้ ความสามารถ เรื่องรวมกลุ่มและสร้าง เครือข่าย ในการดำเนิน กิจกรรม ๒. สมาชิกวิสาหกิจ ชุมชน ได้รับการพัฒนา ความรู้ ความสามารถ ของสมาชิกและองค์กร เรื่องการบริหารและ การตลาด	๑. วิสาหกิจชุมชนมี ความเข้มแข็ง มี ความสามารถในการ บริหารจัดการกลุ่มอย่าง ยั่งยืน	๑. สมาชิกวิสาหกิจ ชุมชน มีความรู้ ความสามารถ ในการ ดำเนินงาน สร้าง ความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับการบริหาร การตลาด ๒. วิสาหกิจชุมชนมี การรวมกลุ่มและสร้าง เครือข่ายในการ ดำเนินกิจกรรม เพื่อ เสริมสร้างและพัฒนา ให้องค์กรเกษตรกรรม มีความเข้มแข็ง และมี ความสามารถในการ บริหารจัดการกลุ่ม อย่างยั่งยืน	สำนักงานเกษตร อำเภอโคกสำโรง	พ.ศ.๒๕๖๙

โครงการ (Project)	ปัจจัยขาเข้า (Input)	กิจกรรม/ กระบวนการ (Activities)	ผลการดำเนินกิจกรรม			แหล่ง งบประมาณ	ปีที่ ดำเนินการ
			ผลผลิต (Output) (เห็นผลทันทีหรือ ภายใน ๑ ปี)	ผลลัพธ์ (Outcome) (เห็นผลภายใน ๒ ปี)	ผลกระทบ (Impact) (เห็นผลภายใน ๓ - ๕ ปี)		
โครงการพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	บุคคลากรมีความรู้ความเข้าใจ ทักษะพื้นฐานด้านการเกษตร ด้านการตลาด	อบรมถ่ายทอดความรู้ให้แก่ Smart Farmer ประกอบด้วยหัวข้อวิชา ๒ หัวข้อ ๑) การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต โดยเน้นการลดต้นทุนการผลิต ๒) การปฏิบัติภายในแปลงเพื่อรองรับมาตรฐาน GAP	๑. เกษตรกรมีความรู้ในระบบการผลิตด้านการเกษตร ๒. เกษตรกรสามารถพัฒนาคุณภาพสินค้าให้ผ่านการรับรองมาตรฐาน	๑. เกษตรกรมีความรู้ในระบบการผลิตด้านการเกษตร สามารถลดต้นทุนการผลิต สามารถปฏิบัติงานภายในแปลงผลผลิตตามมาตรฐาน GAP ได้	๑. Smart Farmer มีความรู้ในระบบการผลิตด้านการเกษตร การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต โดยเน้นการลดต้นทุนการผลิต ๒. Smart Farmer สามารถปฏิบัติงานภายในแปลงผลผลิตตามมาตรฐาน GAP ได้	สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง	พ.ศ.๒๕๖๙
โครงการพัฒนาเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน (อกม.) อำเภอโคกสำโรง	บุคคลากรมีความรู้ความเข้าใจ ทักษะพื้นฐานด้านการเกษตร ด้านการจัดการศัตรูพืช	อบรมการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่านสมาร์ตโฟน	๑. อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านอำเภอโคกสำโรงจำนวน ๑๓๗ ราย ได้เข้าร่วมอบรมการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงข้อมูลเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook App คิดเป็นร้อยละ ๘๐	๑. อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน อำเภอโคกสำโรงจำนวน ๑๓๗ ราย มีความสามารถถ่ายทอดความรู้การปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook App. ให้แก่เกษตรกรในชุมชนได้ คิดเป็นร้อยละ ๗๐	๑. อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านสามารถปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook App. ได้ ๒. อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านถ่ายทอดความรู้การปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook App. ให้แก่เกษตรกรในชุมชนได้	สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง	พ.ศ.๒๕๖๙

บรรณานุกรม

๑. สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง.//(๒๕๖๙)//ข้อมูลทั่วไปอำเภอโคกสำโรง
๒. ที่ว่าการอำเภอโคกสำโรง, ๒๕๖๙. //การแบ่งเขตการปกครอง.
๓. กรมชลประทาน.//(๒๕๖๙) //แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ.//วันที่ ๑๓ ก.พ. ๒๕๖๙
๔. กรมพัฒนาที่ดิน.//(๒๕๖๙).//ลักษณะภูมิประเทศ.//สระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน./สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๓ ก.พ. ๒๕๖๙./<https://agri-map-online.moac.go.th/>
๕. สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอโคกสำโรง.//(๒๕๖๙)//ข้อมูล OTOPและผลิตภัณฑ์./วันที่ ๑๓ ก.พ. ๒๕๖๙
๖. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอโคกสำโรง.//(๒๕๖๙)// ข้อมูลด้านปศุสัตว์./วันที่ ๒๐ ก.พ. ๒๕๖๙
๗. สำนักงานประมงอำเภอโคกสำโรง.//(๒๕๖๙)//ข้อมูลประมง./วันที่ ๒๐ ก.พ. ๒๕๖๙
๘. กรมส่งเสริมการเกษตร.//(๒๕๖๘)//ข้อมูลด้านการผลิตพืช./สืบค้นเมื่อวันที่ ๑๓ ก.พ. ๒๕๖๙./
<https://production.doae.go.th/> <https://farmer.doae.go.th/farmer/index/index๑/>
๙. กรมอุตุนิยมวิทยา.//(๒๕๖๙)//ข้อมูลปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิ./วันที่ ๑๓ ก.พ. ๒๕๖๙.
๑๐. สหกรณ์การเกษตรอำเภอโคกสำโรง.//(๒๕๖๙)//ข้อมูลกลุ่มเกษตรกร./วันที่ ๒๐ ก.พ. ๒๕๖๙
๑๑. สำนักทะเบียนอำเภอโคกสำโรง.//(๒๕๖๙)//จำนวนประชากร/วันที่ ๑๓ ก.พ. ๒๕๖๙



สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง
จังหวัดลพบุรี