

กรอบการพัฒนากาเกษตรเชิงพื้นที่ ตำบลบ้านตึก ปี ๒๕๖๙



สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย
จังหวัดสุโขทัย

หลักฐานประกอบการพิจารณาประกอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
ของเกษตรจังหวัด ตัวชี้วัดที่ ๑.๑.๑.๒ ระดับความสำเร็จของการจัดทำ
แผนพัฒนากาเกษตรระดับตำบล ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

คำนำ

ระบบการส่งเสริมการเกษตรในปัจจุบัน จะสนับสนุนให้เกษตรกรได้มีส่วนร่วมในการตัดสินใจและแก้ไขปัญหาการผลิต การตลาดตลอดจนการพัฒนาตนเองของเกษตรกร ให้สอดคล้องกับสภาพทางชีวภาพ เศรษฐกิจและสังคมของแต่ละพื้นที่อย่างแท้จริง แผนพัฒนาการเกษตรฉบับนี้ จึงให้เกษตรกรเป็นผู้กำหนดแนวทางพัฒนาของตนเอง ในการดำเนินงานครั้งนี้ได้รับความร่วมมือและการสนับสนุนจากหน่วยงานและบุคคลต่างๆ ในการจัดเก็บข้อมูล จึงขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าแผนพัฒนาฉบับนี้คงเป็นประโยชน์แก่เกษตรกร พร้อมทั้งเป็นคู่มือสำหรับเจ้าหน้าที่ใช้ปฏิบัติงานได้

นายนิธิวิทย์ ลิขิตรังสรรค์

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบ้านตึก

อำเภอศรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย

สารบัญ

หน้า

คำนำ

สารบัญ

สารบัญตาราง

สารบัญภาพ

บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป

ข้อมูลด้านกายภาพ

๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง	๑
๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่	๑
๑.๒ อาณาเขต	๑
๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง	
๒. ลักษณะภูมิประเทศ	๓
๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม	๓
๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน	-
๒.๓ กลุ่มชุดดิน	๔
๓. ลักษณะภูมิอากาศ	๔
๓.๑ ฤดูกาล	๔
๓.๒ ปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิ	๕
๔. เส้นทางคมนาคม	๕
๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล	๕
๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ	๕
๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	๖
๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ	๖
๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ	๖
๖. การใช้ประโยชน์ที่ดิน	๗

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

๑. ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญ	๘
๒. สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI	๙

ข้อมูลด้านสังคม

๑. ข้อมูลเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร	๙
๑.๑ เกษตรกร	๙
๑.๒ องค์กรและสถาบันเกษตรกร	๑๑

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ ๒ การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ	
๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ	๑๕
๑.๑ แหล่งน้ำหลัก	๑๕
๑.๒ พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม	๑๗
๑.๓ สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต	๑๗
๑.๔ ปฏิทินการเพาะปลูก	๑๗
๑.๕ ต้นทุนการผลิต	๑๘
๑.๖ สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด	๑๙
๑.๗ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่	๑๙
๒. การวิเคราะห์ Supply chain	๒๐
บทที่ ๓ บทสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๒๒
๑. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการ	๒๒
๒. สรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๒๓
บรรณานุกรม	

สารบัญตาราง

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

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
๒๘	แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่	๑๔
๒๙	แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูก.....	๑๕
๓๐	แสดงครัวเรือนเกษตรกร พื้นที่ปลูก และผลผลิต.....	๑๖
๓๑	แสดงพื้นที่ปลูก.....ตามระดับชั้นความเหมาะสม	๑๖
๓๒	แสดงต้นทุนการผลิต	๑๘
๓๓	แสดงเกษตรต้นแบบของสินค้าในพื้นที่	๒๐
๓๔	แสดงองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่	๒๐
๓๕	แสดงการวิเคราะห์ Supply chain ของสินค้า อำเภอ.....	๒๐
๓๖	แสดงแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)	๒๒
๓๗	แสดงสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๒๔

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
๑	แผนที่แสดงอาณาเขตติดต่อตำบล	๑
๒	แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้ตำบล	๓
๓	แผนที่แสดงความลาดชันตำบล	-
๔	แผนที่แสดงกลุ่มชุดดินตำบล	๔
๕	แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดินตำบล	๘
๖	แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว	๑๕
๗	แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง)	๑๖
๘	แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม	๑๗
๙	แสดงปฏิทินการเพาะปลูก	๑๗
๑๐	แสดงวิธีการตลาดตำบล	๑๗

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

ตำบลบ้านดึก อำเภอสรีสัชนาลัย มีเขตการปกครองรวมทั้งหมด ๑๔ หมู่บ้าน อยู่ในเขตการปกครอง ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านดึก ดังนี้

ตารางที่ ๑ แสดงการแบ่งเขตการปกครอง จำแนกรายหมู่บ้าน ตำบลบ้านดึก อำเภอสรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย

หมู่บ้าน	พื้นที่ ตร.กม.	จำนวนบ้าน
หมู่ที่ ๑ บ้านแม่รากใต้	๒,๖๕๙.๙๖	๔๔๑
หมู่ที่ ๒ บ้านแม่รากเหนือ	๘๔๗.๗๕	๒๐๗
หมู่ที่ ๓ บ้านปลายนา	๑,๓๒๙.๐๗	๓๗๒
หมู่ที่ ๔ บ้านกุนก	๑,๕๓๑.๔๔	๒๖๑
หมู่ที่ ๕ บ้านนาต้นจั่น	๔,๗๔๐.๒๕	๔๒๙
หมู่ที่ ๖ บ้านดงยาปา	๒,๘๐๒.๗๕	๒๖๗
หมู่ที่ ๗ บ้านห้วยตม	๑๐,๘๘๗.๕๐	๒๘๔
หมู่ที่ ๘ บ้านแม่คุ	๔,๑๑๔.๐๐	๒๑๑
หมู่ที่ ๙ บ้านห้วยสัก	๑,๕๖๘.๓๒	๑๔๐
หมู่ที่ ๑๐ บ้านหมอนสูง	๑,๕๕๔.๒๕	๓๔๘
หมู่ที่ ๑๑ บ้านปลายนา	๕๓๗.๕๘	๒๕๑
หมู่ที่ ๑๒ บ้านปากทรง	๔,๖๔๐.๕๐	๑๗๕
หมู่ที่ ๑๓ บ้านกุนกใต้	๓๑๑.๘๔	๑๖๕
หมู่ที่ ๑๔ บ้านแม่รากกลาง	๓๘.๐๐	๑๕๙
รวม	๓๗,๕๖๓.๒๑	๓,๗๑๐

ที่มา : ที่ว่าการอำเภอสรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย พ.ศ. ๒๕๖๙

ตารางที่ ๒ แสดงสรุปเขตการปกครอง

ตำบล	เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	อบต	เทศบาลตำบล	จำนวนหมู่บ้าน	จำนวนบ้าน (ครัวเรือน)
บ้านดึก	๗๙,๕๓๑	✓	-	๑๔	๓,๗๑๐

ที่มา : องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านดึก จังหวัดสุโขทัย พ.ศ. ๒๕๖๙

