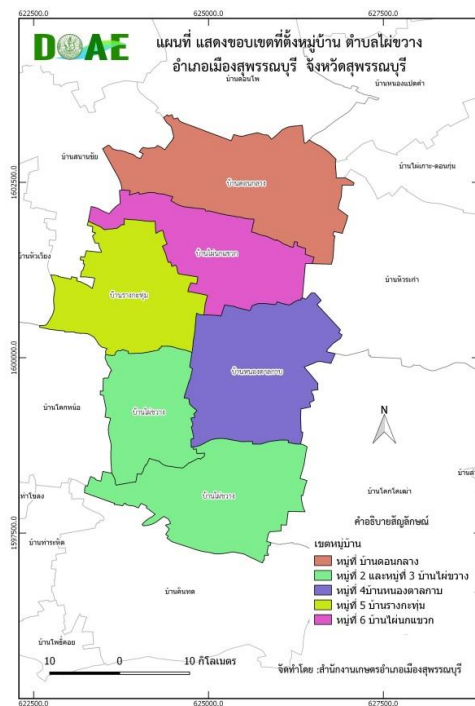




แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรตำบลไผ่ขวาง



สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี

กรมส่งเสริมการเกษตร

พ.ศ. ๒๕๖๒-๒๕๖๕

คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล จัดทำขึ้นเพื่อให้รับทราบปัญหาและความต้องการของชุมชน โดยให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนาตำบลร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตร ที่เกิดจากความต้องการของชุมชน โดยมีการจัดทำ ครอบคลุมตามประเด็นยุทธศาสตร์ และกลยุทธ์ทุกด้าน เพื่อจัดทำเป็นแผนพัฒนาการเกษตร ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๔ บรรจุไว้ในแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการเกษตร อย่างยั่งยืนต่อไป

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ ต้องขอขอบคุณองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล หน่วยงานราชการต่างๆ และผู้นำท้องถิ่นทุกคนที่มีส่วนร่วมในการจัดทำ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่บุคคลที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น และผู้สนใจต่อไป

นางสาวภัทราลี แสนอ้วน
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลไผ่ขวาง

บทที่ ๑ โครงการพัฒนาชุมชน

๑-๒

บทที่ ๒ สภาพพื้นฐานทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน

๒.๑ ข้อมูลทางกายภาพ

๓

๒.๒ ข้อมูลชีวภาพ

๔

๒.๓ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

๕

๒.๔ ข้อมูลด้านสังคม

๕

๒.๕ ข้อมูลการเกษตรประจำตำบล

๑๐

บทที่ ๓ สถานการณ์ของชุมชน

๑๖

๓.๑ ปัญหาของชุมชน (เรียงลำดับความสำคัญ)

๓.๒ ลำดับความสำคัญของปัญหาชุมชน

๓.๓ แนวทางพัฒนาชุมชน

๓.๔ วิสัยทัศน์ของชุมชน

บทที่ ๔ แนวทางการพัฒนาชุมชน

๑๘

๔.๑ แผนพัฒนาการเกษตรของตำบล

๒๑-๒๒

- สรุปแผนพัฒนาการเกษตรปี ๒๕๖๑-๒๕๖๔

บทที่ ๑

โครงการพัฒนาชุมชนตำบลไผ่ขวาง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หลักการเหตุผล

การจัดทำแนวทางการพัฒนาตำบล เป็นแนวทางหนึ่งในการกำหนดการพัฒนาภายในตำบลซึ่งต้องอาศัยข้อมูลมาประกอบข้อมูลที่ใช้ได้แก่ ข้อมูลกายภาพ ชีวภาพ เศรษฐกิจและสังคม ข้อมูลดังกล่าวเมื่อนำมาวิเคราะห์ก็จะทราบถึงข้อเกี่ยวกับของข้อมูลและจะสามารถกำหนดทิศทางการพัฒนาด้านอาชีพการเกษตรได้อย่างถูกต้อง และเกิดประสิทธิภาพต่อการพัฒนามากยิ่งขึ้น

การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร โครงการพัฒนาชุมชนตำบลไผ่ขวาง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี เพื่อให้เกษตรกรในอนาคตที่จะเป็นผู้คิดเป็น ทำเป็น และสามารถพึ่งพาตนเองได้ มีความสามารถในการรวมกลุ่มสร้างเครือข่ายกลุ่มเพื่อพัฒนาอาชีพของตนเองและชุมชน ซึ่งจะทำให้การประกอบอาชีพทางการเกษตรของเกษตรกรและชุมชนได้รับการพัฒนา อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน จึงจำเป็นต้องให้เกษตรกรและชุมชนได้ร่วมกันวิเคราะห์หาคำตอบในการแก้ไขปัญหาและจัดทำแผนพัฒนาาร่วมกัน ซึ่งความคิดเกี่ยวกับโครงการและงบประมาณ เพื่อพัฒนาด้านการเกษตรของชุมชนเป็นจำนวนมากในขณะที่ทรัพยากรและงบประมาณของภาครัฐ มีอยู่อย่างจำกัด จึงจำเป็นต้องมีการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรเพื่อจัดลำดับความสำคัญในการจัดสรรทรัพยากรให้แก่ชุมชนเพื่อประโยชน์ในการขอรับการสนับสนุนงบประมาณ

วัตถุประสงค์

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

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนา และได้รับผลประโยชน์จากการพัฒนาอย่างเป็นธรรม
เพื่อยกระดับการดำรงชีวิตให้สูงขึ้นมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ
๒. การพัฒนาการเกษตร และเกษตรกรสามารถเข้าถึงการมีส่วนร่วมในการ
จัดทรัพยากรในชุมชนอย่างยั่งยืนและเกิดประโยชน์สูงสุด
๓. รัฐให้การสนับสนุนบริการขั้นพื้นฐานที่จำเป็นรวมทั้งการแก้ไขปัญหาอุปสรรคและ
การสร้างสิ่งจูงใจต่อการลงทุน

พื้นที่เป้าหมาย

ดำเนินการในหมู่ที่ ๑ – ๖ ตำบลไผ่ขวาง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ระยะเวลาดำเนินการ

ตุลาคม ๒๕๖๑ – กันยายน ๒๕๖๔

งบประมาณที่ใช้และแหล่งที่มา

กรมส่งเสริมการเกษตรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ผู้รับผิดชอบโครงการ

- ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลไผ่ขวาง
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ
- สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี
- สำนักงานเกษตรจังหวัดสุพรรณบุรี

