

กรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่
ตำบลข้างซ้าย ปี ๒๕๖๙

สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์
จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนำ

กรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ ซึ่งเป็นนโยบายของกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นแผนที่แสดงถึง ปัญหาและความต้องการของประชาชนด้านการเกษตรที่มีอยู่ในตำบล รวมทั้งสาเหตุและแนวทางในการแก้ไขปัญหา และตอบสนองความต้องการของประชาชน ได้จัดทำขึ้นภายใต้การมีส่วนร่วมของชุมชน ซึ่งเป็นตัวแทนของเกษตรกรทุก หมู่บ้านในตำบลข้างซ้าย เพื่อให้ดำเนินงานของกรมส่งเสริมการเกษตรภายใต้ศูนย์เรียนรู้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร มีประสิทธิภาพตรงกับความต้องการของเกษตรกรอย่างแท้จริง เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และสอดคล้องกับ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม

กรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ตำบล ฉบับนี้ เป็นการนำข้อมูลด้านต่าง ๆ เกี่ยวกับการเกษตร ทั้งด้านชีวภาพ เศรษฐกิจและสังคม เพื่อให้ทราบถึงปัญหาของเกษตรกร และความต้องการที่แท้จริง นามาวิเคราะห์ เพื่อหาแนวทางแก้ไข โดยให้เกษตรกรและองค์กรการเกษตรในพื้นที่ได้มีส่วนร่วมในการวางแผนแก้ไขปัญหาที่ถูกต้อง และตรงกับความต้องการของเกษตรกรที่แท้จริง โดยได้รับความร่วมมือในการจัดเก็บรวบรวมข้อมูลและข้อเสนอแนะ การจัดทำจากคณะศูนย์เรียนรู้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ผู้นำหมู่บ้าน จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ดังนั้น จึงได้จัดทำโครงการและกิจกรรมต่าง ๆ กรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ ซึ่งปรากฏอยู่ใน เอกสารฉบับนี้ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะเป็นประโยชน์ในการพัฒนาการเกษตรของตำบลนี้ได้ในโอกาสข้างหน้า และบังเกิด ผลดีต่อเกษตรกรในตำบลข้างซ้าย ต่อไป

นางชุตินา ชูแสงศรี
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
สารบัญ	
สารบัญตาราง	
สารบัญภาพ	
บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป	
<u>ข้อมูลด้านกายภาพ</u>	
๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง	๘
๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่	๘
๑.๒ อาณาเขต	๘
๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง	๘
๒. ลักษณะภูมิประเทศ	๘
๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม	๘
๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน	๑๐
๒.๓ กลุ่มชุดดิน	๑๑
๓. ลักษณะภูมิอากาศ	๑๑
๓.๑ ฤดูกาล	๑๑
๓.๒ ปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิ	๑๑
๔. เส้นทางคมนาคม	๑๒
๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล	๑๒
๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ	๑๒
๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	๑๒
๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ	๑๒
๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ	๑๓
๖. การใช้ประโยชน์ที่ดิน	๑๔
<u>ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ</u>	
๑. ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญ	๑๕
๒. สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI	๑๖
<u>ข้อมูลด้านสังคม</u>	
๑. ข้อมูลเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร	๑๗
๑.๑ เกษตรกร	๑๗
๑.๒ องค์กรและสถาบันเกษตรกร	๑๘

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ ๒ การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ	
๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ	๒๓
๑.๑ แหล่งน้ำหลัก	๒๓
๑.๒ พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม	๒๓
๑.๓ สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต	๒๕
๑.๔ ปฏิทินการเพาะปลูก	๒๖
๑.๕ ต้นทุนการผลิต	๒๖
๑.๖ สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด	๒๗
๑.๗ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่	๒๗
๒. การวิเคราะห์ Supply chain	๒๘
บทที่ ๓ บทสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	
๑. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการ	๓๐
๒. สรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๓๓
บรรณานุกรม	

สารบัญตาราง

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

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
๒๘	แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่	๒๒
๒๙	แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน	๒๓
๓๐	แสดงครัวเรือนเกษตรกร พื้นที่ปลูก และผลผลิตปาล์มน้ำมัน	๒๔
๓๑	แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม	๒๕
๓๒	แสดงต้นทุนการผลิต	๒๖
๓๓	แสดงเกษตรต้นแบบของสินค้าในพื้นที่	๒๗
๓๔	แสดงองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่	๒๘
๓๕	แสดงการวิเคราะห์ Supply chain ของสินค้าปาล์มน้ำมัน	๒๘
๓๖	แสดงแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)	๓๐
๓๗	แสดงสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๓๓

สารบัญญภาพ

ภาพที่		หน้า
๑	แผนที่แสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอ	๘
๒	แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอ	๑๐
๓	แผนที่แสดงความลาดชันอำเภอ	๑๐
๔	แผนที่แสดงกลุ่มชุดดินอำเภอ	๑๑
๕	แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดินอำเภอ	๑๕
๖	แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน	๒๓
๗	แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (พื้นที่ปลูกจริง)	๒๔
๘	แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม	๒๕
๙	แสดงปฏิทินการเพาะปลูก	๒๖
๑๐	แสดงวิธีการตลาดอำเภอ	๒๗

บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป

ข้อมูลกายภาพ

๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

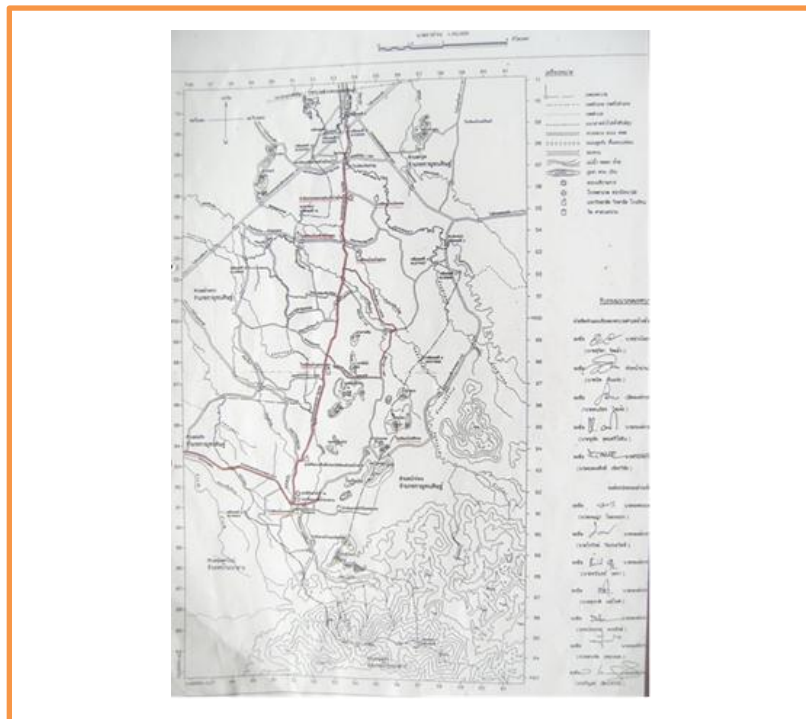
ตำบลช้างซ้าย มีเนื้อที่ประมาณ ๑๕๘.๙๖ ตร.กม. หรือประมาณ ๙๙,๓๕๖ ไร่ จัดว่ามีขนาดใหญ่เมื่อเทียบกับตำบลอื่น พื้นที่เหมาะสมสำหรับการทำการเกษตร เช่น ปลูกยางพารา ปลูกปาล์ม น้ำมัน และไม้ผล ช่วงหน้าร้อนฝนทิ้งช่วงนาน การเก็บกักน้ำไม่ดี หมู่บ้านมีความเดือดร้อน ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ โครงสร้างของดินเสื่อม เกษตรกรมีอาชีพทำสวนยางพารามากที่สุด ประมาณ ๒๕,๓๐๖ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ย ๒๔๘ กิโลกรัม/ไร่/ปี