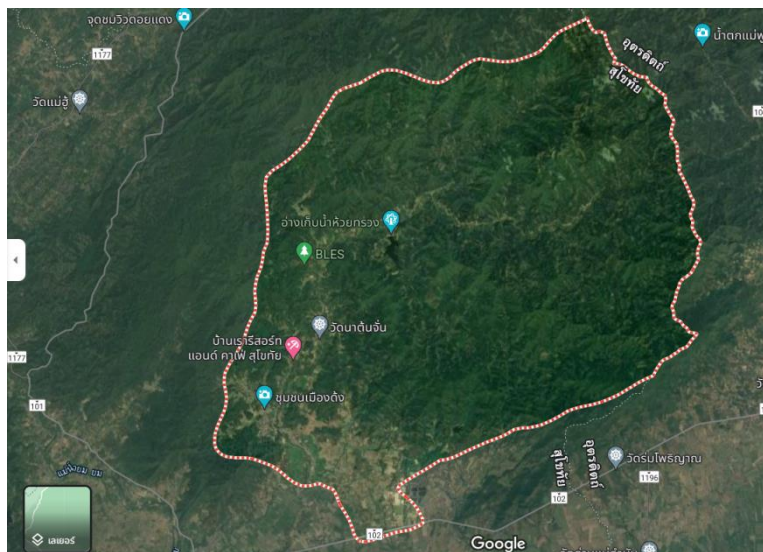
๒. ลักษณะภูมิประเทศ

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

ลักษณะภูมิประเทศของตำบลบ้านตึก

พื้นที่ส่วนใหญ่มีลักษณะภูเขาล้อมรอบพื้นที่ราบ ทำให้สภาพพื้นที่ตำบลบ้านตึกมีลักษณะเป็นแอ่งกระทะมีภูเขาล้อมรอบ

แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้ตำบลบ้านตึก



ภาพที่ ๒ แสดงพื้นที่ป่าไม้ ตำบลบ้านตึก อำเภอศรีสัชนาลัย
(ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๗)

ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด	พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	คิดเป็นร้อยละ
บ้านตึก	๗๙,๕๓๑	๕๕๐	๑.๓๗

ที่มา : องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตึก จังหวัดสุโขทัย พ.ศ. ๒๕๖๙

๓.๒ ปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิ

ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝน และอุณหภูมิเฉลี่ย ๓ ปี

ปี		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
๒๕๖๑	สูงสุฤ	๓๒.๑	๓๑.๔	๓๕.๔	๓๗.๐	๓๓.๘	๓๔.๑	๓๓.๖	๓๒.๙	๓๓.๔	๓๒.๙	๓๑.๑	๒๙.๕
	ต่ำสุฤ	๑๘.๙	๒๐.๗	๒๒.๙	๒๕.๖	๒๕.๐	๒๕.๔	๒๔.๙	๒๔.๖	๒๔.๗	๒๔.๔	๒๑.๙	๑๗.๗
๒๕๖๒	สูงสุฤ	๓๐.๓	๓๔.๒	๓๕.๑	๓๗.๔	๓๕.๓	๓๓.๓	๓๒.๙	๓๓.๕	๓๓.๘	๓๓.๔	๓๒.๑	๓๑.๕
	ต่ำสุฤ	๑๖.๕	๒๑.๖	๒๒.๘	๒๕.๙	๒๕.๕	๒๕.๒	๒๕.๓	๒๕.๐	๒๔.๙	๒๕.๔	๒๑.๔	๑๙.๗
๒๕๖๓	สูงสุฤ	๓๑.๖	๓๔.๗	๓๖.๘	๔๐.๒	๓๘.๙	๓๖.๘	๓๔.๕	๓๒.๗	๓๓.๑	๓๑.๕	๓๑.๘	๓๐.๖
	ต่ำสุฤ	๒๑.๖	๒๑.๙	๒๓.๓	๒๖.๐	๒๖.๘	๒๖.๒	๒๕.๖	๒๕.๐	๒๕.๒	๒๔.๖	๒๒.๔	๒๐.๘

(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

ตารางที่ ๓ แสดงปริมาณน้ำฝน ฝนตกในปี ๒๕๔๑ - ๒๕๕๓ (หน่วย : มิลลิเมตร)

ปี	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
๒๕๔๑	๑๖.๐	๐.๕	๔.๕	๕.๖	๑๕๑.๗	๙๖.๖	๑๕๘.๗	๓๐๑.๔	๑๓๘.๙	๖๖.๓	๕๙.๒	๐.๐	๙๙๙.๔
๒๕๔๒	๐.๐	๖๖.๕	๐.๐	๑๓๗.๑	๓๓๓.๘	๘๗.๙	๘๓.๘	๑๕๐.๐	๒๐๔.๔	๒๘๖.๙	๑๕.๗	๙.๗	๑,๓๗๕.๘
๒๕๔๓	๒๖.๑	๐.๐	๑๒๓.๒	๑๔๔.๕	๑๖๘.๘	๒๐๐.๖	๘๗.๖	๒๒๐.๙	๒๖๑.๒	๑๐๘.๙	๘.๔	๐.๐	๑,๒๕๐.๒
๒๕๔๔	๑๕.๕	๐.๐	๒๑.๖	๑๐๒.๙	๓๖๑.๐	๖๓.๐	๙๔.๙	๑๒๗.๑	๒๕๔.๓	๒๓๖.๓	๑๖.๕	๐.๐	๑,๒๙๓.๑
๒๕๔๕	๑๑.๔	๓.๗	๔๒.๐	๒๕.๓	๑๘๗.๙	๔๘.๒	๘๖.๒	๒๐๑.๕	๓๑๕.๐	๑๐๓.๒	๖๘.๓	๑.๓	๑,๐๙๔.๐
๒๕๔๖	๐.๐	๐.๐	๐.๐	๒๒.๒	๓๘.๓	๒๐๕.๕	๒๗๓.๖	๑๖๔.๖	๒๓๐.๒	๑๕.๘	๐.๐	๐.๐	๙๕๐.๒
๒๕๔๗	๘.๕	๐.๐	๑๖.๘	๑๒๑.๒	๓๑๓.๑	๓๕๕.๒	๑๔๐.๕	๔๗.๒	๒๘๐.๕	๒๗.๒	๕.๙	๐.๐	๑,๓๑๖.๑
๒๕๔๘	๐.๐	๑.๔	๖.๙	๑๓๖.๕	๕๖.๕	๒๕๗.๑	๑๓๕.๗	๑๑๓.๕	๔๔๒.๕	๕๗.๑	๑๔.๙	๘.๑	๑,๒๓๐.๒
๒๕๔๙	๐.๐	๐.๐	๐.๐	๑๒๗.๑	๔๙๖.๕	๑๖๓.๒	๙๓.๔	๒.๑	๓๒๖.๖	๑๖๑.๑	๒.๗	๐.๐	๑,๓๓๒.๗
๒๕๕๐	๑๗.๓	๓.๙	๑.๙	๑๐๖.๙	๒๘๖.๙	๑๘๑.๒	๑๑๗.๗	๓๓๘.๕	๒๙๑.๐	๙๖.๑	๑๔.๑	๐.๐	๑,๔๕๕.๕
๒๕๕๑	๑๓.๑	๓๒.๑	๖.๘	๙๖.๔	๑๓๘.๓	๑๕๓.๖	๑๓๙.๘	๑๓๗.๗	๓๗๐.๓	๔๔.๕	๓๙๐.๕	๒๘.๕	๑,๕๑๐.๐
๒๕๕๒	๐.๒	๐.๐	๑๖.๑	๔๐.๒	๑๕๙.๑	๒๑๔.๗	๒๑๒.๕	๘๖.๓	๑๙๒.๗	๒๕๓.๔	๐.๘	๐.๐	๑,๑๗๖.๐
๒๕๕๓	๑๘.๘	๐.๐	๐.๐	๔๓.๐	๘๔.๗	๑๑๗.๕	๙๙.๖	๒๐๖.๓	๒๒๒.๔	๑๖๐.๑	๐.๐	๓๔.๗	๑,๐๐๙.๙
สูงสุด	๒๖.๑	๖๖.๕	๑๒๓.๒	๑๔๔.๕	๔๙๖.๕	๓๕๕.๒	๒๗๓.๖	๓๓๘.๕	๔๔๒.๕	๒๘๖.๙	๓๙๐.๕	๓๔.๗	๑,๕๑๐.๐
ต่ำสุด	๐.๐	๐.๐	๐.๐	๕.๖	๓๘.๓	๔๘.๒	๘๓.๘	๒.๑	๑๓๘.๙	๑๕.๘	๐.๐	๐.๐	๙๕๐.๒

