

กรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ อำเภอไชยา ปี ๒๕๖๙



สำนักงานเกษตรอำเภอไชยา
จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนำ

การวางแผนพัฒนาการเกษตรจัดทำขึ้นเพื่อแก้ไขปัญหาการเกษตรที่เกิดขึ้น ซึ่งเดิมการวางแผนพัฒนาด้านการเกษตรนั้น เป็นการวางแผนตามภารกิจงานของแต่ละหน่วยงานที่รับผิดชอบซึ่งมีหลายหน่วยงานทำให้แผนพัฒนาที่ได้มาไม่ตรงกับความต้องการของเกษตรกรหรือสามารถแก้ปัญหาได้ตรงจุด กรมส่งเสริมการเกษตรซึ่งเป็นหน่วยงานหนึ่งภายใต้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีการใช้แนวทางพัฒนาเชิงพื้นที่ (Area-Base Approach) ซึ่งเป็นกระบวนการที่มุ่งเน้นทำความเข้าใจระบบนิเวศการเกษตรทั้งหมดในพื้นที่เป้าหมายที่ต้องการพัฒนาหรือแก้ปัญหาได้อย่างครอบคลุม โดยพิจารณาตั้งแต่ปัจจัยการผลิตไปจนถึงการตลาด แนวทางนี้ช่วยให้ผู้ทำแผนพัฒนาสามารถวิเคราะห์ความเชื่อมโยงของปัญหา รู้ศักยภาพที่แท้จริง และสามารถออกแบบโครงการที่ตอบโจทย์ปัญหาหรือความต้องการของเกษตรกร และผู้มีส่วนได้เสียในพื้นที่ได้ตรงจุด

“การพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่” (Area-Base Approach) คือมุ่งเน้นการวิเคราะห์ศักยภาพ ปัญหา และความต้องการจำเพาะของพื้นที่ เพื่อออกแบบกรอบการพัฒนาที่สอดคล้องกับบริบทและขับเคลื่อนโดยการมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่าย ซึ่งมีกระบวนการที่เป็นระบบและจับต้องได้เพื่อเปลี่ยนปัญหาให้ได้มาซึ่งโครงการที่มีประสิทธิภาพผ่าน ๖ ขั้นตอนสำคัญ ๑) เริ่มจากการวิเคราะห์ห่วงโซ่อุปทาน เพื่อให้มองเห็นภาพรวมทั้งระบบผ่าน ๓ มิติได้แก่ พื้นที่ คน สินค้า ๒) ค้นหาปัญหาที่แท้จริงที่อยู่ภายในแต่ละขั้นตอน ๓) นำมาจัดลำดับความสำคัญ โดยเลือกปัญหาที่สำคัญที่สุดและใช้ความพยายามที่เหมาะสมที่สุด ๔) ออกแบบโครงการ ๕) เขียนข้อเสนอโครงการจัดทำเอกสารสรุปโครงการให้เป็นมาตรฐานเพื่อสื่อสารและขอสนับสนุน ๖) ติดตามและสรุปโครงการเชิงผลลัพธ์ด้วยตาราง RBM (Result Based Management) ซึ่งเป็นกรอบสรุปการทำงานที่มุ่งเน้นเชื่อมโยงและเหตุผล ตั้งแต่ปัจจัยนำเข้า (Input) และกิจกรรม (Activities) ที่เราทำ ไปจนถึงผลลัพธ์ในระดับต่างๆ ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (Output/Outcome/Impact)

สำนักงานเกษตรอำเภอไชยา ภายใต้การกำกับดูแลของกรมส่งเสริมการเกษตร จึงใช้แนวทางการพัฒนา “การพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่” (Area-Base Approach) ในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรเพื่อแก้ไขปัญหาที่สำคัญของพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ (ปาล์มน้ำมัน) ในพื้นที่

สารบัญ

หน้า

คำนำ	๑
สารบัญ	๒
สารบัญตาราง	๔
สารบัญภาพ	๖
บทที่ ๑	๗
ข้อมูลสภาพทั่วไป.....	๗
ข้อมูลด้านกายภาพ	๗
๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง.....	๗
๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่	๗
๑.๒ อาณาเขต	๗
๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง.....	๘
๒. ลักษณะภูมิประเทศ	๙
๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม.....	๙
๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน	๑๐
๒.๓ กลุ่มชุดดิน.....	๑๑
๓. ลักษณะภูมิอากาศ	๑๑
๓.๑ ฤดูกาล	๑๑
๓.๒ ปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิ.....	๑๒
๔. เส้นทางคมนาคม.....	๑๒
๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล	๑๒
๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ.....	๑๒
๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	๑๓
๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ (เช่น แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง).....	๑๓
๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ.....	๑๓
๖. การใช้ประโยชน์ที่ดิน	๑๕
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ	๑๖
๑. ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญ.....	๑๖
๒. สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI (ถ้าไม่มี ให้ใส่ว่า ไม่มี).....	๑๗

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ข้อมูลด้านสังคม	๑๘
๑. ข้อมูลเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร.....	๑๘
๑.๑ เกษตรกร	๑๘
๑.๒ องค์กรและสถาบันเกษตรกร	๒๐
บทที่ ๒	๓๐
การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ.....	๓๐
๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ.....	๓๐
๑.๑ แหล่งน้ำหลัก.....	๓๐
๑.๒ พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม.....	๓๐
๑.๓ สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)	๓๓
๑.๔ ปฏิทินการเพาะปลูก.....	๓๖
๑.๕ ต้นทุนการผลิต	๓๖
๑.๖ สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด	๓๗
๑.๗ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่	๓๗
๒. การวิเคราะห์ Supply chain.....	๓๘
บทที่ ๓	๔๐
บทสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๔๐
๑. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการ	๔๐
๒. สรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่	๔๒
บรรณานุกรม	๔๓

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑ แสดงเขตการปกครอง	๘
ตารางที่ ๒ แสดงสรุปเขตการปกครอง	๘
ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้	๑๐
ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลฤดูกาล.....	๑๑
ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝน และอุณหภูมิเฉลี่ย ๕ ปี	๑๒
ตารางที่ ๖ แสดงข้อมูลโครงการชลประทานขนาดใหญ่ และขนาดกลาง	๑๓
ตารางที่ ๗ แสดงข้อมูลโครงการชลประทานขนาดเล็ก	๑๔
ตารางที่ ๘ แสดงข้อมูลสระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน.....	๑๔
ตารางที่ ๙ แสดงข้อมูลบ่อบาดาล	๑๔
ตารางที่ ๑๐ แสดงข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน.....	๑๕
ตารางที่ ๑๑ แสดงข้อมูลด้านพืช.....	๑๖
ตารางที่ ๑๒ แสดงข้อมูลด้านปศุสัตว์ (ถ้ามี ถ้าไม่มีให้ -).....	๑๖
ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ถ้ามี ถ้าไม่มีให้ -).....	๑๗
ตารางที่ ๑๔ แสดงจำนวนครัวเรือน และประชากร.....	๑๘
ตารางที่ ๑๕ แสดงจำนวนหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ.....	๑๘
ตารางที่ ๑๖ แสดงจำนวนลักษณะการประกอบอาชีพ	๑๙
ตารางที่ ๑๗ แสดงจำนวนลักษณะการถือครองที่ดิน	๑๙
ตารางที่ ๑๘ แสดงจำนวนประเภทเอกสารสิทธิ์.....	๑๙
ตารางที่ ๑๙ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร.....	๒๐
ตารางที่ ๒๐ แสดงจำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์	๒๐
ตารางที่ ๒๑ แสดงข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชน	๒๑
ตารางที่ ๒๒ แสดงข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ.....	๒๔
ตารางที่ ๒๓ แสดงข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์	๒๕
ตารางที่ ๒๔ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร.....	๒๕
ตารางที่ ๒๕ แสดงจำนวนอาสาสมัครเกษตร.....	๒๕
ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน	๒๖
ตารางที่ ๒๗ แสดงข้อมูลศูนย์หลักและศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร .	๒๗
ตารางที่ ๒๘ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่	๒๙
ตารางที่ ๒๙ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน.....	๓๐
ตารางที่ ๓๐ แสดงครัวเรือนเกษตรกร พื้นที่ปลูก และผลผลิตปาล์มน้ำมัน	๓๑
ตารางที่ ๓๑ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับขั้นความเหมาะสม.....	๓๒
ตารางที่ ๓๒ แสดงต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน ปี ๒๕๖๕.....	๓๖
ตารางที่ ๓๓ แสดงเกษตรต้นแบบของสินค้าในพื้นที่.....	๓๗
ตารางที่ ๓๔ แสดงองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่	๓๘
ตารางที่ ๓๕ แสดงการวิเคราะห์ Supply chain ของสินค้า ปาล์มน้ำมัน อำเภอไชยา	๓๘
ตารางที่ ๓๖ แสดงแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief).....	๔๐

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่ ๓๗ แสดงสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่.....	หน้า ๔๒
--	---------

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ ๑ แผนที่แสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอ	๗
ภาพที่ ๒ แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอไชยา	๙
ภาพที่ ๓ แผนที่แสดงความลาดชันอำเภอ	๑๐
ภาพที่ ๔ แผนที่แสดงกลุ่มชุดดินอำเภอไชยา.....	๑๑
ภาพที่ ๕ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดินอำเภอ	๑๕
ภาพที่ ๖ แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน	๓๑
ภาพที่ ๗ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (พื้นที่ปลูกจริง)	๓๒
ภาพที่ ๘ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม	๓๓
ภาพที่ ๙ แสดงปฏิทินการเพาะปลูก	๓๖
ภาพที่ ๑๐ แสดงวิธีการตลาดปาล์มน้ำมันอำเภอไชยา	๓๗

บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป

ข้อมูลด้านกายภาพ

๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

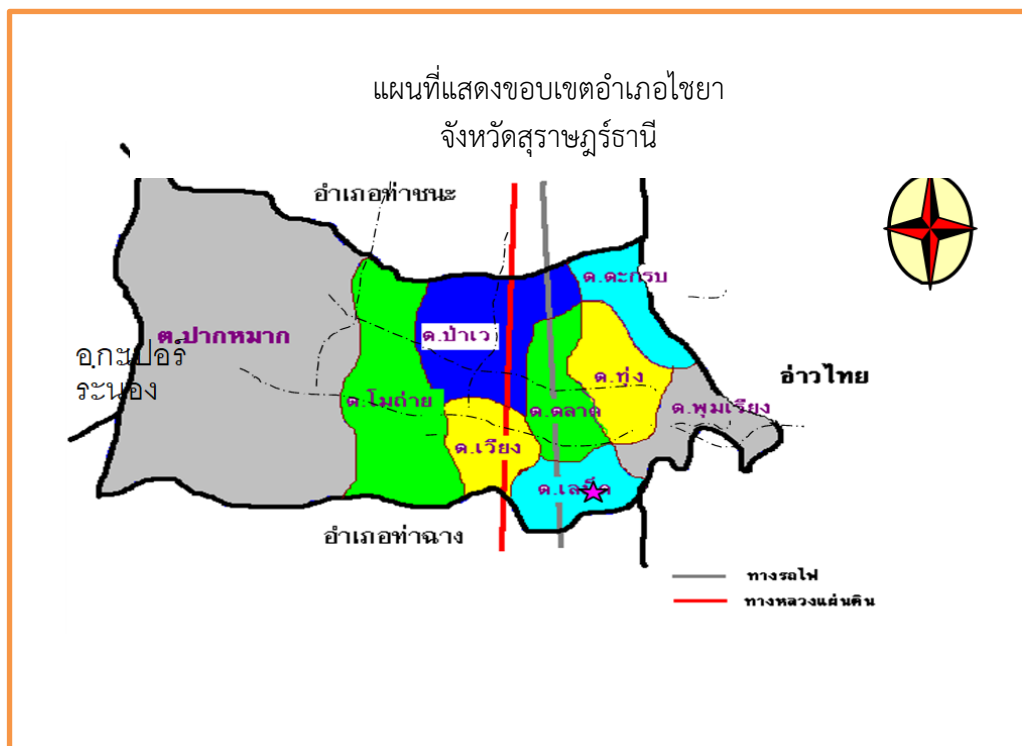
๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

อำเภอไชยาตั้งอยู่ทางทิศเหนือของจังหวัดสุราษฎร์ธานี ห่างจากตัวจังหวัดสุราษฎร์ธานี ๖๖ กิโลเมตร ห่างจากกรุงเทพมหานคร ระยะทางประมาณ ๕๘๕ หรือประมาณ ๔๖๑,๔๒๕ ไร่

๑.๒ อาณาเขต

อำเภอไชยามีอาณาเขตติดต่อกับอำเภอและจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

- ทิศเหนือ ติดต่อกับอำเภอท่าชนะ ลักษณะพื้นที่มีความลาดเอียงจากทิศตะวันตกสู่ทิศตะวันออกเฉียง มีลักษณะพื้นที่ราบลุ่ม
- ทิศตะวันออก ติดต่อกับทะเลอ่าวไทย (อ่าวบ้านดอน) โดยมีพื้นที่ติดต่อทะเล จำนวน ๓ ตำบล คือ ตำบลตะกรบ ตำบลพุมเรียง และตำบลเลม็ด ซึ่งมีระยะทางประมาณ ๒๐ กิโลเมตร
- ทิศใต้ ติดต่อกับอำเภอท่าฉาง พื้นที่ที่มีความใกล้เคียงกับพื้นที่ทางทิศเหนือ
- ทิศตะวันตก ติดต่อกับติดต่อกับอำเภอเกาะเปอร์ จังหวัดระนอง และอำเภอท่าฉาง เป็นที่ราบสูง ประกอบด้วยภูเขา และป่าไม้



ภาพที่ ๑ แผนที่แสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอ

(ที่มา : <https://geoplots.doae.go.th/indexssmap>, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

การบริหารราชการ แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่

- การบริหารราชการส่วนภูมิภาค แบ่งเขตปกครองออกเป็น ๑ อำเภอ แบ่งเป็นจำนวน ๓ เทศบาล ๖ อบต. ๙ ตำบล ๕๔ หมู่บ้าน

- การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แบ่งเขตการปกครองออกเป็น เทศบาล ๓ แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๖ แห่ง

ตารางที่ ๑ แสดงเขตการปกครอง

ตำบล	จำนวนหมู่บ้าน	รายชื่อกำนัน
ตลาดไชยา	๕	นายสุรชัย กุรุพียะ
พุมเรียง	๕	นางยุวดี เศรษฐศิลป์
เลม็ด	๗	นายบัญชา คัมสุวรรณ
เวียง	๕	นายนิวัฒน์ เจริญญะ
ทุ่ง	๘	นายสุรัตน์ รอดรักษา
ตะกรบ	๕	นายภูติส ยังอัน
ป่าเว	๖	ว่าที่ ร.ต.วรรณรัตน์ ทองสุข
โมถ้าย	๖	นายสุทธีรัตน์ จีนไทย
ปากหมาก	๗	นายจรูญศักดิ์ มนวรรินทรกุล

ที่มา : ที่ว่าการอำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี, พ.ศ.๒๕๖๘

ตารางที่ ๒ แสดงสรุปเขตการปกครอง

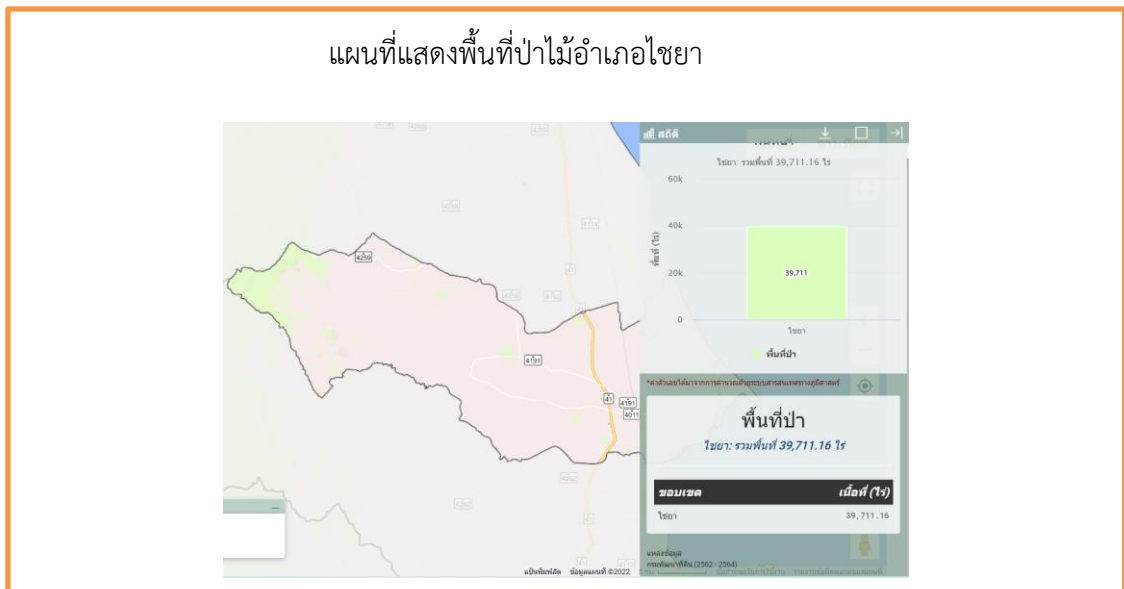
ตำบล	เนื้อที่ทั้งหมด(ไร่)	อบต	เทศบาลตำบล	จำนวนหมู่บ้าน	จำนวนบ้าน (ครัวเรือน)
ตลาดไชยา	๘,๙๖๖		๑	๕	๒,๖๘๓
พุมเรียง	๔๑,๙๒๔		๑	๕	๒,๘๔๘
เลม็ด	๒๘,๑๒๕	๑		๗	๒,๒๐๘
เวียง	๓๒,๙๕๖		๑	๕	๑,๘๕๙
ทุ่ง	๒๓,๖๗๗	๑		๘	๑,๙๖๗
ตะกรบ	๒๐,๗๑๐	๑		๕	๑,๓๔๓
ป่าเว	๔๐,๙๕๑	๑		๖	๒,๒๕๒
โมถ้าย	๔๕,๕๐๑	๑		๖	๑,๙๘๕
ปากหมาก	๒๑๘,๖๕๑	๑		๗	๕,๖๘๖
รวม	๔๖๑,๔๒๕	๖	๓	๑๗	๒๒,๘๓๑

ที่มา : แผนพัฒนาท้องถิ่น, พ.ศ. ๒๕๖๗

๒. ลักษณะภูมิประเทศ

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

อำเภอไชยา มีสภาพพื้นที่เป็น มีเนื้อที่จำนวนทั้งหมด ๔๖๑,๔๒๕ ไร่ มีพื้นที่ป่าซึ่งกำหนดเป็นป่าสงวนแห่งชาติ จำนวน ๔ แห่ง เนื้อที่ ๑๑๐,๑๖๔ ไร่ พื้นที่อุทยาน ๑ แห่ง เนื้อที่ ๑,๒๕๐ ไร่ (อุทยานแก่งกรุง หมู่ที่ ๗ ตำบลปากหมาก อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี) พื้นที่ป่าที่เหมาะสมต่อการเกษตร สำนักปฏิรูปที่ดินเพื่อการเกษตรนำไปปฏิรูปที่ดินจำนวน ๔๔,๖๒๕ ไร่ พื้นที่ส่งมอบสวนป่าไชยา องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (ออป.) เนื้อที่ ๒๐,๕๑๘ ไร่ และส่งมอบมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เพื่อใช้ประโยชน์จัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรชายฝั่ง การประมง (ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้ง) เนื้อที่ ๔,๐๐๐ ไร่ ทำให้ปัจจุบันยังคงเป็นป่าสงวนแห่งชาติ ตั้งอยู่ในความรับผิดชอบของกรมป่าไม้ จำนวน ๓๙,๗๗๑ ไร่ และพื้นที่บางส่วนเป็นอุทยาน จำนวน ๑ แห่ง



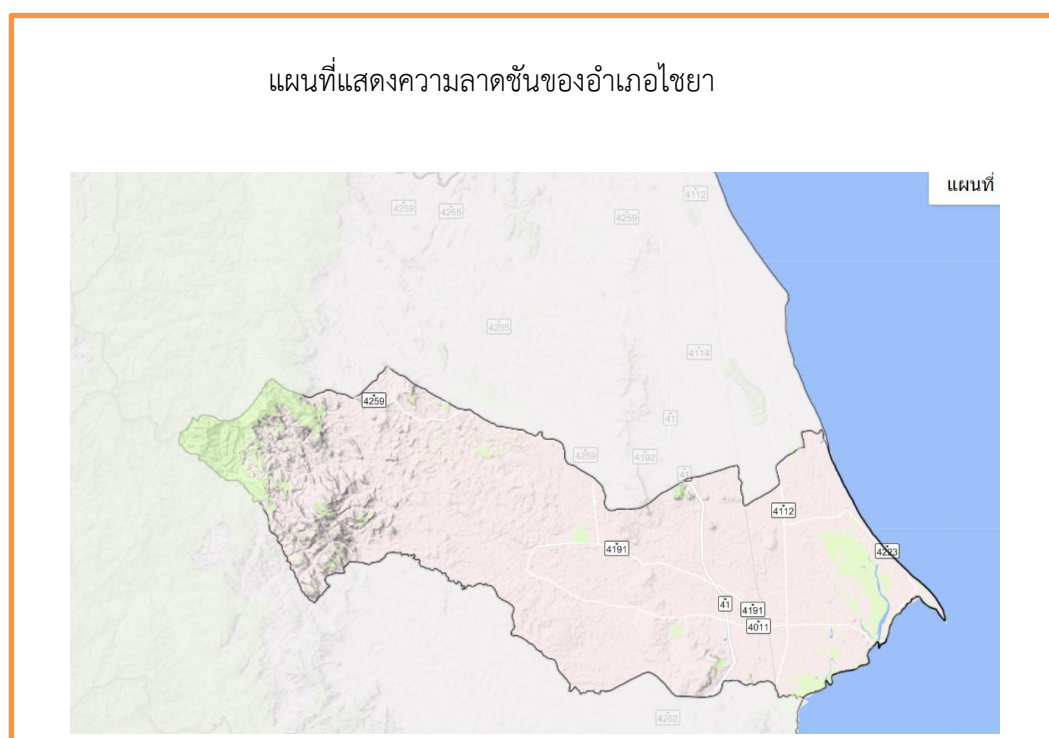
ภาพที่ ๒ แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอไชยา
(ที่มา : agri-map-online., พ.ศ.๒๕๖๖)

ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	คิดเป็นร้อยละ
ตลาดไชยา	๘,๙๖๖	๐	๐
พุมเรียง	๔๑,๙๒๔	๕,๑๒๕	๑๒.๒
เลม็ด	๒๘,๑๒๕	๒,๕๒๓	๙.๐
เวียง	๓๒,๙๕๖	๔๑๗	๑.๓
ทุ่ง	๒๓,๖๗๗	๑,๗๘๒	๗.๕
ตะกรบ	๒๐,๗๑๐	๓,๒๐๖	๑๓.๕
ป่าเว	๔๐,๙๕๑	๔๘๓	๑.๑
โมถ้าย	๔๕,๕๐๑	๗๓๑	๑.๖
ปากหมาก	๒๑๘,๖๕๑	๒๕,๔๔๔	๑๑.๖
รวม	๔๖๑,๔๒๕	๓๙,๗๗๑	๘.๖

ที่มา : agri-map-online., พ.ศ.๒๕๖๖

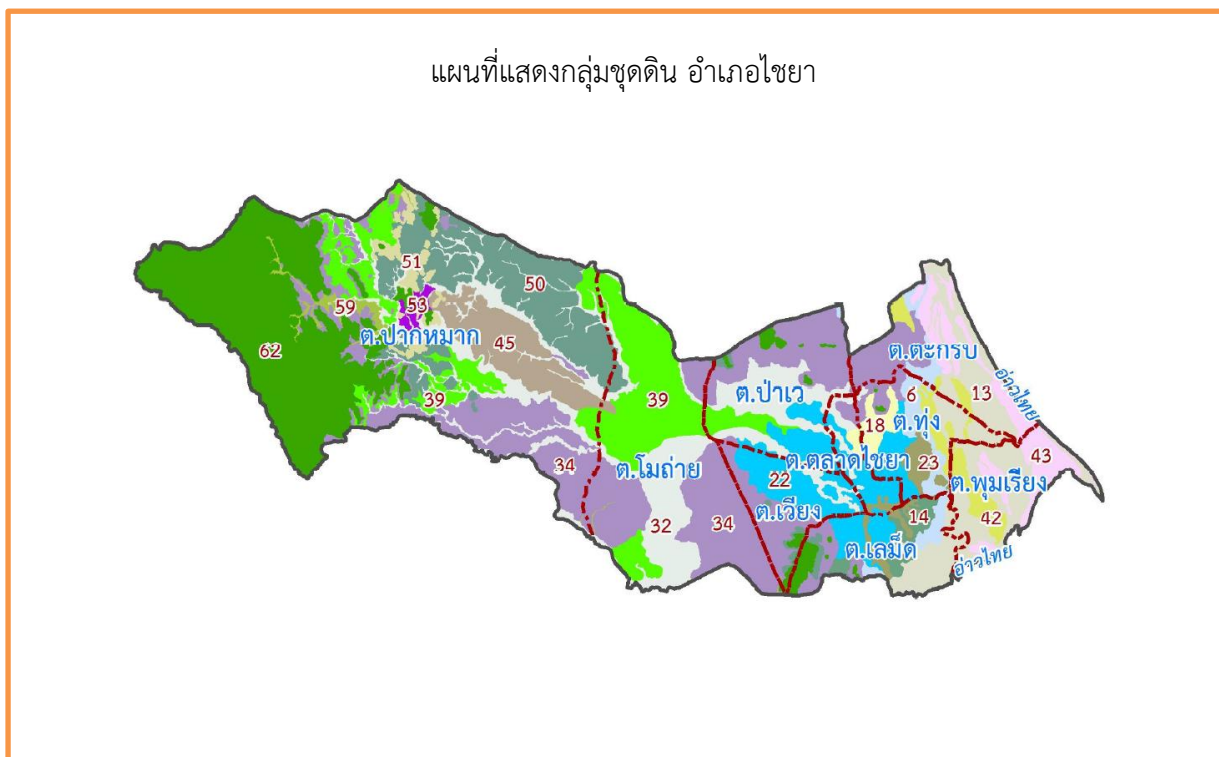
๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน



ภาพที่ ๓ แผนที่แสดงความลาดชันอำเภอ
(ที่มา : agri-map-online., พ.ศ. ๒๕๖๖)

๒.๓ กลุ่มชุดดิน

ดินในอำเภอไชยา มีกลุ่มชุดดิน จำนวน ๑๗ กลุ่มชุดดิน ดังนี้



ภาพที่ ๔ แผนที่แสดงกลุ่มชุดดินอำเภอไชยา

(ที่มา : <https://dinonline.ddd.go.th/Default.aspx>, พ.ศ.๒๕๖๙)

๓. ลักษณะภูมิอากาศ

๓.๑ ฤดูกาล

ลักษณะภูมิอากาศแบบร้อนชื้น มี ๓ ฤดูหลัก คือ ฤดูฝน (มิถุนายน - ตุลาคม) มีฝนตกชุก, ฤดูแล้ง/ฤดูร้อน (ธันวาคม - พฤษภาคม) อากาศร้อนและมีแดดจัดสลับฝน, และ ฤดูหนาว (พฤศจิกายน - กุมภาพันธ์) อากาศเย็นสบายกว่าช่วงอื่น. อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปีประมาณ ๒๓-๓๓°C.

โดยสามารถสรุปได้ดังนี้ ดังนี้

ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลฤดูกาล

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

๓.๒ ปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิ

ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝน และอุณหภูมิเฉลี่ย ๕ ปี

ปี	ปริมาณน้ำฝนรวมทั้งปี (มม.)	ปริมาณฝนเฉลี่ย (มม.)	จำนวนวันฝนตก (วัน)	เดือนที่ฝนสูงสุด	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)		
					สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๖๕	๑,๘๗๐.๖	๑๕๖.๔	๑๔๔	พฤศจิกายน	๓๕.๕	๒๑.๐	๒๗.๒
๒๕๖๖	๑๑๐๕.๔	๙๒.๑	๑๒๗	พฤศจิกายน	๓๖.๘	๒๒.๐	๒๗.๕
๒๕๖๗	๑๐๗๐.๖	๘๙.๒	๑๑๔	กันยายน	๓๘.๔	๒๒.๒	๒๘.๒
๒๕๖๘	๑๕๐๔.๒	๑๒๕.๕	๑๑๘	พฤศจิกายน	๓๗.๐	๒๐.๕	๒๗.๘

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

๔. เส้นทางคมนาคม

๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล

อำเภอไชยามีการเดินทางระหว่างตำบลและหมู่บ้าน โดยใช้เส้นทางในการเชื่อมต่อขนส่งผลผลิตทางการเกษตร ดังนี้

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๑ (ถนนสายเอเชีย): เป็นเส้นทางใหญ่ที่ผ่านตำบลป่าเว ตำบลเวียง และตำบลทุ่ง เชื่อมต่อการเดินทางระหว่างอำเภอไชยากับจังหวัดใกล้เคียงและตำบลที่อยู่แนวริมถนนเอเชีย

ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑๑ (ถนนรักษนรกิจ): เชื่อมต่อระหว่าง ตำบลตลาดไชยา ไปยัง ตำบลพุมเรียง (ระยะทางประมาณ ๗ กิโลเมตร) ซึ่งเป็นย่านประวัติศาสตร์และแหล่งท่องเที่ยวสำคัญ

ทางหลวงหมายเลข ๔๑๙๑: เชื่อมจากแยกสวนโมกข์ (ตำบลเสม็ด) ไปยังตำบลโมถ่าย และอำเภอคีรีรัฐนิคม

ถนนเชื่อมต่อภายใน: แต่ละตำบล (เช่น ตำบลตะกอบ ตำบลปากหมาก) จะมีถนนลาดยางและถนนคอนกรีตเชื่อมต่อระหว่างหมู่บ้านและตำบลเพื่อนบ้านอย่างทั่วถึง

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ

การคมนาคมติดต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ สามารถเดินทางได้หลายเส้นทาง โดยมีรายละเอียดดังนี้

ทางรถไฟ เป็นเส้นทางรถไฟที่ผ่านอำเภอไชยาเป็นส่วนหนึ่งของเส้นทางรถไฟสายใต้ โดยมีสถานีรถไฟไชยาเป็นสถานีรับ - ส่ง ผู้โดยสาร และขนถ่ายสินค้า ซึ่งรถไฟเกือบทุกขบวนผ่านระหว่างกรุงเทพฯกับจังหวัดภายในภาคใต้จะต้องแวะที่ สถานีไชยา การคมนาคมและขนส่งที่สามารถติดต่อกับอำเภอไชยาและเทศบาลตำบลตลาดไชยาได้สะดวก โดยมีสถานีรถไฟไชยาเป็นจุดรับ - ส่ง ผู้โดยสารและขนถ่ายสินค้า

ทางรถยนต์ สามารถเดินทางได้สะดวก คือ

รถสองแถว - สายพุนพิน - ไชยา - ท่าชนะ

- สายสุราษฎร์ธานี - ไชยา

- สายพุมเรียง - ไชยา

- สายสวนโมกข์ - ไชยา

สถานีขนส่งผู้โดยสาร จำนวน ๑ สถานี (ถ้ามี) มีสายเดินรถประจำทางระหว่างอำเภอ/จังหวัด ได้แก่ สายชุมพร – สุราษฎร์ธานี, สายสุราษฎร์ธานี – ระนอง และสายสุราษฎร์ธานี - หลังสวน

ทางหลวงแผ่นดิน ดังนี้

-ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๑ (สายชุมพร - เวียงสระ) เป็นเส้นทางคมนาคมที่สามารถติดต่อกับจังหวัดชุมพรทาง ตอนเหนือของอำเภอไชยา และติดต่อกับจังหวัดสุราษฎร์ธานีทางตอนใต้ของอำเภอไชยา มีขนาดเขตทางกว้าง ๘๐.๐๐ เมตร

-ทางหลวงจังหวัดหมายเลข ๔๐๑๒ (สายชุมพร - สุราษฎร์ธานี) เป็นเส้นทางคมนาคม ที่สามารถติดต่อกับจังหวัดชุมพรทางตอน เหนือ ของอำเภอไชยาและติดต่อกับจังหวัดสุราษฎร์ธานีทางตอนใต้ของอำเภอไชยา โดยผ่านทางอำเภอท่าฉางและอำเภอพุนพิน มีขนาดเขตทางกว้าง ๓๐.๐๐ เมตร

-ทางหลวงจังหวัดหมายเลข ๔๐๑๑ (สายชุมพร - พุมเรียง) หรือถนนรักษันรภิจ เป็นเส้นทางที่สามารถติดต่อกับชุมชน พุมเรียงทางด้านตะวันออกของอำเภอไชยา มีขนาดเขตทางกว้าง ๓๐.๐ เมตร

-ทางหลวงจังหวัดหมายเลข ๔๑๙๑ (สายทุ่งนางเภา - ไชยา) เป็นเส้นทางคมนาคมที่สามารถติดต่อกับตำบลเวียงสระ และตำบลโมถ่ายโดยเชื่อมต่อกับทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๔๑ มีขนาดทางกว้าง ๒๔.๐๐ เมตร

-ทางหลวงจังหวัดหมายเลข ๔๑๙๒ (สายบ้านทุ่งนางเภา- บ้านโมถ่าย) เป็นเส้นทางที่สามารถติดต่อกันภายในตำบล คือตำบลโมถ่ายและตำบลป่าเว มีขนาดเขตทางกว้าง ๒๔.๐๐ เมตร

๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ (เช่น แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง)

แหล่งน้ำผิวดิน ได้แก่ น้ำในแม่น้ำลำคลอง ทะเลสาบและในพื้นที่ชุ่มน้ำที่เป็นน้ำจืด ปกติน้ำผิวดิน จะได้รับการเติมจากฝน อำเภอไชยา มีแหล่งน้ำผิวดินที่ใช้ทำการเกษตรดังนี้ แหล่งน้ำในไร่นอกเขตชลประทาน จำนวน ๗ แห่ง อ่างเก็บน้ำและแหล่งน้ำธรรมชาติ มากกว่า ๑๐๐ 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 : <https://app.rid.go.th/reservoir/>, พ.ศ.๒๕๖๙

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	ปากหมาก	-	-	๓	๔	๑	๘	-	๕๐๔๗
๒	ป่าเว	๑	-	๒	-	๑	๔	-	๔๕๐๐

ที่มา : <http://dsit.rid.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๙

๓) แหล่งน้ำอื่น ๆ

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

ตารางที่ ๘ แสดงข้อมูลสระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน

ที่	ตำบล	ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		รวม	
		ราย	บ่อ	ราย	บ่อ	ราย	บ่อ
๑	พุมเรียง	๑	๑	-	-	๑	๑
๒	เลม็ด	๑	๑	-	-	๑	๑
๓	ทุ่ง	๑	๑	-	-	๑	๑
๔	ป่าเว	๑	๑	-	-	๑	๑
๕	ปากหมาก	๑	๑	-	-	๑	๑

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินสุราษฎร์ธานี, พ.ศ.๒๕๖๙

(๒) บ่อบาดาล

ตารางที่ ๙ แสดงข้อมูลบ่อบาดาล

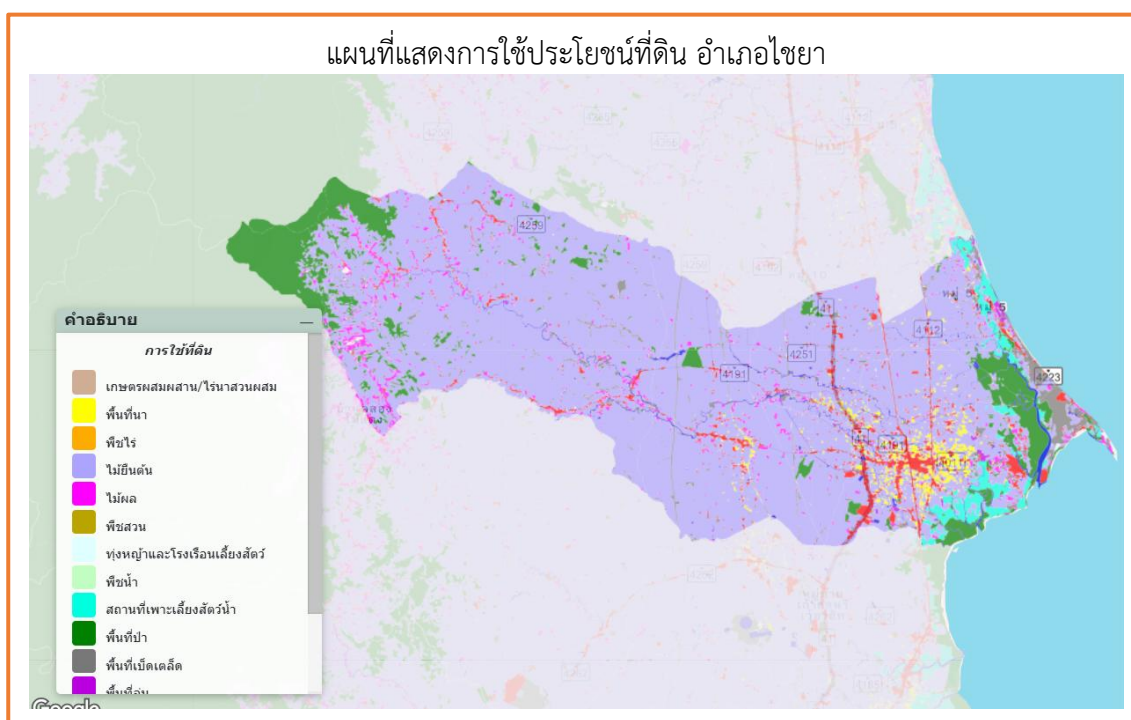
ที่	ตำบล	ด้านการเกษตร (บ่อ)	ด้านอุปโภค - บริโภค (บ่อ)	รวม (บ่อ)
๑	ตลาดไชยา	๑	๑๐	๑๑
๒	พุมเรียง	-	๘	๘
๓	เลม็ด	๑	๑๗	๑๘
๔	เวียง	-	๑๒	๑๒
๕	ทุ่ง	-	๙	๙
๖	ตะกรบ	๘	๑๒	๒๐
๗	ป่าเว	๙	๑๖	๒๕
๘	โมถ่าย	๑	๒๑	๒๒
๙	ปากหมาก	๑	๒๑	๒๒

ที่มา : <http://app.dgr.go.th/newpasutara/xml/index.php>, พ.ศ.๒๕๖๙

๖. การใช้ประโยชน์ที่ดิน

ตารางที่ ๑๐ แสดงข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่ป่า	๓๙,๗๑๑.๑๖	๙.๖๖
พืชไร่	-	-
ไม้ยืนต้น	๓๐๗,๑๐๙.๒๕	๗๔.๗๒
ไม้ผล	๑๑,๗๓๖.๐๕	๒.๘๖
พืชสวน	๒๗.๑๑	๐.๐๑
พื้นที่นา	๘,๔๕๓.๔๐	๒.๐๖
พืชน้ำ	-	-
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๙,๐๑๔.๗๑	๒.๙๑
ทุ่งหญ้าและโรงเลี้ยงสัตว์	๓๒๙.๙๒	๐.๐๘
พื้นที่ลุ่ม	๑,๐๒๓.๕๔	๐.๒๕
พื้นที่น้ำ	๕,๖๗๘.๙๐	๑.๓๘
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๑๔,๓๐๐.๖๑	๓.๕๘
พื้นที่เปิดเตล็ด	๑๓,๖๕๕.๘๒	๓.๓๒



ภาพที่ ๕ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดินอำเภอยะยา

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

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

๑. ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญ

อำเภอไชยา มี ประชากรมีอาชีพหลักคือ อาชีพเกษตรกรรม มีพื้นที่การเกษตร ๑๓๒,๔๗๓ ไร่ (ร้อยละ ๒๘ ของพื้นที่อำเภอ) โดยพื้นที่อยู่ในเขตชลประทาน ๓๔,๐๓๑ ไร่ และนอกเขตชลประทาน ๙๘,๔๔๒ ไร่ (สำนักงานเกษตรอำเภอไชยา ,พ.ศ.๒๕๖๘) โดยมีรายละเอียด ดังนี้ ตารางที่ ๑๑ แสดงข้อมูลด้านพืช

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทางการเกษตร					รวมพื้นที่การเกษตรทั้งหมด (ไร่)
		ข้าว (ไร่)	ปาล์ม น้ำมัน (ไร่)	ไม้ผล (ไร่)	ยางพารา (ไร่)	ทุเรียน (ไร่)	
ตลาดไชยา	๘,๙๖๖	๓๗	๑,๘๐๒	๓๖	๘๘๓	๒๓	๒,๗๘๑
พุมเรียง	๔๑,๙๒๔	๐	๒,๒๕๒	๒๕	๑๐๘	๐	๒,๓๘๕
เลม็ด	๒๘,๑๒๕	๑,๐๐๔	๒,๖๗๗	๓๐	๖๐๕	๑๑	๔,๓๒๗
เวียง	๓๒,๙๕๖	๑๔๔	๒,๐๙๔	๑๒๖	๓,๑๑๓	๙๕	๕,๕๗๒
ทุ่ง	๒๓,๖๗๗	๘๐๔	๙,๖๙๑	๓๐	๒,๕๑๘	๑๒	๑๓,๐๕๕
ตะกรับ	๒๐,๗๑๐	๐	๘,๑๕๘	๒๒	๖๖๑	๑๗	๘,๘๕๘
ป่าเว	๔๐,๙๕๑	๔๐๘	๙,๑๒๒	๔๖๙	๘,๙๔๐	๓๔๒	๑๙,๒๘๑
โมถ่าย	๔๕,๕๐๑	๗๒	๖,๗๙๕	๒๐๒	๑๑,๖๓๕	๑๖๑	๑๘,๘๖๕
ปากหมาก	๒๑๘,๖๕๑	๑๒๐	๑๒,๒๘๒	๕,๕๔๙	๓๔,๒๙๙	๕,๐๙๙	๕๗,๓๔๙
พื้นที่รวม	๔๖๑,๔๒๕	๒๕๙๓	๕๔,๙๐๗	๖๔๙๓	๖๒,๗๖๖	๕๗๖๓	๑๓๒,๔๗๓

ที่มา :ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ.๒๕๖๗

ตารางที่ ๑๒ แสดงข้อมูลด้านปศุสัตว์

ตำบล	เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์รวม (ราย)	โคเนื้อ (ตัว)	สุกร (ตัว)	ไก่ (ตัว)	เป็ด (ตัว)	แพะ (ตัว)	อื่นๆ (ตัว)
รวมทั้งหมด	๔,๐๓๒	๘,๔๐๘	๒๘,๒๒๑	๑๐,๕๐๖	๑๒,๙๗๕	๖๓๐	๑๘,๓๒๒

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์อำเภอไชยา, พ.ศ..๒๕๖๗

- โรงงานผลิตอาหารสัตว์แห่ง คือ

ชื่อโรงงาน.....ที่ตั้ง.....

- โรงงานฆ่าสัตว์ปีกมาตรฐานแห่ง คือ.....

ชื่อโรงงาน.....ที่ตั้ง.....

- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ขนาดใหญ่ ๒ แห่ง คือ

ชื่อฟาร์ม.....ที่ตั้ง หมู่ ๓ ตำบลตลาดไชยา อำเภอไชยา

ชื่อฟาร์ม.....ที่ตั้ง หมู่ ๗ ตำบลทุ่ง อำเภอไชยา

ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

ตำบล	เกษตรกรรวม (ราย)	กึ่งทะเล	กึ่งน้ำจืด	ปลาทะเล	ปลาน้ำจืด	ปูทะเล	หอยทะเล	สัตว์น้ำสวยงาม	สัตว์น้ำอื่นๆ
ป่าเว	๑๗๓	-	-	-	๑๗๓	-	-	-	-
ตลาดไชยา	๔๔	-	-	-	๔๔	-	-	-	-
เวียง	๔๙	-	-	-	๔๙	-	-	-	-
โมถ่าย	๖๖	-	-	-	๖๕	-	-	-	๑
ปากหมาก	๒๕	-	-	-	๒๕	-	-	-	-
ทุ่ง	๑๗๕	๒	-	-	๑๗๓	-	-	-	-
เล็ม็ด	๑๓๖	๑๗	๑	๑๐	๖๕	๔๒	-	-	๑
พุมเรียง	๑๒๐	๒๓	-	๖	๑๐	-	๘๑	-	-
ตะกรบ	๑๒๕	๒๙	-	๑๑	๗๒	๑๑	-	๒	-
รวม	๙๑๓	๗๑	๑	๒๗	๖๗๖	๕๓	๘๑	๒	๒

ที่มา : สำนักงานประมงอำเภอไชยา, พ.ศ.๒๕๖๗

๒. สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI

ไข่เค็มไชยาเป็นผลิตภัณฑ์ไข่เค็มที่เป็นเอกลักษณ์ (ไข่แดงร่วนเป็นทราย มีความมัน ไข่ขาวนุ่ม รสไม่เค็มจัด) ประจำอำเภอไชยาจัดเป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการถนอมอาหารที่มีความสำคัญต่อคนในชุมชนท้องถิ่น มีวางจำหน่ายทั่วไปในอำเภอไชยา โดยเฉพาะบริเวณถนนสายเอเชียสองข้างทาง จนเป็นที่รู้จักและเป็นสินค้าประจำจังหวัดสุราษฎร์ธานีไข่เค็มไชยาที่ผลิตและจำหน่ายในปัจจุบันเป็นไข่เค็มชนิดพอก โดยใช้ดินจอมปลวกผสมกับเกลือในอัตราส่วน ๓:๑ หรือ ๕:๒ และน้ำต้มสุก จนมีความชื้นพอประมาณคือไม่ชื้นหนืดหรือเหลวจนเกินไป นำไข่เปิดทั้งฟองลงไปจุ่มกลบหรือพอกไข่ให้ทั่ว แล้วจึงนำไข่มาคลุกด้วยขี้เถ้าเกลบอีกครั้ง ประเภทของสินค้ามีความเกี่ยวข้องกับพื้นที่และชุมชนสามารถนำมาบริโภคโดยตรง หรือนำไข่แดงเค็มใช้เป็นส่วนประกอบในการทำขนมต่างๆ เช่น ทำไส้ขนมไหว้พระจันทร์ ขนมเปียะ เต้าส้อ เป็นต้น นิยมใช้ไข่เป็ดมาทำไข่เค็มเนื่องจากไข่แดงมีสีส้ม มีลักษณะของน้ำมันเยิ้ม และลักษณะเนื้อสัมผัสส่วนคล้ายเนื้อทรายดีกว่าไข่แดงจากไข่ไก่ ไข่เค็มไชยาได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า GI เมื่อวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๔๙ ทะเบียนเลขที่ สช ๕๐๑๐๐๑๙

ข้อมูลด้านสังคม

๑. ข้อมูลเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร

๑.๑ เกษตรกร

๑) ครั้วเรื้อนและประชากร

ตารางที่ ๑๔ แสดงจำนวนครั้วเรื้อน และประชากร

ที่	ตำบล	ครั้วเรื้อน ทั้งหมด	ครั้วเรื้อน เกษตรกร	ประชากร		
				ชาย	หญิง	รวม
๑	ตลาดไชยา	๒,๖๘๓	๔๐๓	๒,๑๖๗	๒,๔๑๓	๔,๕๘๐
๒	พุ่มเรียง	๒,๘๔๘	๒๙๐	๓,๘๒๑	๔,๐๑๘	๗,๘๓๙
๓	เลม็ด	๒,๒๐๘	๔๖๔	๒,๔๗๑	๒,๗๗๙	๕,๒๕๐
๔	เวียง	๑,๘๕๙	๔๙๘	๑,๘๐๒	๑,๙๕๓	๓,๗๕๕
๕	ทุ่ง	๑,๙๖๗	๘๕๐	๒,๔๐๔	๒,๖๓๗	๕,๐๔๑
๖	ตะกรบ	๑,๓๔๓	๖๓๔	๑,๙๑๖	๑,๙๖๖	๓,๘๘๒
๗	ป่าเว	๒,๒๕๒	๙๐๓	๒,๕๔๗	๒,๗๒๙	๕,๒๗๖
๘	โม่ง่าย	๑,๙๘๕	๙๐๗	๒,๑๗๕	๒,๓๗๔	๔,๕๔๙
๙	ปากหมาก	๕,๖๘๖	๒,๒๘๘	๕,๘๓๑	๕,๖๕๒	๑๑,๔๘๙
	รวม	๒๒,๘๓๑	๗๒๓๗	๒๕,๑๔๐	๒๖,๕๒๑	๕๑,๖๖๑

ที่มา : สำนักทะเบียนอำเภอไชยา,พ.ศ.๒๕๖๗

๒) หัวหน้าครั้วเรื้อนเกษตรกรจำแนกตามอายุ

ตารางที่ ๑๕ แสดงจำนวนหัวหน้าครั้วเรื้อนจำแนกตามอายุ

ช่วงอายุ (ปี)	ครั้วเรื้อน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๑๘๘๗	๒๖.๐๗
๕๖ - ๖๕ ปี	๒๐๖๖	๒๘.๕๕
๔๖ - ๕๕ ปี	๑๙๐๘	๒๖.๓๖
๓๖ - ๔๕ ปี	๙๖๙	๑๓.๑๙
๒๖ - ๓๕ ปี	๓๗๒	๕.๑๔
๑๘ - ๒๕ ปี	๓๕	๐.๔๘
รวม	๗๒๓๗	๑๐๐

ที่มา : <https://aiu.doae.go.th/> พ.ศ. ๒๕๖๘

๓) ลักษณะการประกอบอาชีพ

ตารางที่ ๑๖ แสดงจำนวนลักษณะการประกอบอาชีพ

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๖,๕๓๓	๙๐.๒๗
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๗๐๔	๙.๗๓
รวม	๗,๒๓๗	๑๐๐

ที่มา : <https://aiu.doae.go.th/> พ.ศ. ๒๕๖๘

๔) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ตารางที่ ๑๗ แสดงจำนวนลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของ	๔,๘๑๑	๗๗.๓๗
อื่นๆ (ที่สาธารณประโยชน์, ทำฟรี)	๕๙	๐.๙๕
เช่า	๑,๗๔๐	๒๗.๙๘
รวม	๖,๖๑๐	๑๐๐.๐๐

ที่มา : <https://aiu.doae.go.th/> พ.ศ. ๒๕๖๘

๕) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของ)

ตารางที่ ๑๘ แสดงจำนวนประเภทเอกสารสิทธิ์

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	เอกสารอื่นๆ	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	
๓,๗๔๑	๑,๑๔๙	๔๒๓	-	๕,๓๑๓

ที่มา : <https://aiu.doae.go.th/> พ.ศ. ๒๕๖๘

๖) รายได้ รายจ่ายของครัวเรือนเกษตรกร

เกษตรกรในพื้นที่อำเภอไชยา มีรายได้ ๒๖๕,๖๓๓ บาท/ครัวเรือน/ปี

๗) สินเชื่อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร

หนี้สินในภาคการเกษตรของอำเภอไชยา เท่ากับ ๑๓,๐๔๓ บาท/ครัวเรือน/ปี

๘) ประเพณีและวัฒนธรรม

(๑) การนับถือศาสนา

การนับถือศาสนา : ประชากรส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ มีวัดจำนวน ๒๙ แห่ง ที่พักสงฆ์ จำนวน ๖ แห่ง มัสยิด จำนวน ๑๑ แห่ง โบสถ์ศาสนาคริสต์ จำนวน ๒ แห่ง

(๒) วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ

วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ : เป็นประเพณีที่สืบทอดกันมาตั้งแต่บรรพบุรุษไม่ว่า จะเป็น ประเพณีสวดทุ่ง ประเพณีการรับ – ส่งตายาย และประเพณีการสวดมาลัย เป็นต้น

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)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)
ป่าเว	๑	๑๐	-	-	๑	๑๙	๖	๑๒๒	-	-	-	-
ตะกรบ	๑	๑๘	๑	๘๐	๑	๑๕	๓	๑๖๐	-	-	-	-
ทุ่ง	๑	๘๐	๑	๑๕	๑	๒๗	๓	๓๐	-	-	-	-
โม่ง่าย	๖	๑๕๐	๑	๑๐	-	-	๓	๖๗	๑	๑๑๐	-	-
เวียง							๔	๙๙				
พุมเรียง	๔	๘๕	-	-	-	-	๔	๔๐	-	-	-	-
เลม็ด	๔	๘๕	-	-	-	-	๔	๔๐	-	-	-	-
ตลาดไชยา	-	-	-	-	-	-	๓	๕๒	-	-	-	-
ปากหมาก	๗	๑๗๕	๑	๒๓	๒	๖๐	๘	๓๓๕				
รวม	๒๔	๖๐๓	๔	๑๒๘	๕	๑๒๑	๓๘	๙๔๕	๑	๑๑๐		

ที่มา : ระบบสารสนเทศเกษตรกรปราดเปรื่อง (SF/YSF/๓ก), ๒๕๖๗

ตารางที่ ๒๐ แสดงจำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์

ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน
อาหาร	๒๘๔
เครื่องดื่ม	๕๒
ผ้า เครื่องแต่งกาย	๗๖
ของใช้/ของตกแต่ง/ของที่ระลึก	๗๔
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	๑๒๑
รวม	๖๐๗

ที่มา : <https://otop.cdd.go.th/report> ,พ.ศ.๒๕๖๘

ตารางที่ ๒๑ แสดงข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

ชื่อ	ที่อยู่	จำนวนสมาชิก (คน)	ประธาน
๑.วิสาหกิจชุมชนสุรากลั่นเคียน ตะวัน	๑๐๙/๑ หมู่ ๕ ต.ทุ่ง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๘	นาย สากล ชูทุ่ง
๒.วิสาหกิจชุมชนสุรากลั่นพื้นบ้านทุ่งสังเวียน	๙๖/๑ หมู่ ๕ ต.ทุ่ง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๗	นาย ณรงค์ คชอนันต์
๓.วิสาหกิจชุมชนไข่เค็ม อ.ส.ม.ไชยา	๗๑ หมู่ ๕ ต.เลม็ด อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๓	นาง นัยนา จุลกัลป์
๔.วิสาหกิจชุมชนสุรากลั่นชัยอนันต์	๔๗ หมู่ ๒ ต.ทุ่ง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๘	นาง สมพิศ แก้วยาว
๕.วิสาหกิจชุมชนเพาะเห็ดฟางบ้านตะกรบ	๕๑ หมู่ ๑ ต.ตะกรบ อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๗	นาง รัตนา เพชรน้อย
๖.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม อำเภอไชยา	๑๕๕/๑ หมู่ ๑ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๗	นาง พรหมลีส อ้นโต่น
๗.วิสาหกิจชุมชนสมุนไพรไทย ตำบลปากหมาก	๓๒/๔ หมู่ ๑ ต.ปากหมาก อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๖๙	นาย สุทัศน์ ทองปลอด
๘.วิสาหกิจชุมชนสมุนไพรแผนไทยไชยา	๑๐๒/๑ หมู่ ๕ ต.เลม็ด อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๗	นาง สุดา เจริญพร
๙.วิสาหกิจชุมชนอนุรักษ์พันธุ์ข้าวหอมไชยา	๔๐ หมู่ ๑ ต.โมถ่าย อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๔๓	นาย พูนศักดิ์ สาระคง
๑๐.วิสาหกิจชุมชนผลิตข้าวชุมชน	๖๓/๑ หมู่ ๕ ต.เลม็ด อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๓	นาย วาริน สังข์ปล้อง
๑๑.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูปข้าวบ้านนาหลวง	๕๘ หมู่ ๕ ต.เลม็ด อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๗	นาง นัยนา จุลกัลป์
๑๒.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรอินทรีย์บ้านหนองผักหนาม	๒๗/๑๓ หมู่ ๖ ต.ป่าเว อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๓๒	นาย ประสงค์ ชูแนม
๑๓.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์บ้านพุมเรียง	๙๕/๑ หมู่ ๕ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๒๗	นาย จรินทร์ เฉยเขยชม
๑๔.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงโคเนื้อเพื่อขยายพันธุ์อำเภอไชยา	๙๔/๒ หมู่ ๑ ต.ป่าเว อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๓๐	นายสำเร็จ เหล่ายัง
๑๕.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มพืชอินทรีย์บ้านเขาหลัก	๒๒๙/๖ หมู่ ๗ ต.ปากหมาก อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๐	นาย ชัยวัฒน์ วรรณลักษณ์
๑๖.วิสาหกิจชุมชนเกษตรปลอดภัยบ้านวังเตย	๑๑๑ หมู่ ๔ ต.ปากหมาก อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๔	นาง จุฬี ทองแพรว

ชื่อ	ที่อยู่	จำนวนสมาชิก (คน)	ประธาน
๑๗.วิสาหกิจชุมชนเกษตรกรบ้านป่าอ้อย	๔๒/๓ หมู่ ๑ ต.โมถ่าย อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๒๓	นาย สุรพล แดงเรือง
๑๘.วิสาหกิจชุมชนบ้านลุ่มมะนาว	๑/๑ หมู่ ๕ ต.โมถ่าย อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๐	นาง เสาวณีย์ ด่านหน้า
๑๙.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรปลอดภัยบ้านท่าหัก	๑๒๕/๒ หมู่ ๓ ต.ป่าเว อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๖	นาย ธวัชชัย ไฝสุข
๒๐.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรพุมเรียง	๑๙/๘ หมู่ ๕ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๐	นาย ญัฐวรรธน์ เพ็ชรรัตน์
๒๑.วิสาหกิจชุมชนเกษตรแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน	๑๒ หมู่ ๓ ต.ตะกอบ อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๐๑	นาง จารี ร้าหมาน
๒๒.วิสาหกิจชุมชนเกษตรกรทำสวนเวียง	๒๙/๑ หมู่ ๕ ต.เวียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๕๕	นาย สำเร็จ มากมูล
๒๓.วิสาหกิจชุมชนต้นกล้าสมุนไพรไชยา	๖๙/๑ หมู่ ๖ ต.เลม็ด อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๐	นาง วรรณษา แทนม้วน
๒๔.วิสาหกิจชุมชนเกษตรผสมผสานบ้านท่าไม้แดง	หมู่ ๓ ต.ปากหมาก อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๒๓	นาย ลิขิต คงเลข
๒๕.วิสาหกิจชุมชนพืชเศรษฐกิจบ้านออก	๙๑/๔ หมู่ ๒ ต.โมถ่าย อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๐	นาย มนิตย์ หมวดสุข
๒๖.วิสาหกิจชุมชนพืชเศรษฐกิจไทยบ้านยางเตี้ย	๘๖/๑ หมู่ ๒ ต.โมถ่าย อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๙	นาย วิรัตน์ แสงขำ
๒๗.วิสาหกิจชุมชนอาหารเพื่อสุขภาพและความงาม	๒๐๒ หมู่ ๒ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๕	นาย สุรสิทธิ์ ละเหว่า
๒๘.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มคนรักทะเล	๓๗/๒ หมู่ ๔ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๙	นาง อภิษฎา บุรณากุล
๒๙.วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์บ้านตะกอบ	๓๔ หมู่ ๕ ต.ตะกอบ อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๙	นาย โสภณ เรืองดุก
๓๐.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มตำบลโมถ่าย	๔๕ หมู่ ๕ ต.โมถ่าย อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๘	นางสาว ปิยรัตน์ เลี่ยนจ้าย
๓๑.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรเศรษฐกิจพืชสมุนไพร ม.๑ ต.ป่าเว	๒๓ หมู่ ๑ ต.ป่าเว อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๕	นาย ทนงชัย แสงเพชร
๓๒.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มพัฒนาไม้ผลด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๒๘๘/๔ หมู่ ๗ ต.ปากหมาก อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๒๕	นาย กำธร ยิ่งเกตุรา
๓๓.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มทำเครื่องแกงบ้านสามสัก	๑๘ หมู่ ๕ ต.เวียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๗	นาย ชานี ทิพย์ป่าเว

ชื่อ	ที่อยู่	จำนวนสมาชิก (คน)	ประธาน
๓๔.เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนไชยาโมเดล	๖๙/๑ หมู่ ๖ ต.เลม็ด อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๒๓	นาย ไพรัช เหล่ายัง
๓๕.วิสาหกิจชุมชนบ้านฝ้ายพรุ	๖/๔ หมู่ ๑ ต.ตะกรบ อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๙	นายพยุ่ง เครือหงษ์
๓๖.วิสาหกิจชุมชนบ้านเปลือกหอยแหลมทราย	๒๓ หมู่ ๕ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๙	นาง อังคณา คำแสง
๓๗.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มทอผ้าบ้านทับเที่ยง	๒๓๗/๕ หมู่ ๗ ต.ปากหมาก อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๑๑	นาย ชนุดม เกษมรัตน์
๓๘.วิสาหกิจชุมชนอาหารทะเล	๗๘/๑ หมู่ ๓ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๙	นาย อารงค์ เพชรศักดิ์
๓๙.วิสาหกิจชุมชนสานสายใยใจไทยทุกภาคอำเภอไชยาจังหวัดสุราษฎร์ธานี	๑๒๕/๑ หมู่ ๕ ต.ป่าเว อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๗	นาย ยุทธนา น้ำเงิน
๔๐.วิสาหกิจชุมชนสานสายใยใจไทยทุกภาค ต.พุมเรียง	๗๘/๑ หมู่ ๓ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี โทรศัพท์	๘	นายอารงค์ เพชรศักดิ์
๔๑.วิสาหกิจชุมชนสานสายใยใจไทยทุกภาค ต.ตะกรบ อ.ไชยา	๑๐๙ หมู่ ๕ ต.ตะกรบ อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๗	นางกาญจนา มนวรินทร์กุล
๔๒.วิสาหกิจชุมชนสานสายใยใจไทยทุกภาค ต.ป่าเว อ.ไชยา	๓๘ หมู่ ๕ ต.ป่าเว อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๘	นาง อธิษฐ์นันท์ วิชัยดิษฐ์
๔๓.วิสาหกิจชุมชนสตรีประมงพื้นบ้านแหลมทราย	๔๗/๓ หมู่ ๕ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๙	นางสาววิไลวรรณ พรหมณรงค์
๔๔.วิสาหกิจชุมชนสานสายใยใจไทยทุกภาค ม.๒ ต.พุมเรียง	๒๖๐/๒ หมู่ ๒ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๗	นายเรืองยศ โสสะอาด
๔๕.วิสาหกิจชุมชนบ้านทรงไทยนวัตกรรมเกษตร	๑๘๓/๒ หมู่ ๔ ต.ตลาดไชยา อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	๘	นายสามารถ ศักดิ์แก้ว
๔๕ วิสาหกิจชุมชน YSF อำเภอไชยา	เลขที่ ๘๗ หมู่ ๗ ตำบลเลม็ด อำเภอไชยา สุราษฎร์ธานี	๑๐	นายณรงค์ชัย ชูศิลป์ทอง
๔๖.วิสาหกิจชุมชนพุมเรียงเฮอริเทจฟาร์ม	เลขที่ ๑๓๗ หมู่ ๒ ตำบลพุมเรียง อำเภอไชยา สุราษฎร์ธานี	๙	นายอดิชาติ เหมินเสียบ

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอไชยา,พ.ศ.๒๕๖๗

ตารางที่ ๒๒ แสดงข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
๑.กลุ่มยุวเกษตรกรในโรงเรียนบ้านห้วยไผ่	-	๖	ป่าเว	๑๙	นางเมธิกา อินโต
๒.กลุ่มส่งเสริมอาชีพเกษตรกรบ้านเขาพนมแบก		๑	ป่าเว		นายคณิต รักษาพราหมณ์
๓.กลุ่มยุวเกษตรกรในโรงเรียนบ้านห้วยพูน	-	๓	ตะกรบ	๑๕	ด.ญ.ชนากานต์ เสือเนียม
๔.กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรสายใยรัก	๒๘/๓	๕	ตะกรบ	๘๐	นางตรีทิพย์ คล้ายอุดม
๕.กลุ่มยุวเกษตรกรในโรงเรียนบ้านนาแค	-	๖	ทุ่ง	๒๔	เด็กหญิง ยุวธิดา ชูทุ่ง
๖.กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรบ้านทุ่ง	-	๕	ทุ่ง	๘๐	นางประไพ เทพหมวด
๗.สหกรณ์กองทุนสวนยางโมถ้าย จำกัด	๑๒	๒	โมถ้าย	๒๑๔	
๘.สหกรณ์เครดิตยูเนียนบ้านนาเจริญ จำกัด	๔	๔	โมถ้าย	๑๒๙	
๙.กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรบ้านพุมเรียง	-	๔	พุมเรียง	๒๐	นางอภิชญา บุรณากุล
๑๐.กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันโซนดินเปรี้ยว-ดินเค็ม	-	๔	เลม็ด	๘๐	นางสาวรำภา มุสิโก
๑๑.กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรบ้านท่าใหญ่	-	๑	เลม็ด	๒๖	นางมลทล ทองพรหม
๑๒.กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรบ้านวัดแก้ว	-	๒	เลม็ด	๓๒	นายสายัณห์ แสงเดช
๑๓.กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรบ้านนาทราย	-	๕	เลม็ด	๒๖	นายสุธารา มุสิกะ
๑๔.กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรบ้านปากด่าน	-	๖	เลม็ด	๒๐	นายพีรพล สุขพร
๑๕.กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรบ้านไทรงาม	-	๗	เลม็ด	๒๐	นางสาวลัดดาวัลย์ ณจินดา
๑๖.วสช.การเกษตรปลอดภัยสารพิช ตำบลตลาดไชยา	๕๕	๕	ตลาดไชยา	๒๘	นางเบญจมาศ แก้วแกมเพ็ชร
๑๗.วสช.สมุนไพรอัญมณีสีเขี้ยว	๑๐๔	๑	ตลาดไชยา	๙	นายอภิภูว์ วจิตานนท์
๑๘.วสช.คนทำเกษตรบ้านยางวน	๕๕	๕	ตลาดไชยา	๑๕	นางสาวปราณี แก้วเหล็ก

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอไชยา,พ.ศ.๒๕๖๗

ตารางที่ ๒๓ แสดงข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์

ชื่อกลุ่ม	ที่อยู่	จำนวนสมาชิก
๑.สหกรณ์การเกษตรไชยา จำกัด	๕๒๔/๑ หมู่ ๑ ถนนรักษันรกิจ ตำบลตลาดไชยา อำเภอไชยา	-
๒.สหกรณ์เครดิตยูเนียนนฤมิตร จำกัด	๕/๓ หมู่ ๖ ถนนสายเอเชีย ตำบลเลม็ด อำเภอไชยา	๑,๘๖๓
๓.สหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านโมถ่าย	๕๒ หมู่ ๒, ตำบลโมถ่าย อำเภอไชยา	๓๘๗

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสุราษฎร์ธานี,พ.ศ.๒๕๖๘

๒) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

ตารางที่ ๒๔ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศดปช.	ศบกด.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้าน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฏิรูป	
ป่าเว	-	๒	๑	-	๑	-	-	-	๑
ตะกรบ	๑	๑	-	๑	๑	-	๑	-	๑
ทุ่ง	-	๑	๑	-	๑	-	-	-	-
โมถ่าย	-	๑	๑	-	-	-	-	-	-
เวียง	-	๑	๑	-	๑	๑	-	-	๑
พุมเรียง	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
เลม็ด	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
ตลาดไชยา	-	๑	-	-	๑	-	-	-	๑
ปากหมาก	๐	๓	๑	๑	๑	๐	๐	๐	๑
รวม	๑	๑๒	๕	๒	๘	๑	๑	-	๕

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, ๒๕๖๗

(๑) อาสาสมัครเกษตร

ตารางที่ ๒๕ แสดงจำนวนอาสาสมัครเกษตร

ตำบล	หน่วยงาน /อาสาสมัครเกษตร (ราย)												
	อาสาสมัคร ฝน หลวง	ครูบัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	อกม.	ครูยาง	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสา สมัคร ปฏิรูป ที่ดิน	สารวัตร เกษตร อาสา	อาสา สมัคร ชล ประทาน	อาสา สมัคร สหกรณ์	ใหม่ อาสา
ป่าเว	๑	๑	๑	๑	๖	๖	๕	๐	๐	๒	๒	๐	๐
ตะกรบ	๒	๕		๔	๕	๕				๕			
ทุ่ง		๑		๕	๘	๘	๑					๓	

ตำบล	หน่วยงาน / อาสาสมัครเกษตร (ราย)												
	อาสาสมัคร ฝน หลวง	ครูบุญชี อาสา	ประม ง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	อกม.	ครูยาง	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสา สมัคร ปฏิบัติ ที่ดิน	สารวัตร เกษตร อาสา	อาสา สมัคร ชล ประทาน	อาสา สมัคร สหกร ณ์	ใหม่ อาสา
โม่ง่าย			๑		๔	๖	๗		๓			๑	
เวียง	๑	๒		๑	๕	๕	๑				๒		
พุ่มเรียง				๑	๕	๕							๑
เลม็ด		๑	๒		๗	๗		๑			๒		
ตลาดไชยา		๑		๒	๖	๕							
ปากหมาก	๑	๒		๒	๗	๗	๗		๓	๑	๑		
รวม		๑๓	๔	๑๖	๕๓	๕๔	๒๑	๑	๖	๘	๗	๔	๑

หมายเหตุ : อาสาสมัครบางรายทำหน้าที่อาสามากกว่า ๑ หน้าที่

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลอาสาสมัครเกษตร (อกษ) , ๒๕๖๗

(๒) ประชาชนชาวบ้าน

อำเภอไชยา มีประชาชนชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกประชาชนชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของประชาชนแต่ละคน จำนวน ๕ คน

ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลประชาชนชาวบ้าน

ตำบล	จำนวน (ราย)	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่
ป่าเว	๑	นายสมคิด ชิตเพชร	๑๐๑/๒ ม.๕ ต.ป่าเว
ทุ่ง	๑	นายสมนึก บัวอินทร์	๑๓๕ ม.๔ ต.ทุ่ง
โม่ง่าย	๑	นายบุญฤทธิ์ ภูมิไชยา	๕ ม. ๒ ต. โม่ง่าย
ปากหมาก	๑	นายสมใจ แสงขำ	๒๒๙/๒ ม.๗ ต.ปากหมาก
	๑	นายกำธร ยิ่งเกตรา	๒๒๘/๔ ม.๗ ต.ปากหมาก
รวม	๕		

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอไชยา, พ.ศ. ๒๕๖๗

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ตารางที่ ๒๗ แสดงข้อมูลศูนย์หลักและศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุลประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ประธานศูนย์เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑	โรงปุ๋ยชุมชน	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	๕	ตะกรบ	นางจारी ร่ำหมาน	๐๘๙-๗๓๑๘๖๕๕
๒	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเพาะเห็ดฟาง	ศูนย์ปราชญ์ชาวบ้าน	๑	ตะกรบ	นางตรีทิพย์ คล้ายอุดม	๐๙๐-๑๗๒๗๐๔๔
๓	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน	ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการดิน	๕	ตะกรบ	นายชรินทร์ เชื้อบ่อคา	๐๘๔-๘๓๘๙๔๑๓
๔	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มไม้ผลบ้านเขาหลัก	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	๗	ปากหมาก	นายสมใจ แสงขำ	๐๘๗-๒๖๔๗๑๐๘
๕	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านหนองผักหนาม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๖	ป่าเว	นายประสงค์ ชูแนม	๐๙๖-๘๒๓๑๘๕๖
๖	กลุ่มเกษตรกรทำสวนเวียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๕	เวียง	นายโสรัชย์ คงเทพ	๐๙๘-๗๗๘๖๒๗๓
๗	กลุ่มส่งเสริมอาชีพเกษตรบ้านทุ่ง	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผลด้านการเกษตร		ทุ่ง	นางประไพ เทพหมวด	๐๘๖-๖๕๕๓๐๙๒
๘	กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรบ้านลุ่มมะนาว	อื่นๆ	๕	โมถ่าย	นายธีรวัฒน์ ส่งแสง	๐๘๔-๘๓๘๙๑๔๓
๙	ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านวังหลุมพี	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๕	ตลาดไชยา	นายสุวัฒน์ อินทร์ปาน	๐๘๙-๖๕๑๔๕๔๔
๑๐	ศพก.เครือข่ายตำบลป่าเว	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๕	ป่าเว	นายสมคิด ชิตเพชร	๐๖๒-๒๑๒๖๗๖๙

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุลประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ประธานศูนย์เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑๑	ศพก.เครือข่ายตำบลป่าเว	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๖	ป่าเว	นางสาวพนมรัตน์ รักเหล็ก	๐๙๘-๗๔๒๙๔๖๒
๑๒	ศพก.เครือข่ายตำบลพุมเรียง	อื่นๆ	๕	พุมเรียง	นายกิตติศักดิ์ เปรมกะสิน	๐๙๕-๙๗๐๖๔๑๙
๑๓	วสช.เกษตรผสมผสานบ้านท่าไม้แดง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๓	ปากหมาก	นายลิขิต คงเลข	๐๙๖-๐๙๔๗๙๒๐
๑๔	วสช.กลุ่มพัฒนาไม้ผลด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	๗	ปากหมาก	นายกำธร ยิ่งเกตุรา	๐๘๑-๗๖๗๖๗๘๒
๑๕	วสช.เกษตรบ้านป่าอ้อย	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๑	โมถ่าย	นายสุรพล แดงเรือง	๐๘๗-๙๘๙๙๕๖๔
๑๖	วสช.ไข่มุข อสม.ไชยา	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผลด้านการเกษตร	๕	เลม็ด	นางประสงค์ หิตอนันต์	๐๘๑-๗๘๗๖๔๙๐
๑๗	กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน	ศูนย์เรียนรู้ด้านมาตรฐานการผลิตทางการเกษตร	๔	เลม็ด	นางสาวรวิภา มุสิโก	๐๘๑-๖๒๓๖๒๔๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอไชยา, พ.ศ. ๒๕๖๗

(๔) กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่

มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ จำนวน ๓ กลุ่ม ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ ๒๘ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่

ที่	ตำบล	ชื่อกลุ่มแปลงใหญ่	ชนิดพืช	จำนวนสมาชิก (คน)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ประธาน	เบอร์โทรศัพท์ประธาน
๑	ตะกรบ	แปลงใหญ่ปาล์ม น้ำมัน หมู่ ๕ ตำบลตะกรบ อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี	ปาล์ม น้ำมัน	๑๐๑	๑,๕๔๓.๗๕	นางจารีย์ ร่าหมาน	๐๘๙-๗๓๑๘๖๕๕
๒	เวียง	แปลงใหญ่ปาล์ม น้ำมันตำบลเวียง อำเภอไชยา	ปาล์ม น้ำมัน	๕๙	๘๓๗.๒๕	นายโสธรชัย คงเทพ	๐๘๐๕๗๑๖๙๑๕
๓	โมถ่าย	แปลงใหญ่ ยางพารา สหกรณ์กองทุน สวนยางโมถ่าย จำกัด	ยางพารา	๓๔	๗๒๐	นายวัฒนา อนันต ศรี	๐๘๖๒๗๔๖๕๓๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอไชยา, พ.ศ.๒๕๖๗