๑.๒ อาณาเขต

ตำบลช้างซ้าย เป็นตำบลหนึ่งของอำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี พื้นที่ส่วนหนึ่งติดอำเภอบ้านนาสาร และอยู่ด้านทิศใต้ของอำเภอกาญจนดิษฐ์ ห่างจากที่ว่าการอำเภอกาญจนดิษฐ์ประมาณ ๙ กิโลเมตร เป็นตำบลที่มีอาณาเขตติดต่อกับอำเภอและตำบลต่างๆ ดังนี้

ทิศเหนือ	จด	ตำบลกะแดะ ตำบลช้างขวา อำเภอกาญจนดิษฐ์
ทิศใต้	จด	ตำบลทุ่งเตาใหม่ อำเภอบ้านนาสาร
ทิศตะวันออก	จด	ตำบลกรูด และตำบลป่าร้อน อำเภอกาญจนดิษฐ์
ทิศตะวันตก	จด	ตำบลช้างขวา ตำบลทุ่งรัง อำเภอกาญจนดิษฐ์

แผนที่แสดงขอบเขตตำบลกะแดะ



ภาพที่ ๑ แผนที่แสดงอาณาเขตติดต่อบล
(ที่มา : เทศบาลตำบลช้างซ้าย,พ.ศ. ๒๕๖๙)

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

- การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แบ่งเขตการปกครองออกเป็น เทศบาล จำนวน ๑ แห่ง
หมู่บ้านจำนวน ๑๒ หมู่บ้านประกอบด้วย

หมู่ที่ ๑ บ้านปากคู	หมู่ที่ ๗ บ้านเหนือคลอง
หมู่ที่ ๒ บ้านไสขาม	หมู่ที่ ๘ บ้านศรีควนทอง
หมู่ที่ ๓ บ้านหัวหมากบน	หมู่ที่ ๙ บ้านคลองฮาย
หมู่ที่ ๔ บ้านกงตาก	หมู่ที่ ๑๐ บ้านควนราชา
หมู่ที่ ๕ บ้านไสขุนอินทร์	หมู่ที่ ๑๑ บ้านต้นหมัก
หมู่ที่ ๖ บ้านห้วยด่าน	หมู่ที่ ๑๒ บ้านดอนเนียงใหม่

ตารางที่ ๑ แสดงเขตการปกครอง

ตำบล หมู่ที่	ตำบลกะแดะ				
๑	บ้านปากคู				
๒	บ้านไสขาม				
๓	บ้านหัวหมากบน				
๔	บ้านกงตาก				
๕	บ้านไสขุนอินทร์				
๖	บ้านห้วยด่าน				
๗	บ้านเหนือคลอง				
๘	บ้านศรีควนทอง				
๙	บ้านคลองฮาย				
๑๐	บ้านควนราชา				
๑๑	บ้านต้นหมัก				
๑๒	บ้านดอนเนียงใหม่				

ที่มา : ที่ว่าการอำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี, พ.ศ. ๒๕๖๙

ตารางที่ ๒ แสดงสรุปเขตการปกครอง

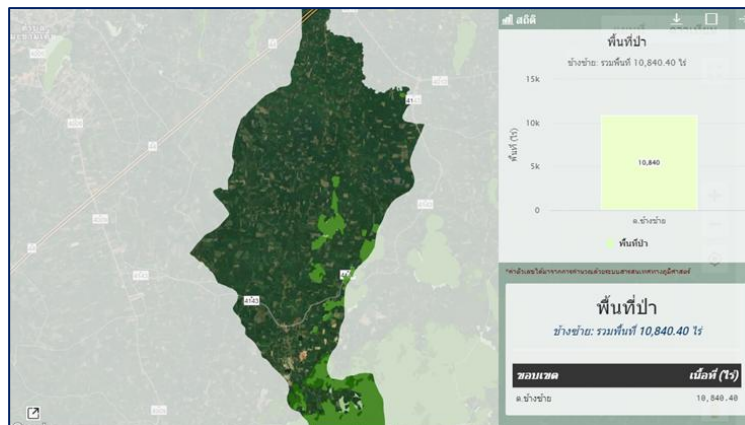
ตำบล	เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	อบต	เทศบาลตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวน บ้าน (ครัวเรือน)
ช้างซ้าย	๙๙,๓๕๖	-	๑	๑๒	๔,๑๔๑
รวม					

ที่มา : ที่ว่าการอำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี, พ.ศ. ๒๕๖๙

๒. ลักษณะภูมิประเทศ

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้ตำบลช้างซ้าย อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ภาพที่ ๒ ภาพแสดงพื้นที่ป่าไม้ ตำบลช้างซ้าย อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี (ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๙)

ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้

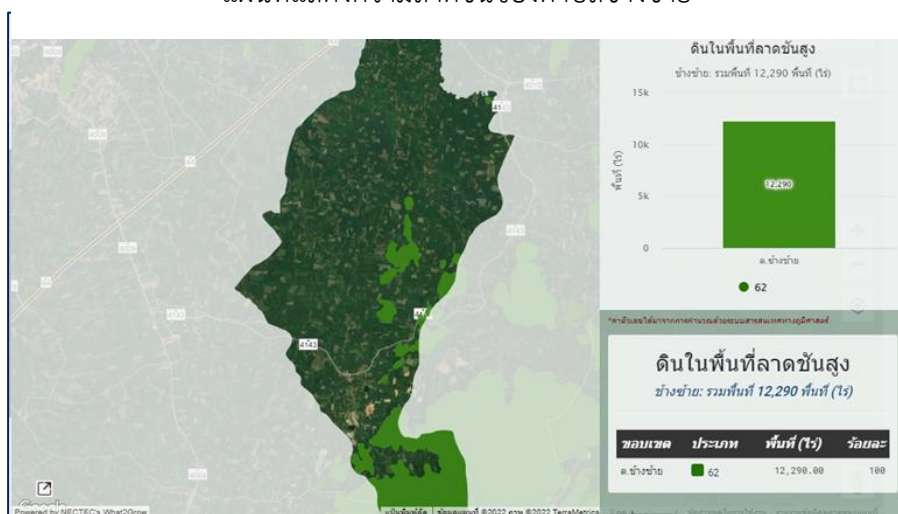
ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด	พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	คิดเป็นร้อยละ
ช้างซ้าย	๙๙,๓๕๖	๑๐,๘๔๐	๑๐.๙

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

๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน

ตำบลช้างซ้าย มีพื้นที่ความลาดชัน รวมพื้นที่ ๑๒,๒๙๐ ไร่ ดินในพื้นที่ความลาดชันส่วนใหญ่จะเป็นพื้นที่ป่าทั้งหมด