บทที่ ๒

สภาพพื้นฐานทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน

๒.๑ ข้อมูลด้านกายภาพ

☆ ขอบเขตการปกครอง

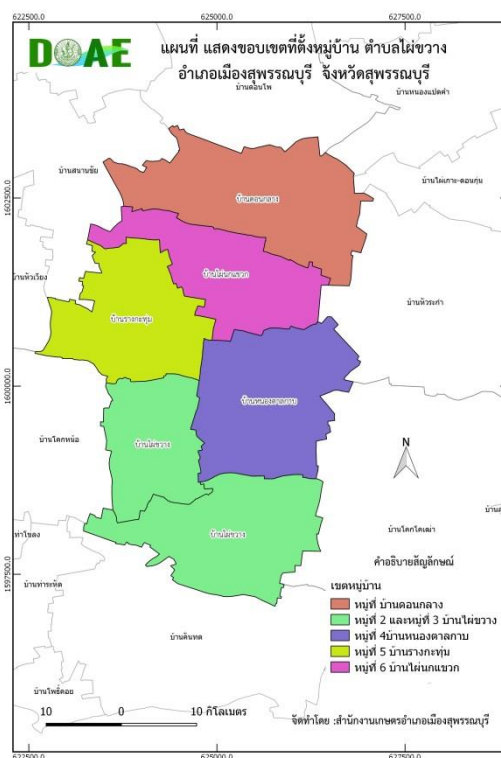
ตำบลไผ่ขวาง แบ่งเขตการปกครองท้องที่ ออกเป็น ๖ หมู่บ้าน ได้แก่			
หมู่ที่ ๑	บ้านดอนกลาง	โดยมี นายสมมาส ประทุมวงศ์ ดำรงตำแหน่ง	ผู้ใหญ่บ้าน
หมู่ที่ ๒	บ้านไผ่ขวาง	โดยมี นายสำราญ ผิวนวล ดำรงตำแหน่ง	ผู้ใหญ่บ้าน
หมู่ที่ ๓	บ้านไผ่ขวาง	โดยมี นายวิเชียร วงษ์เสือ ดำรงตำแหน่ง	ผู้ใหญ่บ้าน
หมู่ที่ ๔	บ้านหนองตาลกาบ	โดยมี นางกฤษณา เวียงนนท์ ดำรงตำแหน่ง	ผู้ใหญ่บ้าน
หมู่ที่ ๕	บ้านรางกระทุ่ม	โดยมี นายสว่าง อุพันธ์ ดำรงตำแหน่ง	กำนันประจำตำบล
หมู่ที่ ๖	บ้านไผ่นกแขวก	โดยมี นายประเสริฐ จรูญพงษ์ ดำรงตำแหน่ง	ผู้ใหญ่บ้าน

ปัจจุบัน ได้ยกระดับการปกครองจากเดิมเป็นองค์การบริหารส่วนตำบลไผ่ขวาง โดยมี นายกัธร ตั้งธงชัย ดำรงตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบล และ นายสุนทร สนทอง ดำรงตำแหน่ง ประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบลไผ่ขวาง

☆ ที่ตั้งและอาณาเขตตำบลไผ่ขวาง

ตำบลไผ่ขวางตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกของอำเภอเมืองจังหวัดสุพรรณบุรี มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ ๒๕ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๑๒,๒๖๑ ไร่ โดยมีอาณาเขตติดต่อดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับหมู่ที่ ๕ ตำบลสนามชัย อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	จังหวัดสุพรรณบุรี
ทิศใต้	ติดต่อกับหมู่ที่ ๔ ตำบลท่าระหัด อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	จังหวัดสุพรรณบุรี
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับหมู่ที่ ๑ ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	จังหวัดสุพรรณบุรี
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับหมู่ที่ ๕ ตำบลสนามชัย อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	จังหวัดสุพรรณบุรี
	และหมู่ที่ ๕ ตำบลท่าระหัดอำเภอเมืองสุพรรณบุรี	จังหวัดสุพรรณบุรี



☆ เส้นทางการคมนาคม

ตำบลไผ่ขวาง มีเส้นทางคมนาคมติดต่อกับอำเภอ ตำบลและหมู่บ้านใกล้เคียง ดังนี้

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๒๙ (สุพรรณบุรี – ป่าโมก)
- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๕๗ (เลี้ยวเมืองสุพรรณบุรี ตอน ๒)
- ถนน รพช. หมายเลข สพ ๒๐๗๑ (บ้านไผ่ขวาง – บ้านโพธิ์ค้อย)
- ถนน รพช. หมายเลข สพ ๒๐๔๗ (โรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัยสุพรรณบุรี)
- ถนน รพช. หมายเลข สพ๒๐๖๒ (คลองชลประทาน ๑ ซ้าย – บ้านหนองตาลกาบ)
- ถนน รพช. หมายเลข สพ๔๑๙๒ (บ้านหนองตาลกาบ)
- ถนน สพ. หมายเลข สพ๕๐๒๓ สาย ๒ (บ้านท่าระหัด - บ้านรางกระทุ่ม)
- ถนน สพ. หมายเลข สพ๒๐๑๓ (บ้านสนามชัย - บ้านดอนตาล)
- ถนน สพ. หมายเลข สพ๒๐๓๔ (หมู่บ้านดอนกลาง)
- ถนน สพ. หมายเลข สพ๔๐๘๒ (บ้านดอนกลาง)

☆ ข้อมูลสถานที่สำคัญของตำบลไผ่ขวาง

การประปา

- ★ มีประปาใช้ทุกครัวเรือน บางครัวเรือนใช้ระบบประปาส่วนภูมิภาค บางครัวเรือนใช้ประปาหมู่บ้าน ซึ่งทุกหมู่บ้านมีประปาหมู่บ้านฯละ ๑ แห่งรวมมีประปาหมู่บ้าน จำนวน ๖ แห่ง

ด้านการศึกษา

- ★ มีศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน ๓ แห่งจำนวนเด็กเล็ก ๑๙๓ คนดังนี้
 ๑. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านดอนกลาง ที่ตั้งหมู่ที่ ๑
 ๒. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านไผ่ขวาง ที่ตั้งหมู่ที่ ๒
 ๓. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านรางกะทุม ที่ตั้งหมู่ที่ ๕
- ★ สถานศึกษาระดับอนุบาล – ประถมศึกษา จำนวน ๓ แห่งจำนวนเด็กนักเรียน ๒๗๑ คนดังนี้
 ๑. โรงเรียนวัดดอนกลาง ที่ตั้งหมู่ที่ ๑
 ๒. โรงเรียนวัดไผ่ขวาง ที่ตั้งหมู่ที่ ๒
 ๓. โรงเรียนวัดบ้านรางกะทุม ที่ตั้งหมู่ที่ ๕
- ★ สถานศึกษาระดับมัธยมศึกษา จำนวน ๑ แห่ง
 ๑. โรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัย สุพรรณบุรี