บทที่ ๒

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ

๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ

สินค้าเกษตรที่สำคัญ ชนิดสินค้าปาล์มน้ำมัน

๑.๑ แหล่งน้ำหลัก

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

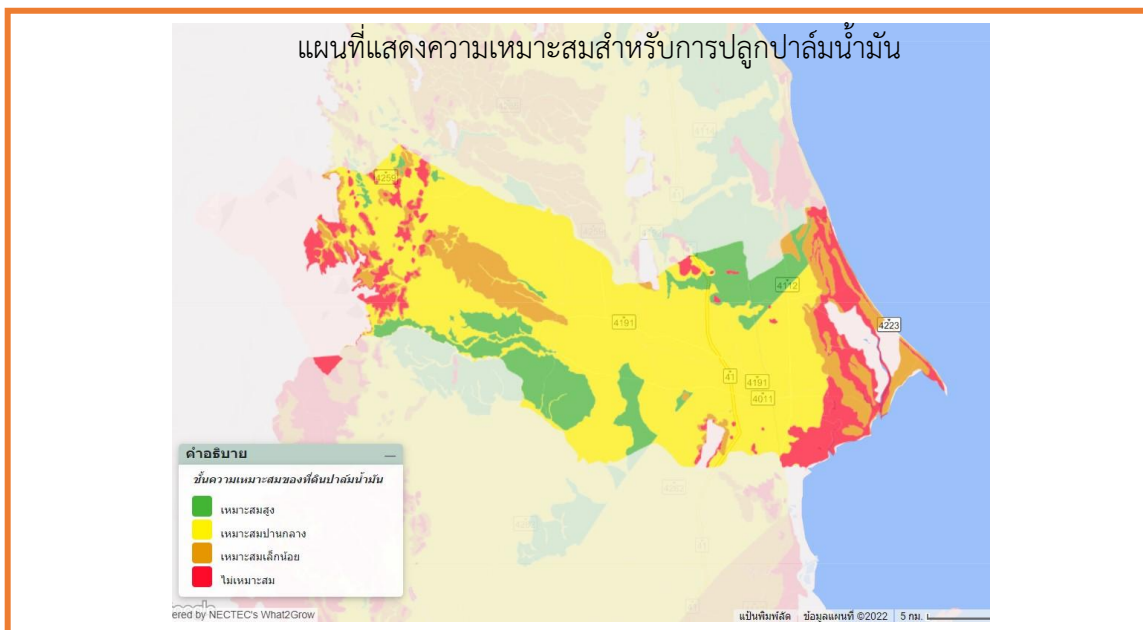
๑.๒ พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

๑) เขตความเหมาะสม

ตารางที่ ๒๙ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน(ไร่)				รวมพื้นที่ทั้งหมด
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	
รวมอำเภอไชยา	๕๑,๖๓๑	๒๐๔,๕๙๘	๕๔,๙๙๓	๔๐,๖๔๘	๓๖๕,๖๖๖
ป่าเว	๙,๒๘๒	๒๓,๖๖๔	๒๕๔	๘๓๒	๓๔,๐๓๔
ตะกรับ	๖,๑๓๘	๑,๕๕๙	๗,๔๐๓	๕,๖๐๙	๒๐,๗๑๐
ทุ่ง	๖๓๖	๑๗,๐๕๙	๒,๕๐๙	๓,๔๒๗	๒๓,๖๓๑
โมถ่าย	๑๑,๑๙๔	๓๓,๔๑๓	๒๘๖	๐	๔๔,๘๙๓
เวียง	๑,๒๖๕	๓๐,๑๔๓	๘๑๙	๓๓๒	๓๒,๕๖๐
พุมเรียง	๐	๖๖	๙,๕๔๗	๙,๑๕๘	๑๘,๗๗๑
เลม็ด	๐	๑,๕๒๔	๕๓๘	๖,๕๗๕	๒๒,๖๖๐
ตลาดไชยา	๖๐๙	๖,๔๒๓	๐	๐	๗,๐๓๒
ปากหมาก	๒๒,๕๐๗	๙๐,๗๔๗	๓๓,๖๓๗	๑๔,๗๑๕	๑๖๑,๖๐๖

ที่มา: agri-map, พ.ศ. ๒๕๖๗



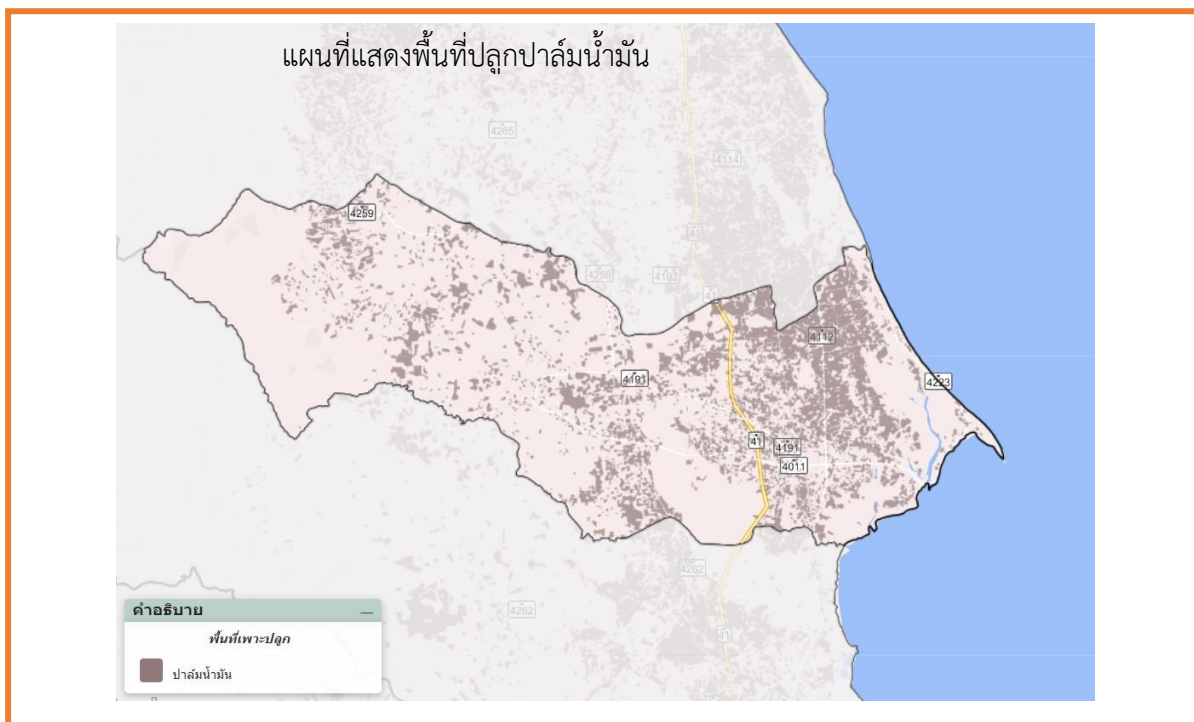
ภาพที่ ๖ แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน (ที่มา : agri-map, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๒) พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน

ตารางที่ ๓๐ แสดงครัวเรือนเกษตรกร พื้นที่ปลูก และผลผลิตปาล์มน้ำมัน

ตำบล	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
ตลาดไชยา	๓๐๐	๑,๘๔๒	๑,๗๕๙	๔,๙๒๕,๒๐๐	๒,๘๐๐
พุมเรียง	๒๓๑	๒,๒๕๓	๒,๒๑๐	๖,๑๘๘,๐๐๐	๒,๘๐๐
เลม็ด	๔๒๐	๒,๖๗๘	๒,๖๒๔	๗,๓๔๗,๒๐๐	๒,๘๐๐
เวียง	๔๖๓	๒,๐๙๕	๑,๙๓๖	๕,๔๒๐,๘๐๐	๒,๘๐๐
ทุ่ง	๑,๐๘๗	๙,๖๙๖	๙,๔๑๒	๒๖,๓๕๓,๖๐๐	๒,๘๐๐
ตะกรบ	๒๓๑	๘,๑๖๕	๘,๐๕๙	๒๒,๕๖๕,๒๐๐	๒,๘๐๐
ป่าเว	๑,๑๕๐	๙,๑๓๓	๘,๗๕๑	๒๔,๕๐๒,๘๐๐	๒,๘๐๐
โมถ้าย	๙๑๙	๖,๗๙๖	๖,๕๓๙	๑๘,๓๐๙,๒๐๐	๒,๘๐๐
ปากหมาก	๒,๑๒๒	๑๒,๒๘๗	๑๑,๔๘๘	๓๒,๑๖๖,๔๐๐	๒,๘๐๐
รวม	๖,๙๒๓	๕๔,๙๔๕	๕๒,๗๗๘	๑๔๗,๗๗๘,๔๐๐	

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ.๒๕๖๗



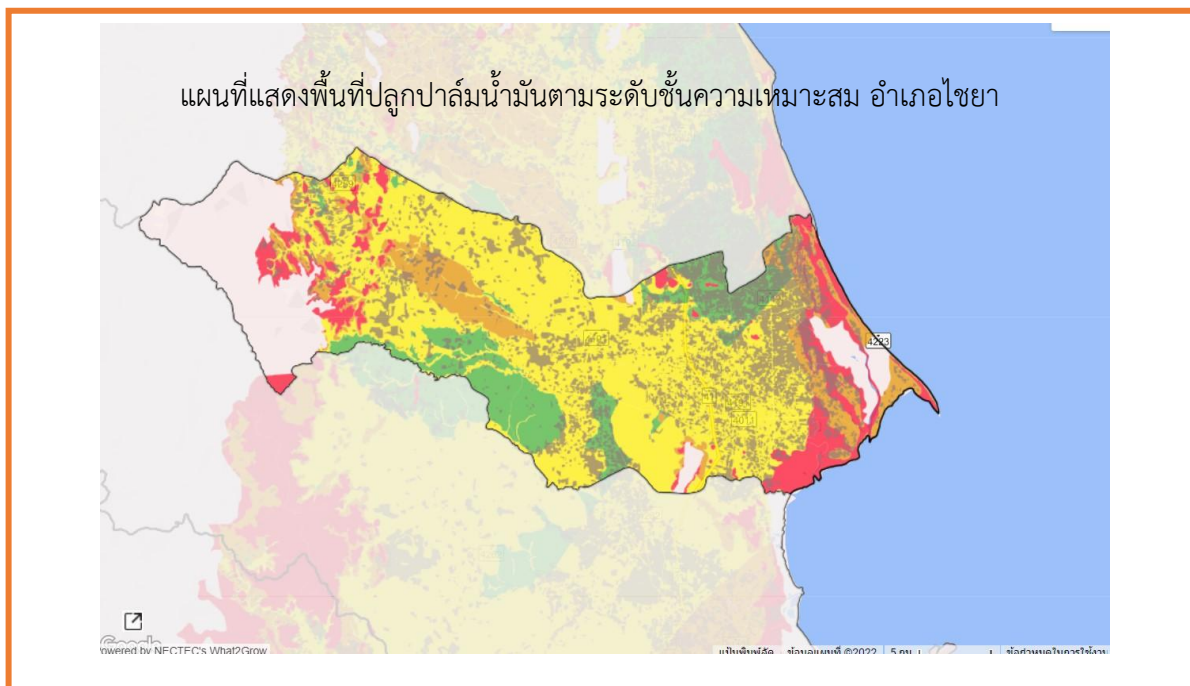
ภาพที่ ๗ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (พื้นที่ปลูกจริง)
(ที่มา : agri-map,พ.ศ. ๒๕๖๗)

(๓) พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม

ตารางที่ ๓๑ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูก (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวม	๑๖,๔๕๗	๕๔,๙๐๗	๑๐,๘๙๔	๗,๒๐๗	๘๙,๔๖๕
ป่าแคว	๕,๕๒๘	๗,๓๐๘	๐	๓๗	๑๒,๘๖๓
ตะกรับ	๔,๙๓๑	๑,๙๓๖	๔,๑๑๑	๑,๗๗๖	๑๒,๗๕๔
ทุ่ง	๓๔๓	๙,๑๓๘	๘๕๗	๑,๒๔๗	๑๑,๕๖๕
โมถ่าย	๓,๓๖๙	๑๑,๗๓๕	๓๐	๐	๑๕,๑๓๔
เวียง	๖๖	๔,๑๔๑	๖	๐	๔,๒๑๓
พุมเรียง	๐	๒	๒,๕๘๐	๒,๑๗๓	๔,๗๕๖
เลม็ด	๐	๔,๘๑๙	๑	๗๖๗	๕,๕๙๗
ตลาดไชยา	๓๘๕	๒,๔๑๙	๐	๐	๒,๘๐๔
ปากหมาก	๑,๘๓๕	๑๓,๔๐๙	๓,๓๐๙	๑,๒๐๗	๑๙,๗๖๑

ที่มา: agri-map, พ.ศ. ๒๕๖๖



ภาพที่ ๘ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม
(ที่มา : agri-map, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๑.๓ สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

- ๑) การใช้พันธุ์ดี เกษตรกรนิยมซื้อพันธุ์ปาล์มน้ำมันจากศูนย์วิจัยปาล์มน้ำมัน สุราษฎร์ธานี กรมวิชาการเกษตร และพันธุ์อื่นๆ ที่ได้รับการรับรองพันธุ์จากกรมวิชาการเกษตร
- ๒) การเตรียมดิน เริ่มจากการบุกเบิกพื้นที่และการปรับสภาพพื้นที่สำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน เริ่มต้นจากการโค่นต้นไม้ขนาดใหญ่และเคลื่อนย้ายมากองรวมกัน จากนั้นปล่อยทิ้งไว้ให้แห้ง ระยะเวลาประมาณ ๑ เดือน แล้วจึงทำการเผา และไถพื้นที่และปรับสภาพพื้นที่ หากเป็นพื้นที่นาที่เสี่ยงน้ำท่วมเกษตรกรจะทำการยกร่องและปลูกปาล์มในระบบร่องคู
- ๓) การปลูก ระบบการปลูกปาล์มน้ำมันที่นิยมปลูก คือ ปลูกแบบสามเหลี่ยมด้านเท่า ระยะ ๙x๙x๙ เมตร โดยปลูกปาล์มน้ำมันในช่วงฤดูฝน (ไม่ควรปลูกช่วงปลายฤดูฝนต่อเนื่องถึงฤดูแล้ง) หรือหลังจากปลูกต้นกล้าแล้วจะต้องมีฝนตกอีกอย่างน้อยประมาณ ๓ เดือนจึงจะเข้าฤดูแล้ง การปลูกปาล์มน้ำมันจะต้องใช้ต้นกล้าพันธุ์ดีมีอายุประมาณ ๘ ถึง ๑๔ เดือน จำนวน ๒๒ ถึง ๒๕ ต้นต่อไร่
- ๔) ระบบการให้น้ำ อาศัยน้ำฝนเป็นหลัก
- ๕) การดูแลรักษา การตัดแต่งทางใบปาล์มน้ำมัน มีวัตถุประสงค์เพื่อความสะดวกในการปฏิบัติงาน เช่น การกำจัดวัชพืช การให้ปุ๋ย การเก็บเกี่ยว เป็นต้น แต่ในทางทฤษฎีแล้วต้องการตัดทางใบออกให้เหลือน้อยที่สุดเพื่อช่วยในการปรุงอาหาร ปาล์มน้ำมันที่มีขนาดเล็กและยังไม่ให้ผลผลิต ควรตัดทางใบล่างสุดโดยรอบลำต้นออกก่อน เพื่อให้ง่ายต่อการกำจัดวัชพืชบริเวณรอบโคนต้น หลังจากนั้นจึงค่อยตัดทางใบในตำแหน่งเหนือขึ้นไป ส่วนปาล์มน้ำมันที่โตแล้วนิยมตัดทางใบให้เหลือสำหรับรองรับทะลายปาล์มเพียง ๒ ทาง และเพื่อสะดวกในการเก็บเกี่ยวทางใบที่ถูกตัดเรียบร้อยแล้ววางเรียงให้กระจายไว้รอบโคนต้น หรือวางเรียงซ้อน ๒ ถึง ๓ ชั้น และวางเป็นแถว

ระหว่างแถวต้นปาล์ม จะเป็นการช่วยเพิ่มอินทรีย์วัตถุให้แก่ดิน และสามารถรักษาความชุ่มชื้นของดินได้อีกทางหนึ่งด้วย

๖) การใส่ปุ๋ย การใส่ปุ๋ยเดี่ยวของปาล์มน้ำมันที่มีอายุ ๕ ปีขึ้นไป โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ระยะเวลา และการแบ่งใส่

ควรจะใส่ปุ๋ยเมื่อดินมีความชื้นเพียงพอ และหลีกเลี่ยงการใส่ปุ๋ยเมื่อมีสภาพอากาศแห้งแล้งจัด หรือมีฝนตกหนัก และในระยะเวลาปีแรกหลังจากปลูกควรใส่ปุ๋ย จำนวน ๔ ถึง ๕ ครั้ง และตั้งแต่ปีที่ ๒ เป็นต้นไป ควรใส่ปุ๋ย จำนวน ๓ ครั้งต่อปี ส่วนช่วงที่เหมาะสมในการใส่ปุ๋ยคือ ช่วงต้นฤดูฝน กลางฤดูฝน และปลายฤดูฝน ตั้งแต่ปีที่ ๕ ขึ้นไป อาจพิจารณาใส่ปุ๋ยเพียงปีละ ๒ ครั้ง หากสภาพแวดล้อมเหมาะสมสำหรับการใส่ปุ๋ย (ตามอัตราที่แนะนำ) ก็ควรจะแบ่งใส่ จำนวน ๓ ครั้งต่อปี และแนะนำให้ใช้สัดส่วน ๕๐ ต่อ ๒๕ ต่อ ๒๕ เปอร์เซนต์ สำหรับการใส่ปุ๋ย ในช่วงต้นฤดูฝน กลางฤดูฝน และปลายฤดูฝน และเมื่อแบ่งใส่ จำนวน ๒ ครั้งต่อปี ให้ใช้สัดส่วน ๖๐ ต่อ ๔๐ เปอร์เซนต์ ในช่วงระยะต้นฤดูฝนและก่อนปลายฤดูฝนตามลำดับ

ช่วงต้นฤดูฝน คือ ประมาณเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน

ช่วงกลางฤดูฝน คือ ประมาณเดือนกรกฎาคมถึงเดือนกันยายน

ช่วงปลายฤดูฝน คือ ประมาณเดือนตุลาคมถึงเดือนพฤศจิกายน

๒. วิธีการใส่ปุ๋ย

ปีที่ ๑ ใส่ปุ๋ยเมื่อมีการย้ายกล้าปลูก (กล้าปาล์มมีอายุ ๑๐ ถึง ๑๒ เดือน) ให้ใส่ร็อกฟอสเฟตเพื่อรองกันหลุม ประมาณ ๒๕๐ กรัมต่อหลุม เนื่องจากปุ๋ยนี้จะตกค้างเป็นประโยชน์ได้ระยะเวลา ๒ ถึง ๓ ปี จึงไม่จำเป็นต้องใส่ปุ๋ยทุกปี และหลังจากปลูกแล้วทุก ๓ เดือน ก็ให้ใส่ปุ๋ยสูตร ๒๐-๑๑-๑๑+๑.๒ MgO ต้นละ ๒๐๐ ถึง ๓๐๐ กรัม และใส่อีกครั้งเมื่อปลูกและมีอายุได้ ๖ เดือนในอัตราเดิม และใส่อีกครั้งเมื่ออายุ ๙ เดือนในอัตราเดิม

ปีที่ ๒ ใส่ปุ๋ยเมื่ออายุได้ ๑๘ เดือนใส่ปุ๋ยสูตร ๑๔-๙-๒๐+๒ MgO ในอัตราต้นละ ๔๐๐ ถึง ๕๐๐ กรัม เมื่ออายุได้ ๒๔ เดือนเต็ม ใช้ปุ๋ยสูตรเดิม คือ ๑๔-๙-๒๐+๒ MgO ในอัตราต้นละ ๐.๕ กิโลกรัม ร่วมกับปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ (สูตร ๐-๐-๖๐) ในอัตราต้นละ ๐.๕ กิโลกรัม

ปีที่ ๓ ใส่ปุ๋ยเมื่ออายุปาล์มได้ ๓๐ เดือน ใช้ปุ๋ยสูตร ๑๔-๙-๒๐+๒ MgO ในอัตราต้นละ ๘๐๐ กรัม และเมื่อปาล์มอายุได้ ๓๖ เดือน ใช้ปุ๋ยสูตร ๑๔-๑๔-๒๑ ในอัตราต้นละ ๑ กิโลกรัม

ปีที่ ๔ ใส่ปุ๋ยเมื่ออายุปาล์มได้ ๔๒ เดือน ใช้ปุ๋ยสูตร ๑๔-๙-๒๐+๒ MgO ในอัตราต้นละ ๑.๕ กิโลกรัม ร่วมกับปุ๋ยร็อกฟอสเฟตอีกในอัตราต้นละ ๑ กิโลกรัม (สูตร ๐-๓-๐) และปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ (สูตร ๐-๐-๖๐) อัตราต้นละ ๑.๕ กิโลกรัม

ปีที่ ๕ ใส่ปุ๋ยปีละ ๒ ครั้ง ครั้งแรกใช้ปุ๋ยสูตร ๑๔-๙-๒๐+๒ MgO ในอัตราต้นละ ๒ กิโลกรัม ใส่ร่วมกับปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ (สูตร ๐-๐-๖๐) ในอัตราต้นละ ๑.๕ กิโลกรัม ครั้งที่ ๒ ใช้ปุ๋ยสูตร ๑๔-๑๔-๒๑ อัตราต้นละ ๒ กิโลกรัม

ปีที่ ๖ ใส่ปุ๋ยปีละ ๒ ครั้ง โดยใช้ปุ๋ยสูตรเดิม คือครั้งแรกใส่ปุ๋ยสูตร ๑๔-๙-๒๐+๒ MgO ในอัตราต้นละ ๒ กิโลกรัม ร่วมกับปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ (สูตร ๐-๐-๖๐) ในอัตราต้นละ ๑.๕ กิโลกรัม ครั้งที่ ๒ ใช้ปุ๋ยสูตร ๑๔-๑๔-๒๑ อัตราต้นละ ๒ กิโลกรัม

ปีที่ ๗ ใส่ปุ๋ยปีละ ๒ ครั้ง ครั้งแรกใช้ปุ๋ยสูตร ๑๔-๙-๒๐+๒ MgO ในอัตราต้นละ ๒ กิโลกรัม ใส่ร่วมกับปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ (สูตร ๐-๐-๖๐) ในอัตราต้นละ ๑.๕ กิโลกรัม และครั้งที่ ๒ ใช้ปุ๋ยสูตร ๑๔-๑๔-๒๑ ในอัตราต้นละ ๒.๕ กิโลกรัม

ปีที่ ๘ ใส่ปุ๋ยปีละ ๒ ครั้ง ครั้งแรกใช้ปุ๋ยสูตร ๑๔-๙-๒๐+๒ MgO ในอัตราต้นละ ๒.๕ กิโลกรัม ร่วมกับปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ (สูตร ๐-๐-๖๐) ในอัตราต้นละ ๒ กิโลกรัมและปุ๋ยร็อกฟอสเฟตอัตราต้นละ ๒ กิโลกรัมครั้งที่ ๒ ใช้ปุ๋ยสูตร ๑๔-๑๔-๒๑ ในอัตราต้นละ ๒.๕ กิโลกรัม

ปีที่ ๙ การใส่ปุ๋ยตั้งแต่ปีที่ ๙ เป็นต้นไป ต้องใช้ปุ๋ยร็อกฟอสเฟต เพราะปุ๋ยร็อกฟอสเฟตใส่ ๓ ปี ต่อครั้ง ไม่ต้องใส่ทุกปี ส่วนปุ๋ยสูตรอื่นๆ ยังคงใส่เหมือนเดิมทุกปี ดังนี้

ปุ๋ยสูตร ๒๐-๑๑-๑๑+๑.๒ MgO เป็นปุ๋ยหลักที่ใส่ให้กับปาล์มที่ปลูกในปีแรก

ปุ๋ยสูตร ๑๔-๙-๒๐+๒ MgO เป็นสูตรปุ๋ยที่ใช้ใส่ต้นปาล์มทุกปี

ปุ๋ยสูตร ๐-๐-๖๐ หรือ ปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ โดยใช้ร่วมกับปุ๋ยสูตร ๑๔-๙-๒๐+๒ MgO ปุ๋ยทั้ง ๒ สูตรนี้ ใส่ให้ต้นปาล์มครั้งแรกของทุกปี

ปุ๋ยสูตร ๑๔-๑๔-๒๑ (หรือปุ๋ยสูตรตัวทำยอื่นๆ ที่ใกล้เคียงกัน) เป็นปุ๋ยที่ใส่ให้ต้นปาล์มทุกปีๆ ละ ๑ ครั้ง (ใส่ปุ๋ยครั้งที่ ๒)

ปุ๋ยร็อกฟอสเฟตใส่ทุกๆ ๒ ปี หรือทุกๆ ๓ ปี ก็ได้ ประมาณ ๒ กิโลกรัมต่อต้น

การใส่ปุ๋ยปาล์มน้ำมันที่ให้ผลผลิตแล้ว ควรแบ่งใส่ ๒ ครั้ง ครั้งแรกใช้ปุ๋ยสูตร ๑๔-๙-๒๐+๒ MgO ผสมกับปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ (สูตร ๐-๐-๖๐) หรือบางปีอาจจะใส่ร่วมกับปุ๋ยร็อกฟอสเฟตด้วยเมื่อมีความจำเป็น เมื่อผสมปุ๋ยทั้ง ๓ สูตรนี้เข้าด้วยกันแล้ว จะต้องรีบใส่ให้ต้นปาล์มน้ำมันทันที ในสวนปาล์มน้ำมันส่วนใหญ่ ค่าใช้จ่ายเป็นค่าซื้อปุ๋ยจะเป็นค่าใช้จ่ายที่มากที่สุด และในบางครั้งก็อาจจะได้รับผลตอบแทนไม่คุ้มค่า หรือเกิดการสูญเสียไป ดังนั้นในสวนปาล์มน้ำมันขนาดใหญ่ จึงควรตระหนักเกี่ยวกับการเพิ่มผลผลิต การใช้ปุ๋ยให้มีประสิทธิภาพ โดยอาจจะพิจารณาจากผลการวิเคราะห์ดินไปปาล์มน้ำมัน อัตราปุ๋ยและชนิดปุ๋ย ทั้งนี้เพื่อจะลดการสูญเสีย เนื่องจากขาดความเอาใจใส่ในการใส่ปุ๋ยให้มากที่สุด อย่างไรก็ตามความผิดพลาดต่างๆ ที่มักพบโดยทั่วไป เช่น การใส่ปุ๋ยในลักษณะเป็นบริเวณแคบๆ หรือกองไว้เป็นจุดๆ แทนที่จะหว่านให้ทั่วบริเวณนั้น อาจจะเป็นอันตรายกับราก และทำให้เกิดการสูญเสียเนื่องจากการชะล้างและไหลบ่าได้ เวลาในการใส่ปุ๋ยไม่เหมาะสม การใส่ปุ๋ยในขณะที่ดินมีความแห้งหรือเปียกเกินไป จะส่งผลต่อการสูญเสียไนโตรเจนมากที่สุด ปริมาณใส่ไม่เพียงพอ โดยเฉพาะในปาล์มเล็ก ความไม่สมดุลระหว่างธาตุอาหารที่ใส่ ใส่ไม่ถูกต้อง (ใช้อุปกรณ์หรือเครื่องมือไม่เหมาะสม)

๗) การเก็บเกี่ยว ตัดทะลายปาล์มน้ำมันอยู่ในระยะสุกพอดี คือทะลายปาล์มเริ่มมีผลร่วง แต่ไม่ควรตัดทะลายปาล์มที่ยังดิบอยู่ เพราะในผลปาล์มดิบยังมีสภาพเป็นน้ำและมีแป้งอยู่ ยังไม่แปรสภาพเป็นน้ำมัน ส่วนทะลายที่สุกเกินไปจะมีกรดไขมันอิสระสูง และผลปาล์มสดอาจมีสารบางชนิดอยู่ อาจเป็นอันตรายกับผู้บริโภคได้ โดยรอบของการเก็บเกี่ยว จะอยู่ในช่วงที่ผลปาล์มน้ำมันออกชุก ควรจะอยู่ในช่วง ๗ ถึง ๑๐ วันเก็บลูกร่วงที่อยู่ในบริเวณโคนปาล์มน้ำมันออกจนหมด แล้วก้านทะลายของปาล์มน้ำมันควรตัดให้สั้นและต้องให้ติดกับทะลาย

๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว ขยายปาล์มสุก สด ไม่รดน้ำ

๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูได้แก่ หนอนหน้าแมว ดั่งงูหลาบ และด้วงแรด การป้องกันทำได้โดยการกำจัด ควรจะสร้างแมลงศัตรูธรรมชาติและไม่ควรใช้สารเคมีโดยไม่จำเป็น พร้อมทั้งให้กำจัดแหล่งขยายพันธุ์ กำจัดไข่ หนอน ดักแด้ และตัวเต็มวัย

ศัตรูที่สำคัญ ความเสียหายที่เกิดกับปาล์มน้ำมัน แบ่งตามอายุต้นปาล์มน้ำมันได้ ๒ ระยะ คือ

๑. ระยะตั้งแต่ปาล์มน้ำมันเริ่มปลูกใหม่จนถึงระยะเริ่มให้ผลผลิต (อายุ ๑ ถึง ๓ ปี) มักพบในสัตว์ประเภทเม่น หมูป่า หนู และอีเห็น โดยสัตว์เหล่านี้จะเข้ามากัดโคนต้นอ่อนและทางใบปาล์มน้ำมันส่วนที่ติดกับพื้นดิน

๒. ระยะปาล์มน้ำมันให้ผลผลิตจนหมดอายุการให้ผลผลิต (อายุ ๔ ถึง ๕ ปี) ศัตรูที่สำคัญคือ สัตว์ประเภทหนู ได้แก่ หนูนาใหญ่ หนูท้องขาว (หนูปามาเลย์ และหนูบ้านมาเลย์) หนูพุก หนูฟันขาวใหญ่ หนู

ห้องชาวสิงคโปร์ นอกจากนี้ยังพบ เม่น กระแต หมูป่า และอีเห็น การป้องกันทำได้โดยการกำจัด การล้อมรั้วรอบ โคนต้นปาล์มที่มีอายุ ๑ ถึง ๓ ปี การถางหญ้ารอบโคนต้นปาล์ม และการอนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติจำพวก งู พังพอน เหยี่ยว นกเค้าแมว และนกแสก เป็นต้น (กลุ่มสื่อส่งเสริมการเกษตร ส่วนส่งเสริมและเผยแพร่ กรมส่งเสริม การเกษตร)

๑.๔ ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอไชยามีการปลูกปาล์มน้ำมัน 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

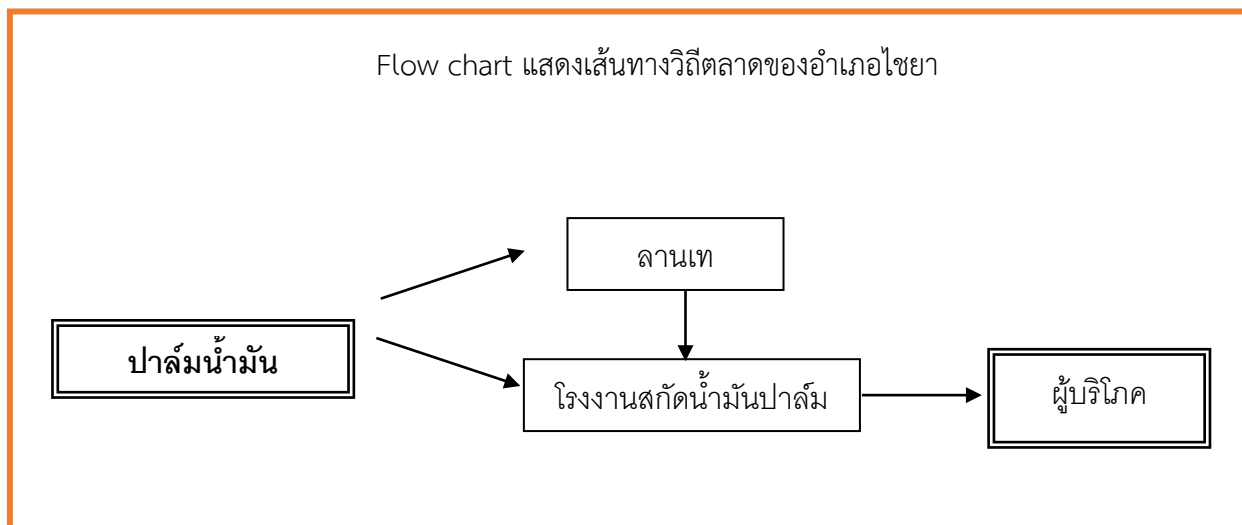
ตารางที่ ๓๒ แสดงต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน ปี ๒๕๖๕

ต้นทุน/ไร่		รายรับ/ไร่	
รายการ	เงิน	รายการ	เงิน
๑. ค่าต้นพันธุ์และค่าปลูก	๑๔๐	ผลผลิต ๓,๐๐๐ กก/ไร่	๑๒,๐๐๐
๒. ค่าเตรียมดิน	๓๐๐	ราคาในท้องถิ่น ๔.๐ บาท/กก	
๓. ค่าปุ๋ยเคมี	๒,๖๐๐	มูลค่ารวม ๑๒,๐๐๐ บาท/ไร่	
๔. ค่าฉีดหญ้าและยาฆ่าหญ้า	๒๐๐		
๕. ค่าแต่งทาง	๓๐๐		
๖. ค่าเก็บเกี่ยวและขนส่ง	๑,๕๐๐		
รวม	๕,๐๔๐	รวม	๑๒,๐๐๐
หมายเหตุ รายได้ - ต้นทุน = กำไร ๑๒,๐๐๐ - ๕,๐๔๐ = ๖,๙๖๐ บาท			

(ที่มา :สำนักงานเกษตรไชยา, พ.ศ.๒๕๖๕)

๑.๖ สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

๑) วิธีการตลาด (เป็นวิถีตลาดที่เกิดขึ้นในอำเภอ)



ภาพที่ ๑๐ แสดงวิธีการตลาดปาล์มน้ำมันอำเภอไชยา
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอไชยา, พ.ศ.๒๕๖๖)

๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

มีแหล่งรับซื้อ รวม ๒๗ แห่ง

- ตำบล ป่าเว จำนวน ๔ แห่ง
- ตำบล ท่ง จำนวน ๔ แห่ง
- ตำบล ปากหมาก จำนวน ๔ แห่ง
- ตำบล เลม็ด จำนวน ๒ แห่ง
- ตำบล เวียง จำนวน ๑ แห่ง
- ตำบล โมถ้าย จำนวน ๔ แห่ง
- ตำบล ตะกรบ จำนวน ๓ แห่ง

มีโรงงานปาล์มน้ำมัน รวม - แห่ง

๑.๗ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่

๑) เกษตรกร

มีเกษตรกรผู้ปลูกในอำเภอจำนวน ๔,๘๔๒ ครัวเรือน และมีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่จำนวน ๑ ราย มีความรู้ ความชำนาญ องค์กรความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้ ตารางที่ ๓๓ แสดงเกษตรกรต้นแบบของสินค้าในพื้นที่

ที่	หมู่	ตำบล	ประเภท	องค์ความรู้โดดเด่น
๑.นายประทีป สังข์ทอง	๕	ป่าเว		การจัดการสวนปาล์มน้ำมัน
๒.นายสมคิด ชิตเพชร	๕	ป่าเว	หมอดิน	การจัดการดิน

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอไชยา, พ.ศ.๒๕๖๖)

๒) องค์กรเกษตรกร ดังนี้

ตารางที่ ๓๔ แสดงองค์กรเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในพื้นที่

องค์กรเกษตรกร	จำนวน (แห่ง)	ชื่อกลุ่ม
ศพก.	๑	๑.ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอไชยา
แปลงใหญ่	๒	๑.แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน หมู่ ๕ ตำบลตะกรบ อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๒.แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันตำบลเวียง อำเภอไชยาจังหวัดสุราษฎร์ธานี
กลุ่มส่งเสริมอาชีพ	๑	๑.กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน

๒. การวิเคราะห์ Supply chain

ตารางที่ ๓๕ แสดงการวิเคราะห์ Supply chain ของสินค้า ปาล์มน้ำมัน อำเภอไชยา

		ต้นทาง	กลางทาง	ปลายทาง
มิติพื้นที่	สถานการณ์ปัจจุบัน	-แปลงส่วนใหญ่อยู่นอกเขตชลประทาน -ช่วงฤดูฝนที่ลุ่มน้ำขัง -ช่วงฤดูฝนที่ลาดชันน้ำกัดเซาะหน้าดิน	-ลานรับซื้อผลผลิตเป็นของนาย -มีการรดน้ำ -หลังจากเก็บผลผลิตต้องส่งขายทันที	-ผลผลิตจำเป็นต้องแปรรูปที่โรงงานสกัดเท่านั้น
	ปัญหา Pain point	-หน้าแล้งพืชขาดน้ำผลผลิตลดลง -พืชชะงักการเจริญเติบโตผลผลิตลดลง -ดินสูญเสียความอุดมสมบูรณ์	-กลไกราคาถูกกำหนดโดยนายทุน -ผลผลิตไม่มีคุณภาพ เป็นข้ออ้างในการตัดราคาของโรงงาน	-เกษตรกรไม่สามารถแปรรูปสินค้าเป็นผลิตภัณฑ์ได้เอง
	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	-พัฒนาระบบชลประทาน -กรมชลประทานและองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นร่วมกันแก้ปัญหา -ปลูกพืชคลุมดิน	-รวมกลุ่มเพื่อสร้างอำนาจต่อรอง -ภาครัฐออกมาตรการควบคุม	ภาครัฐต้องอุดหนุนงบประมาณลงในพื้นที่เพื่อสร้างโรงงานของชุมชน

		ต้นทาง	กลางทาง	ปลายทาง
มิติคน	สถานการณ์ปัจจุบัน	-เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ -เกษตรกรยังขาดองค์ความรู้ในการจัดการสวน	-เกษตรกรไม่ให้ความสำคัญกับการรวมกลุ่มเพื่อสร้างอำนาจต่อรอง	-ราคาถูกกำหนดโดยพ่อค้าคนกลางและโรงงานสกัด
	ปัญหา Pain point	-ต้นทุนค่าจ้างแรงงานสูง -ผลผลิตต่ำกว่าค่ามาตรฐาน	-ไม่มีอำนาจต่อรองกับทางพ่อค้าและนายทุน	-ผลผลิตถูกกดราคา
	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	-ใช้เทคโนโลยีเก็บเกี่ยวที่ทันสมัย -ฝึกอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร	-รวมกลุ่มกันเป็นองค์กรเกษตรกรร่วมกันผลิตและจำหน่าย	-ภาครัฐต้องมีมาตรการเข้ามาควบคุมกลไกราคาที่เป็นธรรม
มิติสินค้า	สถานการณ์ปัจจุบัน	-ผลผลิตที่เก็บเกี่ยวออกไปขายยังไม่มีคุณภาพ (ผลปาล์มดิบยังติดไปกับผลผลิต) -ค่าใช้จ่ายในการออกไปรับรองมาตรฐานสากลต่างๆมีราคาสูง	-ผลิตปาล์มเน่าเสียจากการรดน้ำของลานเท (เร่งให้ผลปาล์มหลุดร่วง)	-สินค้าผ่านพ่อค้าคนกลางหลายคน กว่าจะเป็นผลิตภัณฑ์ที่ถึงมือผู้บริโภค
	ปัญหา Pain point	-เป็นเหตุให้โรงงานตัดราคา -สินค้าส่วนใหญ่ยังไม่ผ่านมาตรฐานการรับรอง	-เป็นเหตุให้โรงงานตัดราคา	-เกษตรกรเป็นได้แค่ผู้ผลิตต้นทาง ขายได้แค่ผลสด สร้างมูลค่าเพิ่มไม่ได้
	แนวทาง/App tech. ที่จะใช้แก้ปัญหา	-เกษตรกรต้องเก็บผลผลิตที่สุกแก่ -ภาครัฐต้องสนับสนุนงบประมาณในรับรองมาตรฐาน	-ภาครัฐต้องออกกฎ และมีหน่วยบังคับใช้ได้จริง	-ภาครัฐต้องมีหน่วยที่มีอำนาจตามกฎหมายเต็มที่มาควบคุมกลไกการตลาด

บทที่ ๓

บทสรุปโครงการ/กิจกรรมตามกรอบการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่

๑. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการ

ตารางที่ ๓๖ แสดงแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเพิ่มผลผลิตปาล์มน้ำมันด้วยการจัดการธาตุอาหารอย่างแม่นยำ
๒. ชื่อแผนงาน	แผนพัฒนาจังหวัดสุราษฎร์ธานี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) - ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑: การยกระดับเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม - ประเด็นยุทธศาสตร์ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน - ประเด็นยุทธศาสตร์ด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (BCG Model)
๓. แนวทางการพัฒนา	โครงการอยู่ภายใต้แนวทางการพัฒนา - การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่และการจัดการฟาร์มอัจฉริยะ (Smart Farming)
๔. หลักการและเหตุผล	- การจัดการธาตุอาหารอย่างแม่นยำ ซึ่งช่วยลดต้นทุนปุ๋ยและเพิ่มผลผลิตต่อไร่ ตรงกับตัวชี้วัดของจังหวัดในการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร - การจัดการธาตุอาหารที่ถูกต้องส่งผลต่อคุณภาพของทะลายปาล์ม (เปอร์เซ็นต์น้ำมัน) ซึ่งเป็นต้นน้ำที่สำคัญของอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันครบวงจร - การใส่ปุ๋ยอย่างแม่นยำตามความต้องการของพืช ช่วยลดการตกค้างของสารเคมีในดินและแหล่งน้ำ ซึ่งสอดคล้องกับแนวทาง Green Economy หรือเศรษฐกิจสีเขียวที่จังหวัดให้ความสำคัญ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อให้เกษตรกรมีผลผลิตดีมีคุณภาพ และลดต้นทุนการผลิต
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ผลผลิตต่อไร่เทียบเท่าหรือมากกว่าค่ามาตรฐานของประเทศ เปอร์เซ็นต์น้ำมันผลผลิตตามเกณฑ์ ต้นทุนการใช้ปุ๋ยลดลง โดยต้องสามารถวัดความสำเร็จของการดำเนินโครงการได้
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ตำบลป่าเว ตลาดไชยา โมถ่าย เวียง เลม็ด และปากหมาก ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวปลูกน้ำมันอยู่ในเขตพื้นที่เหมาะสมมาก-ปานกลาง ซึ่งจะมีศักยภาพสำหรับเข้าร่วมโครงการ
๘. กิจกรรมหลัก	-อบรมให้ความรู้เรื่องการปลูก การจัดการเขตกรรม การกำจัดศัตรูพืช การจัดการธาตุอาหารพืช การตรวจวิเคราะห์ดิน การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ และการเก็บเกี่ยวผลผลิต โดยกระบวนการเรียนรู้ให้เป็นตามแนวทางโรงเรียน

	เกษตรกร (ให้เกษตรกรได้เรียนรู้ตั้งแต่กระบวนการแรก จนถึงกระบวนการสุดท้ายคือขายผลผลิต) -จัดทำแปลงเรียนรู้ ตำบลละ ๕ แปลง (๓๐ แปลง)
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานเกษตรอำเภอ ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ศูนย์วิจัยปาล์มน้ำมันจังหวัดสุราษฎร์ธานี ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช และองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	มกราคม -มีนาคม ๒๕๖๙
๑๑. งบประมาณ	๕๐๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรเข้าร่วมฝึกอบรม ๖๐ คน มีแปลงเรียนรู้ด้านการจัดการสวนปาล์ม น้ำมันครบวงจร ๓๐ แปลง
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ระบุผลที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการ ในลักษณะของผลลัพธ์ (Outcome) และเป็นผลลัพธ์ที่สามารถวัดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม ทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ -เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการร้อยละ ๘๐ มีผลผลิตปาล์มน้ำมันสูงขึ้นร้อยละ ๒๐ และผลผลิตปาล์มน้ำมันที่ส่งขายมีเปอร์เซ็นต์น้ำมันสูงตามเกณฑ์มาตรฐาน และมีการรวมกลุ่มผู้ผลิตปาล์มน้ำมันประจำตำบล

หมายเหตุ : ถ้ามีมากกว่า ๑ โครงการ สามารถเพิ่มตารางได้

บรรณานุกรม

มาริษา ศรีษะแก้ว และสถาพร วิชัยรัมย์. (๒๐๑๙). เศรษฐกิจพอเพียง: แนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืนในประเทศไทย. *วารสารสหวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์*, ๓(๑), ๓๙-๔๙.

รุจิรา สุขโหด, เพิ่มสิทธิ์ ขาดิกุลวัฒน์, พาณิชย์ เกตุชาติ, วิชนีย์ ออมทรัพย์สิน และกาญจนา ทองนะ. (๒๐๒๓). ความสัมพันธ์ระหว่างความหนาและความแน่นเนื้อของเปลือกผลนอกต่อองค์ประกอบน้ำมันของทะเลลายปาล์ม น้ำมัน. *วารสารผลิตภัณฑ์การเกษตร*, ๕(๓), ๒๐-๒๘.

สรายุธ รัชมี. (๒๐๒๕). แนวทางการพัฒนาเชิงพื้นที่ตามกรอบเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนเพื่อขับเคลื่อนอุทยานธรณีขอนแก่นสู่อุทยานธรณีโลก. *วารสารมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ และนวัตกรรม มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์*, ๔(๑).

สรศักดิ์ เดือนเพ็ญ และโชติ บดีรัฐ. (๒๐๒๕). มาตรฐาน RSPO กับการยกระดับเกษตรกรรมปาล์มน้ำมัน: การปรับตัวสู่ความยั่งยืนของเกษตรกรปาล์มน้ำมันในประเทศไทย. *วารสารสังคมพัฒนศาสตร์*, ๘(๕), ๖๑-๗๒.

ศิริภาณี วงศ์กระจ่าง. (๒๐๑๕). ผลของการใช้ปุ๋ยอินทรีย์จากทะเลลายเปล่าปาล์มน้ำมันต่อการเจริญเติบโตของกล้าปาล์มน้ำมัน. *วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์*, ๗(๑).

Praneetvatakul, S., and Vijitsrikamol, K. (๒๐๒๐). ผลลัพธ์และผลกระทบของงานวิจัยด้านปาล์มน้ำมันในประเทศไทยและกรณีศึกษา. *Journal of the Association of Researchers*, ๒๔(๒), ๑๗๒-๑๘๔.