แผนที่แสดงความลาดชันของตำบลช้างซ้าย



ภาพที่ ๓ แผนที่แสดงความลาดชันตำบล

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

๓.๒ ปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิ

ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝน และอุณหภูมิเฉลี่ย ๕ ปี

ปี	ปริมาณน้ำฝน รวมทั้งปี (มม.)	ปริมาณฝน เฉลี่ย (มม.)	จำนวนวันฝน ตก (วัน)	เดือนที่ฝน สูงสุด	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)		
					สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๖๘	๒,๔๐๖.๘	๒๐๐.๕๖	๑๖๗	พ.ย. (๔๔๕.๒ มม.)	๓๔.๓ (เม.ย.)	๒๒.๐ (ธ.ค.)	๒๗.๒
๒๕๖๗	๒,๒๐๑.๔	๑๘๓.๔๕	๑๔๖	ธ.ค. (๘๔๘.๔ มม.)	๓๘.๑ (เม.ย.)	๒๓.๑ (ก.พ.)	๒๗.๙
๒๕๖๖	๑,๗๖๘.๑	๑๔๗.๓๔	๑๗๓	พ.ย. (๕๔๐.๐ มม.)	๓๖.๐ (เม.ย.)	๒๒.๑ (ธ.ค.)	๒๗.๕
๒๕๖๕	๒,๔๑๔.๘	๒๐๑.๒	๑๙๐	ธ.ค. (๓๕๔.๙ มม.)	๓๓.๘ (มิ.ย.)	๒๒.๒ (ม.ค.)	๒๗.๐
๒๕๖๔	๑,๙๕๙.๕	๑๖๓.๓	๑๕๙	พ.ย. (๗๔๒.๖ มม.)	๓๔.๗ (มี.ค.)	๒๑.๒ (ก.พ.)	๒๗.๑

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสุราษฎร์ธานี (กลุ่มงานอากาศเกษตรการัญจนดิษฐ์),พ.ศ.๒๕๖๙

๔. เส้นทางคมนาคม

๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล

การคมนาคม ระยะห่างจากตำบลช้างซ้ายไปถึงตัวอำเภอกาญจนดิษฐ์ ประมาณ ๙ กิโลเมตร และมีถนนลาดยางเชื่อมเข้าสู่ศูนย์กลางของตำบล (สำนักงานเทศบาลตำบลช้างซ้าย) มีถนนลาดยางเชื่อมไป-มา ระหว่างหมู่บ้านต่างๆ จำนวน ๑๕ สาย ดังนี้

- ๑) ถนนลาดยางสายดอนยา – กงตาก
- ๒) ถนนลาดยางสายปากคู – ไสตอ
- ๓) ถนนลาดยางสายต้นหมัก – ห้วยด่าน
- ๔) ถนนลาดยางสายบ้านนายวิภาค
- ๕) ถนนลาดยางสายห้วยด่าน – หัวหมาก
- ๖) ถนนลาดยางสายราษฎร์สมทบ
- ๗) ถนนลาดยางสายไสขุนอินทร์ – ดอนเนียง
- ๘) ถนนซอยโรงเรียนห้วยด่าน
- ๙) ถนนลาดยางสายนาค – คลองฮาย
- ๑๐) ถนนลาดยางสายไสกล้วย – คลองฮาย
- ๑๑) ถนนลาดยางสายสี่แยกควนราชา – คลองฮาย
- ๑๒) ถนนลาดยางสายท่าม่วง
- ๑๓) ถนนลาดยางสายกำนันคล่อง
- ๑๔) ถนนลาดยางสายไร่ออก
- ๑๕) ถนนลาดยางสายต้นหมัก – ไสขาม

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ

การคมนาคมติดต่อระหว่างอำเภอ ตำบล สามารถเดินทางได้หลายเส้นทาง โดยมีรายละเอียดดังนี้
 ทางรถไฟ ไม่มี
 ทางรถยนต์ สามารถเดินทางได้สะดวก โดยใช้ทางหลวงชนบท

๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ (เช่น แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง)

- ลำน้ำ ลำห้วย จำนวน ๗ สาย
- บึง หนอง และอื่นๆ จำนวน ๑๕ แห่ง

๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ

- ๑) โครงการชลประทานขนาดใหญ่ และขนาดกลาง

ตารางที่ ๖ แสดงข้อมูลโครงการชลประทานขนาดใหญ่ และขนาดกลาง

ที่	ชื่ออ่าง/ประตูระบายน้ำ	ตำบล	ความจุที่ระดับน้ำสูงสุด (ล้าน ลบ.ม.)	ความจุที่ระดับน้ำเก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)
	-	-	-	-	-

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		
	ช้างซ้าย	-	-	๒	-	๑	-	-	๔,๕๐๐

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
	ช้างซ้าย	๒๑	๒๑	-	-	๒๑	๒๑

ที่มา : https://www.ldd.go.th/web_water, พ.ศ. ๒๕๖๙

(๒) บ่อบาดาล

ตารางที่ ๙ แสดงข้อมูลบ่อบาดาล

ที่	หมู่ที่	ด้านการเกษตร (บ่อ)	ด้านอุปโภค - บริโภค (บ่อ)	รวม (บ่อ)
๑	๑	-	๒	๒
๒	๒	-	๓	๓
๓	๓	-	๑	๑
๔	๔	-	๖	๖
๕	๕	-	-	-
๖	๖	-	๒	๒
๗	๗	-	๑	๑
๘	๘	-	๓	๓
๙	๙	-	-	-
๑๐	๑๐	-	๒	๒
๑๑	๑๑	-	๑	๑
๑๒	๑๒	-	๑	๑

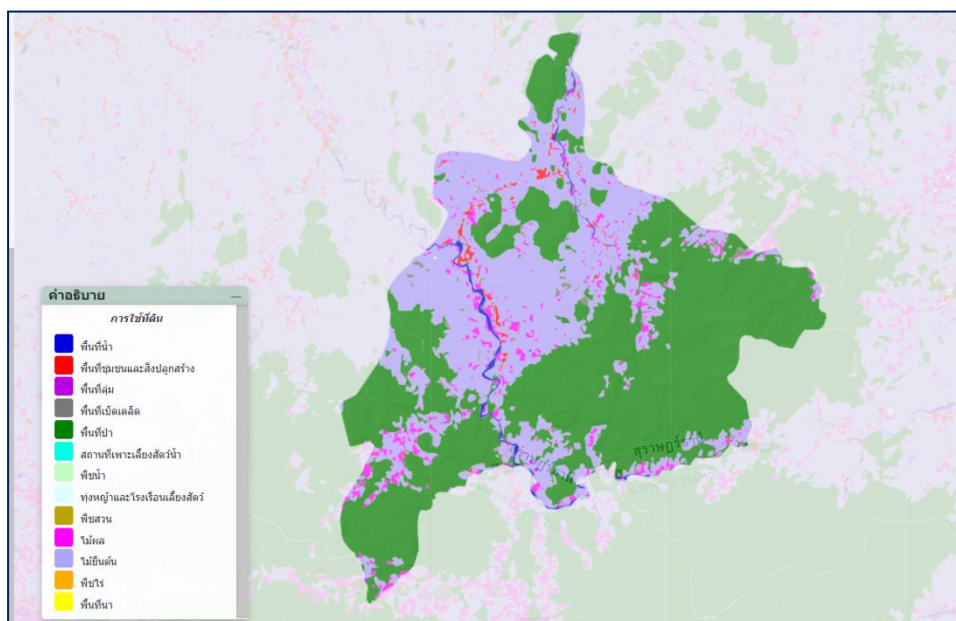
ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, พ.ศ. ๒๕๖๙