หน่วยงานภาครัฐ

- ★ สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค ๒ สุพรรณบุรี จำนวน ๑ แห่งที่ตั้งหมู่ที่ ๔
- ★ สถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนจังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน ๑ แห่งที่ตั้งหมู่ที่ ๔

ด้านการสาธารณสุข

- ★ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล จำนวน ๒ แห่งดังนี้
 ๑. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอนกลาง ที่ตั้งหมู่ที่ ๑
 ๒. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลไผ่ขวาง ที่ตั้งหมู่ที่ ๒

ด้านศาสนา

- ★ วัด จำนวน ๓ วัดได้แก่
 ๑. วัดดอนกลาง ที่ตั้งหมู่ที่ ๑
 ๒. วัดไผ่ขวาง ที่ตั้งหมู่ที่ ๓
 ๓. วัดธรรมมงคล ที่ตั้งหมู่ที่ ๕

☆ ข้อมูลแหล่งน้ำ

ตำบลไผ่ขวางมีแหล่งน้ำเพื่อทำการเกษตรกรรม เพื่ออุปโภคและบริโภค ดังนี้

- อ่างเก็บน้ำ ๒ แห่ง
- สระน้ำ ๒ บ่อ
- บ่อน้ำตื้น ๒ บ่อ
- คลองชลประทาน ๕ สาย
- บ่อน้ำบาดาล ๔ บ่อ
- ประปาหมู่บ้าน ๖ แห่ง

★ สภาพภูมิอากาศ ปริมาณน้ำฝน และอุณหภูมิ

สภาพอากาศ อุณหภูมิ ความชื้น และปริมาณการกระจายตัวของฝนที่ตกในเขตตำบลไผ่ขวาง จะมีฝนตกชุกในช่วงเดือนพฤษภาคม-ตุลาคมทั้งนี้จะมีฝนตกมากที่สุดในเดือน กันยายน ระยะเวลาที่ฝนตกในท้องที่เป็นตัวกำหนดเพื่อใช้ประกอบในการปลูกพืชที่เหมาะสมกับปริมาณน้ำฝนที่ตกในแต่ละปีและปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยในรอบ 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

เดือน/ปี	ปริมาณน้ำฝนที่ตก (มม.)					เฉลี่ย
	๒๕๕๖	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	(มม.)
ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย (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 ๒๕๖๐

☆ ข้อมูลกลุ่มชุดดิน ความเหมาะสมของดินและคุณภาพดิน

ตำบลไผ่ขวาง มีชุดดินในพื้นที่ จำนวน ๖ ชุดดิน คือ ชุดดินอยุธยา ชุดดินบางเขน ชุดดินชัยนาท ชุดดินนครปฐม ชุดดินพิมาย และชุดดินสระบุรี แต่แต่ละชุดมีความเหมาะสมในการปลูกพืช ดังนี้

ตารางที่ ๒ แสดงข้อมูลความเหมาะสมของดินสำหรับการเพาะปลูกพืช

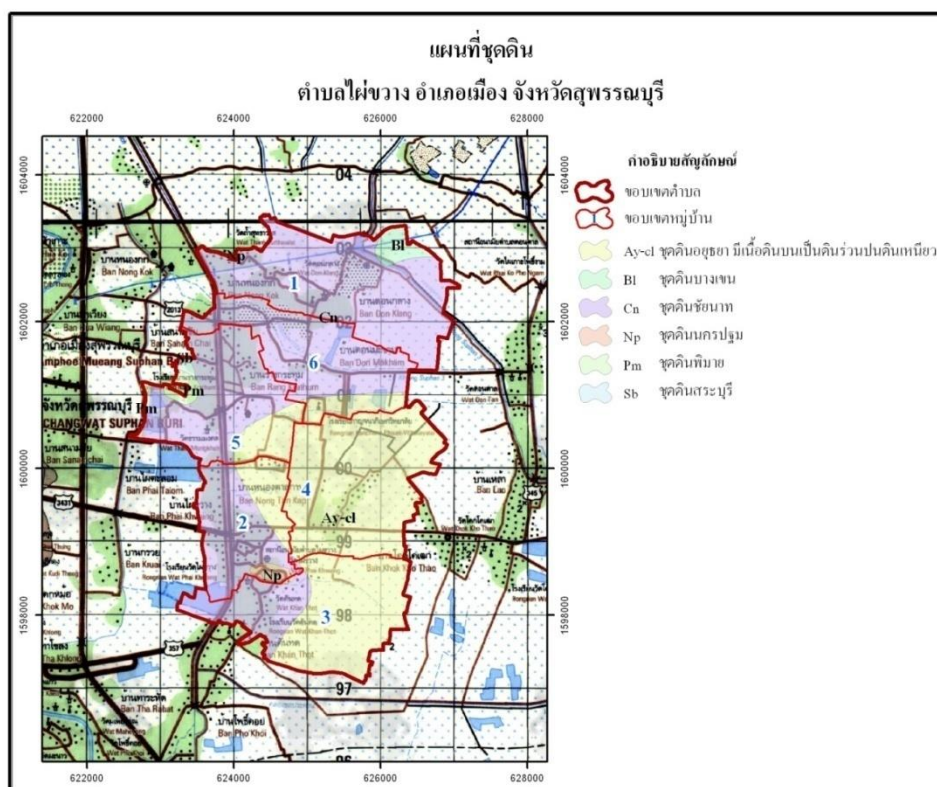
ชื่อชุดดิน	การจัดความเหมาะสมของดินสำหรับการเพาะปลูกพืช			
	นาข้าว	พืชไร่	ไม้ยืนต้น	ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์
อยุธยา	มย.	มม.	มม.	มม.
บางเขน	มย.	มม.	มม.	มน.
ชัยนาท	มย.	มม.	มม.	มน.
นครปฐม	มย.	มย.	มย.	มป.
พิมาย	มย.	มม.	มม.	มม.
สระบุรี	มย.	มม.	มม.	มม.