(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

๔. เส้นทางคมนาคม

๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล

ตำบลบ้านดึก อำเภอศรีสัชนาลัย มีถนนสามารถติดต่อระหว่างหมู่บ้านได้สะดวก โดยมีถนนสาย ห้วยสัก ตะเพียนทอง – ห้วยตม เป็นถนนสายหลักในการเชื่อมต่อระหว่างหมู่บ้าน และภายนอกตำบลบ้านดึก มีระยะทาง รวม ๓๕ กิโลเมตร นอกจากนี้ภายในหมู่บ้านยังมีถนนลาดยาง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และถนนลูกรังในการสัญจร

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างตำบล

ตำบลบ้านตึก อำเภอศรีสัชนาลัย มีทางหลวงหมายเลข ๑๐๒ จากจังหวัดอุตรดิตถ์ ผ่าน หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านตึก เชื่อมระหว่างตำบลบ้านตึกและตำบลป่าจั่ว อำเภอศรีสัชนาลัย เชื่อมไปถึงอำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์

๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ (เช่น แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง)

ตำบลบ้านตึก ไม่มีแม่น้ำไหลผ่าน แต่มีห้วยแม่รากเป็นลำน้ำสายหลัก ไหลผ่านหมู่ที่ ๗, ๖, ๘, ๑๒, ๕, ๒, ๑๔, ๑ และหมู่ที่ ๑๐ โดยจะไหลลงสู่แม่น้ำยมที่ตำบลป่าจั่ว ฤดูแล้งน้ำจะตื้นเขิน นอกจากนี้ยังมีลำห้วยสายเล็กอีกไม่น้อยกว่า ๓๐ สาย โดยส่วนใหญ่จะมีลักษณะแห้งเงินไม่สามารถใช้ประโยชน์ในฤดูแล้งได้

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	อ่างเก็บน้ำห้วยทรง อันเนื่องมาจาก พระราชดำริ	บ้านตึก	๙.๘๓ ล้านลูกบาศก์ เมตร	๘.๐๐ ล้านลูกบาศก์ เมตร	๒๔,๐๐๐
๒	อ่างเก็บน้ำห้วยไร่ อัน เนื่องมาจาก พระราชดำริ	บ้านตึก	๗.๘๐ ล้านลูกบาศก์ เมตร	๖.๔๕ ล้านลูกบาศก์ เมตร	๔,๕๐๐

ที่มา :, พ.ศ.....

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		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ที่มา :, พ.ศ.....

๓) แหล่งน้ำอื่น ๆ

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

- แหล่งน้ำใต้ดิน บ่อบาดาลตำบลบ้านตึก อำเภอศรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย รวมทั้งสิ้น ๒๗

บ่อ

ตารางที่ ๘ แสดงข้อมูลสระเก็บน้ำในสวนทุเรียนนอกเขตชลประทาน

ที่	ตำบล	ปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๘		รวม	
		ราย	บ่อ	ราย	บ่อ	ราย	บ่อ
	บ้านตึก	๑๐๐	๑๐๐	๑๕๐	๑๕๐	๒๕๐	๒๕๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอสรีสัชนาลัย, พ.ศ.๒๕๖๘

(๒) บ่อบาดาล

ตารางที่ ๙ แสดงข้อมูลบ่อบาดาล

ที่	ตำบล	ด้านการเกษตร (บ่อ)	ด้านอุปโภค - บริโภค (บ่อ)	รวม (บ่อ)
	บ้านตึก	๒๗	-	๒๗

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอสรีสัชนาลัย, พ.ศ.๒๕๖๘

๖. การใช้ประโยชน์ที่ดิน

ตารางที่ ๑๐ แสดงข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่ป่า	๑๒๐,๒๙๙.๐๐	๖๘.๕๕
พืชไร่	๓,๗๗๖.๕๖	๒.๑๕
ไม้ยืนต้น	๑๗,๙๔๕.๐๐	๑๐.๒๒
ไม้ผล	๒๐,๒๘๙.๘๐	๑๑.๕๖
พืชสวน	๙.๓๕	๐.๐๑
พื้นที่นา	๘,๐๑๐.๓๐	๔.๕๖
พืชน้ำ	-	-
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	-	-
ทุ่งหญ้าและโรงเลี้ยงสัตว์	๒๔.๕๓	๐.๐๑
พื้นที่ลุ่ม	-	-
พื้นที่น้ำ	๑,๖๙๓.๗๒	๐.๙๗
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๓,๔๕๕.๓๐	๑.๙๗
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	-	-

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ตำบลบ้านตึก อำเภอสรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ ทุเรียน มีพื้นที่ปลูก
 มากจำนวน ๑๓,๔๘๑.๖๖ ไร่ รองลงมาคือ ลองกอง พื้นที่ปลูกจำนวน ๘,๕๓๔.๘๐ ไร่ และข้าวนาปีมีพื้นที่ปลูกจำนวน
 ๗,๐๔๘.๗๐ ไร่ ตามลำดับ นอกจากนี้ยังมีพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ยางพารา และสวนผลไม้อื่นๆ

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทางการเกษตร (ไร่)				
		ข้าว (ไร่)	ทุเรียน (ไร่)	ลองกอง (ไร่)	พืชอื่นๆ (ไร่)	รวมพื้นที่การเกษตร ทั้งหมด (ไร่)
บ้าน ดึก	๓๗,๕๖๓.๒๑	๘๔๙๔.๓๖	๑๔๓๐๔.๖๖	๖๒๘๑.๓๘	๕๐๙๓.๒๖	๓๔,๑๗๖.๒๖

ตารางที่ ๑๒ แสดงข้อมูลด้านปศุสัตว์ (ถ้ามี ถ้าไม่มีให้ -)

[illegible]

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ.....-.....,พ.ศ.....-.....

- โรงงานผลิตอาหารสัตว์-.....แห่ง คือ-.....

ชื่อโรงงาน.....-..... ที่ตั้ง.....-.....

- โรงงานฆ่าสัตว์ปีกมาตรฐาน-.....แห่ง คือ.....-.....

ชื่อโรงงาน.....-..... ที่ตั้ง.....-.....

- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ขนาดใหญ่.....-.....จำนวน คือ

ชื่อฟาร์ม.....-.....ที่ตั้ง.....-.....

ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ถ้ามี ถ้าไม่มีให้ -)

ตำบล	เกษตรกรรวม (ราย)	กุ้งทะเล	กุ้งน้ำจืด	ปลาทะเล	ปลาน้ำจืด	สัตว์น้ำสวยงาม	สัตว์น้ำอื่น ๆ
-	-	-	-	-	-	-	-
รวมทั้งหมด							

ที่มา : สำนักงานประมงอำเภอ.....-....., พ.ศ.....-.....

๒. สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI (ถ้าไม่มี ให้ใส่ว่า ไม่มี)

-ไม่มี-

ข้อมูลด้านสังคม

๑. ข้อมูลเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร

๑.๑ เกษตรกร

๑) ครุฑเรือนและประชากร

ตารางที่ ๑๔ แสดงจำนวนครุฑเรือน และประชากร

ที่	ตำบล	ครุฑเรือนทั้งหมด	ครุฑเรือนเกษตรกร	ประชากร		
				ชาย	หญิง	รวม
๑	บ้านตึก	๓,๗๑๐	๒,๐๒๔	๔,๙๕๙	๕,๑๗๑	๑๐,๑๓๐

ที่มา : สำนักทะเบียนอำเภอศรีษะนาถ,พ.ศ.๒๕๖๙

๒) หัวหน้าครุฑเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ

ตารางที่ ๑๕ แสดงจำนวนหัวหน้าครุฑเรือนจำแนกตามอายุ

ช่วงอายุ (ปี)	ครุฑเรือน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๓๕๐	๒๓.๗๔
๕๖ - ๖๕ ปี	๗๕๐	๓๔.๑๗
๔๖ - ๕๕ ปี	๖๓๒	๒๘.๗๙
๓๖ - ๔๕ ปี	๒๒๒	๑๐.๑๑
๒๖ - ๓๕ ปี	๖๑	๒.๗๘
๑๘ - ๒๕ ปี	๙	๐.๔๑
รวม	๒,๐๒๔	๑๐๐

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกร กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ.๒๕๖๘

๓) ลักษณะการประกอบอาชีพ

ตารางที่ ๑๖ แสดงจำนวนลักษณะการประกอบอาชีพ

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๑,๘๗๒	๙๓.๐๘
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๑๕๒	๖.๙๒
รวม	๒,๐๒๔	๑๐๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย, พ.ศ. ๒๕๖๘

๔) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ตารางที่ ๑๗ แสดงจำนวนลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง	๙๘๙	๔๘.๘๘
อื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)	๖๓๕	๓๑.๓๖
เช่า	๔๐๐	๑๙.๗๗
รวม	๒,๐๒๔	๑๐๐

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกร กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ.๒๕๖๘

๕) ประเภทเอกสารสิทธิ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของเอง)

ตารางที่ ๑๘ แสดงจำนวนประเภทเอกสารสิทธิ

ประเภทเอกสารสิทธิ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรอง ของหน่วยงาน	ไม่มีเอกสารสิทธิ	
๓๙๑	๑๓๔	๑	๒๕๒	๖๖๗

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกร กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ.๒๕๖๘

๖) รายได้ รายจ่ายของครัวเรือนเกษตรกร

.....-

๗) สินเชื่อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร

.....-

๘) ประเพณีและวัฒนธรรม

(๑) การนับถือศาสนา

๑) ศาสนา ประชาชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประมาณ ๙๙ % และ ศาสนาอื่น ๆ ประมาณ ๑ %

(๒) วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ

๑) งานประเพณีแห่ผ้าขึ้นโฮงสงฆ์เจ้าหมื่นดั่ง (ระหว่างวันที่ ๑๗-๑๙ เมษายน ของทุกปี)

๒) ทำบุญสลากภัตรทุเรียน

๓) ปักธงดอยเขามั่ง

- ๔) วันเข้าพรรษา
 ๕) วันออกพรรษา
 ๖) ตักบาตรเทโว
 ๗) ตักบาตรเปี้ยหอย
 ๘) เทศกาลวันของดีบ้านตึก

๑.๒ องค์กรและสถาบันเกษตรกร

๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

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)
บ้านตึก	๓	๙๐	๑๔	๒๑๐	๒	๖๐	๐	๐	-	-	๕	๓๐๒
รวม	๓	๙๐	๑๔	๒๑๐	๒	๖๐	๐	๐	-	-	๕	๓๐๒

ที่มา : . สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย,พ.ศ.๒๕๖๗

ตารางที่ ๒๐ แสดงจำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์

ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน
อาหาร	-
เครื่องมือ	๑
ผ้า เครื่องแต่งกาย	๑
ของใช้/ของตกแต่ง/ของที่ระลึก	-
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	-
รวม	-

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอศรีสัชนาลัย พ.ศ. ๒๕๖๗

ตารางที่ ๒๑ แสดงข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

ชื่อ	ที่อยู่		จำนวน สมาชิก
	หมู่ที่	ตำบล	
วสช.แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านตึก	ม.๑๔	บ้านตึก	๗๙
วสช.แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านนาต้นจั่น	ม.๕	บ้านตึก	๗๕
วสช.แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านห้วยตม	ม.๗	บ้านตึก	๓๖
วสช.แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านปากทรวง	ม.๑๒	บ้านตึก	๓๒
วสช.ทอผ้าบ้านนาต้นจั่น	ม.๕	บ้านตึก	๑๖
วสช.ท่องเที่ยวเชิงเกษตรบ้านปากทรวง	ม.๑๒	บ้านตึก	๑๕
วสช.รวบรวมผลผลิตการเกษตร	ม.๕	บ้านตึก	๑๘

วสช.กลุ่มโฮมสเตย์บ้านนาต้นจั่น	ม.๕	บ้านตึก	๑๖
วสช.กลุ่มผู้เลี้ยงวัวบ้านปากทรวง หมู่ 12	ม.๑๒	บ้านตึก	๑๒
วสช.สถาบันการเงินชุมชนบ้านตึก	ม.๑๔	บ้านตึก	๓๕
วสช.กลุ่มแปรรูปการเกษตรบ้านห้วยตม	ม.๗	บ้านตึก	๗
วสช.พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรฯ ม.1	ม.๑	บ้านตึก	๑๕
วสช.พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรฯ ม.10	ม.๑๐	บ้านตึก	๑๕
วสช.กลุ่มโคเนื้อบ้านตึก	ม.๕	บ้านตึก	๑๔
วสช.กลุ่มทอผ้าบ้านกนก หมู่ 4	ม.๔	บ้านตึก	๑๘
วสช.กลุ่มข้าวแปลงใหญ่บ้านแม่รากเหนือ	ม.๒	บ้านตึก	๓๕
วสช.ฟาร์มสเตย์บ้านตึก	ม.๓	บ้านตึก	๗
วสช.กลุ่มแปรรูปสมุนไพรและผลไม้	ม.๕	บ้านตึก	๑๕
วสช.กลุ่มผู้ปลูกไม้ผลบ้านตึก	ม.๒	บ้านตึก	๑๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย,พ.ศ. ๒๕๖๙

ตารางที่ ๒๒ แสดงข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

ชื่อกลุ่ม	ที่อยู่		จำนวนสมาชิก
	หมู่ที่	ตำบล	

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย,พ.ศ.๒๕๖๘

ตารางที่ ๒๓ แสดงข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์

ชื่อกลุ่ม	ที่อยู่		จำนวนสมาชิก
	หมู่ที่	ตำบล	
-	-	-	-
-	-	-	-

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัด.....-.....,พ.ศ.....-.....

๒) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

ตารางที่ ๒๔ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศคปช.	ศบกต.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฏิรูป	
สารจิตร	-	๒	-	๒	-	-	-	-	-
รวม	-	๑	-	๑	-	-	-	-	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย, 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
บ้านดึก	-	-	-	-	-	๑๔	-	-	-
รวม						๑๔			

หมายเหตุ : อาสาเกษตรบางรายทำหน้าที่อาสามากกว่า ๑ หน้าที่

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย, พ.ศ.๒๕๖๙

(๒) ประชาชนชาวบ้าน

ตำบลสารจิตรมีประชาชนชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกประชาชนชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิธีของประชาชนแต่ละคน จำนวน ๒ คน

ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลประชาชนชาวบ้าน

ตำบล	จำนวน (ราย)	องค์ความรู้ด้าน
บ้านดึก	๒	ผ้าหมักโคลน เมล็ดกาแฟคั่ว
รวม	๒	

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย, พ.ศ.๒๕๖๙

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ตารางที่ ๒๗ แสดงข้อมูลศูนย์หลักและศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ที่	ชื่อศูนย์ (ลำดับที่ ๑ ศูนย์หลัก ลำดับถัดไป ศูนย์เครือข่าย)	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์	
			หมู่	ตำบล
๑	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เครือข่ายรดาออร์แกนิกฟาร์ม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๓	บ้านตึก
๒	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เครือข่ายไร่สานฝัน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๑๒	บ้านตึก

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย, พ.ศ.๒๕๖๙

(๔) กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่

มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ จำนวน ๓ กลุ่ม ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ ๒๘ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่

ที่	ตำบล	ชื่อกลุ่มแปลงใหญ่	ชนิดพืช	จำนวนสมาชิก (คน)	จำนวน พื้นที่ (ไร่)
๑	บ้านตึก	แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านตึก	ทุเรียน	๗๓	๖๑๐
๒	บ้านตึก	แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านนาต้นจั่น	ทุเรียน	๗๐	๓๘๓
๓	บ้านตึก	แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านปากทรง	ทุเรียน	๓๗	๔๑๑
๔	บ้านตึก	แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านห้วยตม	ทุเรียน	๓๐	๓๒๘
๕	บ้านตึก	แปลงใหญ่ข้าวเหนียว	ข้าว	๕๙	๔๐๓

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย, พ.ศ.๒๕๖๙

ภาพที่ ๖ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับทุเรียน ตำบลบ้านตึก อำเภอสรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย
ที่มา: <https://agri-map-online.moac.go.th/> พ.ศ. ๒๕๖๗

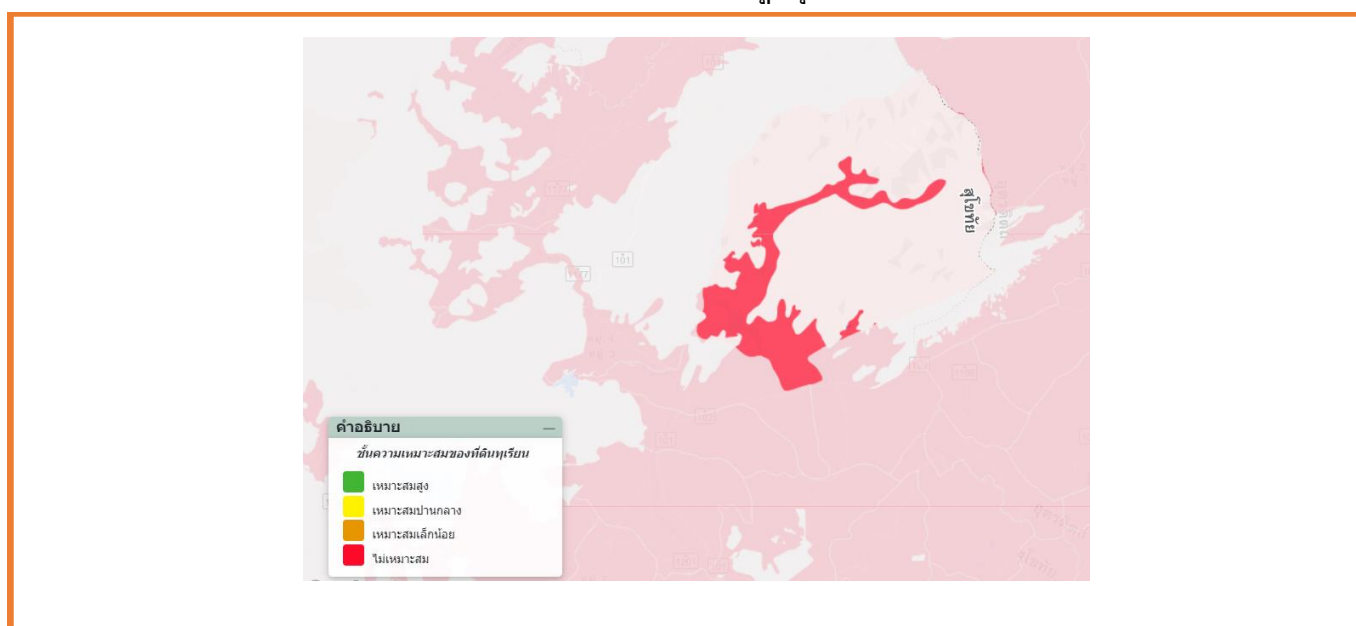
๒) พื้นที่ปลูก ๓๓,๙๖๐.๗๐ ไร่

ตารางที่ ๓๐ แสดงครัวเรือนเกษตรกร พื้นที่ปลูก และผลผลิตทุเรียน

ตำบล	ครัวเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
บ้านตึก	๑,๑๗๐	๑๔๓๐๔.๖๖	๑๓๒๑๘.๘๘	๑๓๒๑๘.๘๘	๑
รวม	๑,๑๗๐	๑๔๓๐๔.๖๖	๑๓๒๑๘.๘๘	๑๓๒๑๘.๘๘	๑

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ.๒๕๖๘

แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกทุเรียน



ภาพที่ ๗ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกทุเรียน (พื้นที่ปลูกจริง)
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๓)

(๓) พื้นที่ปลูกทุเรียน ตามระดับชั้นความเหมาะสม

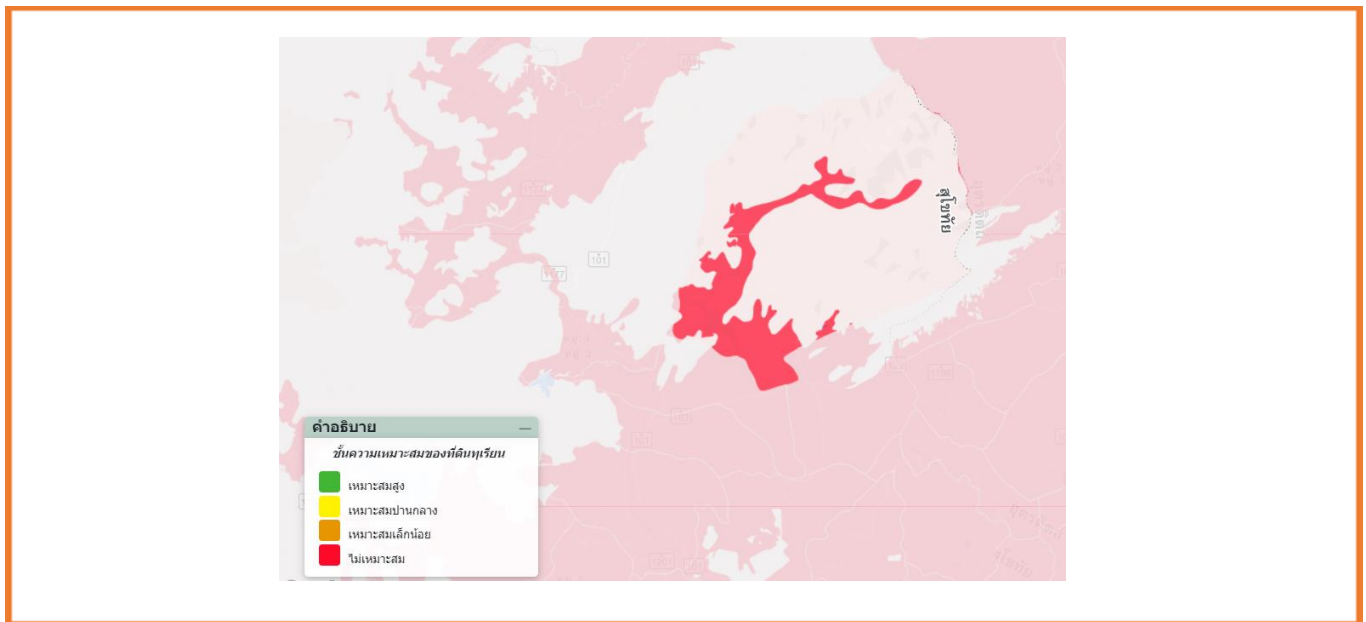
ตารางที่ ๓๑ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกทุเรียน (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด

ตำบลบ้านดึก	๐	๐	๐	๓๓,๙๖๐.๗๐	๓๓,๖๙๐.๗๐
-------------	---	---	---	-----------	-----------

ที่มา :กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๓

แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกทุเรียน ตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลบ้านดึก



ภาพที่ ๘ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกทุเรียน ตามระดับชั้นความเหมาะสม
(ที่มา :กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๓)

๑.๓ สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในตำบล)

- (๑) การใช้กล้าพันธุ์พื้นเมืองที่ดี และแข็งแรง เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนตำบลบ้านดึกส่วนใหญ่จะใช้ต้นกล้าทุเรียนพันธุ์พื้นเมืองในการปลูกเป็นต้นพันธุ์ เนื่องจากรากของทุเรียนจะแข็งแรงและทนแล้ง
- (๒) การเตรียมดิน เกษตรกรจะใช้ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยอินทรีย์รองก่อนหลุมก่อนปลูก เพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุและปรับปรุงโครงสร้างดินให้เหมาะสมกับการเจริญเติบโตของทุเรียน
- (๓) การปลูก เมื่อต้นกล้าพันธุ์ทุเรียนที่ปลูกมีอายุประมาณ ๑ ปี เกษตรกรจะเสียบยอดทุเรียนพันธุ์หมอนทอง ซึ่งเป็นพันธุ์ที่ผลผลิตเป็นที่ต้องการของตลาด
- (๔) ระบบการให้น้ำ ปัจจุบันเกษตรกรส่วนใหญ่จะใช้ระบบน้ำแบบสปริงเกอร์ในการให้น้ำทุเรียน ด้วยเครื่องสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ต่างจากอดีตที่ไม่มีระบบการให้น้ำ อาศัยน้ำฝนเป็นหลัก
- (๕) การดูแลรักษา ปัจจุบันเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนส่วนใหญ่มีการดูแลรักษาทุเรียนกันมากขึ้น เนื่องจากราคาผลผลิตทุเรียนค่อนข้างสูง และมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การผลิตทุเรียนคุณภาพผ่าน ศพก.เครือข่ายในพื้นที่
- (๖) การใส่ปุ๋ย เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนหันมาให้ความสำคัญกับการใส่ปุ๋ยทุเรียนกันมากขึ้น โดยจะใส่ปุ๋ยเคมีอินทรีย์ครั้งละน้อย ๆ แต่บ่อยครั้ง

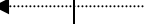
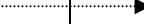
(๗) การเก็บเกี่ยว เกษตรกรรายใหม่ยังไม่มีประสบการณ์ในการเก็บเกี่ยวทุเรียน จึงต้องพึ่งพาแรงงานที่มีความชำนาญ และเกษตรกรบางรายอาศัยมือตัดจากพ่อค้าคนกลาง ซึ่งอาจทำให้ตัดทุเรียนไม่มีคุณภาพ

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว เกษตรกรบางรายยังไม่ให้ความสำคัญกับการตัดแต่งและการดูแลต้นทุเรียนกึ่งหลังการเก็บเกี่ยว ทำให้เป็นแหล่งสะสมของโรคและแมลง

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู เกษตรกรส่วนใหญ่เน้นการใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดแมลง แต่ยังขาดความรู้ความเข้าใจในการป้องกันโรค-แมลงศัตรูพืช

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในตำบลบ้านตึก มีการผลิตทุเรียน 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.
ทุเรียน												

สัญลักษณ์



ช่วงฤดูปลูก

 ออกดอกสูงสุด



ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

 เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๑๖ แสดงปฏิทินการผลิตทุเรียนในตำบลบ้านตึก อำเภอศรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย
(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย พ.ศ. ๒๕๖๗)

๑.๕ ต้นทุนการผลิต

ตารางที่ ๓๒ แสดงต้นทุนการผลิต ปี ๒๕๖๘

รายการ (ตัวอย่าง)	ในเขตชลประทาน	นอกเขตชลประทาน	หมายเหตุ
แต่งกิ่ง	-	๗๐๐	
ใส่ปุ๋ย๑ (๔๖+๑๕)	-	๑,๕๐๐	๔๖-๐-๐ + ๑๕-๑๕-๑๕ ต้นละ ๓ กก.
ให้น้ำ ๑	-	๖๐๐	ปลายฝน ต้นหนาว
ตัดหญ้า๑ (พ.ย.-ธ.ค.)	-	๑,๐๐๐	ค่าแรงวันละ ๗๐๐ บาท/คน
ใส่ปุ๋ย๒ (๘-๒๔-๒๔)	-	๒,๕๐๐	
ให้น้ำ๒ (ธ.ค.-ม.ค.)	-	๕๐๐	
ทำดอก+พ่นยา (ม.ค.-ก.พ.)	-	๖๐๐	
ให้น้ำ		๕๐๐	
พ่นยา+ฮอร์โมน (เม.ย.)	-	๗๐๐	
ให้น้ำ	-	๔๐๐	
พ่นยา+ฮอร์โมน (เม.ย.)	-	๕๐๐	
แต่งลูก (พ.ค.)	-	๕๐๐	
เร่งใบ+พ่นยา	-	๕๐๐	
ตัดหญ้า๒ (พ.ค.-มิ.ย.)	-	๑,๐๐๐	

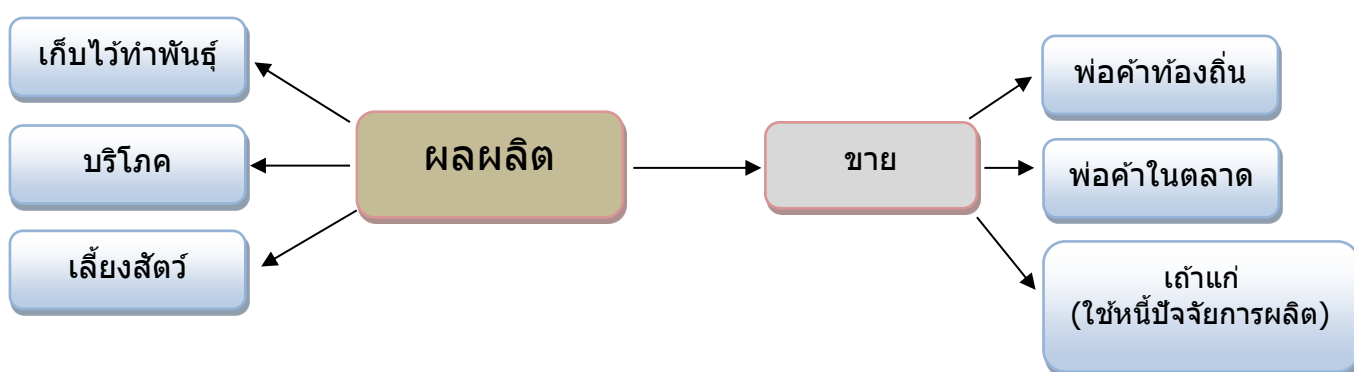
เก็บเกี่ยว (ก.ค.-ก.ย.)	-	๑๐,๕๐๐	ค่าเก็บเกี่ยว+ขนส่ง ๗ บาท/กก.
รวม		๒๒,๐๐๐	

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย, พ.ศ.๒๕๖๘)

๑.๖ สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

๑) วิธีการตลาด (เป็นวิธีตลาดที่เกิดขึ้นในอำเภอ)

Flow chart แสดงเส้นทางวิธีตลาดของตำบลบ้านตึก



ภาพที่ ๑๐ แสดงวิธีการตลาดตำบลบ้านตึก
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย, พ.ศ.๒๕๖๘)

๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

ตำบลบ้านตึก มีแหล่งรับซื้อผลผลิตทุเรียนในทุกหมู่บ้านที่มีการปลูกทุเรียน โดยมีแหล่งรับซื้อทุเรียนรวม ๒๐ แห่ง และมีผู้รวบรวมทุเรียนเพื่อการส่งออก จำนวน ๑ แห่ง

๑.๗ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่

๑) เกษตรกร

ตำบลบ้านตึก มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านการผลิตทุเรียน ด้านเกษตรผสมผสาน และการแปรรูป จำนวน ๑๔ ราย และมี Smart Farmer ซึ่งมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer แปลงใหญ่ จำนวน ๑๔ ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้
ตารางที่ ๓๓ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตทุเรียน ตำบลบ้านตึก อำเภอศรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เป็น	สาขา
๑	นางชุติมา นาคง	๑๔	บ้านตึก	ศรีสัชชนาลัย	๒๕๖๖	ไม้ผล
๒	นายบุญเรือง ธิวงศ์ษา	๗	บ้านตึก	ศรีสัชชนาลัย	๒๕๖๖	ไม้ผล
๓	นางเยาว์ เพิ่มพูล	๑๐	บ้านตึก	ศรีสัชชนาลัย	๒๕๖๗	ไม้ผล

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชชนาลัย พ.ศ. ๒๕๖๗)

๒) องค์กรเกษตรกร -

ตารางที่ ๓๔ แสดงองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่

องค์กรเกษตรกร	จำนวน (แห่ง)	ชื่อกลุ่ม
ศพก.	๒	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เครือข่ายรดาออร์แกนิกฟาร์ม ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เครือข่าย ไร่นาสวนผสม
แปลงใหญ่	๕	แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านตึก แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านนาต้นจั่น แปลง ใหญ่ทุเรียนบ้านปากทรวง แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านห้วยตม และ แปลงใหญ่ข้าวเหนียว
วิสาหกิจชุมชน	๑๙	วสช.แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านตึก วสช.แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านนาต้นจั่น วสช.แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านห้วยตม วสช.แปลงใหญ่ทุเรียนบ้านปากทรวง วสช.ทอผ้าบ้านนาต้นจั่น วสช.ท่องเที่ยวเชิงเกษตรบ้านปากทรวง วสช.รวบรวมผลผลิตการเกษตร วสช.กลุ่มโฮมสเตย์บ้านนาต้นจั่น วสช.กลุ่มผู้เลี้ยงวัวบ้านปากทรวง หมู่ ๑๒ วสช.สถาบันการเงินชุมชนบ้านตึก วสช.กลุ่มแปรรูปการเกษตรบ้านห้วยตม วสช.พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรฯ ม.๑ วสช.พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรฯ ม.๑๐ วสช.กลุ่มโคเนื้อบ้านตึก วสช.กลุ่มทอผ้าบ้านภูนก หมู่ ๔ วสช.กลุ่มข้าวแปลงใหญ่บ้านแม่รากเหนือ วสช.ฟาร์มสเตย์บ้านตึก วสช.กลุ่มแปรรูปสมุนไพรและผลไม้ฯ วสช.กลุ่มผู้ปลูกไม้ผลบ้านตึก
กลุ่มแม่บ้าน	๑	กลุ่มแม่บ้านตำบลบ้านตึก

๒. การวิเคราะห์ Supply chain

ตารางที่ ๓๕ แสดงการวิเคราะห์ Supply chain ของสินค้าทุเรียน ตำบลบ้านดึก

		ต้นทาง	กลางทาง	ปลายทาง
มิติพื้นที่	สถานการณ์ปัจจุบัน	เป็นอาชีพหลัก ใช้พันธุ์หมอนทองผลิตเป็นหลัก ขายหลังเก็บเกี่ยวทันที	ลานรับซื้อในอำเภอรับซื้อ /รวบรวมและกระจายสู่ตลาดค้าส่ง	จำหน่ายผ่านตลาดค้าส่ง ร้านค้า และผู้บริโภคทั่วไป ส่วนใหญ่ไม่ระบุแหล่งผลิตชัดเจน
	ปัญหา Pain point	ราคาผันผวน ต้นทุนสูง ขาดอำนาจต่อรอง	คุณภาพไม่สม่ำเสมอ	ผู้บริโภคไม่รู้แหล่งที่มา ขาดความเชื่อมั่นเรื่องมาตรฐาน
	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	รวมกลุ่มเกษตรกร จัดทำแปลงใหญ่	ใช้เครื่องวัดความชื้น/ระบบคัดคุณภาพ	ทำ QR Code ตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability)
มิติคน	สถานการณ์ปัจจุบัน	เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ แรงงานลดลง	พ่อค้าคนกลางเป็นกลไกหลัก	ผู้บริโภคเน้นราคาเป็นหลัก มากกว่าคุณภาพ
	ปัญหา Pain point	ขาดแรงงานและทายาทสืบทอด	ขาดการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่	ขาดการรับรู้คุณค่าของทุเรียนปลอดภัย
	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	ส่งเสริม Young Smart Farmer อบรมเกษตรกรดิจิทัล	พัฒนาบรรจุภัณฑ์/สร้างเรื่องราวสินค้า (Storytelling)	ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อออนไลน์ / Marketplace

มิติสินค้า	สถานการณ์ปัจจุบัน	จำหน่ายทุเรียนเป็นหลัก มูลค่าเพิ่มต่ำ	จำหน่ายแบบไม่สร้างแบ รน์	บรรจุถุงทั่วไป แข่งขันด้านราคา
	ปัญหา Pain point	บรรจุถุงทั่วไป แข่งขันด้าน ราคา	ต้นทุนแปรรูปและบรรจุ ภัณฑ์	สินค้าไม่มีจุดเด่น แตกต่าง
	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	ส่งเสริมแปรรูปเบื้องต้นใน ชุมชน	พัฒนาแบรนด์/บรรจุ ภัณฑ์มาตรฐาน อย.	พัฒนาคุณภาพพิเศษ เช่น ทุเรียนปลอดภัย ทุเรียนอินทรีย์

บทที่ ๓

บทสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่

๑. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการ

ตารางที่ ๓๖ แสดงแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการผลิตทุเรียนปลอดสารเคมี
๒. ชื่อแผนงาน	แผนพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ตำบลบ้านตึก ด้านการยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรและความปลอดภัยอาหาร
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมการผลิตข้าวตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ลดการใช้สารเคมี ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และชีวภัณฑ์ พัฒนาเกษตรกรสู่ระบบเกษตรปลอดภัยและเกษตรยั่งยืน
๔. หลักการและเหตุผล	พื้นที่ตำบลบ้านตึกมีการทำสวนเป็นอาชีพหลัก แต่ยังพบการใช้สารเคมีในระดับสูง ส่งผลต่อต้นทุนการผลิต สุขภาพเกษตรกร และสิ่งแวดล้อม จึงควรส่งเสริมการผลิตทุเรียนปลอดภัยตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า สร้างความเชื่อมั่นแก่ผู้บริโภค และยกระดับรายได้เกษตรกร
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตทุเรียนตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ๒) เพื่อลดต้นทุนการผลิตและลดการใช้สารเคมี ๓) เพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพข้าวให้ได้มาตรฐานตลาด
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	- เกษตรกรเข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่า ๕ ราย - พื้นที่ผลิตทุเรียนปลอดสารเคมีไม่น้อยกว่า ๕ ไร่ - ยกเลิกการใช้สารเคมีในการผลิต
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ทำสวนทุเรียนในตำบลบ้านตึก อำเภอศรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	๑) จัดอบรมให้ความรู้การผลิตทุเรียนอินทรีย์ ๒) สนับสนุนเมล็ดพันธุ์ทุเรียนจากแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ ๓) ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และชีวภัณฑ์ ๔) ติดตามประเมินผลและให้คำปรึกษาในสวน ๕) สนับสนุนการขอรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของไทย
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสัชนาลัย และกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ระยะเวลา ๑ ปี (ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐)

๑๑. งบประมาณ	งบประมาณรวม ๑๐๐,๐๐๐ บาท (ค่าอบรม ค่าวัสดุสนับสนุน ค่าติดตามประเมินผล และค่าบริหารจัดการโครงการ)
๑๒. ผลผลิต (Output)	- เกษตรกรได้รับการอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี - เกิดพื้นที่ผลิตทุเรียนอินทรีย์ - มีแปลงต้นแบบทุเรียนอินทรีย์ในตำบล
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	- เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายทุเรียนอินทรีย์ - ลดผลกระทบต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม - เกิดเครือข่ายเกษตรกรผู้ผลิตทุเรียนอินทรีย์ในตำบล

หมายเหตุ : ถ้ามีมากกว่า ๑ โครงการ สามารถเพิ่มตารางได้

๒. สรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่

ตารางที่ ๓๗ แสดงสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่

โครงการ (Project)	ปัจจัยขาเข้า (Input)	กิจกรรม/กระบวนการ (Activities)	ผลการดำเนินงานกิจกรรม			แหล่ง งบประมาณ	ปีที่ดำเนินการ
			ผลผลิต (Output) (เห็นผลทันทีหรือภายใน ๑ ปี)	ผลลัพธ์ (Outcome) (เห็นผลภายใน ๒ ปี)	ผลกระทบ (Impact) (เห็นผลภายใน ๓ - ๕ ปี)		
โครงการส่งเสริม การผลิตข้าว ปลอดภัย	- งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท - เจ้าหน้าที่เกษตร/ วิทยากร - ต้นพันธุ์ทุเรียน อินทรีย์ - ปุ๋ยอินทรีย์/ชีว ภัณฑ์ - กลุ่มเกษตรกร ๕ ราย	๑) อบรมให้ความรู้ การผลิตข้าวตาม มาตรฐานเกษตร อินทรีย์ไทย ๒) สนับสนุนปัจจัย การผลิต ๓) จัดทำแปลงสาธิต ๔) ติดตามและ ประเมินผล ๕) สนับสนุนขอ รับรองมาตรฐาน	- เกษตรกร ๕ ราย ผ่านการอบรม - พื้นที่ผลิตทุเรียน อินทรีย์ ๕ ไร่ - มีแปลงต้นแบบ อย่างน้อย ๑ แปลง	- ลดต้นทุนการผลิต ไม่น้อยกว่า ๑๐% - คุณภาพผลผลิตดี ขึ้น - เกษตรกรมีรายได้ เพิ่มขึ้น	- ตำบลบ้านดึกเป็น แหล่งผลิตทุเรียน ปลอดภัยที่ได้ มาตรฐาน - สุขภาพเกษตรกรดี ขึ้น - สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ ดีขึ้นอย่างยั่งยืน	งบ อบต. / งบส่งเสริม การเกษตร ระดับอำเภอ / สนับสนุน จาก หน่วยงาน ภาครัฐ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๙- ๒๕๗๐

บรรณานุกรม

-