๖. การใช้ประโยชน์ที่ดิน

ตารางที่ ๑๐ แสดงข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่ป่า	๗๒,๗๓๕.๙๐	๕๗.๕๒
พืชไร่	๐	๐.๐๐
ไม้ยืนต้น	๔๔,๙๓๘.๙๐	๓๕.๕๔
ไม้ผล	๔,๗๕๖.๙๐	๓.๗๖
พืชสวน	๑.๑๗	๐.๐๐
พื้นที่นา	๐	๐.๐๐
พื้นที่น้ำ	๐	๐.๐๐
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๐	๐.๐๐
ทุ่งหญ้าและโรงเลี้ยงสัตว์	๒๕.๑๔	๐.๐๒
พื้นที่ลุ่ม	๙๗.๑๙	๐.๐๘
พื้นที่น้ำ	๑,๔๒๔.๗๖	๑.๑๓
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๑,๐๙๖.๐๕	๐.๘๗
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๑,๓๘๒.๒๖	๑.๐๙

แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน



ภาพที่ ๕ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน

(ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๙)ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

๑. ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญ

ตำบลช้างซ้าย อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ ยางพารา มีพื้นที่ปลูกมากจำนวน ๑๘,๖๕๗ ไร่ รองลงมา คือ ปาล์มน้ำมัน มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๕,๔๒๙ ไร่ และไม้ผล มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๑,๓๐๐ ไร่ ตามลำดับ นอกจากนี้ยังมีพื้นที่ปลูกข้าว จำนวน ๘๔๔ ไร่ พื้นที่ปลูกผัก จำนวน ๑๒๐ ไร่ ตารางที่ ๑๑ แสดงข้อมูลด้านพืช

หมู่ที่	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทางการเกษตร (ไร่)							รวมพื้นที่การเกษตรทั้งหมด (ไร่)
		ข้าว (ไร่)	ปาล์ม น้ำมัน (ไร่)	ยางพารา (ไร่)	มะพร้าว (ไร่)	ไม้ผล (ไร่)	พืชผัก (ไร่)	พืชอื่นๆ (ไร่)	
๑		๐	๒๗๕.๗๓	๔๔๘.๕๘	๐	๙๐.๒	๕.๕๔	๐	๘๒๐.๐๕
๒		๐	๖๘๑.๕๓	๓๒๑๗.๕๙	๐	๒๖๒.๑๙	๕๓.๐๑	๐	๔๒๑๔.๓๒
๓		๐	๓๔๐.๕๙	๑๖๕๘.๗๒	๐	๑๐๒.๖๒	๘	๐	๒๑๐๙.๙๓
๔		๐	๒๙๗.๔๕	๑๖๔๓.๖๒	๐	๙๔.๗๔	๐	๐	๒๐๓๕.๘๑
๕		๐	๓๓๑.๗๔	๑๖๗๙.๘๐	๐	๑๖๗.๒๖	๐.๒๕	๐	๒๑๗๙.๐๕
๖		๐	๔๙๒.๑๔	๑๙๘๘.๙๒	๐	๑๗๔.๙๙	๗.๙	๐	๒๖๖๓.๙๕
๗		๐	๒๒๘.๘๓	๑๙๐๗.๓๓	๐	๑๐๗.๔๓	๐	๐	๒๒๔๓.๕๙
๘		๐	๑๘๐.๘๑	๑๙๔๔.๗๕	๐	๖๙.๑๓	๑๙	๐	๒๒๑๓.๖๙
๙		๐	๕๒๐.๐๖	๓๒๙๓.๙๒	๐	๑๘๕.๙๙	๒๒	๐	๓๙๒๑.๙๗

๑๐		๐	๑๕๖.๕๑	๑๔๗๐.๖๕	๐	๔๘.๔	๓๔.๙๕	๐	๑๗๑๐.๕๑
๑๑		๐	๑๙๒.๙๑	๑๐๖๗.๔๙	๐	๑๔๖.๒๗	๒๑.๕	๐	๑๔๒๘.๑๗
๑๒		๐	๕๙๔.๑๔	๔๓๐๐.๘๑	๐	๑๓๖.๓๕	๐	๐	๕๐๓๑.๓๐
พื้นที่ รวม		๐	๔,๑๙๒.๔๒	๒๔,๖๒๒.๑๗	๐	๑,๕๘๕.๕๖	๑๗๒.๑๔	๐	

ที่มา : ข้อมูลทะเบียนเกษตรกร,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)
ช้างซ้าย	๒๓๓	๓๐๗	-	-	๘๑๔	๑๐๔,๐๖๕	๔,๒๔๙	๒๓๘	-

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์อำเภอกาญจนดิษฐ์ ,พ.ศ. ๒๕๖๙

- โรงงานผลิตอาหารสัตว์แห่ง คือ
- ชื่อโรงงาน..... ที่ตั้ง.....
- โรงงานฆ่าสัตว์ปีกมาตรฐานแห่ง คือ.....
- ชื่อโรงงาน..... ที่ตั้ง.....
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ขนาดใหญ่.....จำนวน คือ
- ชื่อฟาร์ม.....ที่ตั้ง.....

ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ถ้ามี ถ้าไม่มีให้ -)

หมู่ที่	เกษตรกร รวม (ราย)	กุ้งทะเล	กุ้งน้ำจืด	ปลาทะเล	ปลาน้ำจืด	สัตว์น้ำ สวยงาม	สัตว์น้ำอื่น ๆ
๑	-	-	-	-	-	-	-
๒	-	-	-	-	-	-	-
๓	-	-	-	-	-	-	-
๔	-	-	-	-	-	-	-
๕	-	-	-	-	-	-	-
๖	-	-	-	-	-	-	-
๗	-	-	-	-	-	-	-
๘	-	-	-	-	-	-	-
๙	-	-	-	-	-	-	-
๑๐	-	-	-	-	-	-	-
๑๑	-	-	-	-	-	-	-
๑๒	-	-	-	-	-	-	-
รวมทั้งหมด	-	-	-	-	-	-	-

ที่มา : สำนักงานประมงอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ. ๒๕๖๙

๒. สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI (ถ้าไม่มี ให้ใส่ว่า ไม่มี)

ข้อมูลด้านสังคม

๑. ข้อมูลเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร

๑.๑ เกษตรกร

๑) ครั้วเรื้อนและประชากร

ตารางที่ ๑๔ แสดงจำนวนครั้วเรื้อน และประชากร

ที่	ตำบล	ครั้วเรื้อน ทั้งหมด	ครั้วเรื้อน เกษตรกร	ประชากร		
				ชาย	หญิง	รวม
๑	หมู่ที่ ๑	๑๖๒	๖๓	๒๗๗	๓๑๑	๕๘๘
๒	หมู่ที่ ๒	๒๕๐	๑๑๗	๔๕๕	๕๔๐	๙๙๕
๓	หมู่ที่ ๓	๑๗๕	๗๙	๓๖๕	๓๖๙	๗๓๔
๔	หมู่ที่ ๔	๑๘๙	๑๓๗	๔๕๖	๔๗๐	๙๒๖
๕	หมู่ที่ ๕	๑๕๐	๘๒	๔๒๕	๔๐๐	๘๒๕
๖	หมู่ที่ ๖	๑๙๕	๑๒๔	๓๘๒	๓๗๘	๗๖๐
๗	หมู่ที่ ๗	๒๐๕	๘๐	๔๒๖	๔๒๔	๘๕๐
๘	หมู่ที่ ๘	๑๔๗	๘๒	๓๐๑	๒๘๐	๕๘๑
๙	หมู่ที่ ๙	๑๕๔	๕๕	๓๑๐	๓๒๗	๖๓๗
๑๐	หมู่ที่ ๑๐	๑๔๖	๗๐	๒๒๘	๒๒๖	๔๕๔
๑๑	หมู่ที่ ๑๑	๒๘๐	๑๐๒	๓๖๑	๓๘๕	๗๔๖
๑๒	หมู่ที่ ๑๒	๑๒๕	๑๐๕	๓๙๒	๓๘๖	๗๗๘
รวม		๓,๙๔๐	๑,๕๒๐	๔,๓๗๘	๔,๔๙๖	๘,๘๗๔