หมายเหตุ : มย. คือ มีความเหมาะสมอย่างยิ่ง

มน. คือ มีความเหมาะสมน้อย

มป. คือ มีความเหมาะสมปานกลาง

มม. คือ ไม่มีความเหมาะสม



ที่มา : สำนักงานพัฒนาที่ดินจังหวัดสุพรรณบุรี ๒๕๕๙

☆ ลักษณะสภาพพื้นที่

ตำบลไผ่ขวาง เป็นพื้นที่ราบลุ่ม ซึ่งในฤดูฝนที่มีฝนตกชุกทำให้เกิดความเสียหายต่อผลผลิตทางการเกษตรได้ในพื้นที่หมู่ที่ ๑, ๓ และหมู่ที่ ๔ และมีพื้นที่ทำการเกษตรในเขตความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๙,๖๕๗ ไร่ ในเขตพื้นที่หมู่ที่ ๑-๖ และพื้นที่ทำการเกษตรในเขตไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๑,๕๘๗ ไร่ในเขตพื้นที่หมู่ที่ ๒,๓,๕ และหมู่ที่ ๖

☆ 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

ตำบลไผ่ขวาง มีประชากรจำนวน ๒,๒๙๐ ครัวเรือน โดยเป็นครัวเรือนเกษตรกรจำนวน ๒๕๘ ครัวเรือน

ตารางที่ ๓ แสดงข้อมูลจำนวนประชากรของตำบลไผ่ขวาง

หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวน ครัวเรือน ทั้งหมด	จำนวนประชากร (คน)			จำนวนเกษตรกร	
			ชาย	หญิง	รวม	จดทะเบียน แล้ว	ไม่ได้จด ทะเบียน
รวมทั้งสิ้น		๓,๐๗๑	๓,๗๒๕	๔,๑๐๗	๗,๘๓๒	๒๑๙	-
๑	ดอนกลาง	๓๒๓	๔๒๕	๔๕๓	๘๗๘	๕๗	-
๒	ไผ่ขวาง	๖๕๙	๖๗๙	๘๕๐	๑,๕๒๙	๑๐	-
๓	ไผ่ขวาง	๔๓๙	๔๖๙	๗๒๖	๑,๔๓๑	๖๐	-
๔	หนองตาลกาบ	๔๔๒	๔๒๒	๔๖๙	๘๙๑	๔๕	-
๕	รางกระทุ่ม	๘๖๕	๑,๑๐๖	๑,๑๙๘	๒,๓๐๔	๒๘	-
๖	ไผ่นกแขวก	๓๔๓	๓๘๘	๔๑๑	๗๙๙	๑๙	-

ที่มา : สำนักงานทะเบียนราษฎร อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

☆ ระดับการศึกษาของประชากร

ประชาชนของตำบลไผ่ขวาง มีสถานศึกษา (ระดับอนุบาล-ประถมศึกษา) จำนวน ๓ แห่ง ได้แก่ โรงเรียนวัดดอนกลาง โรงเรียนวัดไผ่ขวาง และโรงเรียนบ้านรางกระทุ่ม และสถานศึกษา (ระดับมัธยมศึกษา) จำนวน ๑ แห่ง ได้แก่ โรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัย สุพรรณบุรีซึ่งประชาชนส่วนใหญ่จบการศึกษาในภาคบังคับ (ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖) ประมาณร้อยละ ๙๐ ของประชาชนทั้งตำบล ซึ่งเป็นผลดีต่อการพัฒนาด้านการเกษตรโดยเฉพาะอย่างยิ่งการเรียนรู้ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตแผนใหม่ การรับรู้ข่าวสาร และการสื่อสารผ่านสื่อประเภทต่างๆได้

☆ ข้อมูลแหล่งน้ำ

ตำบลไผ่ขวาง มีแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรกรรม อุปโภคและบริโภค ดังนี้

- อ่างเก็บน้ำ	๒ แห่ง
- สระน้ำ	๒ บ่อ
- บ่อน้ำตื้น	๒ บ่อ
- คลองชลประทาน	๕ สาย
- บ่อน้ำบาดาล	๔ บ่อ
- ประปาหมู่บ้าน	๖ แห่ง

๒.๓ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ตำบลไผ่ขวาง ไม่มีแหล่งรับซื้อผลผลิตทางการเกษตรของเกษตรกรในพื้นที่ทำให้เกษตรกรต้องนำผลผลิตไปจำหน่ายให้กับแหล่งรับซื้อผลผลิตที่ตั้งอยู่ในเขตตำบลสนามชัย และตำบลดอนมะสังข์

๒.๔ ข้อมูลด้านสังคม

☆ ประวัติความเป็นมาของสมาชิกในชุมชน รูปแบบการตั้งถิ่นฐาน

ชื่อ “ไผ่ขวาง” นั้นมาจากสมัยก่อนพื้นที่แถบนี้มีต้นไผ่เป็นจำนวนมากขึ้นดัดขวางทางเดินจึงเรียกชื่อตามชนิดต้นไม้ ประชาชนที่อาศัยมีทั้งชุมชนดั้งเดิม และชุมชนที่อพยพมาจากเมืองเวียงจันทน์ ตั้งแต่ในสมัยที่มีการรบกับเจ้าอนุวงศ์ เมื่อแรกที่อพยพมาไปอยู่ที่ท่าสิบเบี้ย โดยภาษาถิ่นเรียกว่า “ภาษาลาวเวียง” ซึ่งราษฎรที่ใช้ภาษานี้ ส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่ของ หมู่ ๒,๓,๔ มีประเพณีที่สำคัญของท้องถิ่นคือประเพณีสารทลาว ซึ่งจะจัดขึ้นในสิ้นเดือน ๙ และ กลางเดือน ๑๐ ของทุกปี และมีสิ่งศักดิ์สิทธิ์ที่ชาวบ้านให้ความเคารพนับถือ “ศาลตายาย” จะพบเห็นได้โดยตั้งอยู่ประจำทุกหมู่บ้าน

☆ การศึกษาและศาสนา

ประชาชนของตำบลไผ่ขวาง นับถือศาสนาพุทธ และมีสถานศึกษา (ระดับอนุบาล-ประถมศึกษา) จำนวน ๓ แห่ง ได้แก่ โรงเรียนวัดดอนกลาง โรงเรียนวัดไผ่ขวาง และโรงเรียนบ้านรางกระทุ่ม และสถานศึกษา (ระดับมัธยมศึกษา) จำนวน ๑ แห่ง ได้แก่ โรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัย สุพรรณบุรีซึ่งประชาชนส่วนใหญ่จบการศึกษาในภาคบังคับ (ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖) ประมาณร้อยละ ๙๐ ของประชาชนทั้งตำบล ซึ่งเป็นผลดีต่อการพัฒนาด้านการเกษตรโดยเฉพาะอย่างยิ่งการเรียนรู้ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตแผนใหม่ การรับรู้ข่าวสาร และการสื่อสารผ่านสื่อประเภทต่างๆได้

