

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรตำบลโคกโคเต่า



อำเภอเมืองสุพรรณบุรี
สำนักงานเกษตรจังหวัดสุพรรณบุรี
กรมส่งเสริมการเกษตร
พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๖๕

คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล จัดทำขึ้นเพื่อให้รับทราบปัญหาและความต้องการของชุมชน โดยให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนาตำบลร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตร ที่เกิดจากความต้องการของชุมชน โดยมีการจัดทำ ครอบคลุมตามประเด็นยุทธศาสตร์ และกลยุทธ์ทุกด้าน เพื่อจัดทำเป็นแผนพัฒนาการเกษตร ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๕ บรรจุไว้ในแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการเกษตร อย่างยั่งยืนต่อไป

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ ต้องขอขอบคุณองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล หน่วยงานราชการต่างๆ และผู้นำท้องถิ่นทุกคนที่มีส่วนร่วมในการจัดทำ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่บุคคลที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น และผู้สนใจต่อไป

นางกาญจนา พัฒักษ์

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลโคกโคเฒ่า

สารบัญ

หน้า

บทที่ ๑ โครงการพัฒนาชุมชน

๑

บทที่ ๒ สภาพพื้นฐานทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน

๒.๑ ข้อมูลทางกายภาพ

๓

๒.๒ ข้อมูลชีวภาพ

๗

๒.๓ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

๘

๒.๔ ข้อมูลด้านสังคม

๘

๒.๕ ข้อมูลการเกษตร

๙

บทที่ ๓ สถานการณ์ของชุมชน

๑๕

๓.๑ ปัญหาของชุมชน (เรียงลำดับความสำคัญ)

๓.๒ ลำดับความสำคัญของปัญหาชุมชน

๓.๓ แนวทางพัฒนาชุมชน

๓.๔ วิสัยทัศน์ของชุมชน

บทที่ ๔ แนวทางการพัฒนาชุมชน

๑๖

๔.๑ แผนพัฒนาการเกษตรของตำบล

๑๘

- สรุปแผนพัฒนาการเกษตรปี ๒๕๖๒-๒๕๖๕

บทที่ ๑

โครงการพัฒนาชุมชนตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หลักการเหตุผล

การจัดทำแนวทางการพัฒนาตำบล เป็นแนวทางหนึ่งในการกำหนดการพัฒนาภายในตำบลซึ่งต้องอาศัยข้อมูลมาประกอบข้อมูลที่ใช้ได้แก่ ข้อมูลกายภาพ ชีวภาพเศรษฐกิจและสังคม ข้อมูลดังกล่าวเมื่อนำมาวิเคราะห์ก็จะทราบถึงข้อเกี่ยวกับของข้อมูลและจะสามารถกำหนดทิศทางการพัฒนาด้านอาชีพการเกษตรได้อย่างถูกต้อง และเกิดประสิทธิภาพต่อการพัฒนามากยิ่งขึ้น

การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร โครงการพัฒนาชุมชนตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี เพื่อให้เกษตรกรในอนาคตที่จะเป็นผู้คิดเป็น ทำเป็น และสามารถพึ่งพาตนเองได้ มีความสามารถในการรวมกลุ่มสร้างเครือข่ายกลุ่มเพื่อพัฒนาอาชีพของตนเองและชุมชน ซึ่งจะทำให้การประกอบอาชีพทางการเกษตรของเกษตรกรและชุมชนได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน จึงจำเป็นต้องให้เกษตรกรและชุมชนได้ร่วมกันวิเคราะห์หัตตสันใจในการแก้ไขปัญหาและจัดทำแผนพัฒนาร่วมกัน ซึ่งความคิดเกี่ยวกับโครงการและงบประมาณ เพื่อพัฒนาด้านการเกษตรของชุมชนเป็นจำนวนมาก ในขณะที่ทรัพยากรและงบประมาณของภาครัฐ มีอยู่อย่างจำกัด จึงจำเป็นต้องมีการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรเพื่อจัดลำดับความสำคัญในการจัดสรรทรัพยากรให้แก่ชุมชนเพื่อประโยชน์ในการขอรับการสนับสนุนงบประมาณ

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อใช้เป็นแนวทางประกอบการจัดทำแนวทางการพัฒนาการเกษตรระดับตำบลได้อย่างถูกต้อง
๒. เพื่อเป็นการกำหนดเป็นเป้าหมายในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ โดยมีชุมชนเข้ามามีส่วนในการพัฒนา
๓. เพื่อให้ชุมชนได้ทราบข้อเท็จจริง ในด้านศักยภาพของตนเองและทราบจุดอ่อน จุดแข็งของชุมชน
๔. เพื่อประกอบการตัดสินใจของหน่วยงานราชการ หรือองค์กรอื่นๆในเบื้องต้น
๕. สามารถนำข้อมูลไปประกอบในการกำหนด ยุทธศาสตร์การพัฒนาทางการเกษตรตำบล

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เกษตรได้รับการพัฒนา และได้รับผลประโยชน์จากการพัฒนาอย่างเป็นธรรม
เพื่อยกระดับการดำรงชีวิตให้สูงขึ้น มีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ
๒. การพัฒนาการเกษตร และเกษตรกรสามารถเข้าถึงการมีส่วนร่วมในการจัดทรัพยากรในชุมชนอย่างยั่งยืนและเกิดประโยชน์สูงสุด
๓. รัฐให้การสนับสนุนบริการขั้นพื้นฐานที่จำเป็น รวมทั้งการแก้ไขปัญหาอุปสรรคและการสร้างสิ่งจูงใจต่อการลงทุน

พื้นที่เป้าหมาย

ดำเนินการในหมู่ที่ ๑ – ๔ ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ระยะเวลาดำเนินการ

ตุลาคม ๒๕๖๒ – กันยายน ๒๕๖๕

งบประมาณที่ใช้และแหล่งที่มา

กรมส่งเสริมการเกษตรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ผู้รับผิดชอบโครงการ

- ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลโคกโคเต่า
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ
- สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี
- สำนักงานเกษตรจังหวัดสุพรรณบุรี

บทที่ ๒

สภาพพื้นฐานทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน

๒.๑ ข้อมูลด้านกายภาพ

☆ ขอบเขตการปกครอง

ตำบลโคกโคเฒ่า แบ่งเขตการปกครองท้องที่ ออกเป็น ๔ หมู่บ้าน ได้แก่		
หมู่ที่ ๑ บ้านโคกโคเฒ่า	โดยมี นายวิโรจน์ คงดี	ดำรงตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน
หมู่ที่ ๒ บ้านลำยาง	โดยมี นายประมล ยืนยงค์	ดำรงตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน
หมู่ที่ ๓ บ้านสามหนอง	โดยมี นายอรุณ พานทอง	ดำรงตำแหน่ง กำนัน
หมู่ที่ ๔ บ้านลาดบัวขาว	โดยมี นายศิริชัย สุขเกษม	ดำรงตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน

ปัจจุบัน ได้ยกระดับการปกครองจากเดิมเป็นองค์การบริหารส่วนตำบลโคกโคเฒ่า โดยมี นายสมศักดิ์ อยู่ศรี ดำรงตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

☆ ที่ตั้งและอาณาเขตตำบลโคกโคเฒ่า

ตำบลโคกโคเฒ่า อยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอเมืองสุพรรณบุรี ไปทางทิศตะวันออก ประมาณ ๘ กิโลเมตร สามารถเดินทางติดต่อได้โดยถนนสายสุพรรณ-ป่าโมก และถนนทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๓๔๐ มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ ๒๖.๐ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๑๖,๒๕๐ ไร่