ที่มา : สำนักทะเบียนอำเภอกาญจนดิษฐ์,พ.ศ.๒๕๖๙

๒) หัวหน้าครั้วเรื้อนเกษตรกรจำแนกตามอายุ

ตารางที่ ๑๕ แสดงจำนวนหัวหน้าครั้วเรื้อนจำแนกตามอายุ

ช่วงอายุ (ปี)	ครั้วเรื้อน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๓๔๘	๒๑.๑๗
๕๖ - ๖๕ ปี	๓๔๐	๒๐.๖๘
๔๖ - ๕๕ ปี	๕๒๑	๓๑.๖๙
๓๖ - ๔๕ ปี	๓๖๔	๒๒.๑๔
๒๖ - ๓๕ ปี	๖๙	๔.๒๐
๑๘ - ๒๕ ปี	๒	๐.๑๒
รวม	๑,๖๔๔	๑๐๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ.๒๕๖๙

๓) ลักษณะการประกอบอาชีพ

ตารางที่ ๑๖ แสดงจำนวนลักษณะการประกอบอาชีพ

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๑,๖๒๓	๙๘.๗๒
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๒๑	๑.๒๘

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ.๒๕๖๙

๔) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ตารางที่ ๑๗ แสดงจำนวนลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของ	๑,๕๙๖	๙๑.๕๑
อื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)	๑๒๔	๗.๑๑
เช่า	๒๔	๑.๓๘
รวม	๑,๕๙๖	๙๑.๕๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ.๒๕๖๙

๕) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของ)

ตารางที่ ๑๘ แสดงจำนวนประเภทเอกสารสิทธิ์

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรองของหน่วยงาน	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	
๔๘๐	๑,๑๔๑	๐	๑๒๘	๑,๗๔๙

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ.๒๕๖๙

๖) รายได้ รายจ่ายของครัวเรือนเกษตรกร

- รายได้มาจากภาคเกษตรกรรม

๗) สินเชื่อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร

- ส่วนใหญ่เป็นหนี้สถาบันการเงิน

๘) ประเพณีและวัฒนธรรม

(๑) การนับถือศาสนา

- ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ

(๒) วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ

- ประเพณีงานชักพระ/ทอดผ้าป่า

๑.๒ องค์กรและสถาบันเกษตรกร

๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

ตำบลช้างซ้าย อำเภอกาญจนดิษฐ์ มีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ๑ กลุ่ม มีสมาชิก ๑๕ ราย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ๑ กลุ่ม สมาชิก ๒๐ ราย กลุ่มยุวเกษตรกร ๒ กลุ่ม สมาชิก ๓๐ ราย วิสาหกิจชุมชน ๑ แห่ง สมาชิก ๒๕ ราย

ตารางที่ ๑๙ 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)
ช้างซ้าย	๑	๑๕	๑	๑๐	๒	๓๐	๑	๒๕	๑	๒๕๐	๐	๐
รวม	๐	๑๕	๑	๑๐	๒	๓๐	๑	๒๕	๑	๒๕๐	๐	๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ.๒๕๖๙

ตารางที่ ๒๐ แสดงจำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์

ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน
อาหาร	๒
เครื่องดื่ม	๐
ผ้า เครื่องแต่งกาย	๐
ของใช้/ของตกแต่ง/ของที่ระลึก	๐
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	๐
รวม	๒

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ.๒๕๖๙

ตารางที่ ๒๑ แสดงข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

ชื่อกลุ่ม	ที่อยู่		จำนวนสมาชิก
	หมู่ที่	ตำบล	
วสช.พัฒนาอาชีพบ้านศรีควนทอง	๘	ช้างซ้าย	๒๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ.๒๕๖๙

ตารางที่ ๒๒ แสดงข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

ชื่อกลุ่ม	ที่อยู่		จำนวนสมาชิก
	หมู่ที่	ตำบล	
แม่บ้านเกษตรกรบ้านต้นหมัก	๑๑	ช้างซ้าย	๑๐
ยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านปากคู	๑	ช้างซ้าย	๑๕
ยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านหัวหมากบน	๓	ช้างซ้าย	๑๕
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ	๔	ช้างซ้าย	๑๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ.๒๕๖๙

ตารางที่ ๒๓ แสดงข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์

ชื่อกลุ่ม	ที่อยู่		จำนวนสมาชิก
	หมู่ที่	ตำบล	
สหกรณ์ข้างคูพัฒนา	๑๑	ข้างซ้าย	๒๕๐

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสุราษฎร์ธานี, พ.ศ.๒๕๖๙

๒) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

ตารางที่ ๒๔ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศคปช.	ศบกด.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฏิรูป	
ข้างซ้าย	-	๑	-	-	๑	-	-	-	๑
รวม	๐	๑	๐	๐	๑	๐	๐	๐	๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ.๒๕๖๙

(๑) อาสาสมัครเกษตร

ตารางที่ ๒๕ แสดงจำนวนอาสาสมัครเกษตร

ตำบล	หน่วยงาน /อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร ฝนหลวง	ครูบัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	เกษตร หมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสาสมัคร ปฏิรูปที่ดิน
ข้างซ้าย	-	๑	๐	๑	๑	๑๒	๑	๑	-
รวม	๐	๑	๐	๑	๑	๑๒	๑	๑	๐

หมายเหตุ : อาสาเกษตรบางรายทำหน้าที่อาสามากกว่า ๑ หน้าที่

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ.๒๕๖๙

(๒) ประชาชนชาวบ้าน

ตำบลกะแดะ มีประชาชนชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกประชาชนชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของประชาชนแต่ละคน จำนวน ๐ คน

ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน

ตำบล	จำนวน (ราย)	องค์ความรู้ด้าน
-		
รวม		

ที่มา :, พ.ศ....