ตารางที่ ๔ แสดงระดับการศึกษา และศาสนสถานของตำบลไผ่ขวาง

หมู่ ที่	จำนวนสถานศึกษาและศาสนสถาน (แห่ง)				
	ระดับประถม	ระดับมัธยม	วัด	โบสถ์	ศูนย์เด็กเล็ก
๑	๑	-	๑	๑	๑
๒	๑	-	-	-	๑
๓	-	-	๑	๑	-
๔	-	๑	-	-	-
๕	๑	-	๑	๑	๑
๖	-	-	-	-	-
รวม	๓	๑	๓	๓	๓

☆ ผู้นำตามธรรมชาติ กลุ่มตามธรรมชาติ

เกษตรกรตำบลไผ่ขวาง มีการรวมกลุ่มกันประมาณ ๕-๑๐ คน โดยมีหัวหน้ากลุ่ม ๑ คน ออกรับจ้างขนข้าวเปลือกหลังการเก็บเกี่ยว และยังรวมกลุ่ม ๓-๕ คน ออกรับจ้างฉีดยาฆ่าแมลงนาข้าว โดยมีหัวหน้ากลุ่มเป็นผู้รับงาน

☆ องค์กรในชุมชน

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

๒.๕ ข้อมูลการเกษตรประจำตำบล

☆ พืชเศรษฐกิจที่สำคัญของตำบลไผ่ขวาง มีดังนี้

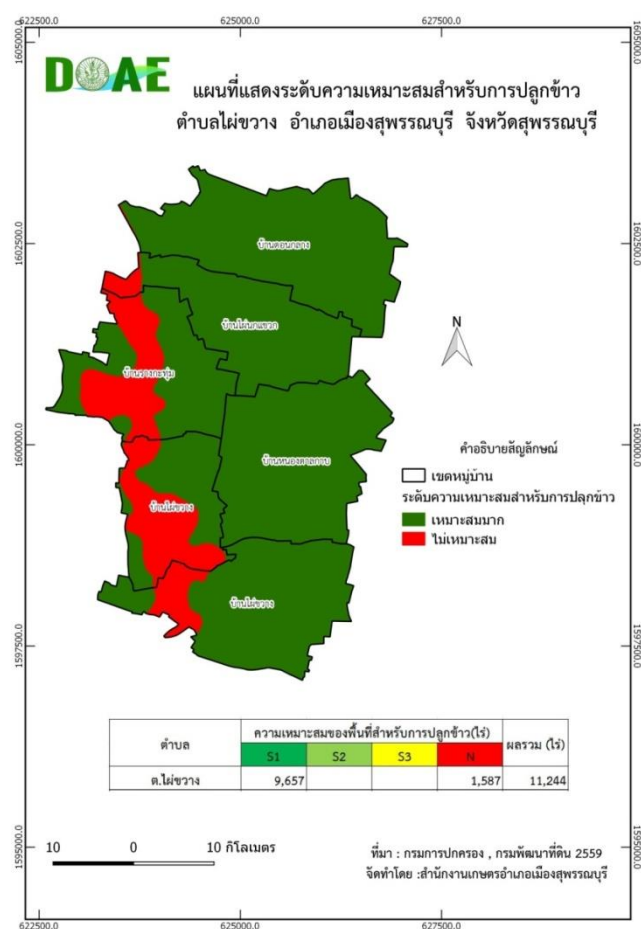
๑.) ข้าว

ตำบลไผ่ขวาง มีเกษตรกรที่ทำการเพาะปลูกข้าวเป็นอาชีพหลักโดยแยกเป็น ข้าวนาปี มีเกษตรกรปลูกข้าวนาปี จำนวนทั้งสิ้น ๑๔๔ครัวเรือน พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปี จำนวน ๔,๓๐๔ไร่ 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 โดยใช้น้ำจาก คลองชลประทาน กิโลแปด-โพธิ์คอย มีผลผลิตข้าวเฉลี่ยไร่ละ ๘๐๐ กิโลกรัม โดยมีรายละเอียดพื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปีแยกเป็นรายหมู่บ้าน ตามความละเอียดตารางที่ ๕ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวนาปี ดังนี้

ตารางที่ ๕ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวนาปี ปีการเพาะปลูก ๒๕๕๗ – ๒๕๕๙ ตำบลไผ่ขวาง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ปี	๒๕๕๘			๒๕๕๙			๒๕๖๐		
หมู่ที่	เกษตรกร (ครัวเรือน)	พท.ปลูก (ไร่)	ผลผลิต เฉลี่ย (กก./ไร่)	เกษตรกร (ครัวเรือน)	พท.ปลูก (ไร่)	ผลผลิต เฉลี่ย (กก./ไร่)	เกษตรกร (ครัวเรือน)	พท. ปลูก (ไร่)	ผลผลิต เฉลี่ย (กก./ไร่)
๑	๕๒	๑,๑๗๖.๗๕	๘๕๐	๔๗	๘๓๔.๗๕	๘๒๐	๕๕	๑,๐๘๔	๘๔๓
๒	๔๑	๒๐๖.๗๕	๘๕๐	๙	๑๕๘.๕	๘๒๐	๑๔	๑๙๘	๘๔๓
๓	๔๘	๙๔๕.๕	๘๕๐	๓๘	๕๘๔.๕	๘๒๐	๕๖	๘๕๙	๘๔๓
๔	๔๘	๘๙๐.๒๕	๘๕๐	๓๙	๗๓๐.๗๕	๘๒๐	๔๕	๘๒๗	๘๔๓
๕	๒๒	๓๗๕.๒๕	๘๕๐	๒๖	๔๘๑.๕	๘๒๐	๒๙	๔๙๓	๘๔๓
๖	๒๑	๔๙๑	๘๕๐	๑๙	๔๔๙.๕	๘๒๐	๑๘	๓๖๖	๘๔๓
รวม	๒๓๒	๔,๐๘๕.๕๐	-	๑๗๘	๓,๒๓๙.๕๐	-	๒๑๗	๓,๘๒๗	-

ที่มา : รายงานทะเบียนเกษตรกร ตำบลไผ่ขวาง ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๐



