



กรอบการพัฒนากาเกษตรเชิงพื้นที่ ตำบลเขาตอก อำเภอกะเนนชา ปี 2569

สำนักงานเกษตรอำเภอกะเนนชา
จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนำ

เอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานพัฒนาการเกษตร โดยใช้ ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลเขาคอกเป็นศูนย์กลางในการพัฒนากระบวนการเรียนรู้ทางด้านเกษตรภายในชุมชน ซึ่งทางคณะกรรมการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลเขาคอกได้เข้าร่วมเวทีประชาคมหมู่บ้านตำบลกับองค์การบริหารส่วนตำบลเขาคอกและได้สรุปเป็นแผนพัฒนาการเกษตรตำบลขึ้น โดยให้เกษตรกรมีส่วนร่วมและเสริมบทบาทในการพัฒนาการเกษตร ทั้งด้านวิชาการและปฏิบัติ โดยกระบวนการถ่ายทอดการเรียนรู้และฝึกปฏิบัติเพื่อเพิ่มทักษะความสามารถของเกษตรกร ในการวิเคราะห์และสังเคราะห์ปัญหาการจัดลำดับความสำคัญ การวางแผนและการตัดสินใจตลอดถึงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการเกษตร เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนได้อย่างถูกต้องและเหมาะสมหนึ่ง เอกสารฉบับนี้นอกจากจะสรุปเนื้อหาสาระสำคัญของการดำเนินงานตามแผนพัฒนาการเกษตรแล้ว ทางศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลเขาคอก ร่วมกับเกษตรกรในชุมชนจัดทำวิสัยทัศน์และพันธกิจทางการเกษตร เพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน หากมีความบกพร่องประการใดผู้จัดทำต้องขออภัยมา ณ ที่นี้

คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร
ประจำตำบลเขาคอก
กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	๒
สารบัญ	๓
สารบัญตาราง	๕
สารบัญภาพ	๗
บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป	๑
<u>ข้อมูลด้านกายภาพ</u>	
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 กลุ่มชุดดิน	๕
๓. ลักษณะภูมิอากาศ	๖
๓.๑ ฤดูกาล	๖
๓.๒ ปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิ	๗
๔. เส้นทางคมนาคม	๗
๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล	๗
๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ	๗
๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	๗
๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ	๗
๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ	๘
๖. การใช้ประโยชน์ที่ดิน	๘
<u>ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ</u>	๙
๑. ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญ	๙
๒. สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI	๑๐
<u>ข้อมูลด้านสังคม</u>	๑๑
๑. ข้อมูลเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร	๑๑
๑.๑ เกษตรกร	๑๑
๑.๒ องค์กรและสถาบันเกษตรกร	๑๒

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ ๒ การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ	๑๖
๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ	๑๖
๑.๑ แหล่งน้ำหลัก	๑๖
๑.๒ พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม	๑๖
๑.๓ สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต	๑๘
๑.๔ ปฏิทินการเพาะปลูก	๑๙
๑.๕ ต้นทุนการผลิต	๑๙
๑.๖ สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด	๒๐
๑.๗ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่	๒๑
๒. การวิเคราะห์ Supply chain	๒๒
บทที่ ๓ บทสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๒๓
๑. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการ	๒๓
๒. สรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๒๗
บรรณานุกรม	๒๙

สารบัญตาราง

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

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
๒๖	แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่	๑๕
๒๗	แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน	๑๖
๒๘	แสดงครัวเรือนเกษตรกร พื้นที่ปลูก และผลผลิตปาล์มน้ำมัน	๑๗
๒๙	แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม	๑๗
๓๐	แสดงต้นทุนการผลิต	๑๙
๓๑	แสดงเกษตรต้นแบบของสินค้าในพื้นที่	๒๑
๓๒	แสดงองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่	๒๑
๓๓	แสดงการวิเคราะห์ Supply chain ของสินค้า ปาล์มน้ำมัน ตำบลเขาตอก	๒๒
๓๔	แสดงแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)	๒๓
๓๕	แสดงแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)	๒๕
๓๖	แสดงสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๒๗

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
๑	แผนที่แสดงอาณาเขตติดต่อตำบลเขาตอก	๑
๒	แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้ตำบลเขาตอก	๓
๓	แผนที่แสดงความลาดชันตำบลเขาตอก	๔
๔	แผนที่แสดงกลุ่มชุดดินตำบลเขาตอก	๖
๕	แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดินตำบลเขาตอก	๙
๖	แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน	๑๖
๗	แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน(พื้นที่ปลูกจริง)	๑๗
๘	แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม	๑๘
๙	แสดงปฏิทินการเพาะปลูก	๑๙
๑๐	แสดงวิธีการตลาดอำเภอ	๒๐
๑๑	แหล่งรับซื้อปาล์มน้ำมัน ตำบลเขาตอก อำเภอเคียนซา	๒๐

บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป

๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

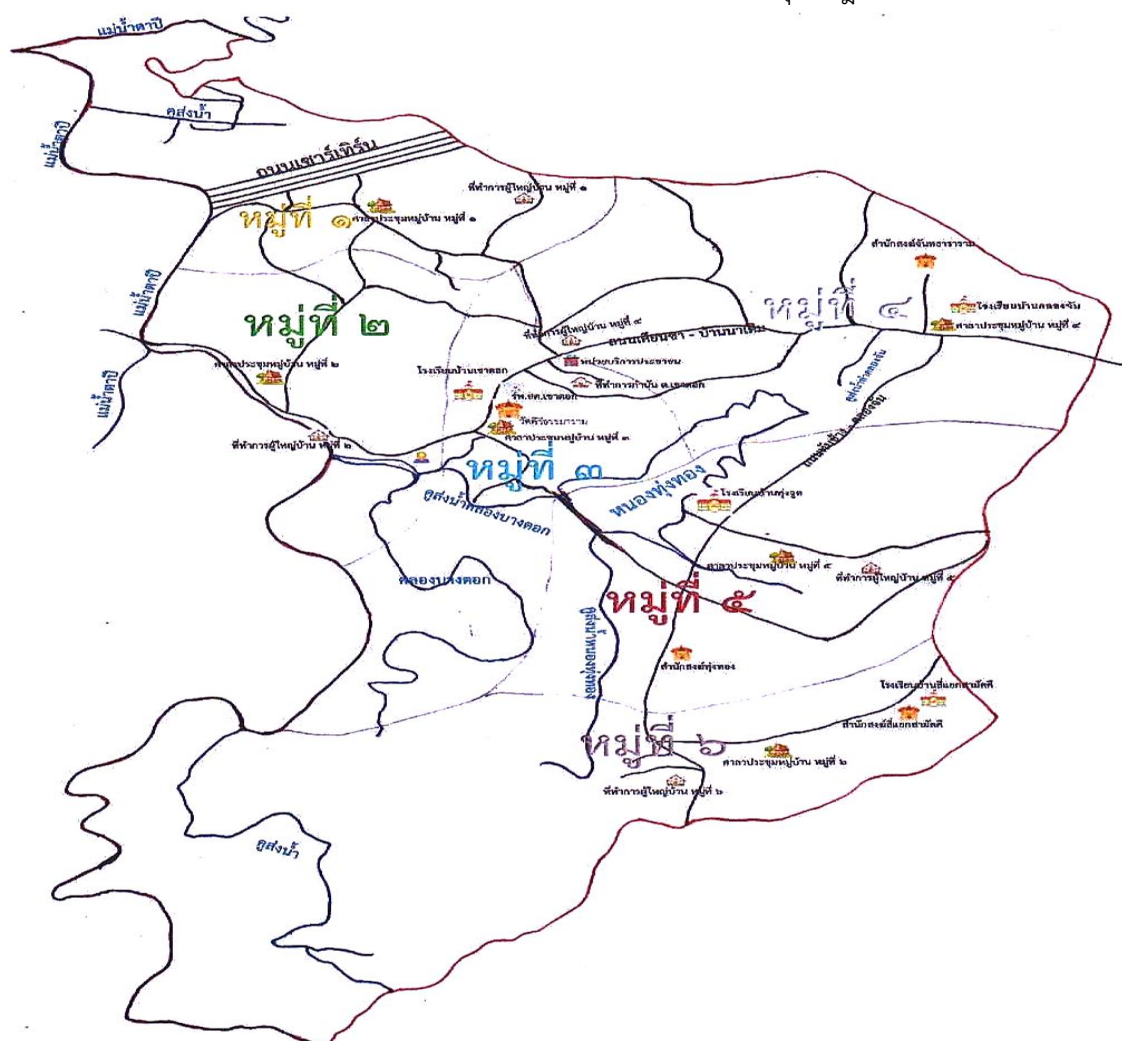
ตำบลเขาคอก ตั้งอยู่ในอำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี ห่างจากอำเภอเคียนซา ไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ ๓.๕ กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดสุราษฎร์ธานี ไปทางทิศตะวันตก ๔๐ กิโลเมตร พื้นที่ทั้งหมด ๓๔,๗๘๐ ไร่

๑.๒. อาณาเขต

ตำบลเขาคอก มีอาณาเขตติดต่อกับตำบลและอำเภอใกล้เคียง ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	ต.ทรัพย์ทวี อ.บ้านนาเดิม จ.สุราษฎร์ธานี
ทิศใต้	ติดต่อกับ	ต.บ้านนา อ.บ้านนาเดิม จ.สุราษฎร์ธานี / ตำบลท่าชี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	ต.บ้านนา อ.บ้านนาเดิม จ.สุราษฎร์ธานี
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	ต.เคียนซา อ.เคียนซา จ.สุราษฎร์ธานี

แผนที่แสดงขอบเขตตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ภาพที่ ๑ ภาพแสดงอาณาเขตติดต่อตำบลเขาคอก

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

การบริหารราชการ แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่

- การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แบ่งเขตปกครองออกเป็น ๑ ตำบล แบ่งเป็น ๖ หมู่บ้าน
- การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แบ่งเขตการปกครองออกเป็น องค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๑ แห่ง

ตารางที่ ๑ ตารางแสดงเขตการปกครอง ตำบลเขาคอก อำเภอกะยี่นา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หมู่ที่ ตำบล	ตำบลเขาคอก
๑	บ้านเกาะแก้ว
๒	บ้านเขาคอกใต้
๓	บ้านเขาคอก
๔	บ้านคลองจัน
๕	บ้านทุ่งจูด
๖	บ้านสี่แยกสามัคคี

ที่มา : องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคอก จังหวัดสุราษฎร์ธานี, พ.ศ.๒๕๖๘

ตารางที่ ๒ ตารางสรุปเขตการปกครอง ตำบลเขาคอก อำเภอกะยี่นา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หมู่บ้าน	เนื้อที่ทั้งหมด(ไร่)	อบต	จำนวนบ้าน (ครัวเรือน)
เกาะแก้ว	๕,๒๐๐	/	๑๒๒
เขาคอกใต้	๓,๗๒๓	/	๘๔
เขาคอก	๖,๙๘๕	/	๑๖๕
คลองจัน	๗,๒๔๕	/	๒๕๘
ทุ่งจูด	๕,๖๕๒	/	๒๒๕
สี่แยกสามัคคี	๕,๙๘๑	/	๑๕๙
รวม	๓๔,๗๘๐		๑,๐๑๓

ที่มา : สำนักงานทะเบียนอำเภอกะยี่นา, พ.ศ.๒๕๖๘)

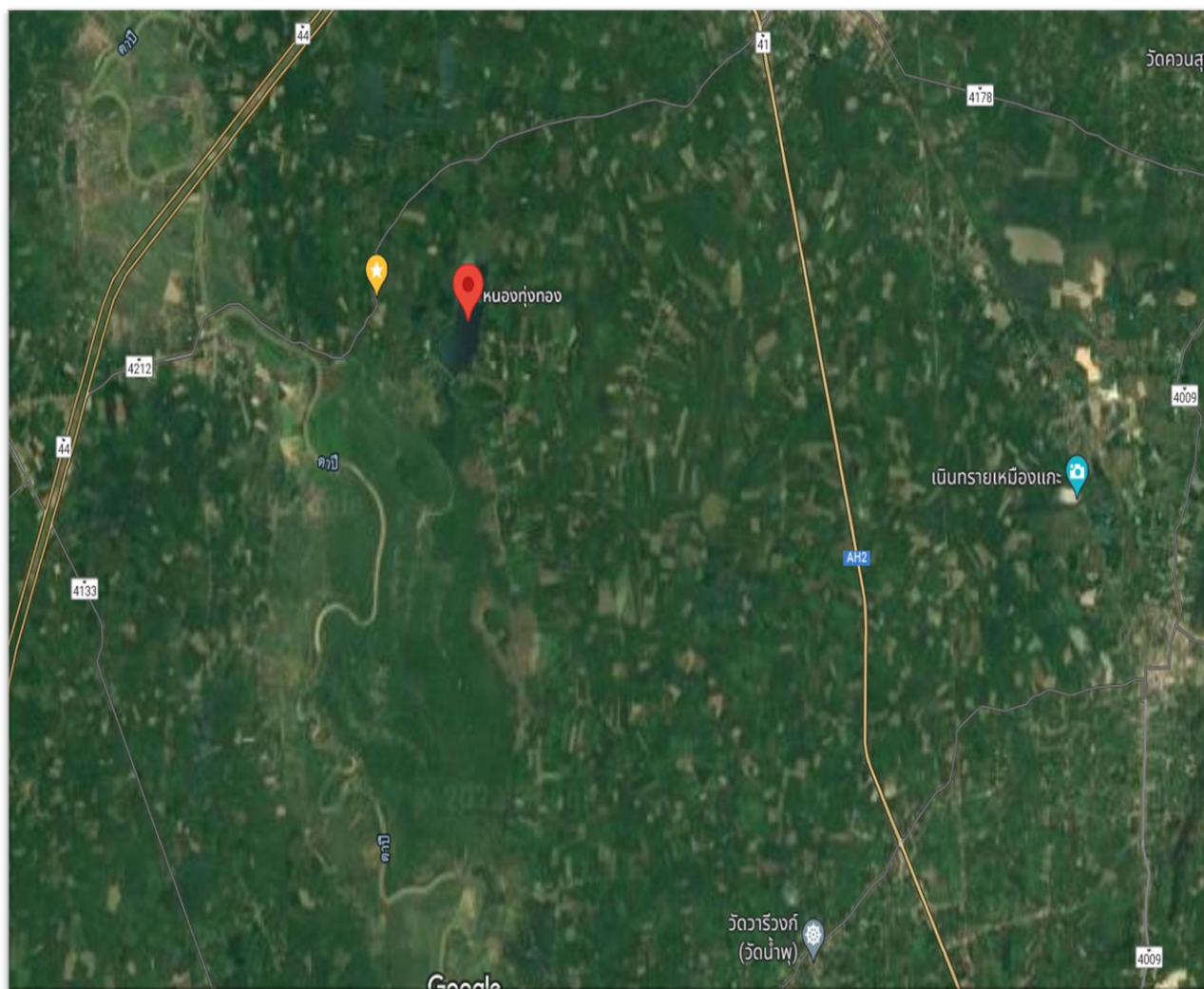
๒. ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบเชิงเรียบ พื้นที่เป็นภูเขาในหมู่ที่ ๑,๒,๓ ทางทิศตะวันตกเป็นที่ราบเชิงเขา และที่ราบลูกคลื่นลาดชัน ทิศตะวันออกเป็นที่ราบลุ่ม ในหมู่ที่ ๔,๕ และ ๖ ลักษณะดินเป็นดินร่วนดำ ดิตดลอง บางตอก และอ่างเก็บน้ำหนองทุ่งทอง หมู่ที่ ๑,๒ อยู่ติดกับแม่น้ำตาปี และพื้นที่ ๓ ใน ๔ เป็นเขตป่าสงวนและ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าหนองทุ่งทองซึ่งเป็นแม่น้ำสายหลักของจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ป่าไม้ ตำบลเขาตอก มีสภาพพื้นที่เป็น พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม หนอง บึง และมีป่าละเมาะ สลับกับทุ่งหญ้า จากสภาพป่าละเมาะ จึงเหมาะสำหรับเป็นที่อยู่อาศัยและหลบภัยของนกเป็ดต่าง ๆ อีกทั้งมีหนองน้ำ สลับป่าละเมาะ จึงเป็นแหล่งน้ำ แหล่งอาหารที่อุดมสมบูรณ์อย่างยิ่ง ลักษณะของไม้และป่าไม้ในพื้นที่ตำบลเขาตอก มีทั้งขนาดกลางและขนาดใหญ่ ไตแก ตำเสา ยาง พยอม ตะแบก มะม่วงป่า หวา ยอป่า ฯลฯ (ภาพที่ ๒)

แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้ ตำบลเขาตอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ภาพที่ ๒ ภาพแสดงพื้นที่ป่าไม้ตำบลเขาตอก
(ที่มา: เขตห้ามล่าสัตว์ป่าหนองทุ่งทอง พ.ศ ๒๕๖๘)

ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้ตำบลเขาดอก

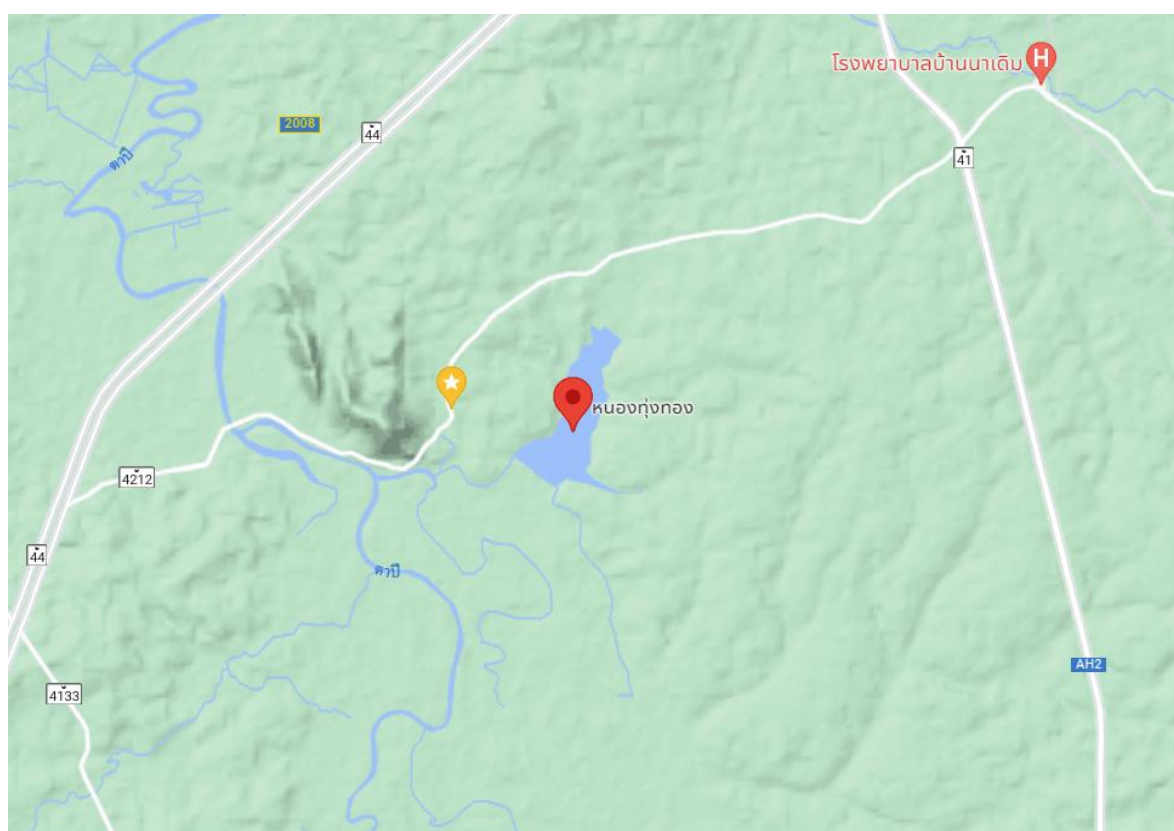
หมู่ที่	สถานที่	พื้นที่ทั้งหมด	พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	คิดเป็นร้อยละ
๑	ทุ่งเลี้ยงสัตว์ทุ่งนาเกาะ บ้านเกาะแก้ว	๑,๑๐๐	๑,๑๐๐	๑๐๐
๑	ทุ่งเลี้ยงสัตว์ทุ่งหนองชา บ้านเกาะแก้ว	๑๔๐	๑๔๐	๑๐๐
๒	ทำน้ำเทียบเรือ	๑	๐.๕	๕๐
๓	ทุ่งบางตอก	๓,๙๑๐	๓,๙๑๐	๑๐๐
๔	บ้านคลองจัน	๘๒๐	๘๒๐	๑๐๐
๕	เขตห้ามล่าสัตว์ป่าหนองทุ่งทอง	๘,๐๐๐	๕,๐๐๐	๖๒.๕
๖	บ้านสี่แยกควนสามัคคี	๒,๙๖๙	๒,๙๖๙	๑๐๐
รวม		๑๖,๙๔๐	๑,๙๓๙.๕	๘๒.๓

ที่มา : เขตห้ามล่าสัตว์ป่าหนองทุ่งทอง, พ.ศ ๒๕๖๘

๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน

พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบเชิงเรียบ พื้นที่เป็นภูเขาในหมู่ที่ ๑,๒,๓ ทางทิศตะวันตกเป็นที่ราบเชิงเขาและที่ราบลูกคลื่นลาดชัน ทิศตะวันออกเป็นที่ราบลุ่ม ในหมู่ที่ ๔,๕ และ ๖

แผนที่แสดงความลาดชันของตำบลเขาดอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ภาพที่ ๓ ภาพแสดงความลาดชันตำบลเขาดอก
(ที่มา : เขตห้ามล่าสัตว์ป่าหนองทุ่งทอง, พ.ศ ๒๕๖๘)

๒.๓ กลุ่มชุดดิน

ดินในตำบลเขาคอก มีกลุ่มชุดดินเหมาะสมกับการปลูกพืชจำนวน ๗ กลุ่มชุดดิน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) กลุ่มชุดดินที่ ๓๔

ชุดดิน : ชุดดินฉลอง (Chl) ชุดดินฝั่งแดง (Fd) ชุดดินควนกาหลง (Kkl) ชุดดินคลองท่อม (Km) ชุดดินคลองนกระทุง (Knk) ชุดดินละหาน (Lh) ชุดดินนาทาม (Ntm) ชุดดินท่าแซะ (Te) หรือดินคล้ายอื่นๆ ที่มีลักษณะและสมบัติจัดอยู่ในกลุ่มชุดดินนี้

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินร่วนละเอียดถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา : เนื้อดินค่อนข้างเป็นทรายและดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในบริเวณที่มีความลาดชันสูงจะมีปัญหาเกี่ยวกับชะล้างพังทลายของหน้าดิน

แนวทางการจัดการ : เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนตลอดทั้งปี ให้มีการปลูกพืชบำรุงดินร่วมอยู่ด้วย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมล็ด ถั่วพรี ๘-๑๐ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๖-๘ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบระยะออกดอก ปล่อยไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน ปลูกพืชสลับเป็นแถบ ทำแนวรั้วหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๒) กลุ่มชุดดินที่ ๓๙

ชุดดิน : ชุดดินบ้านจ้อง (Bg) ชุดดินเชิงของ (Cg) ชุดดินโซคชัย (Ci) ชุดดินแม่แตง (Mt) ชุดดินหนองมด (Nm) ชุดดินปากช่อง (Pc) ชุดดินสูงเนิน (Sn) หรือดินคล้ายอื่นๆ ที่มีลักษณะและสมบัติจัดอยู่ในกลุ่มชุดดินนี้

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินเหนียวถึงลึกมากที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อละเอียด ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา : ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำ และเกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดินในพื้นที่ลาดชัน บางพื้นที่ดินเป็นกรดจัดมาก

แนวทางการจัดการ : เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมล็ด ถั่วพรี ๘-๑๐ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๖-๘ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบระยะออกดอก ปล่อยไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน หรือปลูกพืชสลับเป็นแถบ พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก พื้นที่ที่เป็นกรดจัดมาก ควรใช้วัสดุปูน ๒๐๐-๓๐๐ กิโลกรัม/ไร่

๓) กลุ่มชุดดินที่ ๕๐

ชุดดิน : ชุดดินพะโต๊ะ (Pto) ชุดดินสวี (Sw) หรือดินคล้ายอื่นๆ ที่มีลักษณะและสมบัติจัดอยู่ในกลุ่มชุดดิน

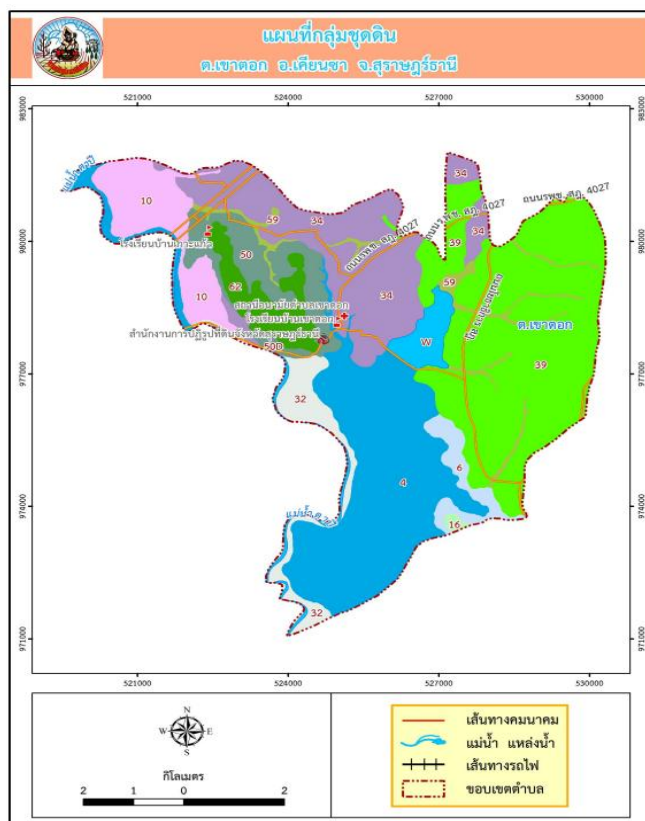
ลักษณะเด่น : กลุ่มดินร่วนลึกปานกลางถึงเศษหิน ก้อนหินหรือชั้นหินพื้น ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา : เนื้อดินค่อนข้างเป็นทราย มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ อาจขาดแคลนน้ำในระยะที่ฝนทิ้งชว่นาน ในบริเวณที่มีความลาดชันสูง จะมีปัญหาเรื่องการชะล้างพังทลายของหน้าดิน

แนวทางการจัดการ : เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนตลอดทั้งปี ให้มีการปลูกพืชบำรุงดินร่วมอยู่ด้วย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมล็ด ถั่วพรี ๘-๑๐ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๖-๘ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบระยะออกดอก ปล่อย

ไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน ปลูกพืชสลับเป็นแถบ ทำแนวรั้วหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

แผนที่แสดงกลุ่มชุดดินตำบลเขาดอก อำเภอกะเนียน จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ภาพที่ ๔ ข้อมูลกลุ่มชุดดินตำบลเขาตอก

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

๓ ลักษณะภูมิอากาศ

៣.១ ព្រឹត្តិការណ៍

ฤดูร้อนเริ่มตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนพฤษภาคม

ฤดูฝนเริ่มตั้งแต่เดือนมิถุนายนถึงเดือนธันวาคม

ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลฤดูกาล

[illegible]

๓.๒ ปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิต

ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝน และอุณหภูมิเฉลี่ย ๕ ปี

ปี	ปริมาณน้ำฝน รวมทั้งปี (มม.)	ปริมาณฝน เฉลี่ย (มม.)	จำนวนวันฝน ตก (วัน)	เดือนที่ฝน สูงสุด	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)		
					สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๖๒	๒,๐๒๓.๐๐	๑๖๘.๕๘	๒๔๐	พ.ย.	๓๔.๐	๒๓.๕	๒๗.๙
๒๕๖๓	๒,๐๖๐.๒๐	๑๗๑.๖๖	๒๓๐	พ.ย.	๓๒.๕	๒๓.๐	๒๗.๗๕
๒๕๖๔	๑,๓๙๔.๖๐	๑๑๖.๑๖	๒๑๐	ธ.ค.	๓๒.๐	๒๓.๐	๒๗.๕
๒๕๖๕	๑,๘๕๐.๐๐	๑๕๔.๑๖	๒๑๐	พ.ย.	๓๓.๐	๒๓.๔	๒๘.๒
๒๕๖๖	๑,๔๔๖.๐๐	๑๒๐.๒	๑๙๐	พ.ย.	๓๓.๓๒	๒๗.๔๒	๒๓.๘๑

ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดสุราษฎร์ธานี, พ.ศ.๒๕๖๖

๔ เส้นทางคมนาคม

๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล

ตำบลเขาตอก มีการเดินทางระหว่างตำบลและหมู่บ้าน โดยใช้เส้นทางถนน รพช. สายเคียนซา - น้ำเกลี้ยง เป็นเส้นทางในเชื่อมต่อ ขนส่งผลผลิตทางการเกษตร

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างภาค/จังหวัด/อำเภอ

การคมนาคมติดต่อระหว่างจังหวัด อำเภอและตำบล สามารถเดินทางได้หลายเส้นทาง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ทางรถยนต์ สามารถเดินทางได้สะดวก คือ

- ทาง รพช. สาย เคียนซา - น้ำเกลี้ยง เส้นทางระหว่าง ตำบลเขาตอก ถึง อำเภอเคียนซา

ระยะทาง ๕ กิโลเมตร

- ทางหลวงหมายเลข ๔๔ และ ๔๐๐๙ เส้นทางระหว่าง ตำบลเขาตอก ถึง จังหวัดสุราษฎร์

ธานี ระยะทาง ๕๐ กิโลเมตร

๕ แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

ตำบลเขาตอก เป็นพื้นที่ ที่มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ ๆ หลายแห่ง ดังนี้

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง

- แม่น้ำ จำนวน ๑ แห่ง

- แม่น้ำตาปี

- ลำห้วย จำนวน ๑ แห่ง

- ห้วยเนียน (กว้าง๑๐เมตร * ยาว๕๐๐เมตร)

- คลอง จำนวน ๑ แห่ง

- คลองบางตอก (กว้าง ๒๐-๓๐เมตร * ยาว ๒ กิโลเมตร)

- คูส่งน้ำ จำนวน ๒ แห่ง

- ลำคลองจัน (กว้าง๑๐เมตร*ยาว๑.๕กิโลเมตร)

- คูส่งน้ำแหลมช้าง (กว้าง๑๐-๑๕เมตร*ยาว๑.๕ กิโลเมตร

๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ

๑) โครงการชลประทานขนาดใหญ่ และขนาดกลาง

ตารางที่ ๖ แสดงข้อมูลโครงการชลประทานขนาดใหญ่ และขนาดกลาง

ที่	ชื่ออ่าง/ประตูละบาย น้ำ	ตำบล	ความจุที่ระดับน้ำ สูงสุด (ล้าน ลบ.ม.)	ความจุที่ระดับน้ำ เก็บกัก (ล้าน ลบ. ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)
๑	อ่างเก็บน้ำหนองทุ่งทอง	เขาคอก	-	-	๒,๕๐๐

ที่มา : <https://khaotok.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๘

๒) โครงการชลประทานขนาดเล็ก

ตารางที่ ๗ แสดงข้อมูลโครงการชลประทานขนาดเล็ก

ที่	ตำบล	โครงการ						รวมปริมาณ น้ำ (ล้าน ลบ. ม.)	รวมพื้นที่ได้รับ ประโยชน์ (ไร่)
		อ่าง เก็บ น้ำ	ท่อ ระบาย น้ำ	ฝาย	ระบบ ส่งน้ำ	สถานี สูบน้ำ	รวม		
๑	เขาคอก			๑			๑	-	
๒	เขาคอก			๑			๑	-	