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ตารางที่ ๒๗ แสดงข้อมูลศูนย์หลักและศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ที่	ชื่อศูนย์ (ลำดับที่ ๑ ศูนย์หลัก ลำดับถัดไป ศูนย์เครือข่าย)	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์	
			หมู่	ตำบล
๑	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/ เกษตรผสมผสาน	๑๑	ช้างซ้าย

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ.๒๕๖๙

(๔) กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่

มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ จำนวน ๑ กลุ่ม ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ ๒๘ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่

ที่	ตำบล	ชื่อกกลุ่มแปลงใหญ่	ชนิดพืช	จำนวนสมาชิก (คน)	จำนวน พื้นที่ (ไร่)
๑	ช้างซ้าย	แปลงใหญ่ทุเรียนตำบลช้าง ซ้าย	ทุเรียน	๕๐	

สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ.๒๕๖๙

บทที่ ๒

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของตำบล

๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของตำบล สินค้าเกษตรที่สำคัญ ชนิดสินค้า ปาล์มน้ำมัน

๑.๑ แหล่งน้ำหลัก

น้ำฝน ชลประทาน บ่อน้ำบาดาล แหล่งน้ำธรรมชาติอื่น ๆ

๑.๒ พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

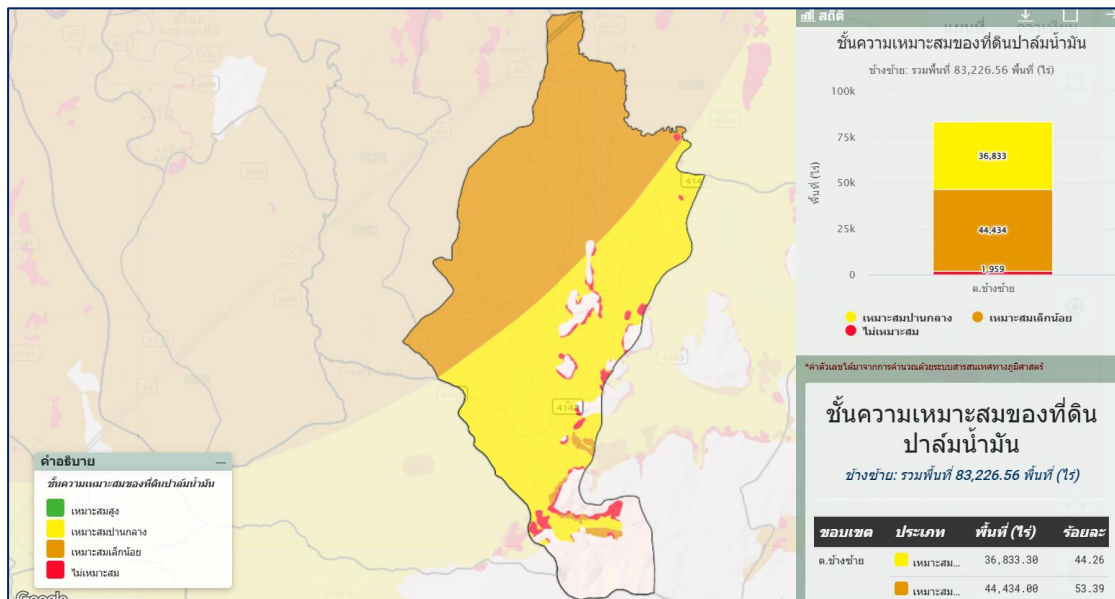
๑) เขตความเหมาะสม

ตารางที่ ๒๙ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ช้างซ้าย	-	๓๖,๘๓๓.๓	๔๔,๔๓๔	๑,๙๕๙.๒๖	๘๓,๒๒๖.๕๖

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

แผนที่แสดงความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน



ภาพที่ ๖ แผนที่แสดงความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน

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

๒) พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน

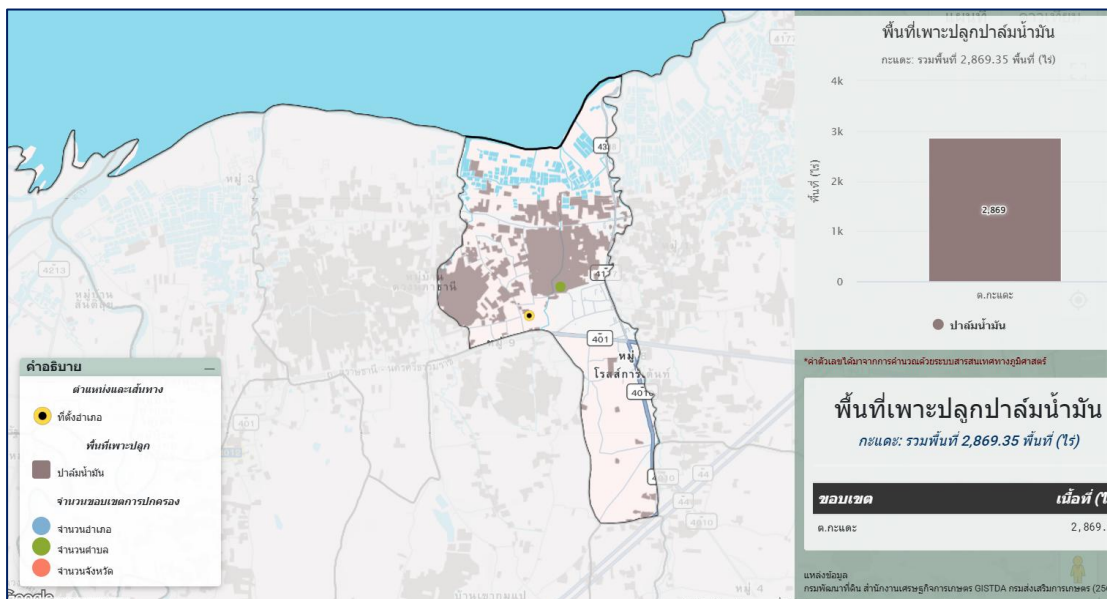
ตำบลช้างซ้าย อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี มีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๑,๖๕๕.๖๔ ไร่ โดยปลูกมากที่สุดคือ หมู่ที่ ๖ จำนวน ๔๙๔.๖๓ ไร่ รองลงมาคือหมู่ที่ ๓ จำนวน ๒๙๒.๔๖ ไร่ และหมู่ที่ ๔ จำนวน ๒๗๓.๙๙ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๐ แสดงครัวเรือนเกษตรกร พื้นที่ปลูก และผลผลิตปาล์มน้ำมัน

หมู่ที่	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	-	-	-	-	
๒	๑๐	๗๗.๓๕	๗๗.๓๕	๒.๘	๒๑๖.๕๘
๓	๓๙	๒๙๒.๔๖	๒๙๒.๔๖	๒.๗	๒๘๙.๖๔
๔	๓๘	๒๗๓.๙๙	๒๗๓.๙๙	๒.๗	๗๓๘.๙๙
๕	๓๘	๒๖๓.๗	๒๖๓.๗	๒.๙	๗๖๔.๗๓
๖	๖๓	๔๙๔.๖๓	๔๙๔.๖๓	๒.๘	๑,๓๘๔.๙๖
๗	๒	๖๐.๗๕	๖๐.๗๕	๒.๘	๑๗๐.๑
๘	๓	๓๘.๘๒	๓๘.๘๒	๒.๘	๑๐๘.๗๐
๙	๒๗	๑๕๓.๙๕	๑๕๓.๙๕	๒.๘	๔๓๑.๐๖
รวม	๒๑๔	๑,๖๕๕.๖๔	๑,๖๕๕.๖๔	๒.๘	๔,๑๐๔.๗๖

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ. ๒๕๖๙

แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน



ภาพที่ ๗ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (พื้นที่ปลูกจริง)
 (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๙)