ตารางที่ ๕ แสดงพื้นที่ปลูกมะม่วง ปีการเพาะปลูก ๒๕๕๘-๖๑

ปี	ครัวเรือน เกษตรกร	๒๕๕๘	ครัวเรือน เกษตรกร	๒๕๖๐	ครัวเรือน เกษตรกร	๒๕๖๑	ผลผลิตเฉลี่ย (ตัน)
หมู่ที่		พท.ปลูก (ไร่)		พท.ปลูก (ไร่)		พท.ปลูก (ไร่)	
๑	๓๑	๑๕๙	๕๑	๒๗๗.๗๕	๖๐	๒๘๙.๒๕	๗๕๐-๙๕๐
๒	๒	๓.๒๕	๗	๙.๕	๖	๘.๕	๗๕๐-๙๕๐
๓	๒	๑๐.๕	๒	๑๐.๒๕	๑	๔.๒๕	๗๕๐-๙๕๐

๔	๗	๓๙.๕	๖	๓๖	๖	๓๘	๗๕๐-๙๕๐
๕	๑๖	๔๒.๕	๑๕	๔๗	๑๓	๓๓.๗๕	๗๕๐-๙๕๐
๖	๘	๘.๗๕	๑๑	๑๔.๗๕	๒๑	๔๕.๗๕	๗๕๐-๙๕๐
รวม	๖๖	๒๖๓.๕	๙๒	๓๙๕.๒๕	๑๐๗	๔๑๙.๕	-

๓.) พืชผัก ตำบลไผ่ขวาง มีการเพาะปลูกพืชผักที่สำคัญดังนี้

(๑) ตำบลไผ่ขวาง มีเกษตรกรที่ทำการเพาะปลูกพืชผัก ที่ปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร ปี ๒๕๖๑ จำนวนทั้งสิ้น ๒๔ ครัวเรือน พื้นที่เพาะปลูก จำนวน ๑๓๒.๒๕ ไร่ ซึ่งเกษตรกรส่วนใหญ่ส่วนใหญ่ ร้อยละ ๘๐ นิยมปลูกมะระจีน , ร้อยละ ๑๕ นิยมปลูกพริก และร้อยละ ๕ ปลูกผักอื่นๆ โดยเกษตรกรจะเริ่ม ปลูกตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนพฤษภาคม ของทุกปี จากการสำรวจข้อมูลในระดับตำบลพบว่า มีเกษตรกรจะ ปลูกผักแบบยกร่องสวนคิดเป็นร้อยละ ๙๐ และแบบอื่นๆคิดเป็นร้อยละ ๑๐ โดยให้ผลผลิตแล้วจำนวน ๑๓๒.๒๕ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม/ไร่) ตามความละเอียดตารางที่ ๗ แสดงพื้นที่ปลูกพืชผัก แยกเป็นราย หมู่บ้าน ปีการเพาะปลูก ๒๕๕๙-๒๕๖๑ ดังนี้

ตารางที่ ๗ แสดงพื้นที่ปลูกพืชผัก ปีการเพาะปลูก ๒๕๕๙-๖๑

ปี หมู่ที่	ครัวเรือน เกษตรกร	๒๕๕๙	ผลผลิต เฉลี่ย (กิโลกรัม/ ไร่)	ครัวเรือน เกษตรกร	๒๕๖๐	ผลผลิต เฉลี่ย (กิโลกรัม/ ไร่)	ครัวเรือน เกษตรกร	๒๕๖๑	ผลผลิต เฉลี่ย (กิโลกรัม/ ไร่)
		พท.ปลูก (ไร่)			พท.ปลูก (ไร่)			พท.ปลูก (ไร่)	
๑	๔	๗	๗๑๕	๑๓	๘.๕	๒๗๖	๘	๕	๑๐๒
๒	๔	๔๔.๕	๗๑๕	๕	๑๙.๗๕	๒๗๖	๔	๕๑	๑๐๒
๓	๓	๕.๗๕	๗๑๕	๕	๔๘	๒๗๖	๔	๓๐	๑๐๒
๔	๕	๒๗.๗๕	๗๑๕	๘	๑๑๑	๒๗๖	๗	๔๖	๑๐๒
๕	๑	๐.๒๕	๗๑๕	๒	๐.๕	๒๗๖	๑	๐.๒๕	๑๐๒
๖	๑	๔	๗๑๕	๑๐	๕.๗๕	๒๗๖	๐	๐	๑๐๒
รวม	๑๘	๘๙.๒๕	๗๑๕	๓๕	๑๙๓.๕	๒๗๖	๒๔	๑๓๒.๒๕	๑๐๒

☆ ต้นทุนการผลิต

การผลิตพืชเศรษฐกิจของเกษตรกรตำบลไผ่ขวางที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว, ไม้ผล, พืชผัก โดยมีรายละเอียดแสดงรายการและค่าใช้จ่ายในการผลิตพืช

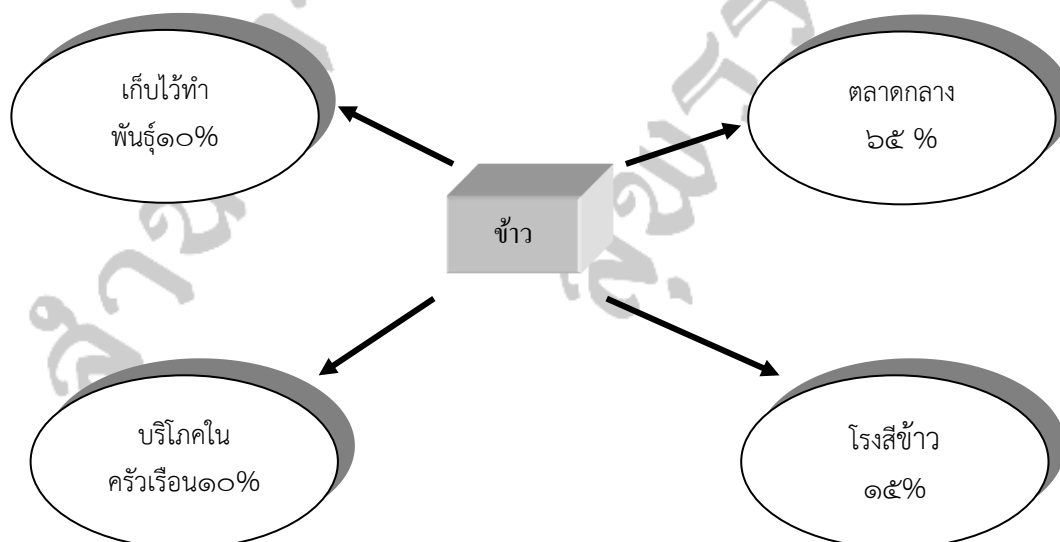
ตารางที่ ๒ แสดงรายการและค่าใช้จ่ายในการผลิตพืช

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
- สารบึงคับ	-	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)

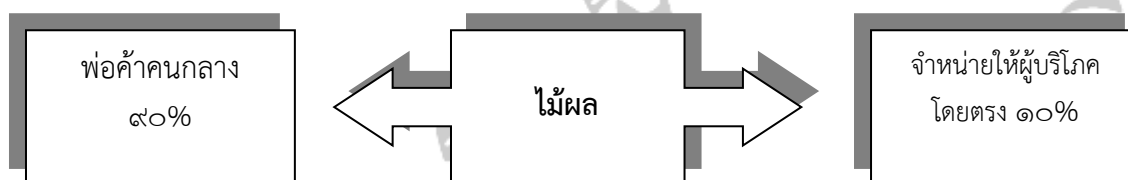
๑) วิธีการตลาดข้าว การจำหน่ายผลผลิตของเกษตรกร โดยมีขั้นตอนและแนวทางปฏิบัติดังนี้ หลังจากเกษตรกรเก็บเกี่ยวผลผลิตส่วนหนึ่งนำไปจำหน่ายให้กับโรงสีโดยตรง และบางส่วนเกษตรกรจะเก็บไว้เพื่อบริโภคในครัวเรือน และเก็บไว้เป็นพันธุ์ข้าวในการปลูกข้าวในฤดูต่อไป

ภาพที่ ๑แสดงวิธีการตลาดข้าวของตำบลไผ่ขวาง



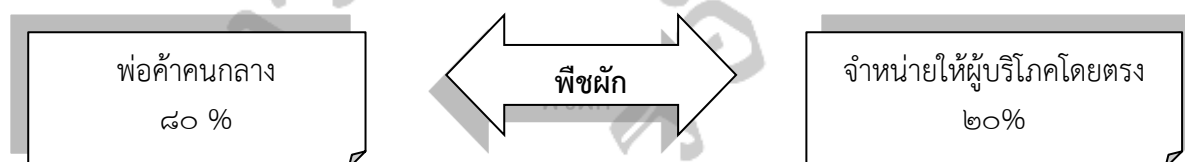
๒.) วิธีการตลาดไม้ผล เกษตรกรจะจำหน่ายผลผลิต โดยมีขั้นตอนและแนวทางปฏิบัติดังนี้ เมื่อถึงช่วงที่ผลผลิตสามารถเก็บเกี่ยวได้จะมีพ่อค้าคนกลางจะมารับซื้อผลผลิตถึงหน้าสวนและบางส่วนเกษตรกรจะนำไปจำหน่ายให้แก่ผู้บริโภคในพื้นที่โดยตรง

ภาพที่ ๒ แสดงวิธีการตลาดไม้ผลของตำบลไผ่ขวาง



๓.) วิธีการตลาดพืชผัก เกษตรกรจะจำหน่ายผลผลิต โดยมีขั้นตอนและรูปแบบดังภาพที่ ๓ แสดงวิธีการตลาดพืชผักของตำบลไผ่ขวาง โดยมีขั้นตอนและแนวทางปฏิบัติดังนี้ พ่อค้ารับซื้อที่แปลงเกษตรกรจำหน่ายต่อพ่อค้าคนกลาง จำหน่ายต่อพ่อค้าขายปลีกจึงถึงมือผู้บริโภค และเกษตรกร นำไปจำหน่ายเอง ราคาซื้อขายิตราตลาดกลางกรุงเทพ มีการจ่ายเงินวันเว้นวัน หรือตามแต่จะตกลงกัน

ภาพที่ ๓ แสดงวิธีการตลาดพืชผักของตำบลไผ่ขวาง



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. ไม่มีการปลูกพืช	๓. ค่าจ้างแรงงานสูง	
	หมุนเวียน		
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. การรวมกลุ่มขาดและกิจกรรมที่ต่อเนื่อง

๓.๒ ลำดับความสำคัญของปัญหาชุมชน

- ปัญหาความอุดมสมบูรณ์ของดินตามธรรมชาติต่ำ
- ขาดแคลนเงินทุนในการประกอบอาชีพทางการเกษตร
- ขาดความรู้ด้านการจัดการ และพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
- รายได้ไม่เพียงพอกับค่าใช้จ่ายในครัวเรือน

๓.๓ แนวทางพัฒนาชุมชน

- ส่งเสริมและสนับสนุนการปรับปรุงบำรุงดินด้วยอินทรีย์วัตถุ
 - เน้นการพัฒนาคุณภาพผลผลิต และประสิทธิภาพการผลิต ให้ได้ผลตอบแทนสูง มีคุณภาพ
 - ส่งเสริมและสนับสนุนกระบวนการเรียนรู้ในด้านการผลิต การแปรรูป การจำหน่าย สินค้าเกษตร
- ในพื้นที่ ลักษณะการมีส่วนร่วมของเกษตรกรให้มากที่สุด
- ส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้การจัดการไร่นาสวนผสมและเกษตรผสมผสานทั้ง ๓ ด้าน พืช ประมง ปศุสัตว์
 - 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 แต่สามารถที่จะนำมาพัฒนาหรือปรับปรุงร่วมกับสิ่งแวดล้อมหรือองค์ประกอบอื่นของตำบลได้

๓. โอกาส (Opportunity) เป็นปัจจัยภายนอก ที่เป็นผลจากสภาพแวดล้อมภายนอกของพื้นที่ที่สามารถสนับสนุนหรือเอื้อประโยชน์หรือส่งเสริมให้เกิดการดำเนินการพัฒนาพื้นที่ประสบผลสำเร็จของตำบลได้

๔. อุปสรรค (Threat) เป็นปัจจัยภายนอกที่เป็นข้อจำกัดที่เกิดจากสภาพแวดล้อมภายนอก ขัดขวางไม่ให้เกิดการดำเนินการในเรื่องที่จะต้องพัฒนาหรือส่งเสริมให้เกิดความสำเร็จของตำบลได้

S :Strengths (จุดแข็ง)	O :Opportunity (โอกาส)
๑. พื้นที่เหมาะต่อการทำการเกษตร	๑. ส่งเสริมสนับสนุนให้เกษตรกรและกลุ่มเกษตรกร
๒. พื้นที่อยู่ในเขตชลประทาน	ผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช
๓. เกษตรกรมีทักษะและประสบการณ์ในการทำ การเกษตร	๒. ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าให้ได้มาตรฐาน
๔. มีการส่งเสริมเพื่อเข้าสู่การผลิตระบบGAP	๓. การส่งเสริมการใช้นวัตกรรมทางการเกษตร
๕. การคมนาคมขนส่งสะดวก	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. เกษตรกรขาดความรู้ด้านการตลาดและไม่มีการ วางแผนการผลิตสินค้า	๔. ภัยธรรมชาติ
๕. เกษตรกรใช้สารเคมีสูง มีการเผาตอซัง	๕. การเคลื่อนย้ายแรงงานไปสู่ชุมชนเมือง

จากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ SWOT เป็นเครื่องมือ และได้จัดเรียงลำดับความสำคัญแล้ว สิ่งที่ได้จากการวิเคราะห์ TOWS matrix นั้นก็คือ

- กลยุทธ์ที่จะต้องดำเนินการ
- ประเด็นยุทธศาสตร์

- แผนงาน/โครงการที่จะต้องดำเนินการ
- เกณฑ์การตัดสินใจของผู้บริหาร
- เกณฑ์การควบคุม/ความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น

และสามารถนำมากำหนดแนวทางพัฒนาตำบลไผ่ขวาง 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 แนวทางการพัฒนาตำบลไผ่ขวาง ประกอบด้วย

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

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

๑. ด้านเศรษฐกิจ จำนวน ๑ โครงการ วงเงินงบประมาณ ๑๒๐,๐๐๐บาท ประกอบด้วย

- ๑.๑ โครงการศูนย์ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชน

๒. ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๒ โครงการ

วงเงินงบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท ประกอบด้วย

- ๒.๑ โครงการปรับปรุงบำรุงดินและการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์
- ๒.๒ โครงการฝึกอบรมการผลิตสารชีวภัณฑ์

๓. การถ่ายทอดเทคโนโลยี จำนวน ๓ โครงการ วงเงินงบประมาณ ๕๘๐,๐๐๐ บาท ประกอบด้วย

- ๓.๑ โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวด้วยหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)
- ๓.๒ โครงการส่งเสริมการผลิตมะม่วง ด้วยหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)

๔. ด้านกลุ่มส่งเสริมอาชีพ จำนวน ๑ โครงการ วงเงินงบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท ประกอบด้วย

- ๔.๑ การอบรมเกษตรกรการจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน (IPM) และฝึกปฏิบัติการผลิตขยายสารชีวภัณฑ์ เชื้อราไตรโคเดอร์มา และบีที

โดยมีรายละเอียดจำแนกตามตารางที่แนบท้ายนี้

แผนพัฒนาด้านการเกษตรตำบลไผ่ขวาง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๕

จำนวน ๖ โครงการ งบประมาณ ๑,๐๒๐,๐๐๐ บาท

แผนงาน / โครงการ	ปริมาณงาน (หน่วย)	ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕		สาระสำคัญของ โครงการหลัก/กิจกรรม เด่น
		จำนวน โครงการ	งบประมาณ (บาท)	จำนวน โครงการ	งบประมาณ (บาท)	จำนวน โครงการ	งบประมาณ (บาท)	จำนวน โครงการ	งบประมาณ (บาท)	
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี										
๑. โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวด้วยหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)	เกษตรกรที่ไม่เคยได้รับรองมาตรฐาน GAP ๓๐ ราย	๑	๔๕,๐๐๐	๑	๔๕,๐๐๐	๑	๔๕,๐๐๐	๑	๔๕,๐๐๐	เกษตรกรผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน /สินค้าเป็นที่ต้องการของตลาด/สินค้ามีมาตรฐาน GAP
๒. โครงการส่งเสริมการผลิตมะม่วง ด้วยหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)	เกษตรกรที่ไม่เคยได้รับรองมาตรฐาน GAP ๓๐ ราย	๑	๔๕,๐๐๐	๑	๔๕,๐๐๐	๑	๔๕,๐๐๐	๑	๔๕,๐๐๐	เกษตรกรผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน /สินค้าเป็นที่ต้องการของตลาด/สินค้ามีมาตรฐาน GAP
แผนการลงทุน (แผนธุรกิจชุมชน)										
๑. โครงการศูนย์ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชน	เกษตรกร ๕๐ ราย	๑	๓๐,๐๐๐	๑	๓๐,๐๐๐	๑	๓๐,๐๐๐	๑	๓๐,๐๐๐	เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพผลผลิตข้าว/เพิ่มผลผลิตและคุณภาพข้าว

๒. โครงการฝึกอบรมการผลิตสารชีวภัณฑ์	เกษตรกร ๕๐ ราย	๑	๕๐,๐๐๐	๑	๕๐,๐๐๐	๑	๕๐,๐๐๐	๑	๕๐,๐๐๐	มีความรู้และความเข้าใจในการใช้สารชีวภัณฑ์กำจัดแมลงศัตรูพืช/ลดการใช้สารเคมี/ลดต้นทุนการผลิตโดยใช้สารเคมี
แผนพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม										
๑. โครงการปรับปรุงบำรุงดินและการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์	เกษตรกร ๓๐ ราย พื้นที่ ๑๕๐ ไร่	๑	๓๐,๐๐๐	๑	๓๐,๐๐๐	๑	๓๐,๐๐๐	๑	๓๐,๐๐๐	ดินมีความอุดมสมบูรณ์และโครงสร้างของดินดีขึ้น ลดการใช้ปุ๋ยเคมี
๒. การอบรมเกษตรกรการจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน (IPM) และฝึกปฏิบัติการผลิตขยายสารชีวภัณฑ์ เชื้อราไตรโคเดอร์มา และบีที	กลุ่มส่งเสริมอาชีพ การเกษตรบ้านดอน กลาง จำนวน ๕๐ ราย	๑	๕๕,๐๐๐	๑	๕๕,๐๐๐	๑	๕๕,๐๐๐	๑	๕๕,๐๐๐	ลดการปนเปื้อนสารเคมีในสิ่งแวดล้อม/ลดต้นทุนการผลิต/ใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ
รวม		๖	๒๕๕,๐๐๐	๖	๒๕๕,๐๐๐	๖	๒๕๕,๐๐๐	๖	๒๕๕,๐๐๐	