ที่มา : <https://khaotok.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๘

๓) แหล่งน้ำอื่นๆ

(๑) บ่อบาดาล

ตารางที่ ๘ แสดงข้อมูลบ่อบาดาล

ที่	ตำบล	ด้านการเกษตร (บ่อ)	ด้านอุปโภค - บริโภค (บ่อ)	รวม (บ่อ)
๑	เขาคอก	๐	๑	๑

ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำและบาดาล, พ.ศ.๒๕๖๘

๖. การใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

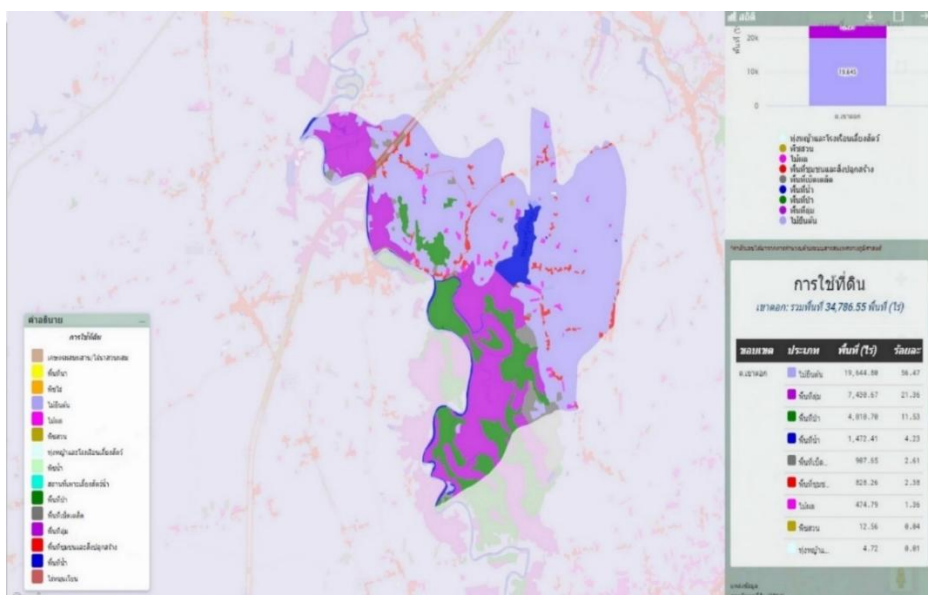
ตำบลเขาคอก มีการใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ไม้ยืนต้น จำนวน ๑๙,๖๔๔.๘๐ ไร่ ร้อยละ ๕๖.๔ รองลงมาคือพื้นที่ลุ่ม จำนวน ๗,๔๓๐ ไร่ ร้อยละ ๒๑.๓ และพื้นที่พื้นที่ป่า จำนวน ๔,๐๑๐.๗๐ ไร่ ร้อยละ ๑๑.๕

ตารางที่ ๙ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลเขาตอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่ป่า	๔,๐๑๐.๗๐	๑๑.๕
พืชไร่	๒๔๓.๙๓	๐.๗
ไม้ยืนต้น	๑๙,๖๔๔.๘๐	๕๖.๔
ไม้ผล	๔๗๔.๗๙	๑.๓
ทุ่งหญ้าและโรงเลี้ยงสัตว์	๔.๗๒	๐.๐๑
พื้นที่ลุ่ม	๗,๔๓๐.๖๗	๒๑.๓
พื้นที่น้ำ	๑๔๗๒.๔๑	๔.๒
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๘๒๘. ๒๖	๒.๓
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๙๐๗.๖๕	๒.๖

ที่มา : <https://khaotok.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๘

แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดินตำบลเขาตอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ภาพที่ ๕ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดินตำบลเขาตอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

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

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

๑. ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญ

ประชากรตำบลเขาตอก ประชากรมีอาชีพหลักคือ เกษตรกร มีพื้นที่การเกษตร ๑๓,๐๙๙.๓๒ ไร่ (ร้อยละ ๓๗.๖๖ ของพื้นที่ตำบล) โดยอยู่พื้นที่นอกเขตชลประทานทั้งหมด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๑๐ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา ปี ๒๕๖๘

หมู่บ้าน	พื้นที่ทั้งหมด พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทางการเกษตร (ไร่)							
		ข้าวนาปี	ปาล์ม น้ำมัน	ยางพารา	ทุเรียน	มังคุด	พืชผัก	ลองกอง	รวม
๑	๕,๒๐๐	๗๐.๒๐	๔๓๕.๔๑	๑,๓๓๐.๕๑	๒๒.๔๕	๑.๐๐	-	๕.๑๑	๑,๘๖๔.๖๘
๒	๓,๗๒๓	-	๑๔๖.๖๓	๘๓๐.๖๗	๔๔.๗๙	๓.๕๐	-	๖.๐๐	๑,๓๑๑.๕๙
๓	๖,๙๘๕	๓๐.๘๕	๑๔๓.๕๗	๑,๓๖๔.๔๔	๕๘.๗๓	๗.๐๐	-	๑๓.๒๙	๑,๗๖๒.๖๘
๔	๗,๒๔๕	๘๓.๐๐	๘๐๗.๘๔	๒,๖๑๔.๗๕	๔๒.๐๖	๑๔.๙๗	-	๑๐.๐๖	๓,๕๗๒.๐๓
๕	๕,๖๕๒	๓๘.๓๕	๓๕๓.๔๒	๒,๖๑๕.๖๒	๙๕.๕๐	-	๑.๐	-	๓,๑๐๓.๘๙
๖	๕,๙๘๑	๕๐.๙๗	๑๗๙.๙๕	๑,๕๑๗.๑๐	๗๖.๔๓	-	-	-	๑,๘๒๔.๔๕
พื้นที่รวม	๓๔,๗๘๖	๒๗๓.๓๗	๒,๐๖๖.๘๑	๑๐,๒๗๓.๐๙	๓๓๙.๙๕	๒๖.๔๗	๑.๐	๓๔.๔๕	๑๓,๐๙๙.๓๒

ที่มา: ทะเบียนเกษตรกร กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๘

ตารางที่ ๑๑ ข้อมูลด้านปศุสัตว์

ตำบล	เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์รวม (ราย)	โคเนื้อ (ตัว)	สุกร (ตัว)	ไก่ (ตัว)
เขาคอก	๓๗๓	๑,๒๔๒	๑๘๖	๑,๐๑๐
รวมทั้งหมด	๓๗๓	๑,๒๔๒	๑๘๖	๑,๐๑๐

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเคียนซา,พ.ศ.๒๕๖๘

- โรงงานผลิตอาหารสัตว์ - ไม่มี
- โรงงานฆ่าสัตว์ปีกมาตรฐาน - ไม่มี
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ขนาดใหญ่ ๑ จำนวน คือ ชื่อฟาร์ม นพฤทธิ์ฟาร์ม ที่ตั้งบ้านคลองจัน หมู่ที่ ๔

ตารางที่ ๑๒ ข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ(ถ้ามี)

ตำบล	เกษตรกร รวม (ราย)	กุ้ง ทะเล	กุ้งน้ำ จืด	ปลา ทะเล	ปลาน้ำ จืด	สัตว์น้ำ สวยงาม	สัตว์น้ำ อื่นๆ
เขาคอก	๑๐	-	-	-	๑๐	-	-
รวมทั้งหมด	๑๐	-	-	-	๑๐	-	-

ที่มา : สำนักงานประมงอำเภอเคียนซา,พ.ศ.๒๕๖๗

๒.สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า Gi

-ไม่มี-

ข้อมูลด้านสังคม

๑. ข้อมูลเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร

๑.๑ เกษตรกร

๑) ครุฑเรือนและประชากร

ตารางที่ ๑๓ ตารางแสดงจำนวนครุฑเรือนและประชากรในตำบลเขาคอก

ที่	หมู่บ้าน	ครุฑเรือน ทั้งหมด	ครุฑเรือน เกษตรกร	ประชากร		
				ชาย	หญิง	รวม
๑	เกาะแก้ว	๒๑๒	๘๒	๒๖๙	๒๕๐	๕๑๙
๒	เขาคอกใต้	๑๑๒	๖๕	๑๗๖	๑๕๕	๓๓๑
๓	เขาคอก	๒๑๐	๑๑๕	๒๘๖	๒๙๐	๕๗๖
๔	คลองจัน	๓๖๖	๑๘๑	๗๙๒	๔๗๘	๑๒๗๐
๕	ทุ่งจุด	๒๘๓	๑๖๕	๔๗๒	๔๖๒	๙๓๔
๖	สี่แยกสามัคคี	๑๘๙	๑๑๐	๓๑๓	๓๑๕	๖๒๘
รวม		๑,๓๗๒	๗๑๘	๒,๐๐๘	๑,๙๕๐	๓,๙๕๘

ที่มา : สำนักทะเบียนอำเภอเคียนซา, พ.ศ. ๒๕๖๘

๒) หัวหน้าครุฑเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ

ตารางที่ ๑๔ แสดงจำนวนหัวหน้าครุฑเรือนจำแนกตามอายุ

ช่วงอายุ (ปี)	ครุฑเรือน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๑๗๔	๒๔.๒๓
๕๖ - ๖๕ ปี	๒๐๐	๒๗.๘๖
๔๖ - ๕๕ ปี	๑๙๑	๒๖.๖๐
๓๖ - ๔๕ ปี	๑๑๑	๑๕.๔๖
๒๖ - ๓๕ ปี	๓๘	๕.๒๙
๑๘ - ๒๕ ปี	๔	๐.๕๖
รวม	๗๑๘	๑๐๐

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกร กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๘

๓) ลักษณะการประกอบอาชีพ

ตารางที่ ๑๕ ลักษณะการประกอบอาชีพ

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครุฑเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๖๘๑	๙๔.๘๕
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๓๗	๕.๑๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา, พ.ศ. ๒๕๖๘

๔) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ตารางที่ ๑๖ แสดงจำนวนลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของ	๕๑๖	๖๒.๑๗
อื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)	๓๑๒	๓๗.๕๙
เช่า	๒	๐.๒๔

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา, พ.ศ. ๒๕๖๘

๕) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของ)

ตารางที่ ๑๗ แสดงจำนวนประเภทเอกสารสิทธิ์

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรองของหน่วยงาน	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	
๗๑	๓๑๙	๐	๑๗๓	๕๑๖

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา, พ.ศ. ๒๕๖๘

๖) รายได้ รายจ่ายของครัวเรือนเกษตรกร

รายได้สุทธิของครัวเรือนเกษตรกรในปี ๒๕๖๘ ของตำบลเขาคอก อยู่ที่ประมาณ ๒๕๐,๒๐๐ บาท/ครัวเรือน/ปี ซึ่งรวมรายได้จากทั้งภาคการเกษตรและนอกภาคการเกษตร

๗) สินเชื่อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร

ครัวเรือนเกษตรกรมีหนี้สินอยู่แล้ว โดยค่าเฉลี่ยหนี้สินเกษตรกรประมาณ ๓๐๐,๐๐๐-๔๕๐,๐๐๐ บาท/ครัวเรือน ซึ่งยังมีแนวโน้ม เพิ่มขึ้น

๘) ประเพณีและวัฒนธรรม

๑) การนับถือศาสนา

ประชาชนส่วนใหญ่ในตำบลเขาคอก นับถือศาสนา พุทธ

๒) วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ

ประเพณีสำคัญของท้องถิ่น เช่น ประเพณีไทยทรงดำ, ประเพณีวันสารทเดือนสิบ, วันขึ้นปีใหม่, วันสงกรานต์, งานสารทเดือนสิบ, ชักพุ่มผ้าป่า, วันออกพรรษา, งานลอยกระทง เป็นต้น

๑.๒ องค์กรและสถาบันเกษตรกร

๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

ตารางที่ ๑๘ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร

ตำบล	กลุ่มส่งเสริมอาชีพ		กลุ่มแม่บ้าน		กลุ่มยุวเกษตรกร		วิสาหกิจชุมชน		สหกรณ์		กลุ่มเกษตรกร	
	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)
เขาคอก	๑	๓๐	๒	๕๐	๑	๒๐	๗	๓๐๔	๑	๑๒๘	-	-
รวม	๑	๓๐	๒	๕๐	๑	๒๐	๗	๓๐๔	๑	๑๒๘	-	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา, พ.ศ. ๒๕๖๘

ตารางที่ ๑๙ แสดงจำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์

ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน
อาหาร	๔
เครื่องดื่ม	-
ผ้า เครื่องแต่งกาย	-
ของใช้/ของตกแต่ง/ของที่ระลึก	๑
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	-
รวม	๕

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอเคียนซา, ๒๕๖๘

ตารางที่ ๒๐ แสดงข้อมูลวิสาหกิจชุมชน

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
กลุ่มผู้ผลิตปาล์มน้ำมันคุณภาพตำบลเขาตอก	๔	๔	เขาตอก	๔๗	นายทรงชัย พัฒนะ
กลุ่มน้ำย้างบ้านเขาตอกใต้	-	๒	เขาตอก	๕๒	นายสัญญา ออมสิน
กลุ่มปุ๋ยผสมตำบลเขาตอก	-	๓	เขาตอก	๖๐	นายสมพร จักรพงษ์
เกษตรกรรมยั่งยืนบ้านหนองทุ่งทอง	๙๘	๕	เขาตอก	๕๕	นางวรรณภา กลับแป้น
กลุ่มพัฒนาเกษตรกรเขาตอก	๕๒/๑	๑	เขาตอก	๔๐	นายทรงชัย พัฒนะ
กลุ่มเลี้ยงโคบ้านแหลมมูงเขาตอก	๙๖	๖	เขาตอก	๒๐	นายสมยศ สระทองอุ่น
กลุ่มผู้ปลูกไม้ผลตำบลเขาตอก	๑๗	๓	เขาตอก	๓๐	นายพงษ์สิน ใจหนักดี

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา, ๒๕๖๘

ตารางที่ ๒๑ แสดงข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
กลุ่มผู้ปลูกไม้ผลตำบลเขาตอก	๑๗	๓	เขาตอก	๓๐	นายพงษ์สิน ใจหนักดี
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรจัดดอกไม้และผูกผ้า	-	๕	เขาตอก	๓๐	นางวรรณภา กลับแป้น
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรเลี้ยงปลาตุ๊ก	-	๓	เขาตอก	๒๐	นางวิไล เมืองปลอด
กลุ่มยุวเกษตรกรบ้านทุ่งจูด	-	๕	เขาตอก	๒๒	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา, ๒๕๖๘

ตารางที่ ๒๒ แสดงข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
สหกรณ์กองทุนสวนยางเกาะแก้วพัฒนา จำกัด	๕/๕	๑	เขาตอก	๑๒๘	นางดลพร จันทร์เดช

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา, ๒๕๖๘

๒) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

ตารางที่ ๒๓ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศคปช.	ศบกด.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฏูป	
เขาคอก	๑	๔	๑	๑	๑		๑		๑
รวม	๑	๔	๑	๑	๑		๑		๑

ที่มา : หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี, พ.ศ. ๒๕๖๘

(๑) อาสาสมัครเกษตร

ตำบลเขาคอก มีอาสาสมัครเกษตร จำนวน ๒๒ คน โดยมีสูงที่สุด เกษตรหมู่บ้าน ๖ ราย อย่างไรก็ตามอาสาสมัครบางรายทำหน้าที่อาสาสมัครมากกว่า ๑ หน้าที่

ตารางที่ ๒๔ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตร ต.เขาคอก อ.เคียนซา จ.สุราษฎร์ธานี

ตำบล	หน่วยงาน /อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร รณ หลวง	ครู บัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอ ดิน อาสา	เกษตร หมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสาสมัคร ปฏูป ที่ดิน
เขาคอก	๑	๑	-	๒	๔	๖	-	๑	-
รวม	๑	๒	-	๒	๔	๖	-	๑	-

หมายเหตุ : อาสาสมัครบางรายทำหน้าที่อาสาสมัครมากกว่า ๑ หน้าที่

ที่มา : หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี, พ.ศ. ๒๕๖๘

(๒) ปราชญ์ชาวบ้าน

ตำบลเขาคอก ไม่มีการดำเนินงานโครงการปราชญ์ชาวบ้าน

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลศูนย์หลักและศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลเขาคอก						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์ เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑	กลุ่มผู้ปลูกปาล์ม น้ำมันตำบลเขาคอก	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	๔	เขาคอก	นายทรงชัย พัฒนะ	๐๘๗๘๙๗๐๘๐๑
๒	กลุ่มผู้ปลูกไม้ผล ตำบลเขาคอก	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	๓	เขาคอก	นายพงษ์สิน ใจหนักดี	๐๖๓๘๓๕๔๓๔๔
๓	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียงบ้านไร่ไผ่ ทอง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง	๕	เขาคอก	นางวรรณภา กลั แป้น	๐๙๕๒๕๖๗๒๙๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา, ๒๕๖๘

(๔) กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่

มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ จำนวน ๓ กลุ่ม ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่

ที่	ตำบล	ชื่อกลุ่มแปลงใหญ่	ชนิดพืช	จำนวนสมาชิก (คน)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ประธาน	เบอร์โทรศัพท์ประธาน
๑	เขาดอก	แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน หมู่ที่ ๔ ตำบลเขาดอก	ปาล์มน้ำมัน	๔๗	๘๒๙.๒๕	นายทรงชัย พัฒนะ	
๒	เขาดอก	แปลงใหญ่ยางพารา สหกรณ์กองทุนสวนยางเกาะแก้วพัฒนาจำกัด	ยางพารา	๑๐๗	๑,๕๓๕.๕๐	นางดลพร จันทร์เดช	
๓	เขาดอก	แปลงใหญ่ทุเรียนตำบลเขาดอก	ทุเรียน	๓๒	๒๘๓	นายอาทร ย้อยญาติ	

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา, ๒๕๖๘

บทที่ ๒

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของตำบล

๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของตำบลเขาคอก

สินค้าเกษตรที่สำคัญ ชนิดสินค้าปาล์มน้ำมัน

๑.๑ แหล่งน้ำหลัก

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

๑.๒ พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

(๑) เขตความเหมาะสม

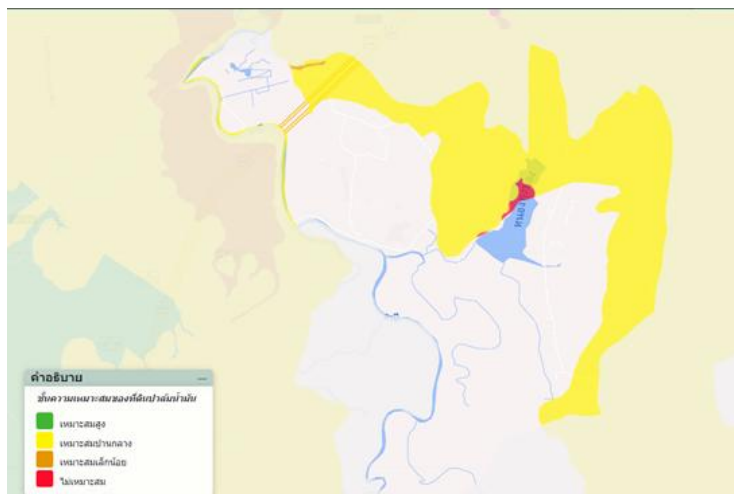
ตำบลเขาคอกมีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน ทั้งหมด จำนวน ๑๒,๖๓๕.๑๗ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๑๒,๔๘๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๘ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๒๙.๓๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๒๓ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๑๒๒.๐๓ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๙๗

ตารางที่ ๒๗ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน ตำบลเขาคอก อำเภอกะปง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ตำบลเขาคอก		๑๒,๔๘๔	๒๙.๓๔	๑๒๒.๐๓	๑๒,๖๓๕.๑๗

(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๗)

แผนที่แสดงความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน



ภาพที่ ๖ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ)

สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน ตำบลเขาคอก อำเภอกะปง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

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

กราฟแสดงความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน ตำบลเขาคอก อำเภอกะปง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

(๒) พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน

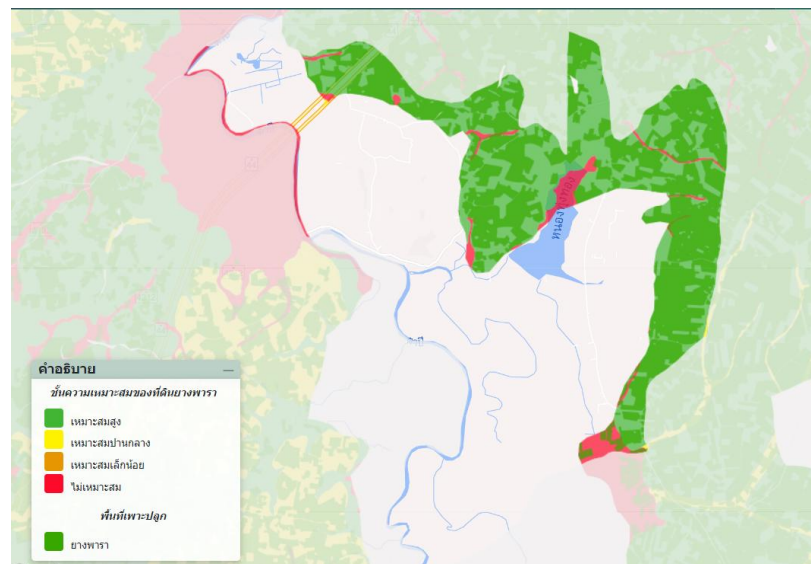
ตำบลเขาคอกมีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๘๘๐.๑๖ ไร่

ตารางที่ ๒๘ แสดงครัวเรือนเกษตรกร พื้นที่ปลูก และผลิตปาล์มน้ำมัน

หมู่บ้าน	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	๓๔	๔๐๖.๒๓	๔๑๙.๓๗	๑,๐๐๔.๔๕	๒.๙๖
๒	๑๖	๑๗๖.๑๙	๑๗๐.๑๙	๒๙๖.๕๖	๒.๙๖
๓	๒๖	๑๘๐.๑๙	๑๙๓.๗๕	๓๑๓.๐๒	๒.๙๖
๔	๗๐	๘๑๔.๙๐	๗๔๗.๒๔	๑,๙๗๕.๐๓	๒.๙๖
๕	๓๙	๔๒๐.๐๗	๓๔๐.๔๒	๘๐๐.๔๔	๒.๙๖
๖	๒๗	๓๕๒.๙๕	๒๒๑.๘๔	๔๑๙.๘๔	๒.๙๖
รวม	๒๑๒	๒,๓๕๒	๒,๐๙๒	๔,๘๐๙.๔๐	

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

แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ภาพที่ ๗ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (พื้นที่ปลูกจริง) ตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

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

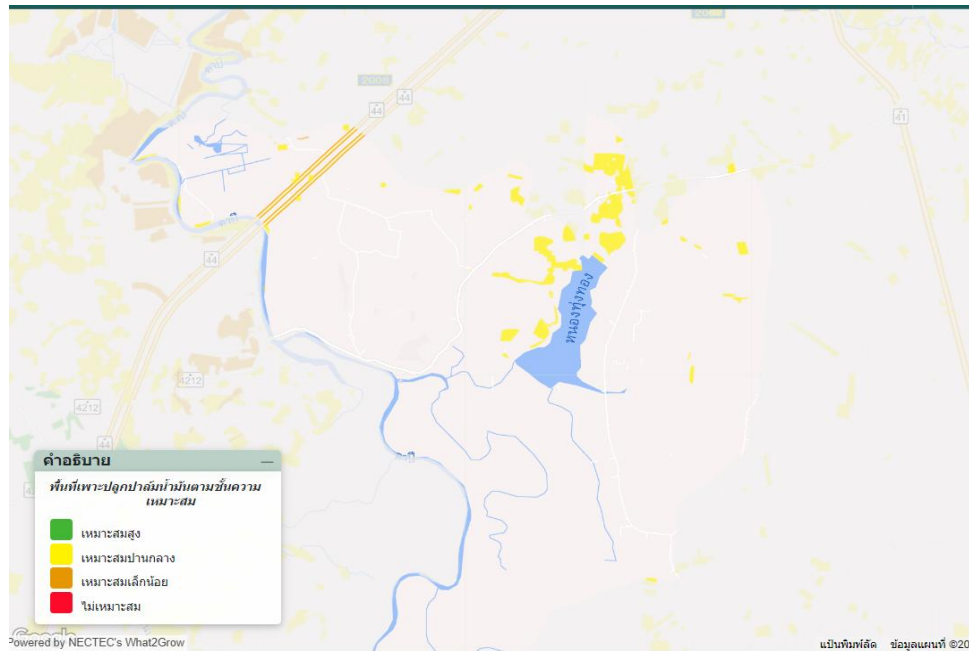
(๓) พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม

ตารางที่ ๒๙ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
เขาคอก	-	๘๗๗.๕๓	๒.๖๒	-	๘๘๐.๑๕

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

แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม
ตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ภาพที่ ๘ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม
ตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

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

๑.๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในตำบล)

- (๑) การใช้พันธุ์ดี เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันส่วนใหญ่ในพื้นที่อำเภอเคียนซา มีการใช้พันธุ์ที่มีการปรับปรุงสายพันธุ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิตจากกรมวิชาการเกษตร ทั้งที่ผลิตจากหน่วยงานของรัฐและจากบริษัทเอกชน ซึ่งมีการส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกพันธุ์ที่ได้รับการรับรองอย่างต่อเนื่อง
- (๒) การเตรียมดิน การเตรียมดินปลูกปาล์มน้ำมันของเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่อำเภอเคียนซา ส่วนใหญ่เกษตรกรใช้วิธีการไถทิ้งแปลงให้ลึกในครั้งแรก บางรายอาจไม่มีการไถแปร
- (๓) การปลูก เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ตำบลเขาคอก ร้อยละ ๓๐ ใช้รถขุด (รถขุด/รถแบ็คโฮ) และร้อยละ ๗๐ ใช้วิธีการขุดด้วยมือ เกษตรกรจะปลูกปาล์มโดยใช้ต้นพันธุ์ที่ดูแลในถุงปลูก ปลูกในหลุมที่ขุดไว้ โดยมีเกษตรกรส่วนน้อยที่รองกันหลุมก่อนปลูก
- (๔) ระบบการให้น้ำ เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ตำบลเขาคอก ส่วนใหญ่มักจะไม่ได้ติดตั้งระบบน้ำในสวนปาล์มน้ำมัน
- (๕) การดูแลรักษา เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ตำบลเขาคอก มีการจัดการสวนที่ดี เช่น การวางทางใบปาล์มเพื่อรักษาความชุ่มชื้นและเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน
- (๖) การใส่ปุ๋ย เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ตำบลเขาคอก ส่วนใหญ่แบ่งใส่ปุ๋ยจำนวน ๒ ครั้ง คือ ช่วงต้นฤดูฝน และปลายฤดูฝน ตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร โดยสูตรปุ๋ยจะแตกต่างกันไปตามการได้รับคำแนะนำ เช่น คำแนะนำจากการอ่านค่าวิเคราะห์ดิน คำแนะนำจากร้านเคมีภัณฑ์ เป็นต้น

(๗) การเก็บเกี่ยว เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ตำบลเขาตอก ร้อยละ ๖๐ เก็บเกี่ยวปาล์มน้ำมันโดยใช้แรงงานในครัวเรือน เนื่องจากจะสามารถเก็บเกี่ยวปาล์มน้ำมันที่มีความสุกและมีคุณภาพกว่า ร้อยละ ๔๐ เก็บเกี่ยวปาล์มโดยการจ้างเหมาจากลานเทในพื้นที่ แต่การเก็บเกี่ยวยังไม่ได้คุณภาพเท่ากับใช้แรงงานในครัวเรือนเอง

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ตำบลเขาตอก เมื่อเก็บเกี่ยวปาล์มน้ำมันเสร็จแล้ว จะนำผลผลิตไปจำหน่ายทันที ณ ลานเทในพื้นที่/ลานเทต่างอำเภอ/โรงงานสกัดน้ำมัน โดยไม่มีผลผลิตค้างคืน

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ตำบลเขาตอก ส่วนใหญ่ยังไม่มีจัดการศัตรูพืชอย่างยั่งยืน และมักแก้ไขปัญหาที่ปลายเหตุ

๑.๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในตำบลเขาตอก มีการปลูกปาล์มน้ำมัน 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.
ปาล์มน้ำมัน						←△→					▽	
	←											→

สัญลักษณ์



ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด



ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๙ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกปาล์มน้ำมัน ในอำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี, พ.ศ. ๒๕๖๘)

๑.๕) ต้นทุนการผลิต

ตำบลเขาตอก มีต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน โดยเป็นการผลิตในพื้นที่นอกเขตชลประทานมีต้นทุนการผลิตเป็นเงิน ๑๒,๓๕๐ บาท มีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๓๐ แสดงต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน ปี ๒๕๖๗ ตำบลเขาตอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

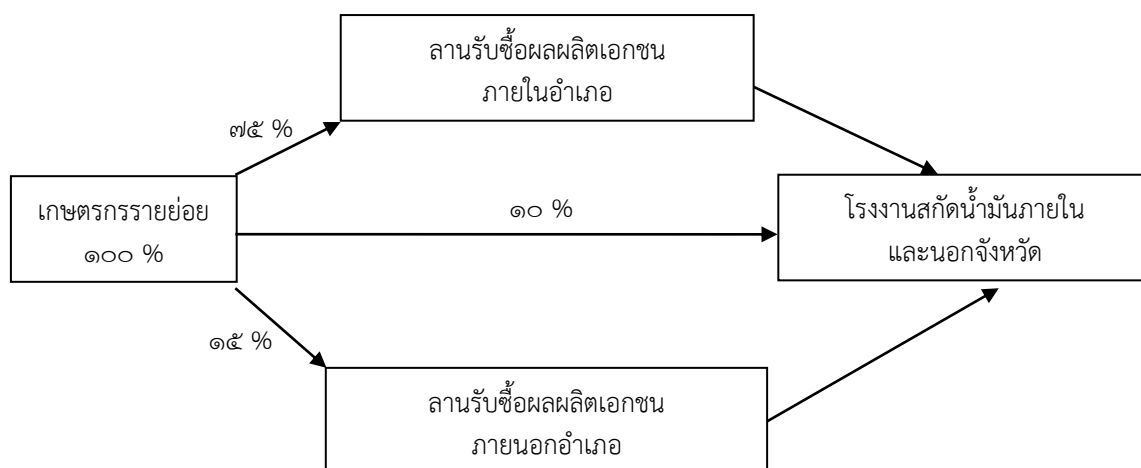
รายการ	ในเขตชลประทาน	นอกเขตชลประทาน	หมายเหตุ
พันธุ์		๔,๔๐๐	
ปุ๋ยอินทรีย์		๑,๒๐๐	
ปุ๋ยเคมี		๓,๕๐๐	
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ก่อนการเก็บเกี่ยว		๘๗๕	
ค่าจ้างเก็บเกี่ยว		๑,๘๙๕	
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ หลังการเก็บเกี่ยว		๓๓๐	
ค่าพลังงาน		๑๕๐	
ค่าขนส่ง		-	รวมในค่าเก็บเกี่ยวแล้ว
รวม		๑๒,๓๕๐	

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา, พ.ศ. ๒๕๖๘)

๑.๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ตำบลเขาตอก ทั้งหมดเป็นเกษตรกรรายย่อย มีการแยกกันจำหน่ายผลผลิตไปตามแหล่งรับซื้อต่าง ๆ โดยเมื่อเก็บเกี่ยวผลผลิตแล้ว จะนำผลผลิตไปยังสถานที่จำหน่ายทันที ซึ่งมีการนำส่งเข้าสู่อุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันต่อไป เกษตรกรจำหน่ายผลผลิตในรูปแบบทลายปาล์มและปาล์มลูกร่วง ส่วนจำหน่ายในลานรับซื้อภายในอำเภอ และเกษตรกรบางส่วนที่อยู่ใกล้ลานรับซื้อภายนอกอำเภอ/โรงงานสกัด เลือกที่จะจำหน่ายผลผลิตออกนอกพื้นที่ รายละเอียดตามวิธีการตลาด

(๑) วิธีการตลาด



ภาพที่ ๑๐ แสดงวิธีการตลาดปาล์มน้ำมัน ตำบลเขาตอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา และกลุ่มผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่อำเภอเคียนซา, พ.ศ. ๒๕๖๘)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

ตำบลเขาตอก มีลานรับซื้อผลผลิตปาล์มน้ำมัน จำนวน ๒ ลาน คือ

๑. นพฤทธิ์ปาล์มทอง ตั้งอยู่หมู่ที่ ๔ ตำบลเขาตอก

๒. ไฟใส ตั้งอยู่หมู่ที่ ๔ ตำบลเขาตอก



ภาพที่ ๑๑ แสดงแหล่งรับซื้อปาล์มน้ำมัน ตำบลเขาตอก อำเภอเคียนซา

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา, พ.ศ. ๒๕๖๘)

๑.๗) เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่

๑) เกษตรกร

มีเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในตำบลเขาคอก จำนวน ๒๑๒ ราย และมีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ จำนวน ๕ ราย มีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

- การจัดการสวนปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืน
- การจัดการน้ำในสวนปาล์มน้ำมัน
- การเก็บตัวอย่างดินและการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

ตารางที่ ๓๑ แสดงเกษตรกรต้นแบบของสินค้าในพื้นที่

ที่	หมู่	ตำบล	ประเภท	องค์ความรู้โดดเด่น
๑	๑	เขาคอก	ปาล์มน้ำมัน	การเก็บตัวอย่างดินและการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์
๒	๒	เขาคอก	ปาล์มน้ำมัน	การจัดการน้ำในสวนปาล์มน้ำมัน
๓	๓	เขาคอก	ปาล์มน้ำมัน	การจัดการสวนปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืน
๔	๔	เขาคอก	ปาล์มน้ำมัน	การจัดการน้ำในสวนปาล์มน้ำมัน
๕	๕	เขาคอก	ปาล์มน้ำมัน	การจัดการสวนปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืน

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา, พ.ศ. ๒๕๖๘)

๒) องค์กรเกษตรกร ดังนี้

ตารางที่ ๓๒ แสดงองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่

องค์กร เกษตรกร	จำนวน (แห่ง)	ชื่อกลุ่ม
ศพก.	๑	วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกปาล์มน้ำมันตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี
แปลงใหญ่	๑	วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกปาล์มน้ำมันตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี
วิสาหกิจชุมชน	๑	วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกปาล์มน้ำมันตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

๒. การวิเคราะห์ Supply chain

ตารางที่ ๓๓ แสดงการวิเคราะห์ Supply chain ของสินค้า ปาล์มน้ำมัน ตำบลเขาตอก

		ต้นทาง	กลางทาง	ปลายทาง
มิติพื้นที่	สถานการณ์ปัจจุบัน	-พื้นที่ปลูกปาล์มกระจายตัวเป็นรายย่อยจำนวนมาก -พึ่งพาฝนตามธรรมชาติ -ถนนเข้าพื้นที่บางจุดเป็นลูกรัง ขนส่งลำบากช่วงหน้าฝน	- มีลานรับซื้อหลายจุดแข่งขันด้านราคา - ใช้ระบบคิวน้ำลานแบบดั้งเดิม	- ผลผลิตเข้าสู่โรงกลั่นในจังหวัดสุราษฎร์ธานี - ใช้ในอุตสาหกรรมอาหารและไบโอดีเซล
	ปัญหา Pain point	-ผลผลิตไม่สม่ำเสมอ ขึ้นกับสภาพอากาศ -ต้นทุนขนส่งสูงจากสวนถึงลานเท	- ราคาผันผวนตามตลาดรายวัน - ขาดระบบบริหารคิวเรียลไทม์	- ขึ้นกับนโยบายรัฐ - ความต้องการตลาดผันผวน - การแข่งขันสูง
	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	-ใช้แอปเกษตรดิจิทัลบันทึกผลผลิตรายแปลง -ระบบแจ้งเตือนสภาพอากาศล่วงหน้า	ระบบจองคิวออนไลน์สำหรับลานเท ระบบบริหารโลจิสติกส์	- ระบบ ตรวจสอบย้อนกลับแหล่งที่มา - วิเคราะห์แนวโน้มตลาด
มิติคน	สถานการณ์ปัจจุบัน	-เกษตรกรรายย่อยเป็นส่วนใหญ่ -ความรู้ด้านเทคโนโลยียังจำกัด -รายได้พึ่งพาราคาปาล์มเป็นหลัก	- มีการแข่งขันสูง - เน้นปริมาณมากกว่าคุณภาพ	- ต้องการวัตถุดิบคุณภาพสูง - ให้ความสำคัญกับมาตรฐานความยั่งยืน
	ปัญหา Pain point	- อำนาจต่อรองต่ำ - ต้นทุนปุ๋ยและแรงงานสูง - ขาดข้อมูลต้นทุนที่แท้จริง	- ควบคุมคุณภาพผลปาล์มยาก	- ตรวจสอบย้อนกลับยาก - ภาพลักษณ์ด้านสิ่งแวดล้อม
	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	- แอปคำนวณต้นทุน-กำไรต่อไร่ - กลุ่มไลน์/แพลตฟอร์มรวมกลุ่มเกษตรกร	- ระบบคาดการณ์ปริมาณผลผลิต	- ระบบ QR Code ตรวจสอบย้อนกลับ
มิติสินค้า	สถานการณ์ปัจจุบัน	- คุณภาพขึ้นกับระยะเก็บเกี่ยว - บางครั้งตัดก่อนสุกเพราะต้องการเงินสด	- ผลผลิตแปรรูปจำนวนมาก - มีผลพลอยได้ เช่น กากปาล์ม	- ตลาดภายในประเทศเป็นหลัก - ขึ้นกับนโยบายพลังงาน
	ปัญหา Pain point	- ค่า เบอร์เซนต์น้ำมันต่ำ ต่ำ - ราคาถูกหักเบอร์เซนต์	- ต้นทุนพลังงานสูง - ของเสียบางส่วนยังใช้ประโยชน์ไม่เต็มที่	- ราคาผันผวน - การแข่งขันกับน้ำมันพืชอื่น
	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	- แอประบุช่วงเก็บเกี่ยวที่เหมาะสม - AI วิเคราะห์ความสุกจากภาพถ่าย	- ระบบจัดการพลังงานโรงงาน ()	- วิเคราะห์ราคาและแนวโน้ม - ระบบวางแผนการผลิตตาม Demand

บทที่ ๓

บทสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่

๑. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการ

ตารางที่ ๓๔ แสดงแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาแปลงเรียนรู้ต้นแบบตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
๒. ชื่อแผนงาน	แผนพัฒนาเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนให้เห็นผลในทางปฏิบัติ
๔. หลักการและเหตุผล	การพัฒนาแปลงเรียนรู้ต้นแบบตามหลักศูนย์เรียนรู้ตามหลักปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ซึ่งเป็นหลักการดำเนินชีวิตเพื่อให้พออยู่ พอกิน พอใช้ อย่างมั่นคง ที่ใช้คุณธรรมกำกับความรู้ พัฒนาตัวเอง ครอบครัว องค์กร ชุมชน และสังคมให้ก้าวหน้าไปพร้อมความสมดุล มั่นคง ยั่งยืน สามารถนำมาปรับใช้ในภาคการเกษตรได้ตามความเหมาะสมและมี ความจำเป็นอย่างยิ่งเพื่อเป็นแบบอย่างและต้นแบบในการพัฒนาตนเอง และชุมชน โดยปัจจุบันเกษตรกรตำบลปากแพรก ส่วนใหญ่ประสบ ปัญหาทางเศรษฐกิจ เช่น รายได้น้อย ภาวะหนี้สิน ค่าครองชีพสูง และปัญหาภาคการเกษตร เช่น ต้นทุนการผลิตสูง ภัยธรรมชาติ ราคาผลผลิตที่ตกต่ำ มีพื้นที่ทำกินน้อยและขาดแคลนน้ำ ซึ่งส่งผล กระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่และ รายได้ของเกษตรกรเป็นอย่างมาก ดังนั้นการจัดทำแปลงเรียนรู้ต้นแบบตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อช่วยให้เกษตรกรในพื้นที่เข้ามาศึกษาหาความรู้ให้สามารถฝ่าฟัน วิกฤตทางเศรษฐกิจและปัญหาภาคการเกษตรไปได้ั้น ต้องสร้าง การ รับรู้ตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ให้เห็นจริง ลองทำจริง และ ประสบกา รณจริง นำความรู้ที่ได้จากการศึกษาดูงานไปใช้ประโยชน์ใน กิจกรรมของตนเอง นำไปปรับใช้ในการดำรงชีวิตและขยายผลสู่ เกษตรกรในชุมชนต่อไป จะทำให้ เกษตรกรสามารถวางแผนช่วงวิกฤตได้ ด้วยตนเองได้และมีความมั่นคง ยั่งยืน และสามารถสร้างกิจกรรมเสริม เพิ่มรายได้นอกจากอาชีพหลัก
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๕.๑ เพื่อให้เกษตรกรได้รับรู้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงนำไปปรับใช้ ในการดำรงชีวิต ๕.๒ เพื่อให้เกษตรกรนำความรู้ที่ได้จากการศึกษาดูงานขยายผลสู่ เกษตรกรใน ชุมชนของตนเองต่อไป ๕.๓ เพื่อให้เกษตรกรสามารถปรับตัวจากสถานการณ์การประสบปัญหา ทาง การเกษตรได้อย่างยั่งยืนมั่นคงและสามารถสร้างกิจกรรมเสริมเพิ่ม รายได้ นอกเหนือจากอาชีพหลัก
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรได้รับรู้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงนำไปปรับใช้ในการ ดำรง ชีวิตร้อยละ ๔๐ ๒. เกษตรกรนำความรู้ที่ได้จากการศึกษาดูงานขยายผลสู่เกษตรกรใน ชุมชนร้อยละ ๒๐

	๓. เกษตรกรสามารถปรับตัวจากสถานการณ์การประสบปัญหาทาง การเกษตร ได้อย่างยั่งยืนและมั่นคงมีรายได้เพิ่มขึ้นจากกิจกรรม การเกษตรที่นอกเหนือ อาชีพหลักร้อยละ ๒๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรในพื้นที่แปลงต้นแบบและเกษตรกรทั่วไป
๘. กิจกรรมหลัก	พัฒนาแปลงเรียนรู้ต้นแบบตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและ พัฒนาการ และยกระดับมาตรฐานสินค้า
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ องค์กร ปกครองส่วน ท้องถิ่น
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนิน โครงการ	๒๕๖๘-๒๕๖๙
๑๑. งบประมาณ	๕,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรสามารถปรับตัวจากสถานการณ์การประสบปัญหาทาง การเกษตรได้ อย่างยั่งยืนและมั่นคงมีรายได้เพิ่มขึ้นจากกิจกรรม การเกษตรที่นอกเหนืออาชีพ หลักร้อยละ ๒๐
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนิน โครงการ (Outcome)	๑.เกษตรกรได้รับรู้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงนำไปปรับใช้ในการ ดำรงชีวิตร้อยละ ๔๐ ๒.เกษตรกรนำความรู้ที่ได้จากการศึกษาดูงานขยายผลสู่เกษตรกรใน ชุมชนร้อยละ๒๐

ตารางที่ ๓๕ แสดงแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมมาตรฐานปาล์มน้ำมันสุ BCG Model
๒. ชื่อแผนงาน	แผนพัฒนาเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริม พัฒนา สนับสนุน การผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพ มาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดสุราษฎร์ธานีเป็นจังหวัดที่มีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันมากที่สุด ของประเทศ โดยมีพื้นที่ปลูกทั้งหมด ๑,๓๘๙,๕๘๖ ไร่ และมีการขยาย พื้นที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากเป็นพืชที่ให้ผลตอบแทนเร็วและ รายได้ต่อหน่วยสูงกว่าพืชอื่น ๆ ประกอบกับเป็นพืชอุตสาหกรรมที่ผลิต เป็นสินค้าอุปโภคบริโภค ทำให้เกษตรกรนิยมปลูก ปาล์มน้ำมันมากขึ้นทุก ปี ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายภาครัฐที่ส่งเสริมให้ขยายพื้นที่ ปลูกปาล์มมัน ให้ได้ ๑๐ ล้านไร่ ภายในปี ๒๕๗๒ เพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทน และ สร้าง ความมั่นคง ยั่งยืนในอาชีพของเกษตรกร อย่างไรก็ตามการทำการเกษตรใน ยุคปัจจุบัน จำเป็นต้องมีการผลิต สินค้าใหม่คุณภาพ เพิ่มปริมาณผลผลิตต่อหน่วย มีมาตรฐานรับรอง และ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้ประมาณ การเศรษฐกิจ ปาล์มน้ำมันมีการขยายตัวที่ร้อยละ ๑๒.๖ ณ มิถุนายน ๒๕๖๕ (สำนักงาน คลังจังหวัดสุราษฎร์ธานี, ๒๕๖๕) มีผลผลิตปาล์มน้ำมันเฉลี่ย ๓.๐๗๔ ตัน/ไร่/ปี (สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, ๒๕๖๔) ได้รับการรับรอง มาตรฐาน GAP จำนวน ๔๘ ราย ๗๔ แปลง พื้นที่ ๑,๐๑๐.๙๕ ไร่ มาตรฐาน RSPO จำนวน ๒,๗๑๙ ราย พื้นที่ ๗๘,๕๕๐ ไร่ รวมพื้นที่ที่ได้รับรองมาตรฐานทั้งสิ้น ๗๙,๕๖๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕.๘ ของพื้นที่ปลูก ทั้งหมด (สำนักงานเกษตรจังหวัดสุราษฎร์ธานี, ๒๕๖๔) สำนักงานเกษตรจังหวัดสุราษฎร์ธานี จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริม มาตรฐานปาล์ม น้ำมันสุ BCG Model เพื่อขับเคลื่อนและพัฒนาปาล์ม น้ำมันจังหวัดสุราษฎร์ธานี ไปสู่ Oil Palm City มีการผลิตสินค้าใหม่ คุณภาพ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่เพิ่มขึ้น ใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการถ่ายทอดความรู้การ ผลิตปาล์มน้ำมัน อย่างยั่งยืน มีการจัดการสวนที่เหมาะสม เพื่อให้เป็นแปลงเรียนรู้ต้นแบบ ในพื้นที่ ตลอดจนมีอาชีพเสริมในสวนปาล์มน้ำมันตลอดฤดูกาล สร้าง ความ มั่นคงทางอาหาร ส่งผลให้เกษตรกรมีรายได้จากผลผลิตอย่าง ต่อเนื่อง ใน ขณะเดียวกันเป็นการเตรียมความพร้อมด้านการตลาดและ ป้องกันการกีดกันทางการค้าของปาล์มน้ำมันในอนาคต ทั้ง ภายในประเทศ และต่างประเทศ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑ เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิตปาล์มน้ำมัน อย่างยั่งยืน ตาม มาตรฐาน RSPO ตั้งแต่การผลิตจนถึงการเก็บเกี่ยว ๒ เพื่อให้เกษตรกรมีแปลงเรียนรู้ในพื้นที่ สามารถเป็นแปลงต้นแบบให้แก่ เกษตรกร และผู้สนใจทั่วไป ๓. เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เสริมในสวนปาล์มน้ำมัน สร้างความมั่นคงทาง อาหาร และความยั่งยืนของรายได้ ๔.เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตต่อไร่

๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑.เกษตรกรเป้าหมายได้รับความรู้เกี่ยวกับการจัดการสวนปาล์มน้ำมัน อย่างยั่งยืน ร้อยละ ๘๐ ของเป้าหมาย ๒.มีแปลงเรียนรู้ สามารถเป็นแปลงต้นแบบให้แก่เกษตรกร และผู้สนใจได้ ๓.เกษตรกรมีอาชีพเสริมในสวนปาล์มน้ำมัน ๔.ปริมาณผลผลิตปาล์มน้ำมันเพิ่มขึ้นต่อไร่ร้อยละ ๓
๗. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรรายย่อย ผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน
๘. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมมาตรฐานปาล์มน้ำมันสู่ BCG Model ๑.ถ่ายทอดความรู้การผลิตปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืน ๒.สร้างภูมิคุ้มกันให้เกษตรกรชาวสวนปาล์มน้ำมันเพื่อเพิ่มรายได้อย่างยั่งยืน ๓.ประชาสัมพันธ์ตัดปาล์มคุณภาพตามมาตรฐานทะเลาะปาล์ม
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	-
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑.เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้การผลิตปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืน จำนวน ๕๐ คน ๒.เกษตรกรมีอาชีพเสริมในสวนปาล์มน้ำมัน
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจเรื่องมาตรฐานปาล์มน้ำมันและการจัดการ สวนปาล์มน้ำมันมากขึ้น สามารถผลิตปาล์มน้ำมันใหม่คุณภาพ เป็นมิตร กับสิ่งแวดล้อม สร้างความมั่นคงในอาชีพ และมีรายได้เพิ่มขึ้น

๒. สรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่

ตารางที่ ๓๙ แสดงสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่

โครงการ (Project)	ปัจจัยขาเข้า (Input)	กิจกรรม/กระบวนการ (Activities)	ผลการดำเนินงานกิจกรรม			แหล่ง งบประมาณ	ปีที่ ดำเนินการ
			ผลผลิต (Output) (เห็นผลทันทีหรือภายใน ๑ ปี)	ผลลัพธ์ (Outcome) (เห็นผลภายใน ๒ ปี)	ผลกระทบ (Impact) (เห็นผลภายใน ๓ - ๕ ปี)		
๑.โครงการพัฒนา แปลงเรียนรู้ต นแบบตามหลัก ปรัชญาเศรษฐกิจ พอเพียง	๑.เกษตรกร ต้นแบบ / ครัวเรือนต้นแบบ ๒.เจ้าหน้าที่ส่งเสริม การเกษตร ๓.วิทยากรด้าน เกษตรผสมผสาน ๔.หลักปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียง ๕.เกษตรผสมผสาน ๖.การบริหาร จัดการครัวเรือน	พัฒนาแปลงเรียนรู้ต นแบบตามหลักปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียงและ พัฒนาการและยกระดับ มาตรฐานสินค้า	๑.เกษตรกรได้รับการถา ยทอดความรู้การผลิต ปาลมน้ำมันอย่างยั่งยืน จำนวน ๕๐ คน ๒.เกษตรกรมีอาชีพ เสริมในสวนปาลมน้ำ มัน	๑.เกษตรกรได้รับรู้หลัก ปรัชญาเศรษฐกิจ พอเพียงนำไปปรับใช้ ในการ ดำรงชีวิตรอย ละ๔๐ ๒.เกษตรกรนำความรู้ที่ ได้จากการศึกษาดูงาน ขยายผลสู่เกษตรกรใน ชุมชนรอยละ๒๐	๑.ลดต้นทุนครัวเรือน ๒. เพิ่มความมั่นคง ทางอาหาร ๓.รายได้เสริมจากพืช ผสมผสาน ๔.เสริมความเข้มแข็ง กลุ่มเกษตรกร ๕.ลดความเสี่ยงจาก การพึ่งพาพืช เชิงเดี่ยว ๖.ลดการใช้สารเคมี	สำนักงาน เกษตรอำเภอ เคียนซา	
๒.โครงการส่งเสริม มาตรฐานปาลมน้ำ มันสุ BCG Model	๑.เกษตรกรสวน ปาล์ม ๒.เทคโนโลยีจัดการ ของเสีย ๓.เครื่องมือ วิเคราะห์คุณภาพ	ส่งเสริมมาตรฐานปาล มน้ำมันสุ BCG Model ๑.ถ่ายทอดความรู้การ ผลิตปาลมน้ำมันอย่าง ยั่งยืน ๒.สร้างภูมิคุ้มกันให้	๑.เกษตรกรได้รับการถา ยทอดความรู้การผลิต ปาลมน้ำมันอย่างยั่งยืน จำนวน ๕๐ คน ๒.เกษตรกรมีอาชีพเสริม ในสวนปาลมน้ำมัน	เกษตรกรมีความรู ความเข้าใจเรื่อง มาตรฐานปาลมน้ำมัน และการจัดการ สวน ปาลมน้ำมันมากขึ้น สามารถผลิตปาลมน้ำ	๑.เพิ่มมูลค่าปาล์ม น้ำมัน ๒.เพิ่มโอกาสส่งออก ๓.ลดต้นทุนระยะยาว จากการจัดการ ทรัพยากรอย่างมี	สำนักงาน เกษตรอำเภอ เคียนซา	

	ผลผลิต ๔.นโยบาย BCG ระดับประเทศ	เกษตรกรชาวสวนปาล์ม น้ำมันเพื่อเพิ่มรายได้ อย่างยั่งยืน ๓.ประชาสัมพันธตัด ปาล์มคุณภาพตาม มาตรฐานทะเลลายปาล์ม		มันใหม่คุณภาพ เป นมิตร กับสิ่งแวดล้อม สร้างความมั่นคงใน อาชีพ และมีรายได้ เพิ่มขึ้น	ประสิทธิภาพ ๔.ลดของเสีย (นำ กากปาล์ม/น้ำเสียไป ใช้ต่อ) ๕.ลดการปล่อยก๊าซ เรือนกระจก ๖.ใช้ทรัพยากร หมุนเวียนเกิด เครือข่ายเกษตรกร คุณภาพ		
--	---------------------------------------	--	--	---	---	--	--

บรรณานุกรม

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. ไม่ปรากฏปีที่พิมพ์. **ฐานข้อมูล Agri-map**. สืบค้น 24 มกราคม 2569. จาก <https://agri-map-online.moac.go.th>.

กรมพัฒนาที่ดิน. ไม่ปรากฏปีที่พิมพ์. **ฐานข้อมูลดินออนไลน์**. สืบค้น 25 มกราคม 2569. จาก <https://dinonline.ddd.go.th>.

กรมส่งเสริมการเกษตร. ไม่ปรากฏปีที่พิมพ์. **ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกร**. สืบค้น 25 มกราคม 2569. จาก <http://www.farmer.doae.go.th/farmer/index/index1>.

กรมอุตุนิยมวิทยา. 2564. **เอกสารวิชาการ อุตุนิยมวิทยานำรู้เพื่อการเกษตรจังหวัดสุราษฎร์ธานี**. กรุงเทพฯ ฯ : สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา.

สำนักงานประมงอำเภอเคียนซา. 2568. **ข้อมูลเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ**. (อัดสำเนา)

สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเคียนซา. 2568. **ข้อมูลเกษตรกรผู้ทำปศุสัตว์**. (อัดสำเนา)

สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอเคียนซา. 2568. **ข้อมูลผู้ประกอบการ OTOP**. (อัดสำเนา)

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาตอก. 2564. **แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2566-2570)**. (อัดสำเนา)

เขตห้ามล่าสัตว์ป่าหนองทุ่งทอง. 2567. **ข้อมูลเขตห้ามล่าสัตว์ป่าหนองทุ่งทอง**. (อัดสำเนา)

Google. ไม่ปรากฏปีที่พิมพ์. **Google Map**. สืบค้น 25 มกราคม 2569. จาก <https://www.google.co.th/maps>.

๓. การจัดทำ TOWS Matrix

๓.๑ การวิเคราะห์ TOWS Matrix ของตำบลเขาตอก อำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตารางที่ ๔๙ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix

	จุดแข็ง (S) ๑.พื้นที่เหมาะสมในการทำ การเกษตร ๒.การคมนาคมสะดวก ๓.หน่วยงานให้การสนับสนุนการ ๔.ส่งเสริมด้านการเกษตร ๕.มีแหล่งท่องเที่ยวตามธรรมชาติ	จุดอ่อน (W) ๑.ปลูกพืชกิจกรรมเดียว ๘๐ เปอร์เซ็นต์ ๒.ว่างงานจากการทำกิจกรรมเดียว ๓.ลงทุนเพื่อเทคนิคและระบบการ ผลิตน้อย ๔.ผลตอบแทนที่ได้รับต่อพื้นที่น้อย ๕.การเชื่อมโยงประสานงานระหว่าง กลุ่มอาชีพและกลุ่มกิจกรรมต่าง ๆ มี น้อย
โอกาส (O) ๑.ใช้เวลาว่างจากกิจกรรมเดียว โดยมีกิจกรรมเสริมที่สอดคล้อง กับศักยภาพของพื้นที่ ๒.ใช้ทรัพยากรในท้องถิ่นแทน ปัจจัยการผลิตที่ซื้อมาจากแหล่ง อื่น ๓.สามารถผลิตสินค้าหรือ ผลิตภัณฑ์ที่ตลาดต้องการ	กลยุทธ์เชิงรุก (SO) ๑. การบริหารจัดการเชิงรุกของ หน่วยงานในพื้นที่ ๒. การจัดทำฐานข้อมูล เพื่อแก้ไข ปัญหาอย่างเป็นระบบ ๓. การพัฒนาศักยภาพด้าน การตลาด	กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO) ๑. สร้างความเข้มแข็งให้แก่กลุ่ม/ องค์กรเกษตรกร ๒. ส่งเสริมการดำเนินชีวิตตาม ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ๓. ส่งเสริมการเข้าถึงแหล่งทุนของ เกษตรกร ๔. ส่งเสริมองค์ความรู้ในด้านการ จัดการทรัพยากรอย่างเป็นระบบ
ภัยคุกคาม (T) ๑.เกษตรกรไม่กล้าเสี่ยง ๒.ขาดเงินทุน ๓.นโยบายรัฐเปลี่ยนแปลงบ่อย	กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST) ๑. ส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำให้ เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เช่น การ สร้างแหล่งน้ำ การทำฝาย ฯลฯ ๒. ส่งเสริมการสร้างภูมิคุ้มกัน ภายในตัวที่ดีแก่เกษตรกร เช่น การ ปลูกพืชผสมผสาน การเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ	กลยุทธ์เชิงรับ (WT) ๑. การเตรียมการ/แผนสำหรับการ รับมือกับสถานการณ์ภัยธรรมชาติ ๒. การสร้างมาตรฐานการผลิตสินค้า เกษตร เพื่อต่อช่องทางด้านราคา

๓.๒ การกำหนดกลยุทธ์ที่ได้จากการทำ TOWS Matrix ดังนี้

๑. กลยุทธ์เชิงรุก

- ๑.๑ การบริหารจัดการเชิงรุกของหน่วยงานในพื้นที่
- ๑.๒ การจัดทำฐานข้อมูล เพื่อแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ
- ๑.๓ การพัฒนาศักยภาพด้านการตลาด

๒. กลยุทธ์เชิงแก้ไข

- ๒.๑ สร้างความเข้มแข็งให้แก่กลุ่ม/องค์กรเกษตรกร
- ๒.๒ ส่งเสริมการดำเนินชีวิตตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- ๒.๓ ส่งเสริมการเข้าถึงแหล่งทุนของเกษตรกร
- ๒.๔ ส่งเสริมองค์ความรู้ในด้านการจัดการทรัพยากรอย่างเป็นระบบ

๓. กลยุทธ์เชิงรับ

- ๓.๑ การเตรียมการ/แผนสำหรับการรับมือกับสถานการณ์ภัยธรรมชาติ
- ๓.๒ การสร้างมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตร เพื่อต่อช่องทางด้านราคา

บทที่ ๓

ทิศทาง/แนวทางการพัฒนา

๑. แนวทางการพัฒนา

๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช/ปศุสัตว์/ประมง)

(๑.๑) ด้านพืช

๑. เร่งรัดพัฒนา โครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร
 - พัฒนาและส่งเสริมแหล่งสถานที่ท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ
 - พัฒนาขยายแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรให้เพียงพอตลอดฤดูกาล โดยเฉพาะในฤดูแล้ง
๒. ส่งเสริมสนับสนุน การรวมกลุ่มประกอบอาชีพ ส่งเสริมเพิ่มพูนรายได้ และใช้ เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ โดยแยกเป็นรายพืช
๓. จัดวางระบบการตลาดเกษตร หรือร้านค้าชุมชน ลดการผูกขาดด้านการตลาด เกษตรสร้างกลุ่มเครือข่ายเกษตร จัดทำวิสาหกิจชุมชน ระดับหมู่บ้าน ระดับ ตำบล ระดับอำเภอมีความยุติธรรมทุกฝ่าย
๔. จัดระบบสนับสนุนปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ที่มีคุณภาพและเป็นธรรม ทั้งพันธุ์พืช, สัตว์, อาหารสัตว์, ยาเคมีตลอดจนข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ อย่างทั่วถึง
๕. เน้นด้านอาหารปลอดภัยจากสารพิษ
๖. พัฒนาระดับองค์กรเกษตรกรให้มีคุณภาพ ให้เป็นจุดกลางของการพัฒนาในชุมชน
๗. การรักษาสิ่งแวดล้อมด้านน้ำ ลำธารและการจัดการน้ำ
๘. สร้างจิตสำนึกในการรักษาหวงแหนธรรมชาติและแหล่งสภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ปลอดภัยจากมลภาวะ
๙. มีการปรับปรุงข้อมูลเพื่อการพัฒนาด้านการเกษตร พร้อมเผยแพร่สู่เกษตรกร
๑๐. ส่งเสริมการปลูกพืชพันธุ์ที่ดีทดแทนพันธุ์ที่ไม่มีคุณภาพ เช่น ปาล์มน้ำมัน, ยางพารา

(๑.๒) ด้านปศุสัตว์

๑. เน้นการเลี้ยงแบบรูปฟาร์มและมีการจัดการที่ดี
๒. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้สูง
๓. เน้นการพัฒนาพันธุ์แต่อนุรักษ์พันธุ์พื้นเมือง
๔. มีการควบคุมการผลิตทั้งระบบ (จากผลิตสู่การบริโภค)
๕. มีการสุขาภิบาลอย่างต่อเนื่อง

(๑.๓) ด้านประมง

๑. พัฒนาให้องค์กรเข้มแข็ง
๒. มีการเชื่อมโยงและสร้างเครือข่าย
๓. เน้นพัฒนาสู่ธุรกิจ
๔. เป็นองค์กรหลักในชุมชนเพื่อการพัฒนา

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)
 - เพื่อให้เกษตรกรสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตได้
 - เพื่อให้เกษตรกรสามารถผลิตสินค้าที่มีมาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาด
 - เพื่อให้ครัวเรือนในพื้นที่สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน
- ๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)
 - กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ ส่งเสริมการพัฒนามาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตร
 - โครงการที่ ๑ ส่งเสริมการผลิตสินค้าคุณภาพตามมาตรฐาน GAP
 - กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์ สร้างภูมิคุ้มกันภายในตัวที่ดี
 - โครงการที่ ๑ พัฒนาการผลิตอาหารปลอดภัยเพื่อบริโภคในครัวเรือน
 - โครงการที่ ๒ ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียง

๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร

๑.๒.๑ YSF

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)
 - เพื่อให้เกษตรกรรุ่นใหม่มีความรักและภาคภูมิใจในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม
 - เพื่อให้เกิดการสร้างเครือข่ายของเกษตรกรรุ่นใหม่ในพื้นที่
- ๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)
 - กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ การพัฒนาเครือข่ายเกษตรกรรุ่นใหม่
 - โครงการที่ ๑ พัฒนาเครือข่ายเกษตรกรรุ่นใหม่

๑.๒.๒ วิสาหกิจชุมชน

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์
 - เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กลุ่มวิสาหกิจชุมชน
- ๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)
 - กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ พัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชนสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร
 - โครงการที่ ๑ ส่งเสริมพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชนสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

๑.๒.๓ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์
 - เพื่อพัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ
- ๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)
 - กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ พัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ
 - โครงการที่ ๑ พัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ
 - โครงการที่ ๒ สร้างเครือข่ายกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

๑.๒.๔ แปลงใหญ่

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์
 - เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตของแปลงใหญ่
- ๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)
 - กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของแปลงใหญ่
 - โครงการที่ ๑ ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของแปลงใหญ่

โครงการที่ ๒ ยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรแปลงใหญ่

โครงการที่ ๒ พัฒนาศักยภาพแปลงใหญ่สู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

๑.๒.๕ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต

สินค้าเกษตร

โครงการที่ ๑ พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้มีความพร้อม

ต่อการให้บริการเกษตรกร

โครงการที่ ๒ พัฒนาศักยภาพศูนย์ฯ เครือข่าย

โครงการที่ ๓ ส่งเสริมการพัฒนาประธานศูนย์ฯ เครือข่าย

๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร

๑.๓.๑ ที่ดิน

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อยกระดับผลิตภาพของดิน

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ การยกระดับโครงสร้างของดินให้เหมาะสมกับการเพาะปลูก

โครงการที่ ๑ ส่งเสริมองค์ความรู้ด้านการจัดการดินที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่

๑.๓.๒ แหล่งน้ำ

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ ขยายเขตให้บริการของแหล่งน้ำธรรมชาติ

โครงการที่ ๑ พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรกรรม

โครงการที่ ๒ ขยายเขตให้บริการแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรกรรม

๑.๔ การแปรรูปผลผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อพัฒนาการแปรรูปผลผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ สร้างรายได้เสริมแก่ชุมชนอย่างยั่งยืน

โครงการที่ ๑ ส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์

๒. 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.	
พัฒนาการผลิต สินค้า	๑. โครงการ ส่งเสริมการ ผลิตสินค้าคุณภาพตาม มาตรฐาน GAP	- เพื่อให้ เกษตรกร สามารถเพิ่ม ประสิทธิภาพ การผลิตได้ - เพื่อให้ เกษตรกร สามารถผลิต สินค้าที่มี มาตรฐานและ ตรงกับความ ต้องการของ ตลาด	เกษตรกร ในพื้นที่ จำนวน ๑๒๐ ราย	ทุกหมู่บ้านใน ตำบลเขาคอก	๑. วางแผนการ ดำเนินงาน ๒. การฝึกอบรม เกษตรกร ๓. สนับสนุน ปัจจัยการผลิต ๔. ติดตามผล	๖๐	๒๔,๐๐๐	๖๐	๒๔,๐๐๐							สำนักงาน เกษตร อำเภอเคียน ซา
	๒. โครงการ พัฒนาการ ผลิตอาหารปลอดภัยเพื่อ บริโภคในครัวเรือน	- เพื่อให้ ครัวเรือนใน พื้นที่สามารถ พึ่งพาตนเองได้ อย่างยั่งยืน	เกษตรกร ในพื้นที่ จำนวน ๑๒๐ ราย	ทุกหมู่บ้านใน ตำบลเขาคอก	๑. วางแผนการ ดำเนินงาน ๒. การฝึกอบรม เกษตรกร ๓. สนับสนุน ปัจจัยการผลิต ๔. ติดตามผล	๖๐	๒๔,๐๐๐	๖๐	๒๔,๐๐๐							สำนักงาน เกษตร อำเภอเคียน ซา
	๓. โครงการ ส่งเสริม เศรษฐกิจพอเพียง	- เพื่อให้ ครัวเรือนใน พื้นที่สามารถ พึ่งพาตนเองได้ อย่างยั่งยืน	เกษตรกร ในพื้นที่ จำนวน ๑๒๐ ราย	ทุกหมู่บ้านใน ตำบลเขาคอก	๑. วางแผนการ ดำเนินงาน ๒. การฝึกอบรม เกษตรกร ๓. สนับสนุน ปัจจัยการผลิต ๔. ติดตามผล	๖๐	๒๔,๐๐๐	๖๐	๒๔,๐๐๐							สำนักงาน เกษตร อำเภอเคียน ซา

พัฒนา เกษตรกร/ กลุ่ม/องค์กร	๑. โครงการ พัฒนา เครือข่ายเกษตรกรรุ่นใหม่	- เพื่อให้ เกษตรกรรุ่น ใหม่มีความรัก และภาคภูมิใจ ในการ ประกอบอาชีพ เกษตรกรรม - เพื่อให้เกิด การสร้าง เครือข่ายของ เกษตรกรรุ่น ใหม่ในพื้นที่	เกษตรกร ในพื้นที่ จำนวน ๒๐ ราย	ทุกหมู่บ้านใน ตำบลเขาคอก	๑. วางแผนการ ดำเนินงาน ๒. การฝึกอบรม เกษตรกร ๓. สนับสนุน ปัจจัยการผลิต ๔. ติดตามผล	๑๐	๔,๐๐๐	๑๐	๔,๐๐๐							สำนักงาน เกษตร อำเภอเคียน ซา
	๒. โครงการ ส่งเสริม พัฒนาศักยภาพวิสาหกิจ ชุมชนสู่ผู้ประกอบการ ธุรกิจเกษตร	- เพื่อสร้าง ความเข้มแข็ง ให้กลุ่ม วิสาหกิจชุมชน	วิสาหกิจ ชุมชนใน พื้นที่ จำนวน ๕ กลุ่ม	หมู่ที่ ๑, ๒, ๔ และ ๕	๑. วางแผนการ ดำเนินงาน ๒. การฝึกอบรม ๓. สนับสนุน ปัจจัยการผลิต ๔. ติดตามผล			๕	๑๐,๐๐๐							สำนักงาน เกษตร อำเภอเคียน ซา
	๓. โครงการ พัฒนา ศักยภาพกลุ่มแม่บ้าน เกษตรกร/กลุ่มยุว เกษตรกร/กลุ่มส่งเสริม อาชีพ	- เพื่อพัฒนา ศักยภาพกลุ่ม แม่บ้าน เกษตรกร/กลุ่ม ยุวเกษตรกร/ กลุ่มส่งเสริม อาชีพ	กลุ่มแม่บ้าน เกษตรกรใน พื้นที่ จำนวน ๑ กลุ่ม	ทุกหมู่บ้านใน ตำบลเขาคอก	๑. วางแผนการ ดำเนินงาน ๒. การฝึกอบรม ๓. สนับสนุน ปัจจัยการผลิต ๔. ติดตามผล	๑	๒๐,๐๐๐									สำนักงาน เกษตร อำเภอเคียน ซา
	๔. โครงการ สร้าง เครือข่ายกลุ่มแม่บ้าน เกษตรกร/กลุ่มยุว เกษตรกร/กลุ่มส่งเสริม อาชีพ	- เพื่อพัฒนา เครือข่ายกลุ่ม แม่บ้าน เกษตรกร/กลุ่ม ยุวเกษตรกร/ กลุ่มส่งเสริม อาชีพ	กลุ่มแม่บ้าน เกษตรกรใน พื้นที่ จำนวน ๑ กลุ่ม	ทุกหมู่บ้านใน ตำบลเขาคอก	๑. วางแผนการ ดำเนินงาน ๒. การฝึกอบรม ๓. สนับสนุน ปัจจัยการผลิต ๔. ติดตามผล			๑	๒๐,๐๐๐							สำนักงาน เกษตร อำเภอเคียน ซา

	๕. โครงการ ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของแปลงใหญ่	- เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตของแปลงใหญ่	แปลงใหญ่ในพื้นที่จำนวน ๓ แปลง	ทุกหมู่บ้านในตำบลเขาคอก	๑. วางแผนการดำเนินงาน ๒. การฝึกอบรม ๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๔. ติดตามผล	๑๐๐	๔๐,๐๐๐	๑๐๐	๔๐,๐๐๐							สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา
	๖. โครงการ พัฒนาศักยภาพแปลงใหญ่สู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	- เพื่อพัฒนาศักยภาพแปลงใหญ่สู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	แปลงใหญ่ในพื้นที่จำนวน ๓ แปลง	ทุกหมู่บ้านในตำบลเขาคอก	๑. วางแผนการดำเนินงาน ๒. การฝึกอบรม ๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๔. ติดตามผล					๑๐๐	๔๐,๐๐๐	๑๐๐	๔๐,๐๐๐			สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา
	๗. โครงการ พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้มีความพร้อมต่อการให้บริการเกษตรกร	- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ศพก. จำนวน ๑ ศูนย์	หมู่ที่ ๔	๑. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๒. ติดตามผล	๑	๑๐,๐๐๐	๑	๑๐,๐๐๐	๑	๑๐,๐๐๐	๑	๑๐,๐๐๐	๑	๑๐,๐๐๐	สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา
	๘. โครงการ พัฒนาศักยภาพศูนย์ฯ เครือข่าย	- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศูนย์เครือข่ายฯ)	ศพก. เครือข่ายฯ จำนวน ๔ ศูนย์	หมู่ที่ ๓, ๔ และ ๕	๑. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๒. ติดตามผล	๔	๔๐,๐๐๐	๔	๔๐,๐๐๐	๔	๔๐,๐๐๐	๔	๔๐,๐๐๐	๔	๔๐,๐๐๐	สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา
	๙. โครงการ ส่งเสริมการพัฒนาประธานศูนย์ฯ เครือข่าย	- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้า	ประธาน ศพก. เครือข่ายฯ จำนวน ๔ ศูนย์	หมู่ที่ ๓, ๔ และ ๕	๑. วางแผนการดำเนินงาน ๒. การฝึกอบรม ๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๔. ติดตามผล	๔	๑,๖๐๐	๔	๑,๖๐๐	๔	๑,๖๐๐	๔	๑,๖๐๐	๔	๑,๖๐๐	สำนักงานเกษตรอำเภอเคียนซา

		เกษตร (ศูนย์ เครือข่ายฯ)														
พัฒนาพื้นที่ ทรัพยากร การเกษตร	๑. โครงการ ส่งเสริมองค์ ความรู้ด้านการจัดการดิน ที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่	- เพื่อ ยกระดับ ผลิตภาพ ของดิน	เกษตรกร ในพื้นที่ จำนวน ๑๒๐ ราย	ทุกหมู่บ้านใน ตำบลเขาคอก	๑. วางแผนการ ดำเนินงาน ๒. การฝึกอบรม เกษตรกร ๓. สนับสนุน ปัจจัยการผลิต ๔. ติดตามผล	๖๐	๒๔,๐๐๐	๖๐	๒๔,๐๐๐							สำนักงาน เกษตร อำเภอเคียน ซา
	๒. โครงการ พัฒนาแหล่ง น้ำเพื่อการเกษตรกรรม	- เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพ การผลิต สินค้าเกษตร	หนองหุ้ง ทอง จำนวน ๑ จุด	หมู่ที่ ๓, ๔ และ ๕	๑. ปรับปรุง โครงสร้าง พื้นฐาน ๒. ติดตามผล	๑	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐,๐๐๐	องค์การ บริหารส่วน ตำบลเขา คอก
	๓. โครงการ ขยายเขต ให้บริการแหล่งน้ำเพื่อการ เกษตรกรรม	- เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพ การผลิต สินค้าเกษตร	หนองหุ้ง ทอง จำนวน ๑ จุด	ทุกหมู่บ้านใน ตำบลเขาคอก	๑. ปรับปรุง โครงสร้าง พื้นฐาน ๒. ติดตามผล	๑	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐,๐๐๐	องค์การ บริหารส่วน ตำบลเขา คอก

บรรณานุกรม

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. ไม่ปรากฏปีที่พิมพ์. **ฐานข้อมูล Agri-map**. สืบค้น 24 กรกฎาคม 2567. จาก
<https://agri-map-online.moac.go.th>.

กรมพัฒนาที่ดิน. ไม่ปรากฏปีที่พิมพ์. **ฐานข้อมูลดินออนไลน์**. สืบค้น 24 กรกฎาคม 2567. จาก
<https://dinonline.ddd.go.th>.

กรมส่งเสริมการเกษตร. ไม่ปรากฏปีที่พิมพ์. **ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกร**. สืบค้น 25 กรกฎาคม 2565. จาก
<http://www.farmer.doae.go.th/farmer/index/index1>.

กรมอุตุนิยมวิทยา. 2564. **เอกสารวิชาการ อุตุนิยมวิทยานำรู้เพื่อการเกษตรจังหวัดสุราษฎร์ธานี**.
 กรุงเทพฯ ฯ : สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา.

สำนักงานประมงอำเภอเคียนซา. 2567. **ข้อมูลเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ**. (อัดสำเนา)

สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเคียนซา. 2567. **ข้อมูลเกษตรกรผู้ทำปศุสัตว์**. (อัดสำเนา)

สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอเคียนซา. 2567. **ข้อมูลผู้ประกอบการ OTOP**. (อัดสำเนา)

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาตอก. 2564. **แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2566-2570)**. (อัดสำเนา)

เขตห้ามล่าสัตว์ป่าหนองทุ่งทอง. 2567. **ข้อมูลเขตห้ามล่าสัตว์ป่าหนองทุ่งทอง**. (อัดสำเนา)

Google. ไม่ปรากฏปีที่พิมพ์. **Google Map**. สืบค้น 25 กรกฎาคม 2567. จาก
<https://www.google.co.th/maps>.

ภาคผนวก

รูปแบบการเขียนโครงการ (สรุปเฉพาะสาระสำคัญ)

ชื่อโครงการ ส่งเสริมการผลิตสินค้าคุณภาพตามมาตรฐาน GAP

๑. หลักการและเหตุผล

อาชีพเกษตรกรในปัจจุบันมีการใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วยมากมาย โดยเฉพาะการใช้สารเคมีและวัตถุอันตรายทางการเกษตรที่มากเกินไปจนเกิดความจำเป็น อีกทั้งพืชเศรษฐกิจส่งออกที่สำคัญของประเทศไทย เช่น ทูเรียน ยังพบการปนเปื้อนของสารเคมีที่เกินค่ามาตรฐาน ส่งผลให้ภาพลักษณ์ของผลผลิตไทยเสียหายจนมีค่าเปรียบเทียบกับ “ประเทศไทย แผ่นดินอาบสารเคมี” และมีผลกระทบต่อรายได้ของเกษตรกร ประกอบกับทิศทางของผู้บริโภคนิยมบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพและปลอดภัยมากขึ้นทุกปี ดังนั้น จึงมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องตระหนักถึงการทำการเกษตรตามมาตรฐานการผลิตที่ดี เพื่อรักษาภาพลักษณ์และรายได้ของประเทศ รวมถึงสุขภาพที่สมบูรณ์จากการผลิตที่ปลอดภัยของเกษตรกรเอง

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อให้เกษตรกรสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตได้
- เพื่อให้เกษตรกรสามารถผลิตสินค้าที่มีมาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาด

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกไม้ผลและพืชผักในพื้นที่ จำนวน ๑๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกหมู่บ้านในพื้นที่ตำบลเขาตอก

๖. กิจกรรม

การฝึกอบรมเกษตรกรตามมาตรฐานการเกษตรที่ดีที่เหมาะสม (GAP) การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วางแผนการดำเนินงาน
๒. การฝึกอบรมเกษตรกร
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท
๒. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตได้
๒. เกษตรกรสามารถผลิตสินค้าที่มีมาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาด
๓. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ได้รับการรับรอง GAP อย่างน้อย ๑ ชนิด

ชื่อโครงการ พัฒนาการผลิตอาหารปลอดภัยเพื่อบริโภคในครัวเรือน

๑. หลักการและเหตุผล

ครัวเรือนนับเป็นหน่วยของสังคมพื้นฐานที่เล็กที่สุด แต่มีความสำคัญต่อการพัฒนาของประเทศอย่างสูงสุด โดยในสังคมชนบท อาชีพเกษตรกรรมนับว่าเป็นอาชีพหลักในพื้นที่ ซึ่งส่วนใหญ่ทำเกษตรกรรมเชิงเดี่ยวมุ่งเน้นการหารายได้สูงสุด และนำเงินที่ได้ไปจ่ายเงินเพื่อซื้ออาหารบริโภค โดยไม่รู้แหล่งที่มาหรือกระบวนการผลิต บางครั้งก่อให้เกิดสารพิษสะสมในร่างกาย เกิดความเจ็บป่วยต่าง ๆ ได้ ดังนั้น หากครัวเรือนเกษตรกรในพื้นที่ชนบทสามารถผลิตอาหารสำหรับบริโภคในครัวเรือนได้ ควบคุมกระบวนการผลิตด้วยตนเอง จะสามารถผลิตอาหารที่ปลอดภัยต่อครัวเรือนตนเอง ดีต่อสุขภาพ อีกทั้งยังช่วยลดรายจ่ายในครัวเรือน หากมีมากเกินไปบริโภคสามารถนำไปแจกจ่ายสร้างความสัมพันธ์อันดีกับเพื่อนบ้าน เพื่อให้เกิดความสุขในสังคมอย่างยั่งยืนต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ครัวเรือนในพื้นที่สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรในพื้นที่ จำนวน ๑๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกหมู่บ้านในพื้นที่ตำบลเขาตอก

๖. กิจกรรม

การฝึกอบรมเกษตรกรตามหลักการผลิตอาหารอย่างปลอดภัย การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วางแผนการดำเนินงาน
๒. การฝึกอบรมเกษตรกร
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท
๒. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. ครัวเรือนเกษตรกรในพื้นที่สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน
๒. ครัวเรือนเกษตรกรสามารถผลิตอาหารสำหรับบริโภคเองในครัวเรือนได้
๓. ครัวเรือนเกษตรกรสามารถลดรายจ่ายได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐

ชื่อโครงการ ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียง

๑. หลักการและเหตุผล

เศรษฐกิจพอเพียง เป็นหลักปรัชญาที่ในหลวงรัชกาลที่ ๙ ได้พระราชทานแก่พสกนิกรชาวไทยมาอย่างช้านาน โดยเศรษฐกิจพอเพียง เป็นปรัชญาชี้ถึงแนวการดำรงอยู่และปฏิบัติตนของประชาชนในทุกระดับ ตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชน จนถึงระดับรัฐ เพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์ ความพอเพียง หมายถึง ความพอประมาณ ความมีเหตุผล รวมถึงความจำเป็นที่จะต้องมีระบบภูมิคุ้มกันในตัวที่ดีพอสมควร ดังนั้น ท่ามกลางกระแสของโลกที่ไหลไปอย่างรวดเร็ว และการพบกับเหตุการณ์ไม่คาดฝัน เช่น การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ทำให้เห็นว่าการอยู่แบบพอประมาณ ไม่ประมาท เน้นการพึ่งพาตนเอง ลดการพึ่งพาปัจจัยจากภายนอก จะสามารถรับมือความเปลี่ยนแปลงได้อย่างทันท่วงที ชุมชนสามารถอยู่ร่วมกันได้อย่างมีความสุข

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ครัวเรือนในพื้นที่สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรในพื้นที่ จำนวน ๑๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกหมู่บ้านในพื้นที่ตำบลเขาตอก

๖. กิจกรรม

การฝึกอบรมเกษตรกรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วางแผนการดำเนินงาน
๒. การฝึกอบรมเกษตรกร
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท
๒. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. ครัวเรือนเกษตรกรในพื้นที่สามารถพึ่งพาตนเองได้ ลดการพึ่งพาปัจจัยจากภายนอก
๒. ครัวเรือนเกษตรกรสามารถมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
๓. ครัวเรือนเกษตรกรนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปปรับใช้ในครัวเรือนได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐

ชื่อโครงการ พัฒนาเครือข่ายเกษตรกรรุ่นใหม่

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ส่งผลให้มีการลดลงของการจ้างแรงงานในภาคอุตสาหกรรม คนในวัยหนุ่มสาวที่เดินทางกลับมาประกอบอาชีพ ณ ภูมิลำเนาเดิมกันเป็นจำนวนมาก โดยอาชีพหลักที่ทำก็คือการประกอบอาชีพเกษตรกรรม นับว่าเป็นความสำคัญที่จะทำให้เกษตรกรรุ่นใหม่ตระหนักและภาคภูมิใจในการประกอบอาชีพเกษตรกร การรักและหวงแหนแผ่นดินเกิด ที่บรรพบุรุษได้ร่วมกันสร้างมานาน การสืบทอดอาชีพจากรุ่นสู่รุ่น ซึ่งเกษตรกรรุ่นใหม่จะมีความเท่าทันต่อเทคโนโลยี ซึ่งหากมีการสร้างเครือข่ายในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร องค์ความรู้ การตลาด จะสามารถทำให้เกษตรกรรุ่นใหม่สามารถพัฒนาได้อย่างรวดเร็ว

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อให้เกษตรกรรุ่นใหม่มีความรักและภาคภูมิใจในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม
- เพื่อให้เกิดการสร้างเครือข่ายของเกษตรกรรุ่นใหม่ในพื้นที่

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรรุ่นใหม่ในพื้นที่ จำนวน ๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกหมู่บ้านในพื้นที่ตำบลเขาตอก

๖. กิจกรรม

การฝึกอบรมเกษตรกรรุ่นใหม่ เน้นการละลายพฤติกรรม การสร้างการมีส่วนร่วม และการสร้างเครือข่าย การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วางแผนการดำเนินงาน
๒. การฝึกอบรมเกษตรกร
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท
๒. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรรุ่นใหม่มีความรักและภาคภูมิใจในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม
๒. เกิดการสร้างเครือข่ายของเกษตรกรรุ่นใหม่ในพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑ เครือข่าย

ชื่อโครงการ ส่งเสริมพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชนสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

๑. หลักการและเหตุผล

การส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนเป็นไปตามบทบัญญัติของ พ.ร.บ. ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ โดยมีเจตจำนงให้เกิดการดำเนินการของชุมชน โดยคนในชุมชน เพื่อชุมชน โดยใช้ทรัพยากรภายในชุมชน เน้นการพัฒนาคณะกรรมการและสมาชิกให้มีความเข้มแข็งและสามารถประกอบกิจการได้อย่างมั่นคง ซึ่งการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชนสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร และการสร้างเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนที่มีกิจการคล้ายคลึงกัน จึงนับว่ามีความสำคัญอย่างมากต่อการแข่งขันในโลกปัจจุบัน

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กลุ่มวิสาหกิจชุมชน

๓. เป้าหมาย

วิสาหกิจชุมชนในพื้นที่ จำนวน ๕ กลุ่ม

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑, ๒, ๔ และ ๕

๖. กิจกรรม

การฝึกอบรมแก่สมาชิกวิสาหกิจชุมชน เพื่อเพิ่มศักยภาพวิสาหกิจชุมชนสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วางแผนการดำเนินงาน
๒. การฝึกอบรมเกษตรกร
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท
๒. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนมีความเข้มแข็งมากขึ้น
๒. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนสามารถประกอบธุรกิจได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐

ชื่อโครงการ พัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

๑. หลักการและเหตุผล

กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ เป็นภาคีเครือข่ายที่มีความสำคัญ ดังนั้น การส่งเสริมองค์ความรู้ที่ถูกต้องเกี่ยวกับหลักวิชาการ การบริหารจัดการกลุ่ม และการพัฒนาเครือข่าย จึงนับว่ามีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศในระดับต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

๓. เป้าหมาย

กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรในพื้นที่ จำนวน ๑ กลุ่ม

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกหมู่บ้านในพื้นที่ตำบลเขาตอก

๖. กิจกรรม

การฝึกอบรมแก่กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วางแผนการดำเนินงาน
๒. การฝึกอบรมเกษตรกร
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท
๒. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพมีการพัฒนาศักยภาพไม่น้อยกว่า ๑ กลุ่ม

ชื่อโครงการ สร้างเครือข่ายกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

๑. หลักการและเหตุผล

กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ เป็นภาคีเครือข่ายที่มีความสำคัญ ดังนั้น การส่งเสริมองค์ความรู้ที่ถูกต้องเกี่ยวกับหลักวิชาการ การบริหารจัดการกลุ่ม และการพัฒนาเครือข่าย จึงนับว่ามีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศในระดับต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาเครือข่ายกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

๓. เป้าหมาย

กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรในพื้นที่ จำนวน ๑ กลุ่ม

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกหมู่บ้านในพื้นที่ตำบลเขาตอก

๖. กิจกรรม

การฝึกอบรมแก่กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วางแผนการดำเนินงาน
๒. การฝึกอบรมเกษตรกร
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท
๒. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกิดเครือข่ายกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ ไม่น้อยกว่า ๑ เครือข่าย

ชื่อโครงการ ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของแปลงใหญ่

๑. หลักการและเหตุผล

ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ เป็น ๑ ในนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มุ่งเน้นการพัฒนาในเชิงพื้นที่เป็นที่ตั้ง มีคณะกรรมการแปลงใหญ่ที่เป็นคนในพื้นที่ร่วมกันบริหารจัดการสินค้าเกษตรร่วมกัน โดยพิจารณาตลอดห่วงโซ่อุปทาน ซึ่งการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการลดต้นทุนการผลิต เป็น ๒ ใน ๕ ของเป้าหมายการพัฒนา ดังนั้น การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตจึงมีความสำคัญเป็นอย่างมากต่อกระบวนการพัฒนา/เติบโตของแปลงใหญ่

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตของแปลงใหญ่

๓. เป้าหมาย

แปลงใหญ่ในพื้นที่ จำนวน ๓ แปลง

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกหมู่บ้านในพื้นที่ตำบลเขาตอก

๖. กิจกรรม

การฝึกอบรมแก่สมาชิกแปลงใหญ่ การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วางแผนการดำเนินงาน
๒. การฝึกอบรมเกษตรกร
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐ บาท
๒. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. แปลงใหญ่มีการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิต
๒. แปลงใหญ่มีต้นทุนการผลิตลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐
๓. แปลงใหญ่มีผลผลิตเพิ่มมากขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐

ชื่อโครงการ พัฒนาศักยภาพแปลงใหญ่สู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

๑. หลักการและเหตุผล

ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ เป็น ๑ ในนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มุ่งเน้นการพัฒนาในเชิงพื้นที่เป็นที่ตั้ง มีคณะกรรมการแปลงใหญ่ที่เป็นคนในพื้นที่ร่วมกันบริหารจัดการสินค้าเกษตรร่วมกัน โดยพิจารณาตลอดห่วงโซ่อุปทาน ซึ่งการพัฒนาสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เป็น ๒ ใน ๕ ของเป้าหมายการพัฒนา ดังนั้น การยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรแปลงใหญ่จึงมีความสำคัญเป็นอย่างมากต่อกระบวนการพัฒนา/เติบโตของแปลงใหญ่

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาศักยภาพแปลงใหญ่สู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

๓. เป้าหมาย

แปลงใหญ่ในพื้นที่ จำนวน ๓ แปลง

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกหมู่บ้านในพื้นที่ตำบลเขาตอก

๖. กิจกรรม

การฝึกอบรมแก่สมาชิกแปลงใหญ่ การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วางแผนการดำเนินงาน
๒. การฝึกอบรมเกษตรกร
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐ บาท
๒. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. แปลงใหญ่ได้พัฒนาสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐

ชื่อโครงการ พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้มีความพร้อมต่อการให้บริการเกษตรกร

๑. หลักการและเหตุผล

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เป็น ๑ ในนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มุ่งเน้นการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ภายในชุมชน มีวิทยากรประจำศูนย์ ผ่านการบริหารจัดการโดยมีคณะกรรมการ มีการจัดงานเพื่อให้บริการแก่เกษตรกรในพื้นที่ ซึ่งการพัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้มีความพร้อมต่อการให้บริการเกษตรกร จึงมีความสำคัญที่จะต้องพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๓. เป้าหมาย

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร จำนวน ๑ ศูนย์

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๔ ตำบลเขาคอก

๖. กิจกรรม

การสนับสนุนปัจจัยการผลิตให้มีความพร้อมต่อการให้บริการเกษตรกร และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๒. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ได้รับการพัฒนาให้มีความพร้อมต่อการให้บริการเกษตรกร ไม่น้อยกว่า ๑ ศูนย์

ชื่อโครงการ พัฒนาศักยภาพศูนย์ฯ เครือข่าย

๑. หลักการและเหตุผล

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เป็น ๑ ในนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มุ่งเน้นการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ภายในชุมชน มีวิทยากรประจำศูนย์ ผ่านการบริหารจัดการโดยมีคณะกรรมการ และมีศูนย์เครือข่ายฯ กระจายอยู่ทั่วอำเภอ ซึ่งจะทำให้มีการบริการเกษตรกรได้อย่างทั่วถึง ดังนั้น การพัฒนาศักยภาพศูนย์ฯ เครือข่าย ให้มีความพร้อมต่อการให้บริการเกษตรกร จึงมีความสำคัญที่จะต้องพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศูนย์เครือข่ายฯ)

๓. เป้าหมาย

ศพก. เครือข่ายฯ จำนวน ๔ ศูนย์

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๓, ๔ และ ๕

๖. กิจกรรม

การสนับสนุนปัจจัยการผลิตให้มีความพร้อมต่อการให้บริการเกษตรกร และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๒. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศูนย์เครือข่ายฯ) ได้รับการพัฒนาให้มีความพร้อมต่อการให้บริการเกษตรกร ไม่น้อยกว่า ๔ ศูนย์

ชื่อโครงการ ส่งเสริมการพัฒนาประธานศูนย์ฯ เครือข่าย

๑. หลักการและเหตุผล

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เป็น ๑ ในนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มุ่งเน้นการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ภายในชุมชน มีวิทยากรประจำศูนย์ ผ่านการบริหารจัดการโดยมีคณะกรรมการ และมีศูนย์เครือข่ายฯ กระจายอยู่ทั่วอำเภอ ซึ่งจะทำให้มีการบริการเกษตรกรได้อย่างทั่วถึง ดังนั้น การส่งเสริมองค์ความรู้แก่ประธานศูนย์ฯ เครือข่าย ให้มีความพร้อมต่อการให้บริการเกษตรกร จึงมีความสำคัญที่จะต้องพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศูนย์เครือข่ายฯ)

๓. เป้าหมาย

ประธาน ศพก. เครือข่ายฯ จำนวน ๔ ศูนย์

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๓, ๔ และ ๖

๖. กิจกรรม

การฝึกอบรมประธาน ศพก. เครือข่ายฯ ให้มีความพร้อมในการให้บริการเกษตรกร การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วางแผนการดำเนินงาน
๒. การฝึกอบรม
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท
๒. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. ประธานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศูนย์เครือข่ายฯ) ได้รับการพัฒนาให้มีความพร้อมต่อการให้บริการเกษตรกร ไม่น้อยกว่า ๔ ศูนย์

ชื่อโครงการ ส่งเสริมองค์ความรู้ด้านการจัดการดินที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่

๑. หลักการและเหตุผล

ดิน เป็นสิ่งที่มีความจำเป็นต่อการเพาะปลูกเป็นอย่างมาก โดยหากสภาพดินไม่มีความเหมาะสมกับการเพาะปลูก จะทำให้เสียเวลา เปลืองต้นทุน และสูญเสียผลผลิต ดังนั้น การจัดการดินให้มีความเหมาะสมกับการเพาะปลูก จึงมีความสำคัญเป็นอย่างมากต่อการพัฒนาผลผลิตในพื้นที่

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อยกระดับผลิตภาพของดิน

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรในพื้นที่ จำนวน ๑๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกหมู่บ้านในตำบลเขาคอก

๖. กิจกรรม

การฝึกอบรม เน้นเรื่องการจัดการดินที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วางแผนการดำเนินงาน
๒. การฝึกอบรม
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท
๒. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. ดินและพื้นที่เพาะปลูกได้รับการยกระดับผลิตภาพของดิน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ (ตัวชี้วัดความสำเร็จ คือ ในแต่ละแปลงมีผลผลิตเพิ่มขึ้น/ต้นทุนการผลิตลดลง)

ชื่อโครงการ พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรกรรม

๑. หลักการและเหตุผล

หนองทุ่งทองเป็นแหล่งน้ำสำคัญในพื้นที่ตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา มีอาณาบริเวณกว่า ๑,๑๐๐ ไร่ มีปริมาณน้ำที่สามารถใช้ประโยชน์เพื่อการเกษตรกรรมได้ตลอดปี ดังนั้น หากสามารถใช้ประโยชน์เพื่อการเกษตรกรรมได้จะส่งผลให้เกิดผลดีต่อภาคเกษตรกรรมในระยะยาวต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๓. เป้าหมาย

หนองทุ่งทอง

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๓, ๔ และ ๕

๖. กิจกรรม

การปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานของหนองทุ่งทองให้มีความพร้อมต่อการพัฒนาในภาคเกษตรกรรม เช่น การขุดลอกวัชพืช (กง) การทำระบบระบายน้ำ การจ่ายน้ำเพื่อการเกษตรกรรม เป็นต้น และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน
๒. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน เป็นเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. พื้นที่เพาะปลูกพื้นที่เป้าหมายมีน้ำเพื่อการเกษตรใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐

ชื่อโครงการ ขยายเขตให้บริการแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรกรรม

๑. หลักการและเหตุผล

หนองทุ่งทองเป็นแหล่งน้ำสำคัญในพื้นที่ตำบลเขาคอก อำเภอเคียนซา มีอาณาบริเวณกว่า ๑,๑๐๐ ไร่ มีปริมาณน้ำที่สามารถใช้ประโยชน์เพื่อการเกษตรกรรมได้ตลอดปี ดังนั้น หากสามารถใช้ประโยชน์เพื่อการเกษตรกรรมได้จะส่งผลให้เกิดผลดีต่อภาคเกษตรกรรมในระยะยาวต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๓. เป้าหมาย

หนองทุ่งทอง

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกหมู่บ้านในตำบลเขาคอก

๖. กิจกรรม

การปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานของหนองทุ่งทองให้มีความพร้อมต่อการพัฒนาในภาคเกษตรกรรม เช่น การพัฒนาระบบส่งน้ำไปสู่หมู่บ้านต่าง ๆ เป็นต้น และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน
๒. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน เป็นเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. พื้นที่เพาะปลูกพื้นที่เป้าหมายมีน้ำเพื่อการเกษตรใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐

ชื่อโครงการ ส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์

๑. หลักการและเหตุผล

การแปรรูปอาหารมีความสำคัญ ในการเพิ่มมูลค่าและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ สามารถสร้างรายได้เสริมแก่เกษตรกร หลังจากการทำสวน ดังนั้น ส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์ จึงนับว่าเป็นแนวทางสำคัญ ในการยกระดับรายได้ของคนในชุมชนต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาการแปรรูปผลผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรในพื้นที่ จำนวน ๑๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกหมู่บ้านในพื้นที่ตำบลเขาตอก

๖. กิจกรรม

การฝึกอบรมเกษตรกร การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการติดตามประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วางแผนการดำเนินงาน

๒. การฝึกอบรม

๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต

๔. ติดตามผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท

๒. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. มีผลิตภัณฑ์เกิดขึ้นไม่น้อยกว่า ๓ ผลิตภัณฑ์