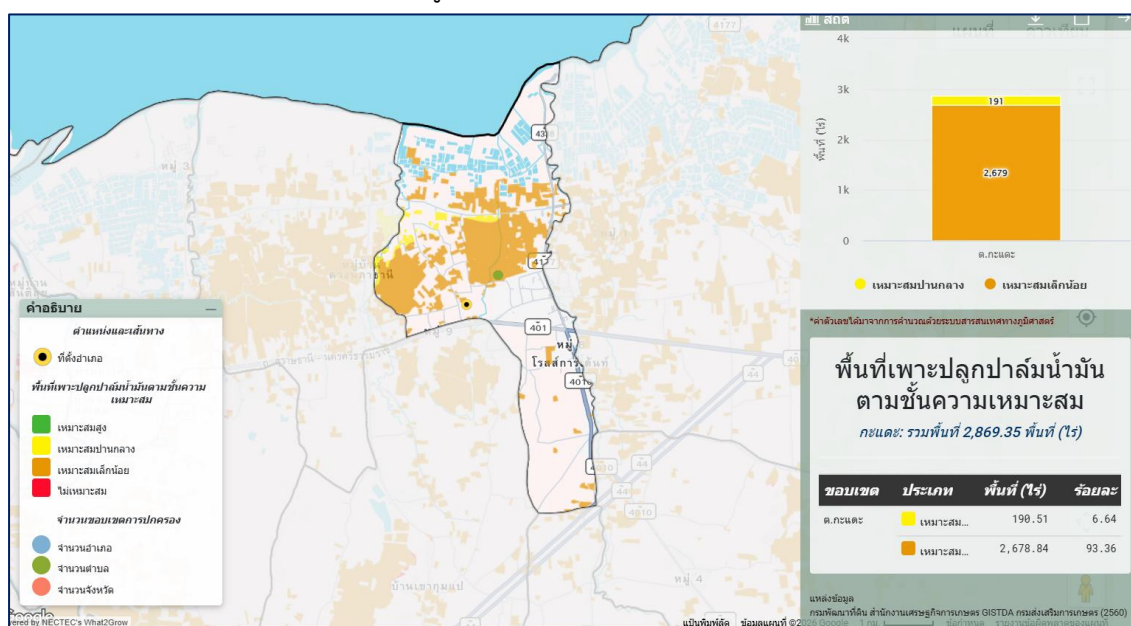
(๓) พื้นที่ปลูก ปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม

ตารางที่ ๓๑ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ช้างซ้าย	-	๑๙๐.๕๑	๒,๖๗๘.๘๔	-	๒,๘๖๙.๓๕

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

แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม



ภาพที่ ๘ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม

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

๑.๓ สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

- ๑) การใช้พันธุ์ดี : เกษตรกรใช้พันธุ์ปาล์มน้ำมันที่ได้รับการส่งเสริมและปรับปรุงพันธุ์โดยกรมวิชาการเกษตร เช่น พันธุ์สุราษฎร์ ๑ - ๘ และพันธุ์ปาล์มน้ำมันจากบริษัทผู้ผลิตและปรับปรุงพันธุ์เอกชน
- ๒) การเตรียมดิน : มีการไถ และปรับปรุงดินก่อนปลูก
- ๓) การปลูก : ใช้ระยะปลูก ๘ x ๘ เมตร และ ระยะ ๙ x ๙ เมตร ขึ้นอยู่กับพันธุ์ที่ใช้ปลูก
- ๔) ระบบการให้น้ำ : มีการให้น้ำระบบน้ำหยด และระบบสปริงเกอร์ โดยการสูบน้ำมาพักไว้ในบ่อหรือถังพักน้ำก่อนที่จะส่งเข้าในระบบท่อของแปลงปลูก
- ๕) การดูแลรักษา : มีการดูแลป้องกันกำจัดโรคพืช ศัตรูพืช การส่งตัวอย่างดินเพื่อตรวจวิเคราะห์ธาตุอาหารพืชก่อนใส่ปุ๋ย และใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
- ๖) การใส่ปุ๋ย : ใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน และตามระยะอายุของปาล์มน้ำมัน ทุก ๓ - ๔ เดือน
- ๗) การเก็บเกี่ยว : เก็บเกี่ยวผลผลิตผลสุกทุก ๑๕ - ๒๐ วัน

๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว : หลังตัดปาล์มน้ำมันเสร็จเกษตรกรจะนำส่งขายที่ลานเทพาล์มน้ำมันโดยเร็ว

๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู : มีการใช้เชื้อราเมตาไรเซียมในการป้องกันกำจัดด้วง และแมลง ในการปลูกครั้งแรกใช้ตาข่ายคลุมต้นเพื่อป้องกันหนู

๑.๔ ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในตำบล 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 แสดงปฏิทินการเพาะปลูก

๑.๕ ต้นทุนการผลิต

ตารางที่ ๓๒ แสดงต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน ปี ๒๕๖๙

รายการ (ตัวอย่าง)	ในเขตชลประทาน		นอกเขตชลประทาน		หมายเหตุ
ไถเตรียมดิน/พรวน			๑,๕๐๐		
ค่าพันธุ์ปาล์มน้ำมัน			๔,๑๘๐		
ค่าจ้างปลูก			๑,๑๐๐		
ค่าจ้างกำจัดวัชพืช			๑,๕๐๐		
ค่าแรงใส่ปุ๋ย (๔ ครั้ง)			๑,๓๒๐		
ค่าปุ๋ย			๕,๒๐๐		
รวม			๑๔,๘๐๐		

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ. ๒๕๖๙)

๑.๖ สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

๑) วิธีการตลาด

Flow chart แสดงเส้นทางวิถีตลาดของอำเภอกาญจนดิษฐ์



ภาพที่ ๑๐ แสดงวิถีการตลาดปาล์มน้ำมัน อำเภอกาญจนดิษฐ์

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ. ๒๕๖๙)

- ๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป
มีแหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป ทั้งหมด ๑ แห่ง ดังนี้
- | | | |
|---------------------------|---|------|
| ๑) สหกรณ์การเกษตร | ๑ | แห่ง |
| ๒) โรงงานแปรรูปไม้ยางพารา | ๐ | แห่ง |
| ๓) สหกรณ์ประมง | ๐ | แห่ง |
| ๔) โรงงานน้ำมันปาล์ม | ๐ | แห่ง |
| ๕) สหกรณ์นิคม | ๐ | แห่ง |

๑.๗ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่

๑) เกษตรกร

มีเกษตรกรผู้ปลูกในตำบลจำนวน ๓ ราย และมีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ จำนวน ๓ ราย มีความรู้ ความชำนาญ องค์กรความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่ ๓๓ แสดงเกษตรกรต้นแบบของสินค้าในพื้นที่

ที่	หมู่	ตำบล	ประเภท	องค์ความรู้โดดเด่น
๑	๑	ช้างซ้าย	พืชผสมผสาน	พืชผสมผสาน
๒	๘	ช้างซ้าย	เศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐกิจพอเพียง
๓	๑๑	ช้างซ้าย	เศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐกิจพอเพียง

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์, พ.ศ. ๒๕๖๙)

๒) องค์กรเกษตรกร ดังนี้

ตารางที่ ๓๔ แสดงองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่

องค์กรเกษตรกร	จำนวน (แห่ง)	ชื่อกลุ่ม
ศพก.	๑	ศพก.เครือข่ายตำบลช้างซ้าย
แปลงใหญ่	๑	กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียนตำบลช้างซ้าย
วิสาหกิจชุมชน	๑	วิสาหกิจชุมชนพัฒนาอาชีพบ้านศรีควนทอง
กลุ่มแม่บ้าน	๑	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านต้นหมัก