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ ตำบลดอนตาล อำเภอเมืองสุพรรณบุรี, ตำบลไผ่ขวาง อำเภอวิเศษชัยชาญ จังหวัดอ่างทอง
ทิศใต้	ติดต่อกับ ตำบลจรเข้มหาญ ตำบลโคกคราม อำเภอบางปลาม้า จังหวัดสุพรรณบุรี
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ ตำบลนาคู อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ ตำบลไผ่ขวาง ,ตำบลท่าระหัด อำเภอเมืองสุพรรณบุรี

☆ เส้นทางคมนาคม

การคมนาคมทางบกโดยรถยนต์ ทั้งภายในตำบลและระหว่างตำบลมีความสะดวก รวดเร็ว เนื่องจากได้มีโครงการปรับปรุงถนน ในเขตตำบลอย่างต่อเนื่อง โดยมีเส้นทางที่สำคัญภายในตำบล ดังนี้

- ถนนทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๓๒๙ ผ่านตำบลโคกโคเฒ่า เข้าสู่เขตอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

- ถนนทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๓๔๕๑ ผ่านตำบลท่าระหัด ไผ่ขวาง และโคกโคเฒ่า
- ถนนกรมโยธาธิการ หมายเลข สพ ๒๐๑๔ (บ้านไผ่เกาะโพธิ์งาม-บ้านคันลำ) ระยะทาง

๖.๙ กิโลเมตร

- ถนนกรมโยธาธิการ หมายเลข สพ ๒๐๒๖ (บ้านสามก๊ก-วัดหนองสุวรรณ) ระยะทาง

๒.๑๙๘ กิโลเมตร

- ถนนกรมโยธาธิการ หมายเลข สพ ๒๐๕๑ (บ้านโคกโคเฒ่า – บ้านทับน้ำ) ระยะทาง

๔.๒๖๗ กิโลเมตร

- ภายในตำบล มีรถโดยสารประจำทางภายในตำบล คือ รถสองแถวสายไผ่ขวาง - ลาด

ตาล วิ่งให้บริการ

☆ ข้อมูลสถานที่สำคัญของตำบลโคกโคเฒ่า

การประปา

- ★ มีประปาใช้ทุกครัวเรือน มีประปาใช้ครบทุกหมู่บ้านครัวเรือน

ด้านการศึกษา

- ★ มีศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน ๒ แห่ง
 ๑. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านโคกโคเฒ่า ที่ตั้งหมู่ที่ ๑
 ๒. ศูนย์พัฒนาเด็กบ้านสามหนอง ที่ตั้งหมู่ที่ ๓

- โรงเรียนประถมศึกษา/มัธยมศึกษาขยายโอกาสประถมศึกษา จำนวน ๒ แห่ง
 ๑. โรงเรียนโรงเรียนวัดโคกโคเฒ่า ที่ตั้งหมู่ที่ ๓
 ๒. โรงเรียนวัดหนองสุวรรณ ที่ตั้งหมู่ที่ ๓

- ★ สถานศึกษาสถาบันอุดมศึกษา จำนวน ๒ แห่ง
 ๑. มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต ที่ตั้งหมู่ที่ ๒

หน่วยงานภาครัฐ

- ★ ศูนย์ราชการจังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน ๑ แห่ง ที่ตั้งหมู่ที่ ๓

ด้านการสาธารณสุข

- ★ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล จำนวน ๒ แห่ง ดังนี้
 ๑. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพบ้านดอนขุนราม ที่ตั้งหมู่ที่ ๑
 ๒. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลโคกโคเฒ่า ที่ตั้งหมู่ที่ ๓

ด้านศาสนา

- ★ วัด จำนวน ๒ วัด ได้แก่
 ๑. วัดโคกโคเฒ่า ที่ตั้งหมู่ที่ ๑
 ๒. วัดหนองสุวรรณ ที่ตั้งหมู่ที่ ๓

☆ ข้อมูลแหล่งน้ำ

ตำบลโคกโคเฒ่า มีแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรกรรม และเพื่อการอุปโภค บริโภคทั้งที่เป็นแหล่งน้ำที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ และสร้างขึ้นใหม่

แหล่งน้ำพัฒนาเพื่อการเกษตร ประกอบด้วย

- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโพธิ์พระยา จะส่งน้ำสำหรับการเพาะปลูกพืช และอุปโภค บริโภคให้กับเกษตรกรในเขตพื้นที่หมู่ที่ 1 และหมู่ที่ 2 บางส่วนโดยผ่านคลองส่งน้ำหนึ่งซ้าย
- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชั้นสูตร จะส่งน้ำสำหรับการเพาะปลูกพืช และอุปโภคบริโภคให้กับเกษตรกรในเขตพื้นที่ หมู่ที่ 3, 4 และหมู่ที่ 2 บางส่วนโดยผ่านคลองส่งน้ำหนึ่งขวา
- คลองระบายน้ำโครงการโพธิ์พระยา จำนวน 2 สาย คลองระบาย 4 ขวา สุพรรณบุรี 3 ผ่านหมู่ที่ 3 , 4 และคลองระบาย 4 ขวา แม่น้ำสุพรรณบุรี ผ่านหมู่ที่ 1,2,3
- แหล่งน้ำธรรมชาติ (ลำห้วย หนอง คลอง บึง) หนองลาดขโมย มีพื้นที่เก็บน้ำประมาณ 70 ไร่ และหนองน้ำเตียน มีพื้นที่ประมาณ 80 ไร่ มีพื้นที่อยู่ในเขตหมู่ 1,2

☆ สภาพภูมิประเทศ

ตำบลโคกโคเฒ่า มีลักษณะสภาพเป็นพื้นที่ราบลุ่ม ๗๐% เป็นที่ดอนประมาณ ๓๐%ของพื้นที่ทั้งหมด โดยเฉพาะของหมู่ที่ ๑, ๒, ๓, ๔ จะมีน้ำท่วมซ้ำซาก น้ำจะท่วมประมาณเดือน กันยายน – พฤศจิกายน ของทุกปี

☆ สภาพภูมิอากาศ ปริมาณน้ำฝน และอุณหภูมิ

สภาพอากาศโดยทั่วไปของตำบลโคกโคเฒ่า มีลักษณะแบบร้อนชื้น กล่าวคือ ฤดูร้อนได้รับอิทธิพลจากลมตะวันออกเฉียงเหนือและลมฝ่ายใต้พัดผ่าน ตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ส่วนฤดูฝนได้รับอิทธิพลจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคม ถึงกลางเดือนตุลาคม และฤดูหนาวได้รับอิทธิพลจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ทั้งนี้จะมีฝนตกมากที่สุดในเดือน กันยายน ระยะเวลาที่ฝนตกในท้องที่เป็นตัวกำหนดเพื่อใช้ประกอบในการปลูกพืชที่เหมาะสมกับปริมาณน้ำฝนที่ตกในแต่ละปี และปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยในรอบ ๕ ปีที่ผ่านมา (๒๕๕๖-๒๕๖๐) มีปริมาณน้ำฝน ๘๗.๗๒ มิลลิเมตร โดยมีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยมากที่สุดในปี ๒๕๕๕ มีปริมาณน้ำฝน ๑๐๐.๗ มิลลิเมตร และช่วงเดือน กรกฎาคม – ตุลาคม จะมีฝนตกมากที่สุด ทำให้เกษตรกรมีปริมาณน้ำเพียงพอต่อการทำการเกษตร

ตารางที่ ๑ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยรายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๕๖-๒๕๖๐

อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

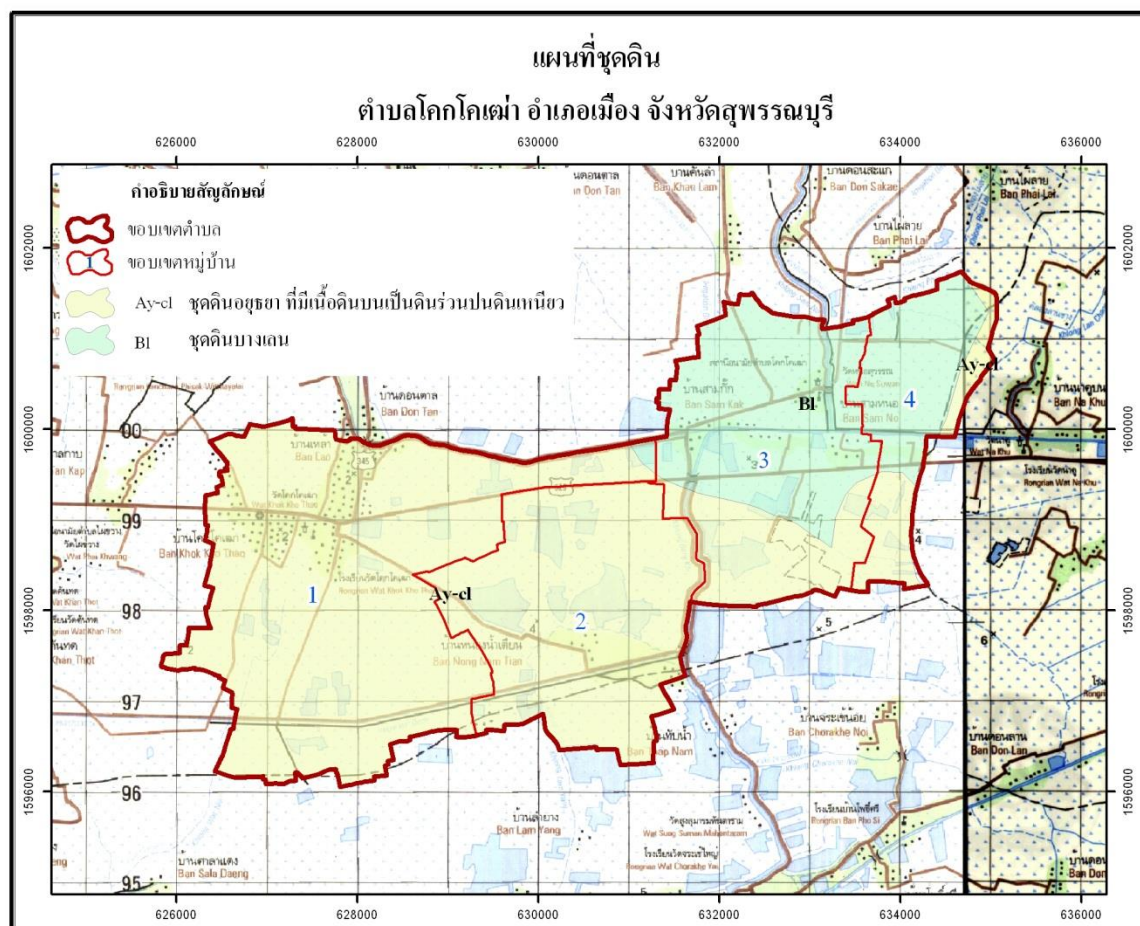
	ปริมาณน้ำฝนที่ตก (มม.)					เฉลี่ย
เดือน/ปี	๒๕๕๖	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	(มม.)
มกราคม	๐	๐	๑๑.๕	๔๘.๗	๔.๒	๑๒.๘๘
กุมภาพันธ์	๐	๐	๐	๐	๘.๔	๑.๖๘
มีนาคม	๑.๒	๐	๕๙.๔	๔๐.๒	๒๑.๕	๒๔.๔๖
เมษายน	๓	๗๖	๑๐๐.๗	๐	๔๕.๒	๔๔.๙๘
พฤษภาคม	๗๖.๓	๓๘	๘.๕	๑๑๕.๒	๑๑๗.๗	๗๑.๑๔
มิถุนายน	๑๙๖	๖๐.๒	๖๖.๑	๑๘๔.๙	๑๐๑.๓	๑๒๑.๗
กรกฎาคม	๑๐๓.๑	๖๕.๘	๑๐๓.๓	๑๕๗	๑๑๗.๘	๑๐๙.๔
สิงหาคม	๑๙๗.๕	๑๕๑.๙	๑๐๙	๑๐๐.๒	๑๓๔.๓	๑๓๘.๕๘
กันยายน	๒๐๔.๖	๒๙๑.๗	๓๒๐.๔	๑๐๙.๙	๒๕๖.๑	๒๓๖.๕๔
ตุลาคม	๙๙	๑๓๘	๑๑๐	๒๔๕.๘	๑๘๙.๖	๑๕๖.๔๘
พฤศจิกายน	๑๖๘.๑	๑๒๘.๙	๗๑.๗	๘๘.๔	๓๙.๑	๙๙.๒๔
ธันวาคม	๐.๑	๓.๒	๐	๐.๖	๕.๖	๑.๙
รวม	๑๐๔๘.๙	๙๕๓.๗	๙๖๐.๖	๑๐๙๐.๙	๑,๐๔๐.๘	๘๔.๙๑๕
ค่าเฉลี่ย	๘๗.๔๑	๗๙.๔๘	๘๐.๐๕	๙๐.๙๑	๘๖.๗๓	

ข้อมูล : สถานีตรวจอากาศจังหวัดสุพรรณบุรี ณ ปี ๒๕๖๑

☆ ข้อมูลกลุ่มชุดดิน ความเหมาะสมของดินและคุณภาพดิน

ตำบลโคกโคเต่า มีชุดดินในพื้นที่ จำนวน ๒ ชุด เรียงตามลำดับดังนี้

๑. ชุดดินอยุธยา
๒. ชุดดินบางเลน



ที่มา : สำนักงานพัฒนาที่ดินจังหวัดสุพรรณบุรี ๒๕๕๙

ลักษณะสภาพพื้นที่

ลักษณะพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มเกือบทั้งตำบล และพื้นที่บางส่วนเป็นที่ดอน การใช้ประโยชน์ส่วนใหญ่ ทำนา ทำไร่ ทำสวน เหมาะแก่การประกอบอาชีพเกษตรกรรม มีแหล่งน้ำธรรมชาติ คือ คลองระบายน้ำสุพรรณสาม และคลองธรรมชาติสามหนอง - นา ซึ่งในฤดูฝนที่มีฝนตกชุกทำให้เกิดความเสียหายต่อผลผลิตทางการเกษตรได้ ในพื้นที่หมู่ที่ ๑-๔ มีพื้นที่ทำการเกษตรในเขตความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๑,๖๗๓ ไร่ ในเขตพื้นที่หมู่ที่ ๑-๔ พื้นที่ทำการเกษตรในเขตไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๕๗๗ ไร่ ในเขต

ตารางที่ ๒ ปฏิทินการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์

พืช	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	หมู่
ข้าว				→	←					→	←		๑-๖
พืชผัก	←											→	๑-๖
ไม้ผล	←											→	๑-๖
ประมง	←											→	๑-๖
ปศุสัตว์	←											→	๑-๖

๒.๒ ข้อมูลด้านชีวภาพ

☆ จำนวนประชากร และครัวเรือน

ตำบลโคกโคเฒ่า มีประชากรจำนวน ๓,๘๐๕ ครัวเรือน โดยเป็นครัวเรือนเกษตรกร
จำนวน ๔๑๖ ครัวเรือน

ตารางที่ ๓ แสดงข้อมูลจำนวนประชากรของตำบลโคกโคเฒ่า

ที่มา

หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือนทั้งหมด	จำนวนประชากร (คน)			จำนวนเกษตรกร
			ชาย	หญิง	รวม	ครัวเรือน
รวมทั้งสิ้น		๑,๒๔๕	๑,๘๒๒	๑,๙๘๓	๓,๘๐๕	๔๑๖
๑	โคกโคเฒ่า	๗๐๖	๙๖๕	๑,๐๔๐	๒,๐๐๕	๑๖๒
๒	ลำยาง	๙๐	๑๔๑	๑๖๑	๓๐๒	๖๗
๓	สามหนอง	๓๓๕	๕๕๙	๕๙๖	๑,๑๕๕	๑๕๐
๔	ลาดบัวขาว	๑๑๔	๑๕๗	๑๘๖	๓๔๓	๖๓

สำนักงานทะเบียนราษฎร อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

☆ ระดับการศึกษาของประชากร

ประชาชนของตำบลโคกโคเฒ่า มีสถานศึกษา (ระดับอนุบาล-ประถมศึกษา-
สถานศึกษาสถาบันอุดมศึกษา) ซึ่งประชาชนส่วนใหญ่จบการศึกษาในภาคบังคับ (ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖)
ประมาณร้อยละ ๙๐ ของประชาชนทั้งตำบล ซึ่งเป็นผลดีต่อการพัฒนาด้านการเกษตรโดยเฉพาะอย่างยิ่งการ
เรียนรู้ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตแผนใหม่ การรับรู้ข่าวสาร และการสื่อสารผ่านสื่อประเภทต่างๆได้

๒.๓ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ตำบลโคกโคเฒ่ามีแหล่งรับซื้อผลผลิตทางการเกษตรของเกษตรกรในพื้นที่ เกษตรกรต้องนำผลผลิตไปจำหน่ายให้กับแหล่งรับซื้อผลผลิตที่ตั้งอยู่ในเขตตำบล

๒.๔ ข้อมูลด้านสังคม

☆ ประวัติความเป็นมาของสมาชิกในชุมชน รูปแบบการตั้งถิ่นฐาน

การตั้งถิ่นฐานของประชาชนตำบลโคกโคเฒ่า มีการรวมกลุ่มแบบเครือญาติตั้งถิ่นฐานรวมกลุ่มกัน การตั้งบ้านเรือนจะรวมกลุ่มกันตามเส้นทางคมนาคมทั้งทางบกและทางน้ำ ส่วนใหญ่จะเป็นในพื้นที่ที่มีกลุ่มหนึ่งอพยพย้ายที่ทำกินมาจากต่างถิ่น คือ ย้ายมาจากอำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร ย้ายมาเช่าที่ประกอบอาชีพปลูกผัก และไม้ผล โดยย้ายมาอยู่ที่หมู่ที่ 1 โดยการย้ายมาแบบถาวรมากันเป็นกลุ่มปลูกบ้านเรือนอยู่บริเวณแปลงที่เกษตรกรเช่าที่ดินทำกิน ส่วนอีกกลุ่มหนึ่งจะย้ายมาแบบมาอยู่ร่วมกับสามีและภรรยา

☆ การศึกษาและศาสนา

ประชาชนตำบลโคกโคเฒ่า มีสถานศึกษาในภาคบังคับ (ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6) จำนวน 2 แห่ง ได้แก่ โรงเรียนวัดโคกโคเฒ่า และโรงเรียนวัดหนองสุวรรณ สถานศึกษาในระดับมัธยม (ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3) จำนวน 1 แห่ง (โรงเรียนขยายโอกาส) ได้แก่วัดโคกโคเฒ่า สถานศึกษาในระดับอุดมศึกษา จำนวน 1 แห่ง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ประชาชนส่วนใหญ่ของตำบลโคกโคเฒ่า จะเรียนจบการศึกษาในภาคบังคับ (จบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6) ประมาณร้อยละ 90 ของประชาชนทั้งตำบล จะส่งผลกระทบโดยตรงต่อการพัฒนาเกษตร โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเรียนรู้ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตแผนใหม่ การรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และการสื่อสารผ่านสื่อต่างๆ เป็นต้น

สำหรับการนับถือศาสนา ประชาชนร้อยละ 98 ที่นับถือศาสนาพุทธ โดยมีวัดจำนวน 2 แห่ง ได้แก่ วัดโคกโคเฒ่า วัดหนองสุวรรณ และประชาชนร้อยละ 2 ที่นับถือศาสนาคริสต์ ตำบลโคกโคเฒ่าไม่มีโบสถ์ของศาสนาคริสต์

ตารางที่ ๔ แสดงระดับการศึกษา และศาสนาของตำบลโคกโคเฒ่า

หมู่ ที่	จำนวนสถานศึกษาและศาสนา (แห่ง)				
	ระดับประถม	ระดับมัธยม	วัด	ระดับอุดมศึกษา	ศูนย์เด็กเล็ก
๑	๑	-	๑	-	๑
๒		-	-	๑-	-
๓	๑	๑	๑	-	๑
๔	-	-	-	-	-
รวม	๒	๑	๒	๑	๒

☆ ผู้นำตามธรรมชาติ กลุ่มตามธรรมชาติ

เกษตรกรตำบลโคกโคเฒ่า มีการรวมกลุ่มกันประมาณ 7 - 10 คน โดยมีหัวหน้ากลุ่ม 1 คน ออกรับจ้างขนข้าวเปลือกหลังการเก็บเกี่ยว และยังรวมกลุ่ม 2 - 5 คนออกรับจ้างฉีดยา สารเคมีในนาข้าว โดยมีหัวหน้ากลุ่มเป็นผู้รับงาน

☆ องค์กรในชุมชน

ตำบลโคกโคเฒ่า มีองค์กรต่าง ๆ เพื่อการพัฒนาและดูแลสังคม เช่น กลุ่มอาชีพ อสม. อพพร. ,คณะกรรมการบริหารศูนย์ฯ , รวมทั้งผู้นำท้องถิ่น, กลุ่มต่าง ๆ เป็นต้น

๒.๕ ข้อมูลการเกษตรประจำตำบล

☆ พืชเศรษฐกิจที่สำคัญของตำบลโคกโคเฒ่า มีดังนี้

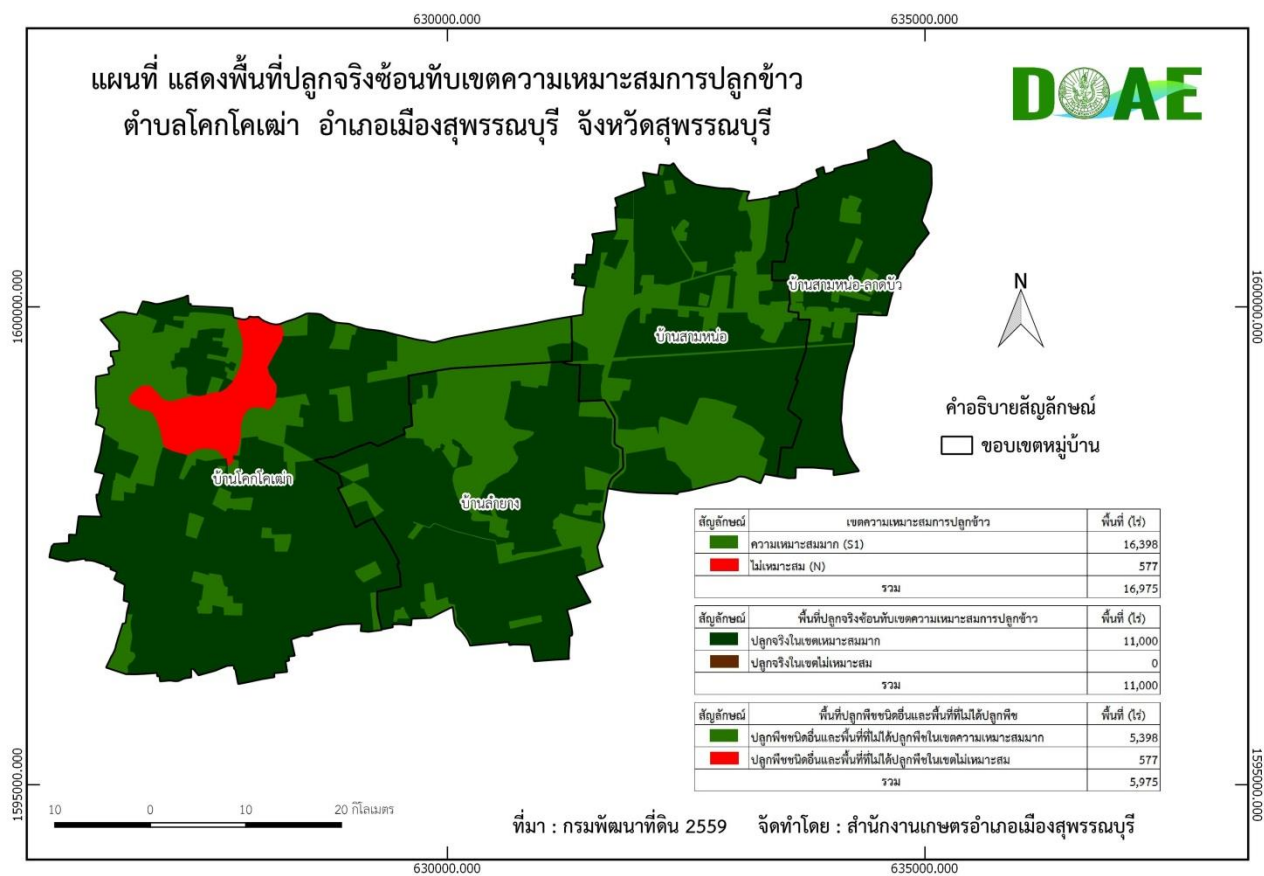
๑.) ข้าว

ตำบลโคกโคเฒ่า มีเกษตรกรที่ทำการเพาะปลูกข้าวเป็นอาชีพหลัก โดยแยกเป็น ข้าวนาปี มีเกษตรกรปลูกข้าวนาปี จำนวนทั้งสิ้น ๔๑๖ ครัวเรือน พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปี จำนวน ๑,๑๐๐๐ ไร่ โดยเกษตรกรจะเริ่มปลูกตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึงเดือนตุลาคม ของทุกปี ซึ่งเกษตรกรส่วนใหญ่จะปลูกข้าวพันธุ์ กข.๔๑ คิดเป็นร้อยละ ๗๐ ของพื้นที่เพาะปลูก รองมาได้แก่พันธุ์ กข.๔๗ คิดเป็นร้อยละ ๒๐ ของพื้นที่เพาะปลูก และพันธุ์อื่นๆได้แก่ กข.๓๑ ,กข.๕๑ ,กข.๖๑ คิดเป็นร้อยละ ๑๐ ของพื้นที่เพาะปลูก โดยใช้น้ำจากคลองชลประทาน กิโลแปด-โพธิ์คอย มีผลผลิตข้าวเฉลี่ยไร่ละ ๘๐๐ กิโลกรัม โดยมีรายละเอียดพื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปีแยกเป็นรายหมู่บ้าน ตามความละเอียดตารางที่ ๕ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวนาปี ดังนี้

ตารางที่ ๕ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวนาปี ปีการเพาะปลูก ๒๕๕๘ - ๒๕๖๐
ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ปี หมู่ที่	เกษตรกร (ครัวเรือน)	๒๕๕๘		๒๕๕๙		๒๕๖๐	
		พท.ปลูก(ไร่)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	พท.ปลูก(ไร่)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	พท.ปลูก (ไร่)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)
๑	๑๖๒	๓,๖๑๒	๘๕๐	๒,๑๕๐	๘๕๐	๒,๕๒๑	๘๕๐
๒	๗๕	๓,๕๒๐	๘๕๐	๑,๙๐๐	๘๕๐	๒,๙๐๐	๘๕๐
๓	๑๔๐	๓,๖๕๐	๘๕๐	๒,๕๐๐	๘๕๐	๒,๗๘๑	๘๕๐
๔	๓๙	๑,๑๙๖	๘๕๐	๙๘๐	๘๕๐	๑๐๗๐	๘๕๐
รวม	๔๑๖	๑๑,๐๐๐	๘๕๐	๗,๕๓๐	๘๕๐	๙,๒๗๒	๘๕๐

ที่มา : รายงานทะเบียนเกษตรกร ตำบลโคกโคเฒ่า ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๐



๒) มะม่วง ตำบลโคโคเฒ่า มีเกษตรกรที่ทำการเพาะปลูกมะม่วง จำนวนทั้งสิ้น ๒๑ ครัวเรือน พื้นที่เพาะปลูกมะม่วง จำนวน ๑๕๖๑ ไร่ ซึ่งเกษตรกรส่วนใหญ่ส่วนใหญ่ร้อยละ ๗๐ นิยมปลูกมะม่วง พันธุ์เขียวเสวย ร้อยละ ๒๐ เป็นมะม่วงพันธุ์น้ำดอกไม้ และร้อยละ ๑๐ เป็นมะม่วงพันธุ์โชคอนันต์ ,พันธุ์มันเดือนกึ่ง จากการศึกษาข้อมูลในระดับตำบลพบว่า มีเกษตรกรจะปลูกมะม่วงแบบยกร่อง โดยให้ผลผลิตแล้ว จำนวน ๓๘๕ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยไร่ละ ๔๕๐-๔๕๐ กิโลกรัม ตามความละเอียดตารางที่ ๖ แสดงพื้นที่ปลูกมะม่วง แยกเป็นรายหมู่บ้าน ปีการเพาะปลูก ๒๕๕๘-๒๕๖๐ ดังนี้

ตารางที่ ๖ แสดงพื้นที่ปลูกมะม่วง ปีการเพาะปลูก ๒๕๕๘-๒๕๖๐

ปี หมู่ที่	เกษตรกร (ครัวเรือน)	๒๕๕๘		๒๕๕๙		๒๕๖๐	
		พท.ปลูก (ไร่)	ผลผลิต เฉลี่ย (ตัน.)	พท.ปลูก (ไร่)	ผลผลิต เฉลี่ย (ตัน.)	พท.ปลูก (ไร่)	ผลผลิต เฉลี่ย (ตัน.)
๑	๔	๑๙	๙๐๐	๑๙	๙๐๐	๑๙	๙๐๐
๒	๓	๒๐	๙๐๐	๒๐	๙๐๐	๒๐	๙๐๐
๓	๑๔	๑๑๕	๙๐๐	๑๑๕	๙๐๐	๑๑๕	๙๐๐
๔	-	-	-	-	-	-	-
รวม	๒๑	๑๕๐	๙๐๐	๑๕๐	๙๐๐	๑๕๐	๙๐๐

๓) พืชผัก ตำบลโคโคเฒ่า มีการเพาะปลูกพืชผักที่สำคัญดังนี้

ตำบลโคโคเฒ่า มีเกษตรกรที่ทำการเพาะปลูกพืชผัก จำนวนทั้งสิ้น ๕๕ ครัวเรือน พื้นที่เพาะปลูก จำนวน ๒๐๕ ไร่ ซึ่งเกษตรกรส่วนใหญ่ส่วนใหญ่ร้อยละ ๘๐ นิยมปลูกบวบ , ร้อยละ ๑๕ นิยมปลูกพริก และร้อยละ ๕ ปลูกผักอื่นๆ โดยเกษตรกรจะปลูกตลอดทั้งปี จากการสำรวจข้อมูลในระดับตำบลพบว่า มีเกษตรกรจะปลูกผักแบบยกร่องสวนคิดเป็นร้อยละ ๙๐ และแบบอื่นๆคิดเป็นร้อยละ ๑๐ โดยให้ผลผลิตแล้วจำนวน ๘๕ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยไร่ละ ๙๕๐ กิโลกรัม ตามความละเอียดตารางที่ ๗ แสดงพื้นที่ปลูกพืชผัก แยกเป็นรายหมู่บ้าน ปีการเพาะปลูก ๒๕๕๘-๒๕๖๐ ดังนี้

ตารางที่ ๗ แสดงพื้นที่ปลูกพืชผัก ปีการเพาะปลูก ๒๕๕๘-๒๕๖๐

ปี หมู่ที่	เกษตรกร (ครัวเรือน)	๒๕๕๘		๒๕๕๙		๒๕๖๐	
		พท.ปลูก (ไร่)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	พท.ปลูก (ไร่)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	พท.ปลูก (ไร่)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)
๑	๒๑	๑๓๗	๙๕๐	๑๓๗	๙๕๐	๑๓๗	๙๕๐
๒	๘	๑๕	๙๕๐	๑๕	๙๕๐	๑๕	๙๕๐
๓	๒๐	๔๐	๙๕๐	๔๐	๙๕๐	๔๐	๙๕๐
๔	๖	๑๓	๙๕๐	๑๓	๙๕๐	๑๓	๙๕๐
รวม	๒๓	๒๐๕	๙๕๐	๒๐๕	๙๕๐	๒๐๕	๙๕๐

★ ต้นทุนการผลิต

การผลิตพืชเศรษฐกิจของเกษตรกรตำบลโคกโคเฒ่าที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว , ไม้ผล , พืชผัก โดยมีรายละเอียดแสดงรายการและค่าใช้จ่ายในการผลิตพืช

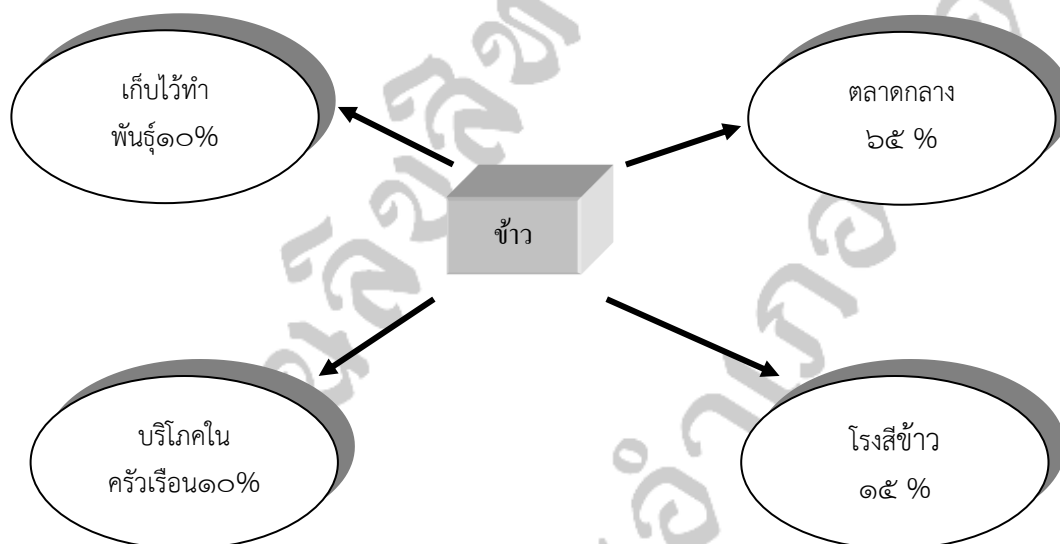
ตารางที่ ๘ แสดงรายการและค่าใช้จ่ายในการผลิตพืช

รายการ	ค่าใช้จ่ายในการผลิตแต่ละขั้นตอนของพืชแต่ละชนิด (บาท/ไร่)		
	ข้าว	มะม่วง	พืชผัก
การเตรียมดิน	๕๕๐	๔๐๐	๖๐๐
ค่าเมล็ดพันธุ์	๔๐๐	๑,๒๐๐	๘๐๐
- สารกำจัดวัชพืช	๓๕๐	๓๐๐	-
- สารเคมีกำจัดแมลง / โรค	๑,๐๕๐	๗๐๐	๕๐๐
- น้ำมัน	๓๐๐	๓๐๐	๒๕๐
- เกือบเกี่ยว/ขนส่ง	๕๕๐	๓๐๐	-
- ค่าเช่า	๕๐๐	๕๐๐	๕๐๐
- สารบังคับ	-	๗๕๐	-
- ฟาง	-	-	๒๘๐
- ไม้ลวก	-	-	๕๐๐
- ปุ๋ย	๖๐๐	๕๐๐	๔๐๐
- อื่น ๆ	-	-	๓๐๐
ค่าแรงงาน	๕๒๐	๓๐๐	๑,๕๐๐
รวมต้นทุนทั้งสิ้น	๔,๘๒๐	๕,๒๕๐	๕,๖๓๐

☆ ข้อมูลการตลาด (วิธีการตลาด : แหล่งรับซื้อผลผลิต)

๑) วิธีการตลาดข้าว การจำหน่ายผลผลิตของเกษตรกร โดยมีขั้นตอนและแนวทางปฏิบัติดังนี้ หลังจากเกษตรกรเก็บเกี่ยวผลผลิต ส่วนหนึ่งนำไปจำหน่ายให้กับโรงสีโดยตรง และบางส่วนเกษตรกรจะเก็บไว้เพื่อบริโภคในครัวเรือน และเก็บไว้เป็นพันธุ์ข้าวในการปลูกข้าวในฤดูต่อไป

ภาพที่ ๑ แสดงวิธีการตลาดข้าวของตำบลโคกโคเฒ่า



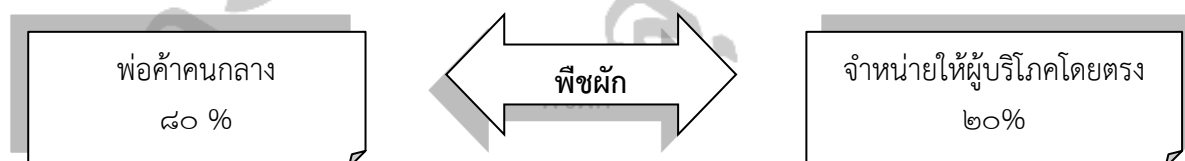
๒.) วิธีการตลาดไม้ผล เกษตรกรจะจำหน่ายผลผลิต โดยมีขั้นตอนและแนวทางปฏิบัติดังนี้ เมื่อถึงช่วงที่ผลผลิตสามารถเก็บเกี่ยวได้จะมีพ่อค้าคนกลางจะมารับซื้อผลผลิตถึงหน้าสวน และบางส่วนเกษตรกรจะนำไปจำหน่ายให้แก่ผู้บริโภคในพื้นที่โดยตรง

ภาพที่ ๒ แสดงวิธีการตลาดไม้ผลของตำบลโคกโคเฒ่า



๓.) วิธีการตลาดพืชผัก เกษตรกรจะจำหน่ายผลผลิต โดยมีขั้นตอนและรูปแบบดังภาพที่ ๓ แสดงวิธีการตลาดพืชผักของตำบลโคกโคเฒ่า โดยมีขั้นตอนและแนวทางปฏิบัติดังนี้ พ่อค้ารับซื้อที่แปลงเกษตรกรจำหน่ายต่อพ่อค้าคนกลาง จำหน่ายต่อพ่อค้าขายปลีกจึงถึงมือผู้บริโภค และเกษตรกร นำไปจำหน่ายเอง ราคาซื้อขายยึดราคาตลาดกลางกรุงเทพ มีการจ่ายเงินวันเว้นวัน หรือตามแต่จะตกลงกัน

ภาพที่ ๓ แสดงวิธีการตลาดพืชผักของตำบลโคกโคเฒ่า



บทที่ ๓

สถานการณ์ของชุมชน

๓.๑ ปัญหาของชุมชน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

กายภาพ	ชีวภาพ	เศรษฐกิจ	สังคม
๑. ด้านการผลิต			
๑.๑ พืช	๑. ผลผลิตต่ำ	๑. ต้นทุนการผลิตสูง	
	๒. โรคแมลงศัตรูพืช	๒. ขาดเงินทุน	
	๓. ไม่มีการปลูกพืชหมุนเวียน	๓. ค่าจ้างแรงงานสูง	
๒. ด้านทรัพยากรธรรมชาติ			
๒.๑ ดิน	๑. ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ		
๒.๒ น้ำ	๒. ขาดการปรับปรุงบำรุงดิน		
	๒. ภัยธรรมชาติ (น้ำท่วม แล้ง)		
๓. ด้านการตลาด			
๓.๑ ราคา		๑. ราคาผลผลิตต่ำ	
๓.๒ แหล่งรับซื้อ		๒. ไม่มีแหล่งรับซื้อในพื้นที่	
๔. ด้านสังคม			
		๑. หนี้สินเกษตรกร	๑. วัยรุ่นมั่วสุม
		๒. ขาดอาชีพเสริมและมีรายได้ไม่ต่อเนื่อง	๒. ยาเสพติด
			๓. ค่าครองชีพสูง
			๔. สุขภาพไม่ดี
			๕. การรวมกลุ่มขาดกิจกรรมที่ต่อเนื่อง

๓.๒ ลำดับความสำคัญของปัญหาชุมชน

- ปัญหาความอุดมสมบูรณ์ของดินตามธรรมชาติต่ำ
- ขาดแคลนเงินทุนในการประกอบอาชีพทางการเกษตร
- ขาดความรู้ด้านการจัดการ และพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
- รายได้ไม่เพียงพอกับค่าใช้จ่ายในครัวเรือน

๓.๓ แนวทางพัฒนาชุมชน

- ส่งเสริมและสนับสนุนการปรับปรุงบำรุงดินด้วยอินทรีย์วัตถุ
- เน้นการพัฒนาคุณภาพผลผลิต และประสิทธิภาพการผลิต ให้ได้ผลตอบแทนสูง มีคุณภาพ
- ส่งเสริมและสนับสนุนกระบวนการเรียนรู้ในด้านการผลิต การแปรรูป การจำหน่าย สินค้าเกษตร

ในพื้นที่ ลักษณะการมีส่วนร่วมของเกษตรกรให้มากที่สุด

- ปศุสัตว์
- ส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้การจัดการไร่นาสวนผสมและเกษตรผสมผสานทั้ง ๓ ด้าน พืช ประมง
 - ส่งเสริมและประสานงานจัดหาแหล่งน้ำขนาดเล็กในไร่นา
 - ส่งเสริมการรวมกลุ่มติดต่อแหล่งงบประมาณสนับสนุนกลุ่ม

๓.๔ วิสัยทัศน์ของชุมชน

๑) ฝันของบุคคล

ชุมชนเป็นแหล่งผลิตข้าวคุณภาพดี และผลผลิตสูงไว้บริโภคและจำหน่าย รวมไปถึงเป็นแหล่งผลิตอาหารจากปศุสัตว์และประมงอย่างเพียงพอต่อการบริโภคในชุมชน และมีไว้จำหน่ายเพื่อให้เกิดรายได้อย่างต่อเนื่องตลอดปี รวมไปถึงชุมชนสามารถสร้างกระบวนการเรียนรู้ การวิเคราะห์ ระบบการผลิต ระบบการตลาด และตัดสินใจดำเนินการผลิตได้ในลักษณะการพึ่งตนเองและช่วยเหลือกันในกลุ่ม และมีกลุ่มการผลิตที่เข้มแข็ง และชุมชนจะมีแหล่งเงินทุนเพื่อใช้ในการผลิตของชุมชนเอง

๒) ฝันของชุมชน

๑. ใช้ประโยชน์จากทรัพยากรน้ำได้เต็มที่
๒. มีอาชีพหลากหลาย (ปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ ประมง หัตถกรรม)
๓. มีตลาดรับซื้อผลผลิต
๔. ลดภาระหนี้สิน รายได้เพิ่มขึ้น

๓) ฝันที่เป็นไปได้

๑. ใช้ประโยชน์จากทรัพยากรน้ำ
๒. มีอาชีพที่หลากหลาย
๓. ตลาดนัดชุมชน
๔. เป็นแหล่งผลิตอาหารชุมชนเมือง

บทที่ ๔

แนวทางการพัฒนาชุมชน

การวิเคราะห์ศักยภาพของพื้นที่ โดยใช้เครื่อง SWOT Analysis

๑. จุดแข็ง (Strengths) ซึ่งเป็นผลมาจากปัจจัยภายใน เป็นข้อดีที่เกิดจากสภาพแวดล้อมภายในพื้นที่ เช่น การคมนาคม แหล่งน้ำ ความเข้มแข็งของเกษตรกร ฯลฯ ซึ่งผู้นำในพื้นที่สามารถนำเอาเรื่องนั้นๆมาทำการพัฒนาหรือส่งเสริมให้เกิดเป็นรูปธรรมได้ทันที โดยไม่ต้องพึ่งพาปัจจัยอื่นๆจากภายนอกตำบล

๒. จุดอ่อน (Weakness) จุดด้อยหรือจุดอ่อน ซึ่งเป็นผลมาจากปัจจัยภายใน เป็นปัญหาหรือข้อบกพร่องที่เกิดจากสภาพแวดล้อมภายในพื้นที่ แต่สามารถที่จะนำมาพัฒนาหรือปรับปรุงร่วมกับสิ่งแวดล้อมหรือองค์ประกอบอื่นของตำบลโคกโคเฒ่าได้

๓. โอกาส (Opportunity) เป็นปัจจัยภายนอก ที่เป็นผลจากสภาพแวดล้อมภายนอกของพื้นที่ที่สามารถสนับสนุนหรือเอื้อประโยชน์หรือส่งเสริมให้เกิดการดำเนินการพัฒนาพื้นที่ประสบผลสำเร็จของตำบลสนามชัย

๔. อุปสรรค (Threat) เป็นปัจจัยภายนอกที่เป็นข้อจำกัดที่เกิดจากสภาพแวดล้อมภายนอก ขัดขวางไม่ให้เกิดการในเรื่องที่จะต้องพัฒนาหรือส่งเสริมให้เกิดความสำเร็จของตำบลโคกโคเฒ่า

S :Strengths (จุดแข็ง)	O :Opportunity (โอกาส)
๑. พื้นที่เหมาะสมต่อการทำการเกษตร	๑. ส่งเสริมสนับสนุนให้เกษตรกรและกลุ่มเกษตรกร
๒. พื้นที่อยู่ในเขตชลประทาน	ผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช
๓. เกษตรกรมีทักษะและประสบการณ์ในการทำ การเกษตร	๒. ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าให้ได้มาตรฐาน
๔. มีการส่งเสริมเพื่อเข้าสู่การผลิตระบบGAP	๓. การส่งเสริมการใช้นวัตกรรมทางการเกษตร
๕. การคมนาคม ขนส่งสะดวก	๔. ส่งเสริมการผลิตแบบแปลงใหญ่
	๕. ส่งเสริมให้จัดตั้งกองทุนหมุนเวียนในการลงทุน การ ผลิตสินค้า
W :Weakness (จุดอ่อน)	T :Threat (อุปสรรค)
๑. ขาดการรวมกลุ่มกันทำกิจกรรมการเกษตร	๑. การแข่งขันของตลาดสินค้าเกษตรที่สูงขึ้น
๒. กลุ่มที่รวมกันแล้วขาดการทำกิจกรรมหรือที่การ ดำเนินกิจกรรมที่ไม่ต่อเนื่อง	๒. ราคาสินค้าเกษตรไม่คงที่ และต้นทุนการผลิตที่ สูงขึ้น
๓. เกษตรกรขาดองค์ความรู้ใหม่ๆในการพัฒนา อาชีพ	๓. สภาพภูมิอากาศ
๔. เกษตรกรขาดความรู้ด้านการตลาดและไม่มี วางแผนการผลิตสินค้า	๔. ภัยธรรมชาติ
๕. เกษตรกรใช้สารเคมีสูง มีการเผาตอซัง	๕. การเคลื่อนย้ายแรงงานไปสู่ชุมชนเมือง

จากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ SWOT เป็นเครื่องมือ และได้จัดเรียงลำดับความสำคัญแล้ว สิ่งที่ได้จากการวิเคราะห์ TOWS matrix นั้นก็คือ

- กลยุทธ์ที่จะต้องดำเนินการ
- ประเด็นยุทธศาสตร์

- แผนงาน/โครงการที่จะต้องดำเนินการ
- เกณฑ์การตัดสินใจของผู้บริหาร
- เกณฑ์การควบคุม/ความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น

และสามารถนำมากำหนดแนวทางพัฒนาตำบลโคกโคเต่า จากตารางเครื่องมือ TOWS Matrix ได้ดังนี้

SO : กลยุทธ์เชิงรุก (ใช้จุดแข็งเกาะกุมโอกาส)	WO : กลยุทธ์เชิงแก้ไข (เอาชนะจุดอ่อนโดยใช้โอกาส)
๑. ส่งเสริมพัฒนานวัตกรรมเกษตรอุตสาหกรรม	๑. สนับสนุนการสร้างทายาทเกษตรกร (YF)
๒. ส่งเสริมพัฒนาคุณภาพผลผลิตทางการเกษตร	๒. เชื่อมโยงเครือข่ายชุมชน
๓. ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวิถีเกษตร	๓. ยกระดับการจัดการองค์ความรู้ของชุมชน
	๔. สนับสนุนการยกระดับการทำการเกษตรปลอดภัย
	๕. สนับสนุนให้มีการทำแผนการผลิตสินค้า
ST : ยุทธศาสตร์เชิงป้องกัน (ใช้จุดแข็งหลีกเลี่ยงอุปสรรค)	WT : ยุทธศาสตร์เชิงรับ (ลดจุดอ่อนหลีกเลี่ยงอุปสรรค)
๑. ควบคุมคุณภาพสินค้าให้ได้มาตรฐาน	๑. สนับสนุนการเข้าถึงระบบเตือนภัยชุมชน
๒. ส่งเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มเกษตรกร	๒. สร้างความเข้าใจเพื่อให้ชุมชนเห็นความสำคัญของ
๓. พัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรมืออาชีพ	การวางแผนการผลิต/การรวมกลุ่ม
๔. พัฒนาเกษตรกรมืออาชีพให้เป็นเกษตรกรต้นแบบ	๔. สร้างการรับรู้ในเรื่องความปลอดภัยของสุขภาพ
	และสิ่งแวดล้อม

ฉะนั้น แนวทางการพัฒนาตำบลโคกโคเต่า ประกอบด้วย

๑. การจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ข้าว
๒. การพัฒนาเกษตรกรจากกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ให้เป็นเกษตรกรมืออาชีพ
๓. การพัฒนาเกษตรกรมืออาชีพจากกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ให้เป็นเกษตรกรต้นแบบ
๔. การส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการวางแผนการผลิตแบบรายบุคคลและรายกลุ่ม
๕. การพัฒนาคุณภาพสินค้าให้ได้มาตรฐานตรงกับความต้องการของตลาด
๖. การส่งเสริมให้เกษตรกรหรือกลุ่มเกษตรกรผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช
๗. การส่งเสริมให้เกษตรกรตระหนักถึงความสำคัญของการปรับปรุงบำรุงดินและการวิเคราะห์ดิน

และจากกรอบนโยบายที่รัฐบาลกำหนดให้ตามกระดาศ A๔ และแผนพัฒนาด้านการเกษตร ๒๐ ปีของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่เน้นการพัฒนาและนำองค์ความรู้/นวัตกรรม (Innovation) สมัยใหม่มาใช้เป็นเครื่องมือในการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรให้เจริญและมีความก้าวหน้ายิ่งขึ้น ในครั้งนี้คณะทำงานพัฒนาการเกษตรระดับตำบล จึงได้สรุปแนวทางพัฒนาตำบลโดยการพิจารณาจากศักยภาพของพื้นที่ในด้านต่างๆ, ความเหมาะสมของที่ดิน และความเหมาะสมของที่ดินที่มีต่อการปลูกพืชแต่ละชนิด (Zoning By Agri-map) ได้ ดังนี้

๑. เศรษฐกิจ จำนวน ๑ โครงการ วงเงินงบประมาณ ๓๕๐,๐๐๐บาท ประกอบด้วย
 - ๑.๑ โครงการศูนย์ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชน
๒. ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๒ โครงการ
 - ๒.๑ โครงการปรับปรุงบำรุงดินและการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์
 - ๒.๒ โครงการฝึกอบรมการผลิตสารชีวภัณฑ์

๓. ด้านอื่นๆ จำนวน ๒ โครงการ ประกอบด้วย

๓.๑ โครงการส่งเสริมการผลิตข้าว ด้วยหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)

๓.๒ โครงการส่งเสริมการผลิตผัก ด้วยหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)

โดยมีรายละเอียดจำแนกตามตารางที่แนบท้ายนี้

© สงวนลิขสิทธิ์อำเภอเมือง
สำนักงานเกษตรอำเภอเมือง
สุพรรณบุรี

แผนพัฒนาด้านการเกษตรตำบลโคกโคเต่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๕

จำนวน ๕ โครงการ

ที่	ชื่อโครงการ	ปริมาณงาน (หน่วย)	เป้าหมาย (บาท)					หน่วยงานรับผิดชอบ
			๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	
ด้านเศรษฐกิจ จำนวน ๑ โครงการ								
๑	โครงการศูนย์ผลิตเมล็ดพันธุ์ ข้าวชุมชน	เกษตรกร ๕๐ ราย พื้นที่ ๒๕๐ ไร่	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	-ศบกด.โคกโคเต่า -อบต.โคกโคเต่า -กรมการข้าว -สนง.เกษตรอำเภอเมือง
ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๒ โครงการ								
๑	โครงการปรับปรุงบำรุงดินและ การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์	เกษตรกร ๓๐ ราย พื้นที่ ๑๕๐ ไร่	๓๓๐,๐๐๐	๓๓๐,๐๐๐	๓๓๐,๐๐๐	๓๓๐,๐๐๐	๓๓๐,๐๐๐	-ศบกด.โคกโคเต่า อบต.โคกโคเต่า -สนง.พัฒนาที่ดิน -สนง.เกษตรอำเภอเมือง
๒	โครงการฝึกอบรมการผลิต สารชีวภัณฑ์	สมาชิก ศจช. ๓๐ ราย	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	-ศบกด.โคกโคเต่า สนามบต.โคกโคเต่า -สนง.เกษตรอำเภอเมือง -ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยี การเกษตรด้านอารักขาพืช

ด้านอื่นๆ จำนวน ๓ โครงการ								
๑	โครงการส่งเสริมการผลิตข้าว ด้วยหลักการปฏิบัติทางการ เกษตรที่ดี (GAP)	เกษตรกร ๓๐ ราย พื้นที่ ๑๕๐ ไร่	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	-ศบกด.โคกโคเต่า -อบต.โคกโคเต่า -สนง.เกษตรอำเภอเมือง -กรมการข้าว
๒	โครงการส่งเสริมการผลิตผัก ด้วยหลักการปฏิบัติทางการ เกษตรที่ดี (GAP)	เกษตรกร ๓๐ ราย พื้นที่ ๑๕๐ ไร่	๒๑๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐	-ศบกด.โคกโคเต่า -อบต.โคกโคเต่า -สนง.เกษตรอำเภอเมือง -กรมวิชาการเกษตร