๒. การวิเคราะห์ Supply chain

ตารางที่ ๓๕ แสดงการวิเคราะห์ Supply chain ของสินค้า ปาล์มน้ำมัน ตำบลช้างซ้าย

		ต้นทาง	กลางทาง	ปลายทาง
มิติพื้นที่	สถานการณ์ปัจจุบัน	-พื้นที่ปลูกอยู่ในพื้นที่ราบลุ่ม -ใกล้ทะเล -ความเสี่ยงน้ำท่วมต่ำ -อาศัยน้ำฝนเป็นหลัก	-มีจุดรับซื้อผลผลิตอยู่ในพื้นที่เพียงพอ -การคมนาคมขนส่งผลผลิตสะดวก -มีโรงงานแปรรูปในพื้นที่อำเภอ	-มีโรงงานรับซื้อสินค้าขนาดใหญ่ -การคมนาคมขนส่งผลผลิตสะดวก
	ปัญหา Pain point	-ปัญหาโรคกาโนเดอม่า -หนอนหน้าแมลงระบาด -การขาดแคลนน้ำในฤดูแล้ง	-เกษตรกรไม่สามารถกำหนดราคาขายได้ -ราคาผลผลิตผันผวน	-โรงงานหยุดรับซื้อผลผลิตในช่วงที่ผลผลิตล้น
	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	-ให้ความรู้แก่เกษตรกรในการป้องกันกำจัดโรค -สร้างแหล่งน้ำเพื่อกักเก็บน้ำ -ทำระบบน้ำในสวนปาล์มน้ำมัน	-มีหน่วยงานที่ดูแลเรื่องราคาสินค้าเกษตรกรควบคุมหลังรับซื้อผลผลิตในพื้นที่อย่างเคร่งครัด	-ใช้มาตรการควบคุมที่ออกคำสั่งจากผู้ว่าราชการจังหวัดอย่างเคร่งครัด
มิติคน	สถานการณ์ปัจจุบัน	-เกษตรกรเปลี่ยนมาปลูกปาล์มน้ำมันเพิ่มขึ้น -ส่วนใหญ่จะมีการจ้างแรงงาน	-มีลานเทในพื้นที่เพียงพอ	-มีโรงงานแปรรูปในอำเภอจำนวน ๒ แห่ง
	ปัญหา Pain point	-เกษตรกรยังขาดความรู้ในการเพาะปลูกที่ถูกต้อง -ขาดแคลนแรงงาน	-ปัญหาเกษตรกรตัดปาล์มอ่อนต้องถูกคัดออกจากโรงงานเมื่อนำไปจำหน่าย	-ความเสี่ยงในการลงทุนในโรงงานที่มีราคาสูง
	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	-ส่งเสริมให้ความรู้เกี่ยวกับการเพาะปลูกที่ถูกต้อง เช่นการใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน -จ้างแรงงานต่างด้าว	-ส่งเสริมให้ความรู้แก่เกษตรกรเรื่องการตัดปาล์มตามอายุการเก็บเกี่ยว	-มีแหล่งเงินทุน
มิติสินค้า	สถานการณ์ปัจจุบัน	-มีแหล่งจำหน่ายต้นพันธุ์ที่ถูกต้องตรงตามสายพันธุ์	-ลานเทมีแรงงานสำหรับคัดปาล์มน้ำมัน	-โรงงานมีแรงงานสำหรับคัดปาล์มน้ำมัน
	ปัญหา Pain point	-ต้นทุนการผลิตสูง -การตัดปาล์มดิบ ยังไม่ถึงอายุเก็บเกี่ยวทำให้ถูกคัดทิ้ง	-การตัดปาล์มดิบ ยังไม่ถึงอายุเก็บเกี่ยวทำให้ถูกคัดทิ้ง	-การตัดปาล์มดิบ ยังไม่ถึงอายุเก็บเกี่ยวทำให้ถูกคัดทิ้ง
	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	-จัดหาแหล่งเงินทุนให้เกษตรกรเข้าถึงได้ -ส่งเสริมให้ความรู้แก่เกษตรกรเรื่องการตัดปาล์มตามอายุการเก็บเกี่ยว	-ส่งเสริมให้ความรู้แก่เกษตรกรเรื่องการตัดปาล์มตามอายุการเก็บเกี่ยว	-ส่งเสริมให้ความรู้แก่เกษตรกรเรื่องการตัดปาล์มตามอายุการเก็บเกี่ยว

บทที่ ๓

บทสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่

๑. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการ

ตารางที่ ๓๖ แสดงแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	-
๒. ชื่อแผนงาน	-
๓. แนวทางการพัฒนา	-
๔. หลักการและเหตุผล	-
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	-
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	-
๗. พื้นที่เป้าหมาย	-
๘. กิจกรรมหลัก	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	-
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	-
๑๑. งบประมาณ	-
๑๒. ผลผลิต (Output)	-
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	-

หมายเหตุ : ถ้ามีมากกว่า ๑ โครงการ สามารถเพิ่มตารางได้

บรรณานุกรม

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. ๒๕๖๘. ระบบแผนที่เกษตรกรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์.

<https://agri-map-online.moac.go.th>. (สืบค้นเมื่อ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙).

กรมการปกครอง. ๒๕๖๘. ข้อมูลประชากร งานทะเบียนที่ว่าการอำเภอกาญจนดิษฐ์.

กรมส่งเสริมการเกษตร. ๒๕๖๘. ระบบทะเบียนเกษตรกรและข้อมูลสารสนเทศด้านพืชของเกษตรกร.

<http://farmer.doae.go.th>. (สืบค้นเมื่อ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙).

สถานีอุตุนิยมวิทยาสุราษฎร์ธานี กลุ่มงานอากาศเกษตรกาญจนดิษฐ์. ๒๕๖๘. สภาพภูมิอากาศของตำบลช้างซ้าย อำเภอกาญจนดิษฐ์. กลุ่มงานสารสนเทศอากาศเกษตรกาญจนดิษฐ์.

สำนักงานเกษตรอำเภอกาญจนดิษฐ์. ๒๕๖๘ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ. <https://smce.doae.go.th>. (สืบค้นเมื่อ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙)

สำนักงานประมงอำเภอกาญจนดิษฐ์. ๒๕๖๙ ข้อมูลด้านประมง. งานทะเบียนสำนักงานประมงอำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี.

สำนักงานปศุสัตว์อำเภอกาญจนดิษฐ์. ๒๕๖๙ ข้อมูลด้านปศุสัตว์. งานทะเบียนสำนักงานปศุสัตว์อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี.

สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอกาญจนดิษฐ์. ๒๕๖๙ ข้อมูลกลุ่มผู้ผลิตและผู้ประกอบการ OTOP ของอำเภอ. งานทะเบียนสำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี.

สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสุราษฎร์ธานี. ๒๕๖๙ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์ ตำบลช้างซ้าย อำเภอกาญจนดิษฐ์. งานทะเบียนสำนักงานสหกรณ์จังหวัดสุราษฎร์ธานี.

อาณาเขตตำบลช้างซ้าย. ๒๕๖๙. แสดงขอบเขตรอยต่อตำบลช้างซ้าย อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี. <https://www.googlemap.co.th>. (สืบค้นเมื่อ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙).

องค์การบริหารส่วนตำบลช้างซ้าย. ๒๕๖๘. สภาพพื้นที่และข้อมูลพื้นฐานตำบลช้างซ้าย อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี. <https://www.thautae.go.th>. (สืบค้นเมื่อ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙).