

บทที่ ๑

สภาพพื้นที่ทางเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อมชุมชน

.....

ข้อมูลทางกายภาพ

ที่ตั้งและอาณาเขตตำบลคลองมะพลับ เป็นตำบลหนึ่งของอำเภอศรีนคร ซึ่งมีที่ตั้งติดต่อกับที่ว่าการอำเภอศรีนครทางทิศใต้ มีถนนลาดยางทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๑๓๑๘ สายศรีนคร-ศรีสำโรง เป็นเส้นแบ่งเขตทางทิศเหนือ อยู่ห่างจากตัวจังหวัดสุโขทัยประมาณ ๕๘ กิโลเมตร

อาณาเขต

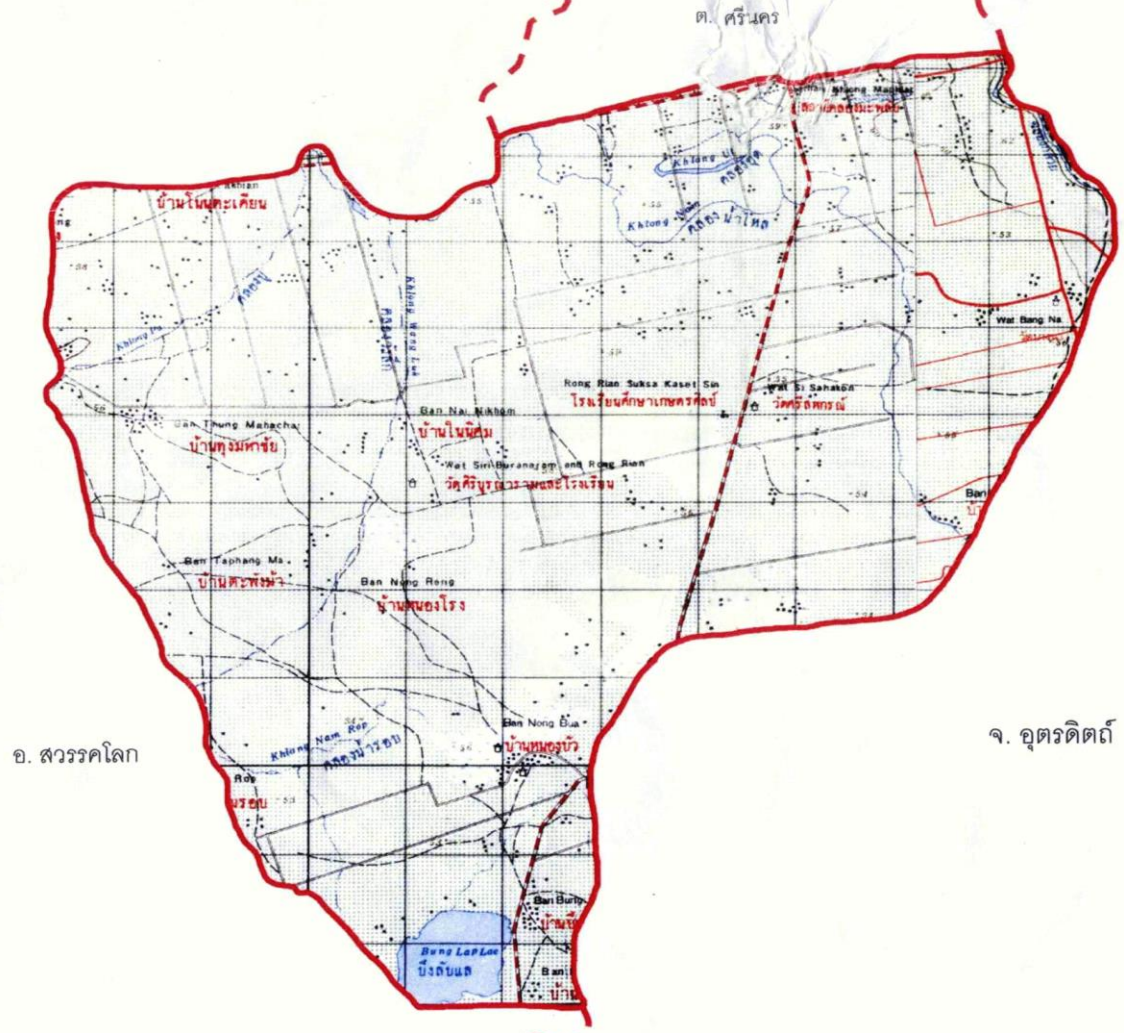
- ⇒ ทิศเหนือ ติดกับ ตำบลศรีนคร อำเภอศรีนคร และตำบลไร่อ้อย อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์
- ⇒ ทิศใต้ ติดกับ ตำบลหนองบัว อำเภอศรีนคร
- ⇒ ทิศตะวันออก ติดกับ ตำบลคอรุ่ม อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์
- ⇒ ทิศตะวันตก ติดกับ ตำบลคลองยาง อำเภอสวรรคโลก

จำนวนประชากร

หมู่ ที่	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนประชากร			จำนวน ครัวเรือนทั้งหมด	จำนวน ครัวเรือนเกษตรกร
		ชาย	หญิง	รวม		
๑	นิคมสหกรณ์	๒๔๒	๒๘๐	๕๒๒	๑๖๒	๑๑๐
๒	ศิริบูรณาราม	๓๒๐	๓๔๖	๖๖๖	๑๘๕	๑๕๒
๓	ทุ่งมหาชัย	๓๗๒	๓๘๓	๗๕๕	๒๕๖	๑๕๕
๔	บึงพระยอด	๒๑๓	๒๑๗	๔๓๐	๑๓๑	๑๐๕
๕	นิคมสหกรณ์	๒๒๘	๒๘๔	๕๑๒	๑๕๔	๑๒๐
๖	นิคมสหกรณ์	๔๔๙	๔๗๐	๙๑๙	๒๘๔	๑๓๓
๗	คลองปู่	๓๐๘	๓๒๔	๖๓๒	๑๗๙	๑๑๐
๘	คลองมะพลับ	๒๔๓	๒๘๑	๕๒๔	๑๕๘	๑๐๗
๙	โรตารี	๓๔๘	๓๔๓	๖๙๑	๑๘๙	๑๒๕
๑๐	สายใจไทย	๒๕๘	๒๑๓	๔๗๑	๑๖๙	๑๓๐
รวม ๑๐ หมู่บ้าน		๒,๙๙๑	๓,๑๔๑	๖,๑๓๒	๑,๘๖๘	๑,๒๔๗

- แหล่งข้อมูลได้มาจากการสำรวจข้อมูล จปฐ. ปี ๒๕๖๔

**แผนที่ขอบเขตการปกครอง
และสภาพภูมิประเทศ
ตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร
จังหวัดสุโขทัย**



๑. สวรรคโลก

๑. อุตรดิตถ์

คำอธิบายสัญลักษณ์

	เขตปกครองแห่งชาติ		เขตอำเภอ		เขตจังหวัด		เขตอุทยานแห่งชาติ		พื้นที่ถนนแฉ่ง, สอดทางวิ่งขึ้นไป		พื้นที่ถนนย้อน, สอดทางวิ่งขึ้นไป		พื้นที่ถนนแฉ่งหรือถนน, หน้าทางวิ่ง		ทางกรวย		ทางคน, ทางต่าง		เลขหมายทางหลวง, ทางสายรอง		ทางรถไฟรางกว้างธรรมดา(1 ม.)		ทางรถไฟชนิดทางคู่		สนามบิน, ไร่ได้ทุกฤดู, ไร่ได้ในฤดูแล้ง		แนวพรมแดนระหว่างประเทศ		บ้าน, อาคารยกฉนวน		สะพานรถไฟ, สะพานข้ามถนน		สะพานไม้, สะพานเหล็ก, สะพานคอนกรีต		กิ่งอำเภอ		ป่าดิบ (เงาไม้เกินกว่า 75%)		ป่าโปร่ง (เงาไม้ 25-75 %)		ที่ลุ่ม, ที่ดอน		ป่าจาก		ป่าไม้เนื้อแข็ง		ป่าไผ่		พื้นที่ซึ่งคณะกรรมการพัฒนาที่ดินมีมติให้จำหน่ายออกจากป่าไม้ถาวรเพื่อให้อาหารแก่สัตว์ป่าและประโยชน์อื่นๆ		ขอบเขตตำบล		ศาลเจ้า, โบสถ์มุสลิม		วัดมีโบสถ์		วัดไม่มีโบสถ์		สำนัก, ศาลที่ปัก		เจดีย์ หรือ สตุ๊ป		โบสถ์คริสต์ศาสนา		โรงเรียน		อนุสรณ์ฐานทางแนวรอน		อนุสรณ์		จุดระดับที่ตรวจสอบแล้ว		BM x 792		± 792 = 792		บ่อน้ำ		นาเกลือ		หนองน้ำที่มีน้ำตลอดปี		หนองน้ำที่ไม่มีน้ำตลอดปี		สวนหรือไร่สวนที่ขุด		ป่าแคระ		ป่าเต็งรัง		ทุ่งนา		ป่าสนน้ำเค็ม		บริเวณที่น้ำท่วมถึง		พื้นที่ซึ่งคณะกรรมการพัฒนาที่ดินมีมติให้จำหน่ายออกโดยให้เป็นป่าชุมชน		พื้นที่ทำเหมืองแร่		พื้นที่ซึ่งคณะกรรมการพัฒนาที่ดินมีมติให้รักษาให้เป็นป่าถาวรต่อไป	
--	-------------------	--	----------	--	------------	--	-------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	------------------------------------	--	---------	--	----------------	--	---------------------------	--	-----------------------------	--	-------------------	--	--	--	------------------------	--	-------------------	--	-------------------------	--	------------------------------------	--	-----------	--	-----------------------------	--	---------------------------	--	-----------------	--	--------	--	-----------------	--	--------	--	---	--	------------	--	----------------------	--	------------	--	---------------	--	------------------	--	-------------------	--	------------------	--	----------	--	---------------------	--	---------	--	------------------------	--	----------	--	-------------	--	--------	--	---------	--	-----------------------	--	--------------------------	--	---------------------	--	---------	--	------------	--	--------	--	--------------	--	---------------------	--	--	--	--------------------	--	--	--

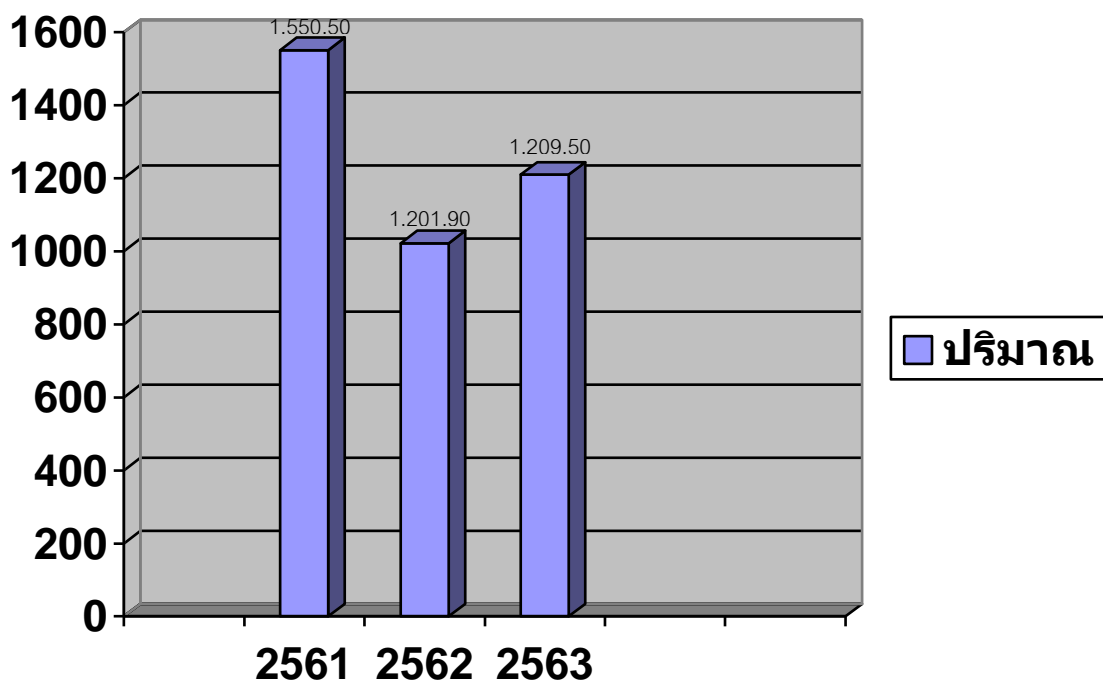
ระวางแผนที่ : 4943 I / 5043 IV
4943 II

สภาพภูมิประเทศ

เป็นพื้นที่ราบลุ่ม ดินมีลักษณะเป็นดินร่วนปนทราย สามารถปลูกพืชได้ทั้งปี มีพื้นที่ทั้งหมด ๑๙,๕๐๐ ไร่ เป็นพื้นที่การเกษตร ๑๘,๗๐๐ ไร่ แหล่งน้ำที่ใช้ คือบ่อสูบน้ำใต้ดินด้วยพลังงานไฟฟ้าของกรมชลประทานและแหล่งน้ำธรรมชาติ มีถนนสายสำคัญ ๒ สาย ได้แก่ ถนนสายศรีนคร-ศรีสำโรง(ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๑๓๑๘)และถนน สายศรีนคร-สวรรคโลก (ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๑๑๘๐)

พื้นที่ป่าไม้ ในเขตตำบลคลองมะพลับไม่มีเขตพื้นที่ป่าไม้

ปริมาณน้ำฝน ๓ ปี (๒๕๖๑-๒๕๖๓)



ปริมาณน้ำฝน
อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.	รวม
๒๕๖๑	๑.๐๐	-	๓.๒๒	๘๓.๐๐	๔๘๘.๐๐	๑๓.๕๐	๑๒๗.๐๐	๒๐๙.๐๐	๒๕๖.๐๐	๒๒๐.๐๐	-	-	๑,๕๕๐.๕๐
๒๕๖๒	-	-	๒.๐๐	๘๘.๐๐	๒๗๘.๐๐	๑๕๙.๐๐	๑๕๔.๐๐	๑๘๒.๔๐	๑๐๗.๐๐	๕๑.๕๐	-	-	๑,๐๒๑.๙๐
๒๕๖๓	๒๒.๐๐	๕๘.๐๐	๓.๕๐	๔๕.๐๐	๒๙๖.๘๓	๗๖.๐๐	๑๒๑.๐๐	๑๕๖.๕๐	๒๔๗.๑๗	๑๙๐.๕๐	๓๐.๐๐	๒.๐๐	๑,๒๐๙.๕๕

ที่มา : สำนักงานส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๒ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ข้อมูลสิ่งก่อสร้างต่างๆ

- ◆โรงเรียน
 - โรงเรียนโรตารีสวรรคโลก หมู่ ๙
 - โรงเรียนวัดศิริบูรณาราม หมู่ ๒
 - โรงเรียนทุ่งมหาชัย หมู่ ๓
 - โรงเรียนศึกษาเกษตรศิลป์ หมู่ ๑๐
- ◆วัด
 - วัดศรีสหกรณ์ หมู่ ๑๐
 - วัดทุ่งมหาชัย หมู่ ๓
 - วัดศิริบูรณาราม หมู่ ๒
 - วัดป่าทุ่งมหาชัย หมู่ ๓
 - สำนักสงฆ์ตาดตา หมู่ ๙
- ◆รพสต. - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบลคลองมะพลับ หมู่ ๒
- ◆ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ หมู่ ๖

แหล่งน้ำทางธรรมชาติ

- คลองน้ำไหล ไหลผ่าน หมู่ที่ ๙,๖,๘,๕๑๐,๑
- คลองปู ไหลผ่าน หมู่ที่ ๓,๗,๙
- คลองกล้วย ไหลผ่านหมู่ที่ ๔
- คลองแต้ว ไหลผ่าน หมู่ที่ ๗,๙,๒,๑๐,๑
- คลองบึงพระยอด ไหลผ่านหมู่ที่ ๔

แหล่งน้ำสร้างขึ้น

- ฝายน้ำล้นจำนวน ๑ แห่ง
- ประตุน้ำระบายน้ำจำนวน ๓ แห่ง
- ประปาหมู่บ้าน ๑๗ แห่ง
- บ่อน้ำชลประทานใต้ดิน ๗๐ แห่ง

ข้อมูลกลุ่มชุดดิน ความเหมาะสมของดิน และคุณภาพดิน

➤ กลุ่มชุดดินที่ ๓

ลักษณะทั่วไป เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว ดินบนเป็นสีเทาเข้ม สีนํ้าตาลปนเทาเข้ม ดินล่างเป็นสีเทาหรือนํ้าตาลอ่อน มีจุดประสีนํ้าตาลแก่ สีนํ้าตาลปนเหลือง พบตามที่ราบลุ่มหรือที่รายเรียบ เป็นดินลึกมีการระบายน้ำเร็ว ฤดูฝนชั่งนํ้าลึกประมาณ ๒๐-๕๐ ซม. นาน ๔-๕ เดือน ฤดูแล้งดินแห้งแตกกระแหว่งเป็นร่องกลางลึก ถ้าพบบริเวณชายฝั่งทะเล มักมีเปลือกหอยอยู่ในดินชั้นล่าง มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง มีปฏิกริยาดินเป็นกรดปานกลาง ถ้าเป็นกรดเล็กน้อย มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๕.๕-

๖.๕ ส่วนชั้นดินล่างหากมีเหล็กหอยปะปน จะมีปฏิกิริยาเป็นต่างอ่อน หรือมีค่าความเป็นต่างประมาณ ๗.๕-๘.๐

พืชหลัก ข้าว

ปัญหาการใช้ประโยชน์ ถ้าเป็นที่ลุ่มมากๆ จะมีปัญหาเรื่องน้ำท่วมในฤดูฝน ดินขาดธาตุอาหารบางอย่าง

วิธีการจัดการ

- ☞ ใส่ปุ๋ย อินทรีย์ เช่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ๑.๕-๒.๐ ตัน/ไร่
- ☞ ปลูกพืชปุ๋ยสดพวกพืชตระกูลถั่ว
- ☞ ใส่ปุ๋ยรองพื้นสูตร ๑๖-๒๐-๐ อัตรา ๒๕-๓๐ กก./ไร่ หลังจากนั้นแต่งหน้าด้วยปุ๋ยยูเรีย อัตรา ๑๐-๑๕ กก./ไร่ เมื่อข้าวตั้งท้อง

➤ กลุ่มชุดดินที่ ๕

ลักษณะทั่วไป ดินลึกจะเหนียว การระบายน้ำไม่ดี ปฏิกิริยาเป็นกรดปานกลาง ถึง เป็นต่าง

พืชหลัก ข้าว ถั่วเหลือง

ปัญหาการใช้ประโยชน์ ดินขาดธาตุอาหารพืชบางอย่าง ดินค่อนข้างไม่ร่วนซุย ระบายน้ำไม่ดี

วิธีการจัดการ

- ☞ ใส่ปุ๋ย อินทรีย์ เช่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ๑.๕-๒.๐ ตัน/ไร่
- ☞ ปลูกพืชปุ๋ยสดพวกพืชตระกูลถั่ว
- ☞ ใส่ปุ๋ยสูตร ๑๖-๒๐-๐ อัตรา ๒๕-๓๕ กก./ไร่ ก่อนปักดำ ๑ วัน และหลังจากปักดำแล้ว ๓๐-๔๕ วัน หว่านปุ๋ยยูเรีย อัตรา ๖ กก./ไร่

➤ กลุ่มชุดดินที่ ๗

ลักษณะทั่วไป เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว มีสีน้ำตาล หรือน้ำตาลปนเทา พบจุดประสีน้ำตาล สีแดงปน เหลือง สีน้ำตาลปนแดง หรือสีแดงปะปนตลอดชั้นดิน กลุ่มดินนี้เกิดจากพวกตะกอนลำนํ้า เป็นดอนลึกมีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว พบตามบริเวณที่ราบเรียบถึงค่อนข้างราบเรียบ ฤดูฝนน้ำขังลึก ๓๐-๕๐ ซม. นาย ๓-๔ เดือน มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง ph ๖.๐-๗.๐

พืชหลัก ข้าว

ปัญหาการใช้ประโยชน์ ฤดูฝนมีน้ำแช่ขังนาย ๓-๕ เดือน ดินขาดธาตุอาหารพืชบางอย่าง(ความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลาง)

วิธีการจัดการ

- ☞ ใส่ปุ๋ยอินทรีย์ เช่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ๑.๕-๒.๐ ตัน/ไร่
- ☞ ปลูกพืชปุ๋ยสดพวกพืชตระกูลถั่ว
- ☞ ใส่ปุ๋ยสูตร ๑๖-๒๐-๐ อัตรา ๒๕-๓๕ กก./ไร่ ก่อนปักดำ ๑ วัน และหลังจากปักดำแล้ว ๓๐-๔๕ วัน หว่านปุ๋ยยูเรียแต่งหน้า อัตรา ๖ กก./ไร่

ความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืช เมื่อพิจารณาถึงสภาพพื้นที่ ลักษณะเนื้อดินและการระบายน้ำของ ดินกลุ่มชุดดินที่ ๗ มีความเหมาะสมในการทำนามากกว่าปลูกพืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก ซึ่งเกษตรกรได้ทำนา อยู่แล้ว อย่างไรก็ตามกลุ่มดินชุดนี้สามารถปลูกพืชไร่ในฤดูแล้ง ถ้ามีแหล่งน้ำธรรมชาติหรือแหล่งน้ำชลประทานช่วยเสริม

➤ กลุ่มชุดดินที่ ๑๕

ลักษณะทั่วไป เป็นดินร่วนเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง ดินบนมีสีน้ำตาลปนเทา ดินล่างมีสีน้ำตาลหรือสีเทาปนชมพูจัดปะสีเหลืองหรือน้ำตาลบนหรือสีน้ำตาลปนเหลืองตลอดชั้นดิน ในดินชั้นล่างมักพบก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีส กลุ่มดินชุดนี้เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ พบบริเวณที่ราบเรียบหรือค่อนข้างราบเรียบเป็นดินลึกมาก มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ดินมีความสมบูรณ์ตามธรรมชาติค่อนข้างต่ำถึงปานกลาง มีค่าความเป็นกรดต่าง ประมาณ ๖.๐-๗.๕

ปัญหาการใช้ประโยชน์ ดินขาดธาตุอาหารพืชบางอย่าง การระบายน้ำไม่ดี

วิธีการจัดการ

- ☞ ใส่ปุ๋ยอินทรีย์ เช่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ๑.๕-๒.๐ ตัน/ไร่
- ☞ ปลูกพืชตระกูลถั่วเป็นปุ๋ยพืชสด
- ☞ ใส่ปุ๋ยสูตร ๑๖-๒๐-๐ หรือ ๒๐-๒๐-๐ อัตรา ๒๕-๓๕ กก./ไร่ ก่อนปักดำ ๑ วัน และหลังจากปักดำแล้วประมาณ ๓๐-๔๕ วัน แต่งหน้าด้วยปุ๋ยยูเรีย อัตรา ๕-๑๐ กก./ไร่

ความเหมาะสมสำหรับปลูกพืช มีความเหมาะสมในการทำนามากกว่าปลูกพืชไร่ ไม้ผลและพืชผัก ซึ่งเกษตรกรได้ทำมาอยู่แล้ว อย่างไรก็ตามกลุ่มดินชุดนี้สามารถปลูกพืชไร่ และพืชผักต่างๆ ได้ในฤดูแล้ง

➤ กลุ่มชุดดินที่ ๓๓

ลักษณะทั่วไป เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนปนทรายแป้ง ดินมีสีน้ำตาลหรือน้ำตาลปนแดง บางแห่งในดินล่างลึกๆ มีจุดประสีเทาและสีน้ำตาล อาจมีแร่ไมกาหรือก้อนปูน เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดพวกตะกอนลำน้ำ พบบนสันดินริมแม่น้ำเก่าและเนินตะกอนรูปพัด มีพื้นที่ค่อนข้างเรียบถึงเป็นลูกคลื่นลอนลาด มีความลาดชันประมาณ ๒-๑๒% มีการระบายน้ำได้ดีถึงปานกลาง ระดับน้ำในดินอยู่ลึกกว่า ๑ เมตร ตลอดปีมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง ดินชั้นบนมี pH ประมาณ ๖.๕-๗.๕

ปัญหาการใช้ประโยชน์ ดินขาดธาตุอาหารพืชบางอย่าง และดินค่อนข้างไม่ร่วนซุย การระบายน้ำไม่ดี พืชหลัก ข้าวโพด, ข้าวฟ่าง, ถั่วเหลือง, มะม่วง

วิธีการจัดการ

- ☞ ถั่วเหลือง - ใส่ปุ๋ยสูตร ๐-๒๐-๐ อัตรา ๓๐-๔๐ กก./ไร่ รองกันร่องปลูกหรือโรยสองข้างแถวแล้วพรวนดินกลบเมื่ออายุถั่วได้ ๒๐-๒๕ วัน
- ☞ มะม่วง - เตรียมหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. คลุกเคล้าด้วยปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมัก ๒๐-๓๐ กก./หลุม ใส่ปุ๋ยเคมีในอัตราครึ่งหนึ่งของจำนวนอายุ โดยแบ่งใส่ ๓ ครั้ง คือ ช่วงเดือน มีค.-เมย. ใส่ปุ๋ยสูตร ๑๓-๑๓-๒๑, ช่วงเดือน พค-กค. ใส่ปุ๋ยสูตร ๑๕-๑๕-๑๕ และช่วงเดือน กย.-ตค. ใส่ปุ๋ยสูตร ๑๒-๒๔-๒๔

➤ กลุ่มชุดดินที่ ๓๔

ลักษณะทั่วไป ดินลึก มีชั้นดินสลับไม่แน่นอนของดินร่วนปนทรายแป้ง หรือดินร่วนปนทรายละเอียด มีสีน้ำตาล การระบายน้ำดี ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงปานกลาง pH ๕.๐-๗.๐

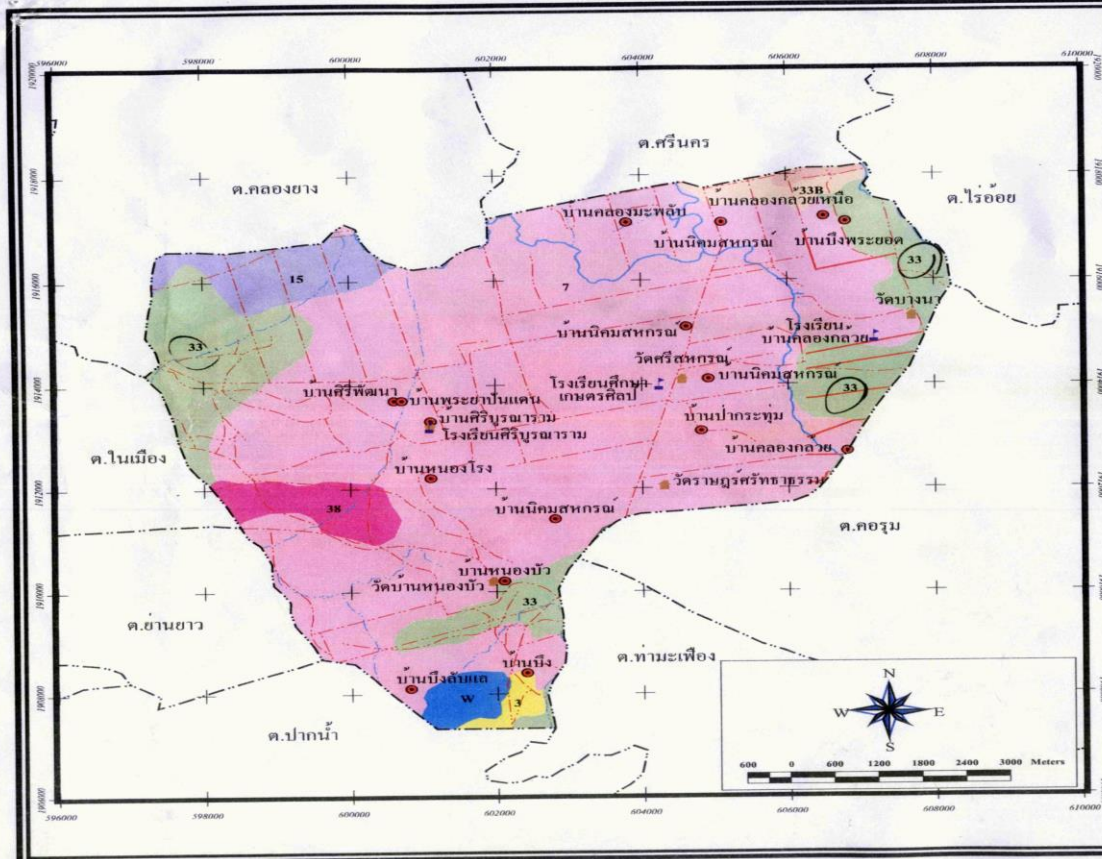
ปัญหาการใช้ประโยชน์ น้ำท่วมป่า ดินค่อนข้างเป็นทราย และมีความสามารถในการอุ้มน้ำต่ำ ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

พืชหลัก กะหล่ำปลี , มะม่วง

วิธีการจัดการ

- ☞ มะม่วง – เตรียมหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. คลุกเคล้าด้วยปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมัก ๒๐-๓๐ กก./หลุม ใส่ปุ๋ยเคมีในอัตราครึ่งหนึ่งของจำนวนอายุ โดยแบ่งใส่ ๓ ครั้ง คือ ช่วงเดือน มี.ค.-เม.ย. ใส่ปุ๋ยสูตร ๑๓-๑๓-๒๑ , ช่วงเดือน พ.ค.-ก.ค. ใส่ปุ๋ยสูตร ๑๕-๑๕-๑๕ และช่วงเดือน ก.ย.-ต.ค. ใส่ปุ๋ยสูตร ๑๒-๒๔-๒๔

(แหล่งข้อมูล – กรมพัฒนาที่ดิน โดยหน่วยพัฒนาที่ดินสุโขทัย , www.ldd.go.th)



แผนที่กลุ่มชุดดิน
พื้นที่ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรของชุมชน
ตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

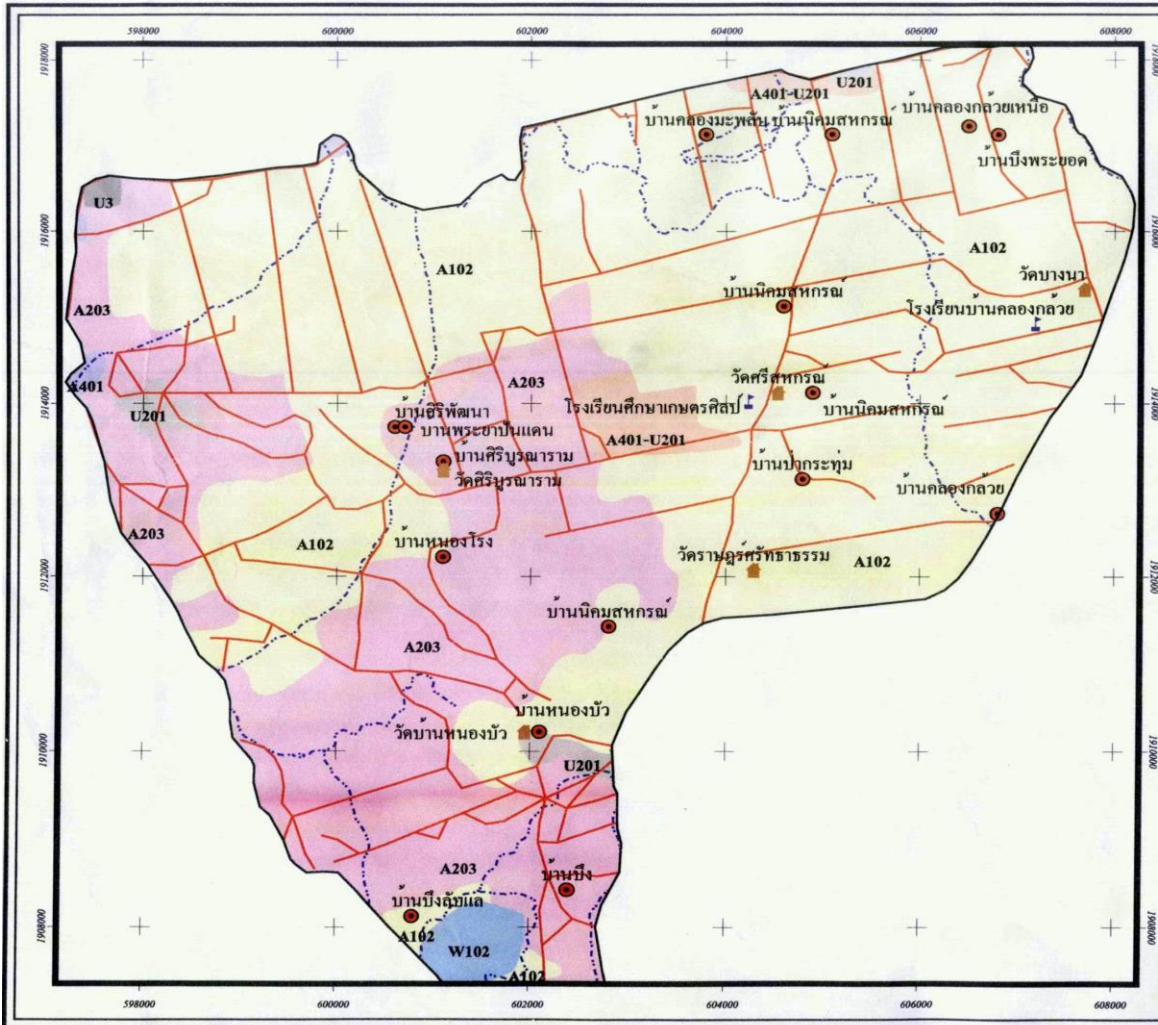
สัญลักษณ์	คำอธิบายสัญลักษณ์
3	กลุ่มชุดดินที่ 3
5	กลุ่มชุดดินที่ 5
7	กลุ่มชุดดินที่ 7
15	กลุ่มชุดดินที่ 15
33	กลุ่มชุดดินที่ 33
33B	กลุ่มชุดดินที่ 33B
38	กลุ่มชุดดินที่ 38
res	พื้นที่อยู่อาศัย
W	พื้นที่น้ำ
รวมพื้นที่ทั้งหมด	

- คำอธิบายแผนที่
- Tambon Boundary แนวเขตตำบล
 - Hard Surface ถนนลาดยาง/ถนนคอนกรีต
 - - - Loose Surface ถนนดินลูกรัง/ถนนพื้นอ่อน
 - ~ Stream : Intermittent ทางน้ำไม่ตลอดปี
 - ~ Stream : Perennial ทางน้ำตลอดปี
 - Lake, Pond หนองน้ำ, บึง
 - Village หมู่บ้าน
 - ▤ School โรงเรียน
 - ⊠ Temple วัด



สง. โครงการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรของชุมชน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ พ.ศ.2537 โดยกรมพัฒนาที่ดิน ห้ามทำซ้ำหรือดัดแปลงหรือส่งต่อให้บุคคลอื่น
Copyright 1994 Land Development Department



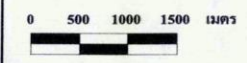
แผนที่สภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน
ต.คลองมะพลับ อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย พ.ศ. 2543

สัญลักษณ์และคำอธิบาย

- ทะเลสาบ บึง
- นาหวาน
- ไร่ผลัดผล
- ไร่ผลัดผล-หมู่บ้านบนพื้นที่ราบ
- สถานที่ราชการและสถาบันต่างๆ
- หมู่บ้านบนพื้นที่ราบ
- ออช

รวมพื้นที่ทั้งหมด 44,354 ไร่

- ถนน
- ทางน้ำ
- หมู่บ้าน
- วัด
- โรงเรียน



โดย สำนักงานการพัฒนารัฐบาลบริหารโครงการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรของศูนย์
 อบรมพัฒนาที่ดิน ภายใต้งานร่วมสมัยของศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษาเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2543 โดยกรมพัฒนาที่ดิน จังหวัดสุโขทัย
 Copyright 1994 Department of Land Development

จำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์และจำนวนพื้นที่ในการเลี้ยงสัตว์ พ.ศ.๒๕๖๔
 ตำบลคลองมะพลับ อำเภอสครีนคร จังหวัดสุโขทัย

ที่	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ทั้งหมด (คน)	จำนวนพื้นที่ถือครอง (ไร่)	พื้นที่ปลูกหญ้า/พืชอาหารสัตว์ (ไร่)	พื้นที่ทุ่งหญ้าสาธารณะ (ไร่)	จำนวนสัตว์เลี้ยง(ตัว)					
						โคเนื้อ (ตัว)	โคนม (ตัว)	กระบือ (ตัว)	สุกร (ตัว)	ไก่พื้นเมือง (ตัว)	เป็ด (ตัว)
๑	นิคมสหกรณ์	๑๐	๒๔๙.๒	-	-	๔	-	-	-	๗๗๖	-
๒	ศิริบูรณาราม	๒๘	๖๓๐	๒๒	-	-	๗๒	-	-	๑,๒๕๘	-
๓	ทุ่งมหาชัย	๔๐	๙๘๗	๗๐	-	๕๓	๘๕	-	๔๕	๒,๔๕๐	๓๒
๔	บึงพระยอด	๔๕	๑,๐๕๓.๓๐	๑๐	-	๔	๑๑	-	๗๕	๑,๖๔๘	๑๐๙
๕	นิคมสหกรณ์	๒๘	๓๒๗.๑	๒๐	-	-	๒๙	-	-	๑,๒๖๗	๓๐
๖	นิคมสหกรณ์	๒๑	๒๑๕.๒	๑๑๐	-	๑๓	๑๔๓	-	๘	๕๒๙	๒๘
๗	คลองปู่	๔๐	๖๗๕	๑๐	-	๓๖	๒๕	-	๗	๑,๘๔๘	๕๙
๘	คลองมะพลับ	๕๐	๗๔๙.๒	-	-	-	-	-	๙	๗๖๔	๖๗
๙	โรตารี	๒๕	๓๓๕.๒	๑๐	-	๕๗	๑๒	๑๓	๑๙	๖,๕๒๗	๑๓
๑๐	สายใจไทย	๓๕	๓๗๐	๑๐	-	-	๗๘	-	-	๘๔๕	-
รวม ๑๐ หมู่บ้าน		๓๒๒	๕,๕๙๑.๒	๒๖๒	๐	๑๖๗	๔๕๕	๑๓	๑๖๓	๑๗,๙๑๒	๓๓๘

แหล่งข้อมูล: สนง..ปศุสัตว์อำเภอ สำนวจเมื่อ ก.พ. ๒๕๖๔

ข้อมูลทางชีวภาพ

หมู่ที่	พื้นที่ทั้งหมด	พื้นที่การเกษตร				รวม
		ข้าว	พืชไร่	พืชสวน	อื่น ๆ	
๑	๒,๑๐๗	๘๓๙	๗๑๔	๒๕๖	๒๙๘	๑,๘๐๙
๒	๒,๗๙๔	๔๙๔	๑,๙๗๑	๔๓	๒๘๖	๒,๕๐๘
๓	๒,๙๐๖	๒๗๘	๑,๘๔๘	๔๐๐	๓๘๐	๒,๕๒๖
๔	๑,๐๒๕	๕๓๒	๑๖๒	๗๗	๒๔๙	๘๒๖
๕	๑,๗๗๘	๙๕๖	๓๓๘	๑๖๒	๒๑๘	๑,๔๕๖
๖	๒,๙๔๖	๑,๘๕๖	๕๖๑	๑๙๙	๔๓๐	๒,๕๑๖
๗	๒,๑๙๗	๑,๓๔๔	๔๑๔	๒๖๙	๒๗๐	๑,๙๒๗
๘	๘๑๘	๔๘๒	๑๔๙	-	๑๘๗	๖๓๑
๙	๒,๒๕๖	๑,๗๗๖	๒๐๘	๖๐	๒๑๒	๑,๘๕๔
๑๐	๖๗๘	๔๐๘	๑๖๑	-	๑๐๙	๕๖๙
รวม	๑๙,๕๐๐	๘,๙๒๐	๖,๕๒๖	๑,๔๖๖	๒,๖๓๙	๑,๗๐๑๒

ข้อมูล สนง.เกษตรอำเภอศรีนคร ๒๕๖๔

สภาพทางเศรษฐกิจ

- ◆ อาชีพ ประชากรในเขตตำบลคลองมะพลับ ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพการเกษตร เช่น ปลูกข้าว ถั่วเขียว อ้อย ฝักบัวเมล็ด เป็นต้น
- ◆ หน่วยธุรกิจ
 - น้ำมันและก๊าซ ๔ แห่ง
 - โรงงานอุตสาหกรรม ๒ แห่ง คือ
 ๑. โรงสีข้าวของสหกรณ์นิคมสวรรคโลก
 ๒. องค์การส่งเสริมโคนมแห่งประเทศไทย ภาคเหนือตอนล่าง
 - สหกรณ์ ๒ แห่ง

บริการพื้นฐาน

- ◆ การคมนาคม มีถนนลาดยาง (ทางหลวงแผ่นดิน) ในเขตตำบลคลองมะพลับ ๓ สาย คือ หมายเลข ๑๑๘๘๐ , ๑๒๕๕ และ ๑๓๑๘ มีถนนเชื่อมติดต่อภายในหมู่บ้านทุกหมู่บ้าน
- ◆ การไฟฟ้า
 - มีไฟฟ้าใช้ทุกครัวเรือน
- ◆ ประปา
 - มีประปาประจำหมู่บ้าน ทุกหมู่บ้าน

ข้อมูลด้านสังคม

ตำบลคลองมะพลับ แบ่งเป็น ๑๐ หมู่บ้าน

*

หมู่	ชื่อบ้าน	จำนวนประชากร		
		ชาย	หญิง	รวม
๑	นิคมสหกรณ์	๒๔๙	๒๗๓	๕๒๒
๒	ศิริบูรณราม	๓๓๖	๓๕๑	๕๒๗
๓	ทุ่งมหาชัย	๓๘๓	๔๐๖	๘๐๑
๔	บึงพระยอด	๒๒๑	๒๒๙	๔๗๑
๕	นิคมสหกรณ์	๒๓๔	๒๘๕	๕๑๙
๖	นิคมสหกรณ์	๔๕๕	๔๙๖	๙๕๑
๗	คลองปู	๓๑๒	๓๔๔	๖๕๖
๘	คลองมะพลับ	๒๖๙	๓๐๐	๕๖๒
๙	โรตารี	๓๒๔	๓๔๗	๖๗๑
๑๐	สายใจไทย	๒๔๕	๒๐๕	๔๕๐
รวม		๓,๐๒๑	๓,๒๓๖	๖,๒๕๗

แหล่งข้อมูลได้มาจากการสำรวจข้อมูล จปฐ ปี ๒๕๖๔

ขนบธรรมเนียมประเพณี วัฒนธรรมของตำบลคลองมะพลับ

ประชาชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ มีการทำบุญตักบาตรในเทศกาลที่สำคัญ เช่น วันพระ วันเข้าพรรษา วันมาฆบูชา วันวิสาขบูชา วันอาสาฬหบูชา วันสงกรานต์ วันขึ้นปีใหม่ และในช่วงสงกรานต์ของทุกปี ชุมชนต่างๆ จะมีการแห่ผ้าป่าของหมู่บ้าน เรียกกันว่า “แห่น้ำ”

ประวัติความเป็นมาของสมาชิกในชุมชน

ประชากรส่วนใหญ่เป็นกลุ่มคนที่อพยพจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประมาณ ๗๐ เปอร์เซ็นต์ และประชากรที่อพยพจากอำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย ประมาณ ๓๐ เปอร์เซ็นต์ และอื่นๆอีกประมาณ ๑๐ เปอร์เซ็นต์

การถือครองที่ดิน

เกษตรกรส่วนใหญ่มีที่ดินเป็นของตนเองร้อยละ ๗๒ เข้าทั้งหมด ร้อยละ ๘ มีพื้นที่เป็นของตนเองและเข้าบางส่วน ร้อยละ ๒๐ ดังตารางต่อไปนี้

ประเภทของการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
ไม่ต้องเช่า	๙๕๘	๗๒
เช่าบางส่วน	๒,๖๖๖	๒๐
เช่าทั้งหมด	๑๐๗	๘
รวม	๑,๓๓๑	๑๐๐

แหล่งสินเชื่อเพื่อการเกษตร

ส่วนใหญ่เกษตรกรกู้จากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สหกรณ์การเกษตร และธนาคารพาณิชย์บางส่วน และบางส่วนมีภาระผูกพันทางพ่อค้าท้องถิ่น แต่ปัจจุบันมีเป็นส่วนน้อย สาเหตุใหญ่ที่เกษตรกรมีภาระหนี้สิน เนื่องจาก นำเงินไปลงทุนไม่ตรงตามวัตถุประสงค์ ในขณะที่การตลาดและแหล่งรับซื้อและที่มาของรายได้ไม่แน่นอน

การรวมกลุ่มของเกษตรกรและเงินทุนของกลุ่ม

ที่	ชื่อกลุ่ม	กลุ่ม/สมาชิก	ประเภท/กิจกรรม	เงินทุน
๑	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร - ร่วมใจ ๔๕๖ หมู่ ๔ - เกษตรพัฒนา หมู่ ๖ - ใต้แสงจันทร์ หมู่ ๘ - สายใจไทย หมู่ ๑๐ - สายใจไทย หมู่ ๑๐(กลุ่ม๒)	๕/๑๔๑ ๔๐ ๓๐ ๑๗ ๑๗ ๓๗	-แปรรูปผลผลิตเกษตรกร - เต้าเจี้ยว -ออมเงิน - เต้าเจี้ยว,น้ำจิ้มไก่ - กลัวยอบแผ่น - น้ำพริก,มะม่วงดอง	๒๔๔,๑๕๙ ๖๐,๒๐๐ ๗๐,๐๐๐ ๑,๗๐๐ ๕๕,๕๐๐
๒	กลุ่มเกษตรกรทำนาคลองมะพลับ	๕๓	- รวมทุนเพื่อผลิตและจำหน่าย	๑๓,๐๐๐
๓	ศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวชุมชน หมู่ ๓	๒๕	-ส่งเสริมอาชีพเกษตรกร	๓๐,๐๐๐
๔	ศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวชุมชน หมู่ ๑๐	๒๕	-ส่งเสริมอาชีพเกษตรกร	๕๒,๕๐๐
๕	กองทุนศูนย์ถ่ายทอดฯ	๑๕	- ส่งเสริมอาชีพเกษตรกร	๕๐,๐๐๐
๖	กองทุนหมู่บ้านฯ ละ ๑ ล้านบาท	๑๐ หมู่	- ส่งเสริมอาชีพเกษตรกร	
๗	กองทุนแก้ไขปัญหาความยากจน หมู่บ้านละ ๒๘๐,๐๐๐ บาท		- ส่งเสริมอาชีพเกษตรกร	

บทที่ 2

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของตำบล

.....

สภาพปัญหา

๑. ปัญหาโครงสร้างพื้นฐาน

- ๑.๑ ปัญหาการประกอบธุรกิจในหมู่บ้าน ร้านค้าหรือสถานที่รับซื้อ-จำหน่ายสินค้าผลผลิตทางการเกษตรมีน้อย
- ๑.๒ สิทธิในที่ดินทำกิน (การถือครองที่ดิน) ไม่มีที่ดินทำกินหรือมีที่ดินน้อย
- ๑.๓ ปัญหาการคมนาคมไม่สะดวก ถนนภายในหมู่บ้านเป็นลูกรัง ฤดูแล้งฝุ่นฟุ้งกระจาย เมื่อถึงฤดูฝน เป็นหลุมเป็นบ่อ ไม่สะดวกในการสัญจรไปมา

๒. ปัญหาการผลิต การตลาด รายได้และการมีงานทำ

- ๒.๑ การส่งเสริมอาชีพและเพิ่มรายได้แก่ประชาชนในลักษณะการรวมกลุ่มของเกษตรกรยังไม่มั่นคงถาวร ส่วนใหญ่จะทำเฉพาะฤดูว่างงาน
- ๒.๒ ขาดแคลนตลาดจำหน่ายผลิตภัณฑ์
- ๒.๓ ขาดเงินทุนในการประกอบอาชีพ
- ๒.๔ ผลผลิตทางการเกษตรไม่ตรงตามความต้องการของตลาด
- ๒.๕ ราคาผลผลิตทางการเกษตรขายได้ต่ำกว่าทุน
- ๒.๖ รายได้ไม่เพียงพอต่อรายจ่าย
- ๒.๗ การประกอบอาชีพและการมีงานทำ
- ๒.๘ การทำการเกษตรฤดูแล้ง
- ๒.๙ อัตราค่าจ้าง
- ๒.๑๐ การอพยพหางานทำ
- ๒.๑๑ ไม่มีสถานตากผลผลิต

๓. ปัญหาสาธารณสุขและการอนามัย

- ๓.๑ สุขภาพและอนามัยของบุคคล
- ๓.๒ สุขลักษณะในบ้าน (ความสะอาดและการสุขาภิบาล)
- ๓.๓ การบริการสาธารณสุขในหมู่บ้าน (ความสามารถของรัฐในการให้บริการ)
- ๓.๔ การได้รับการคุ้มครองด้านการรักษาพยาบาล
- ๓.๕ การวางแผนครอบครัว

๔. ปัญหาน้ำกิน น้ำใช้เพื่อการเกษตร

- ๔.๑ แหล่งน้ำดื่ม
- ๔.๒ น้ำสะอาดสำหรับดื่มเพียงพอ
- ๔.๓ น้ำเพื่อการเกษตรและความเพียงพอของน้ำด้านการเกษตร
- ๔.๔ คุณภาพและความเพียงพอของน้ำใช้

๕. ปัญหาความรู้ เพื่อปรับปรุงคุณภาพชีวิต

- ๕.๑ ระดับการศึกษาของประชาชน (ผู้ใหญ่)
- ๕.๒ อัตราการเรียนรู้ต่อของประชาชน

๖. ปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- ๖.๑ ป่าไม้
- ๖.๒ คุณภาพดิน
- ๖.๓ ฝุ่นละอองจากการเผาวัสดุทางการเกษตร
- ๖.๔ ขยะมูลฝอย

๗. ปัญหาภัยธรรมชาติ

- ๗.๑ ฤดูฝนหากมีฝนตกหนักติดต่อกันหลาย ๆ วัน จะทำให้น้ำท่วมพื้นที่การเกษตร
- ๗.๒ ไม่มีการบำรุงรักษาคลองระบายน้ำ
- ๗.๓ ฝนทิ้งช่วง

๘. ปัญหาเรื่องดินขาดความอุดมสมบูรณ์

- ๘.๑ ไม่มีการปลูกพืชหมุนเวียน
- ๘.๒ ขาดการปรับปรุงบำรุงดินด้วยอินทรีวัตถุ
- ๘.๓ การใช้ปุ๋ยเคมีไม่ถูกต้องและถูกวิธี , ใช้ติดต่อกันเป็นเวลานาน
- ๘.๔ ไม่มีการไถระเบิดดินดาน(พื้นที่ปลูกอ้อยโรงงาน)

๙. ปัญหาเรื่องศัตรูพืชระบาด

- ๙.๑ ศัตรูธรรมชาติถูกทำลาย
- ๙.๒ การใช้สารเคมีอย่างไม่ถูกต้อง/วิธี
- ๙.๓ ขาดความรู้ความเข้าใจ ในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน
- ๙.๔ ขาดสมดุทธรรรมชาติ

๑๐. ปัญหาเรื่องราคาผลผลิตตกต่ำ

- ๑๐.๑ ผลิตเกินความต้องการของตลาด/ผลิตได้หลายครั้งในรอบ ๑ ปี
- ๑๐.๒ ขาดการปรับปรุงคุณภาพผลผลิต
- ๑๐.๓ ขาดการรวมกลุ่มผลิต – ขาย อย่างมีระบบ
- ๑๐.๔ ใช้ปัจจัยการผลิตมากเกินไป(ต้นทุนสูง)

ความต้องการของประชาชน

๑. ความต้องการด้านโครงสร้างพื้นฐาน

- ๑.๑ จัดตั้งศูนย์รับซื้อและจำหน่ายสินค้าทางการเกษตร
- ๑.๒ สิทธิในที่ดินทำกิน
- ๑.๓ เส้นทางคมนาคมระหว่างหมู่บ้านทุกหมู่บ้าน
- ๑.๔ ก่อสร้าง ขยายเขต ปรับปรุงและซ่อมแซมเส้นทางคมนาคมระหว่างหมู่บ้านทุกหมู่บ้าน

๒. ความต้องการด้านการผลิต การตลาด รายได้และการมีงานทำ

- ๒.๑ การประกอบอาชีพและการมีงานทำ
- ๒.๒ ผลผลิตจากการทำนาทำไร่ (เปรียบเทียบประสิทธิภาพการผลิต)
- ๒.๓ การส่งเสริมการประกอบอาชีพ
- ๒.๔ การทำการเกษตรฤดูแล้ง
- ๒.๕ รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย
- ๒.๖ ป้องกันการอพยพแรงงาน

๓. ความต้องการด้านสาธารณสุขและการอนามัย

- ๓.๑ สุขภาพและอนามัยของบุคคล
- ๓.๒ สุขลักษณะในบ้าน(ความสะอาดและการสุขาภิบาล)
- ๓.๓ การบริการสาธารณสุขในหมู่บ้าน(ความสามารถของรัฐในการให้บริการ)
- ๓.๔ การได้รับความคุ้มครองในการรักษาพยาบาล
- ๓.๕ การวางแผนครอบครัว

๔. ความต้องการน้ำกินน้ำใช้

- ๔.๑ แหล่งน้ำดื่ม
- ๔.๒ น้ำสะอาดสำหรับดื่มเพียงพอ
- ๔.๓ น้ำเพื่อการเกษตรและความเพียงพอของน้ำเพื่อการเกษตร
- ๔.๔ คุณภาพและความเพียงพอของน้ำใช้

๕. ความต้องการด้านทรัพยากรธรรมชาติ

- ๕.๑ ป่าไม้
- ๕.๒ คุณภาพดิน
- ๕.๓ น้ำ

๖. ความต้องการความรู้เพื่อปรับปรุงคุณภาพชีวิต

- ๖.๑ ระดับการศึกษาของประชาชน (ผู้ใหญ่)
- ๖.๒ อัตราการเรียนรู้ของประชาชน

๗.ความต้องการด้านการบริการและการจัดการขององค์การบริหารส่วนตำบล

- ๗.๑ เงินอุดหนุนจากรัฐบาล
- ๗.๒ การฝึกอบรมและดูงาน
- ๗.๓ บุคลากรเพิ่ม
- ๗.๔ บ้านพักเกษตรกรตำบล

๘.ความต้องการด้านอื่นๆ

- ๘.๑ รณรงค์เผยแพร่ให้ความรู้เกี่ยวกับการแพร่ระบาดของยาเสพติด
- ๘.๒ รณรงค์เผยแพร่ให้ความรู้เกี่ยวกับการโคโรนาไวรัส

การประกอบอาชีพของชุมชน

ในตำบลคลองมะพลับ เกษตรกรส่วนใหญ่มีการทำนา เพราะอยู่ในเขตชลประทาน หลังจากทำนาปีแล้ว เกษตรกรจะทำนาปรัง โดยการหว่าน โดยใช้ข้าวไม่ไวแสง เช่น กข ๔๓ , พิษณุโลก ๒, กข.๔๑, กข.๔๗ และหลังจากทำนาบางส่วนจะทำถั่วเหลืองหลังนา โดยการหว่าน แล้วปล่อยน้ำเข้าแปลง และเกษตรกรบางส่วนที่มีพื้นที่ค่อนข้างดอนจะทำได้ เช่น อ้อยโรงงาน โดยตัดอ้อยส่งโรงงานไทยเอกลักษณ์ โรงงานน้ำตาลวังกะพี้ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรดิตถ์ ส่วนพื้นที่ปลูกถั่วเหลือง , ถั่วเขียว ปัจจุบันลดน้อยลงเนื่องจาก พื้นที่ส่วนใหญ่ใช้ปลูกอ้อยแทน เพราะการใช้สารเคมี เช่น สารเคมีป้องกันและกำจัดวัชพืชในไร่อ้อยมีผลกระทบต่ออาการเจริญเติบโตของพืชตระกูลถั่ว ไม่สามารถปลูกอยู่ใกล้กันได้ และเกษตรกรบางส่วนในฤดูฝนจะปลูกพริกชี้ฟ้าใหญ่ ซึ่งได้ผลตอบแทนดีกว่าพืชไร่อื่น ๆ

การทำนา

เกษตรกรส่วนใหญ่จะใช้วิธีการหว่านน้ำตาม ใช้พันธุ์ข้าว กข.๔๑ (๗๐%) สุพรรณบุรี(๑๐%) และพิษณุโลก ๒(๑๐%) และพันธุ์อื่นๆ (๑๐%) อัตราการใช้เมล็ดพันธุ์ ๒๕-๓๐ กิโลกรัม/ไร่ ใช้ปุ๋ยเคมี ๑๖-๒๐-๐ , ๒๑-๐-๐ , ๔๖-๐-๐ อัตรา ๓๐ กิโลกรัม/ไร่ ศัตรูข้าวที่สำคัญ ได้แก่ เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล , หอยเชอรี่ , หนอนกอ

ถั่วเขียว (ฤดูฝน, ปลายฝน, ฤดูแล้ง)

วิธีการปลูกโดยการหว่าน อัตราการใช้ ๑๐ กิโลกรัม/ไร่ ใช้ปุ๋ยทางใบ ศัตรูพืชที่พบ ได้แก่ หนอนเจาะฝัก , เพลี้ยอ่อน และแมลงหริ่งขาว

การปลูกผักบุงผลิตเมล็ด

วิธีการปลูก คล้ายการทำนาดำ (เดือน กรกฎาคม - สิงหาคม) โดยการเพาะกล้าผักบุง (สิงหาคม- กันยายน) ทำเทือกแล้วนำกล้าที่มีอายุ ๑ เดือน ปักดำ อัตรา เมล็ดพันธุ์ ๑ กิโลกรัม/ไร่

อ้อยโรงงาน

วิธีการปลูกอ้อยโรงงาน ส่วนใหญ่ใช้เครื่องจักรกลในการเตรียมดินปลูก พันธุ์ที่ใช้ ได้แก่ K๗๖-๔ , K๘๔-๒๐๐ , F- ๑๔๐ ปัญหาส่วนใหญ่คือ ดินเสื่อมคุณภาพ ต้องมีการปรับปรุงบำรุงดินด้วยอินทรีย์วัตถุ

พริกชี้ฟ้าใหญ่

วิธีการปลูก โดยการเพาะกล้า (เมษายน-พฤษภาคม) เตรียมดินโดยการไถพรวน แล้วใช้ไม้แหลมกระทุ้งดินให้มีความลึก ๑๐ เซนติเมตร ระยะ ๓๐ X๗๕ เซนติเมตร หลังปลูกใส่ปุ๋ยสูตร ๑๕-๑๕-๑๕ ผสมสูตร ๔๖-๐-๖ อัตรา ๑ : ๑ โรยรอบโคนต้น แล้วกลบโดยการพูนโคนด้วยแรงคนหรือรถไถเดินตาม พันธุ์ที่ปลูก ได้แก่ จินดา (๓๓%) มันพิชัย (๖๖%) โรคแมลงที่สำคัญ ได้แก่ โรคกุ้งแห้ง , เี่ยว , รากและโคนเน่า , เพลี้ยไฟ , ไรแดง และแมลงหริ่งขาว

ผลตอบแทนในการผลิต

ตารางแสดงต้นทุนการผลิตข้าว

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน(บาท)
๑	ค่าเตรียมดิน	๕๐๐
๒	ค่าพันธุ์ข้าว	๕๒๕
๓	ค่าจ้างหว่านข้าว	๕๐
๔	ค่าสารเคมีคุมหญ้าและค่าแรง	๑๑๐
๕	ค่าปุ๋ยเคมีครั้งที่ ๑	๗๕๐
๖	ค่าจ้างหว่านปุ๋ย	๕๐
๗	สารเคมีกำจัดหอยเชอริ	๑๐๐
๘	ค่าปุ๋ยเคมีครั้งที่ ๒	๗๕๐
๙	ค่าจ้างหว่านปุ๋ย	๑๐๐
๑๐	ค่าสารเคมีกำจัดโรคและแมลง	๒๕๐
๑๑	ค่าจ้างพ่นสารเคมี	๑๕๐
๑๒	ค่ารถเกี่ยว	๕๐๐
	รวม	๓,๘๓๕
	ผลผลิตเฉลี่ย	๘๕๐ ก.ก.
	ราคาขายได้	๑๒ บาท/ ก.ก.
	รายได้เฉลี่ยต่อไร่	๑๐,๒๐๐ บาท/ไร่
	กำไรสุทธิ	๖,๓๖๕ บาท/ไร่

ตารางแสดงต้นทุนการผลิตพริกชี้ฟ้าใหญ่

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน(บาท)
๑	ค่าพันธุ์	๗๐๐
๒	ค่าเตรียมดิน	๕๐๐
๓	ค่าจ้างปลูก	๒๒๕
๔	ค่าปุ๋ยเคมี	๒,๐๐๐
๕	ค่าจ้างใส่ปุ๋ยเคมี	๑๕๐
๖	ค่าปุ๋ยขาว	๒๐๐
๗	ค่าสารเคมีกำจัดโรคและแมลง	๑,๕๐๐
๘	ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืช	๑,๒๐๐
๙	ค่าแรงกำจัดวัชพืช	๖๐๐
๑๐	ค่าจ้างพ่นสารเคมี	๒๑๐
๑๑	ค่าจ้างเก็บเกี่ยว	๖,๐๐๐
	รวม	๑๓,๒๘๕
	ผลผลิตเฉลี่ย	๑,๒๐๐ กก.
	ราคาขายได้(เฉลี่ยทั้งหมด)	๑๕ บาท
	รายได้ทั้งหมด	๑๘,๐๐๐ บาท
	กำไร	๔,๗๑๕ บาท

ตารางแสดงต้นทุนการผลิตผักบุงเม็ล็ด

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าเตรียมดิน	๓๐๐
๒	ค่าพันธุ์	๒๐๐
๓	ค่าจ้างปักดำ	๔๐๐
๔	ค่าสารเคมีคุมหญ้าและค่าแรง	๑๒๐
๕	ค่าปุ๋ยเคมีครั้งที่ ๑	๒๑๐
๖	ค่าจ้างหว่านปุ๋ย	๓๐
๗	สารเคมีกำจัดหอยเชอรี่	๒๑๐
๘	ค่าปุ๋ยเคมีครั้งที่ ๒	๑๕๐
๙	ค่าจ้างหว่านปุ๋ย	๕๐
๑๐	ค่าสารเคมีกำจัดโรคและแมลง	๒๒๐
๑๑	ค่าจ้างพ่นสารเคมี	๑๒๐
๑๒	ค่าจ้างเก็บเกี่ยว	๔๐๐
	รวม	๒,๔๑๐
	ผลผลิตเฉลี่ย	๒๐๐ กก.
	ราคาขายได้	๔๐ บาท/ กก.
	รายได้เฉลี่ยต่อไร่	๘,๐๐๐ บาท/ไร่
	กำไรสุทธิ	๕,๕๙๐ บาท/ไร่

บทที่ 3

ทิศทาง/แนวทางการพัฒนาการเกษตรระดับตำบล

แนวทางการพัฒนาการเกษตรตำบลคลองมะพลับ

- ๑.๑ พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรและระบบชลประทาน ให้มีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชนในพื้นที่
- ๑.๒ ส่งเสริมการเกษตรและผลิตภัณฑ์แปรรูปทางการเกษตร
- ๑.๓ ส่งเสริมการเกษตรผสมผสาน (ทฤษฎีใหม่) วนเกษตร เกษตรยั่งยืน เกษตรปลอดสารพิษ การพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก ที่ประชาชนมีส่วนร่วม การใช้เทคโนโลยี พึ่งตนเองที่เหมาะสมกับท้องถิ่น รวมทั้งสร้างพลังงานทดแทน
- ๑.๔ ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการส่งเสริมการออมทรัพย์รูปแบบต่างๆ รวมทั้งสร้างเครือข่ายทุกระดับ เพื่อระดมทุนหมุนเวียน
- ๑.๕ ส่งเสริมและสนับสนุน การสร้างลานค้าชุมชน ร้านค้าชุมชน ลานค้าริมทาง เครือข่ายร้านค้าชุมชน และการตลาดสินค้าชุมชน
- ๑.๖ ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ธรรมชาติ วัฒนธรรมและชุมชนโบราณ
- ๑.๗ ส่งเสริมการบริโภคสินค้าชุมชน และการรวมตัวของกลุ่มบริโภค
- ๑.๘ ส่งเสริมการสร้างประชาคมทุกระดับ โดยมีส่วนร่วมในการนำเสนอปัญหา และความต้องการต่างๆ พร้อมมีส่วนร่วมเป็นกรรมการตามระเบียบพัสดุ ของโครงการต่างๆ
- ๑.๙ ส่งเสริมการสร้างศูนย์ศึกษาและการพัฒนาด้านการเกษตร
- ๑.๑๐ ส่งเสริมและสนับสนุน การใช้สมุนไพร ให้ได้มาตรฐาน

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล (แผน ๕ ปี)

ตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน/ (โครงการ/กิจกรรม)	หน่วยนับ	งบประมาณ ต่อหน่วย	ปี ๒๕๖๕		ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		รวม	
			เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ
			๑. แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี									
๑.๑.โครงการกองทุนข้าวพันธุ์ดี	กลุ่ม	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๓	๕๐๐,๐๐๐	-	-	๓	๕๐๐,๐๐๐
๑.๒.กองทุนหมุนเวียนเมล็ดพันธุ์ดี(สนง.เกษตร)	กลุ่ม	๓๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๓	๓๐๐,๐๐๐	-	-	๓	๓๐๐,๐๐๐
๒. แผนการลงทุน(ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)												
๒.๑.โครงการกองทุนส่งเสริมอาชีพ	กลุ่ม	๒๕๐,๐๐๐	๓	๒๕๐,๐๐๐	๓	๒๕๐,๐๐๐			๓	๒๕๐,๐๐๐	๓	๗๕๐,๐๐๐
๒.๒.โครงการก่อสร้างยุ้งฉาง	ฉาง	๗๕๐,๐๐๐	-	-	๓	๗๕๐,๐๐๐			๓	๗๕๐,๐๐๐	๒	๑,๕๐๐,๐๐๐
๒.๓.โครงการก่อสร้างลานตากข้าว ม.๓	ลาน	๕๐๐,๐๐๐	-	-	๓	๕๐๐,๐๐๐			-	-	๓	๕๐๐,๐๐๐
๒.๔. โครงการสร้างโรงสีข้าวชุมชน	โรงสี	๓๕๐,๐๐๐	-	-	๓	๓๕๐,๐๐๐			-	-	๓	๓๕๐,๐๐๐
๒.๕. โครงการจัดซื้อเครื่องวัดกำข้าว ม.๔	กลุ่ม	๒๕๐,๐๐๐	-	-	๓	๒๕๐,๐๐๐			-	-	๓	๒๕๐,๐๐๐
๒.๖.โครงการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรม.๓-๓๐	กลุ่ม	๓๐,๐๐๐	-	-	๓๐	๓๐๐,๐๐๐			๓๐	๓๐๐,๐๐๐	๒	๒๐๐,๐๐๐
๒.๗.โครงการพัฒนาสินค้าผลิตภัณฑ์ OTOP	กลุ่ม	๕๐,๐๐๐	๓	๕๐,๐๐๐	๓	๕๐,๐๐๐			๓	๕๐,๐๐๐	๓	๑๕๐,๐๐๐
๒.๘.โครงการศูนย์จัดการผลผลิตทางการเกษตร ม. ๒,๓,๔,๕	กลุ่ม	๑๒๕,๐๐๐					๔	๕๐๐,๐๐๐			๔	๕๐๐,๐๐๐
๓. แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร												
๓.๑. การปลูกไม้ยืนต้นในที่สาธารณะเฉลิมพระเกียรติ	กลุ่ม	๗๐,๐๐๐			๓	๗๐,๐๐๐					๓	๗๐,๐๐๐

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๖

ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอสครินคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ ระบุชื่อกลุ่ม/องค์กร	จำนวนเงิน(บาท)/ แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
๑. แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	๑.๑.โครงการกองทุนข้าวพันธุ์ดี	- ส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๔๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถข้าว ได้ปริมาณมากขึ้น
		แก่เกษตรกร	- อบรมเกษตรกร	สนง.เกษตรอำเภอ		-เกษตรกรลดต้นทุนการ
		- ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้าน		อบต.คลองมะพลับ		
		การผลิตแก่เกษตรกร				
๒. แผนการลงทุน(ธุรกิจ ชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)	๒.๑.โครงการกองทุนส่งเสริม อาชีพ	- จัดหาเงินทุนเพื่อซื้อเมล็ดพันธุ์สำหรับ เกษตรกร	- อบรมเกษตรกร	ศูนย์บริการฯ	๕๔,๙๐๐.๐๐	- เกษตรกรมีกองทุนข้าว พันธุ์ดีไว้สำหรับปลูก
		- เพื่อความรู้การใช้ข้าวพันธุ์ดีในการ เพิ่มผลผลิต	- จัดหาแหล่ง เงินทุน	สนง.เกษตรอำเภอ		- ลดต้นทุนได้ ๓๐%
				อบต.คลองมะพลับ		- เพิ่มผลผลิตได้มากขึ้น
		- เพื่อส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร แก่เกษตรกร	- อบรมเกษตรกร	ศูนย์บริการฯ	๒๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถสร้าง รายได้และมีอาชีพได้ด้วย ตนเอง
		- เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิต แก่เกษตรกร	- จัดตั้งกลุ่ม	สนง.เกษตรอำเภอ		
			อบต.คลองมะพลับ			

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๖

ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ ระบุชื่อกลุ่ม/องค์กร	จำนวนเงิน(บาท)/ แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
๒.๗.โครงการพัฒนาสินค้าผลิตภัณฑ์ OTOP		- เพื่อให้เกษตรกรผลิตและจัดตั้งกลุ่มสินค้า OTOP ในหมู่บ้าน	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๕๐,๐๐๐.๐๐	- เสริมสร้างรายได้จากการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้เป็นสินค้า OTOP
		- เพื่อจำหน่ายสินค้า OTOP ให้ได้ตามความต้องการของตลาด	- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
	๓. แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร					
	๓.๑. การปลูกไม้ยืนต้นในที่สาธารณะเฉลิมพระเกียรติ	- เพื่อให้แก่เกษตรกรปลูกเพื่อลดภาวะโลกร้อน	- สนับสนุนปัจจัย	ศูนย์บริการฯ	๗๐,๐๐๐.๐๐	- ปลูกต้นไม้เพื่อลดภาวะโลกร้อน
			- ประชาสัมพันธ์	สนง.เกษตรอำเภอ		- ทำให้เกิดความสามัคคีในชุมชน

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๗

ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ ระบุชื่อกลุ่ม/ องค์กร	จำนวนเงิน (บาท)/ แหล่ง งบประมาณ	ตัวชี้วัด
๑.แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	๑.๑.โครงการกองทุนข้าวพันธุ์ดี	- ส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๕๐๐,๐๐๐	- เกษตรกรสามารถ
		แก่เกษตรกร	- อบรมเกษตรกร	สนง.เกษตรอำเภอ		ข้าวได้ปริมาณมากขึ้น
		- ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้าน		อบต.คลองมะพลับ		-เกษตรกรลดต้นทุนการ
		การผลิตแก่เกษตรกร				
	๑.๒.กองทุนหมุนเวียนเมล็ดพันธุ์ดี(สนง.เกษตร)	- จัดหาเงินทุนเพื่อซื้อเมล็ดพันธุ์ดีสำหรับ	- อบรมเกษตรกร	ศูนย์บริการฯ	๑๐๐,๐๐๐	- เกษตรกรมีกองทุนข้าว
		เกษตรกร	- จัดหาแหล่ง	สนง.เกษตรอำเภอ		พันธุ์ดีไว้สำหรับปลูก
			เงินทุน			
		- มีความรู้การใช้ข้าวพันธุ์ดีเพื่อ		อบต.คลองมะพลับ		- ลดต้นทุนได้ ๓๐%
		เพิ่มผลผลิต				- เพิ่มผลผลิตได้มากขึ้น

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๗

ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ	จำนวนเงิน(บาท)/	ตัวชี้วัด
๒. แผนการลงทุน(ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)	๒.๑.โครงการกองทุนส่งเสริมอาชีพ	- เพื่อส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรแก่เกษตรกร	- อบรมเกษตรกร	ศูนย์บริการฯ	๒๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถสร้างรายได้และมีอาชีพได้ด้วยตนเอง
		- เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตแก่เกษตรกร	- จัดตั้งกลุ่ม	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๒.โครงการก่อสร้างยุ้งฉาง	- เพื่อบริหารจัดการเก็บผลผลิตทางการเกษตรให้เกษตรกรมีที่เก็บผลผลิตที่ยังรอการขาย	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๗๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถจำหน่ายสินค้าในช่วงราคาแพงได้
			- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		- มีที่เก็บสินค้าเกษตรหากเกิดภัยธรรมชาติ
			- สนับสนุนปัจจัย	อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๓.โครงการก่อสร้างลานตากข้าว ม.๑	- เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรมีลานตากข้าวชุมชน	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๔๐๐,๐๐๐.๐๐	- มีลานตากข้าวไว้ใช้ภายในชุมชน
			- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๗

ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ	จำนวนเงิน (บาท)/	ตัวชี้วัด
	๒.๔. โครงการสร้างโรงสีข้าวชุมชน	- มีโรงสีข้าวชุมชนเพื่อลดต้นทุนการผลิต	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๓๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรมีโรงสีไว้ใช้ในช่วงฤดูการเก็บเกี่ยว
			- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๕. โครงการจัดซื้อเครื่องวัดกำข้าว ม.๔	- เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงคุณภาพการ	- สนับสนุนปัจจัย	ศูนย์บริการฯ	๒๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถวัดคุณภาพสินค้าได้ด้วยตนเอง
		ผลิตข้าวของตนเอง	- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		- เกษตรกรสามารถคำนวณรายได้ด้วยตนเอง
				อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๖.โครงการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรม.๑-๑๐	- แปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร	- สนับสนุนปัจจัย	ศูนย์บริการฯ	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรมีรายได้เพิ่มจากการแปรรูปสินค้า
			- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๗.โครงการพัฒนาสินค้าผลิตภัณฑ์ OTOP	- เพื่อให้เกษตรกรผลิตและจัดตั้ง	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๕๐,๐๐๐.๐๐	- เสริมสร้างรายได้จากการ
		กลุ่มสินค้า OTOP ในหมู่บ้าน	- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้
		- เพื่อจำหน่ายสินค้า OTOP ให้ได้ตาม		อบต.คลองมะพลับ		เป็นสินค้า OTOP
		ความต้องการของตลาด				

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๗

ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอสครินคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ	จำนวนเงิน(บาท)/	ตัวชี้วัด
	๒.๘.โครงการศูนย์ชี้แจงตวงวัดผลผลิตทางการเกษตร ม. ๒,๓,๔,๙	- เพื่อให้เกษตรกรมีตราซึ่งที่มีมาตรฐาน	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๕๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถรู้ผลจากการตวงวัดอย่างมีมาตรฐาน
			- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
๓. แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	๓.๑. การปลูกไม้ยืนต้นในที่สาธารณะเฉลิมพระเกียรติ	- เพื่อให้แก่เกษตรกรปลูกเพื่อลดภาวะโลกร้อน	- ประชาสัมพันธ์	อบต.คลองมะพลับ	๗๐,๐๐๐.๐๐	- ทำให้เกิดความสามัคคีในชุมชน
			- สนับสนุนปัจจัย	ศูนย์บริการฯ		- ปลูกต้นไม้เพื่อลดภาวะโลกร้อน
				สนง.เกษตรอำเภอ		

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๘

ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ ระบุชื่อกลุ่ม/ องค์กร	จำนวนเงิน (บาท)/ แหล่ง งบประมาณ	ตัวชี้วัด
๑.แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	๑.๑.โครงการกองทุนข้าวพันธ์ดี	- ส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๔๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถ
		แก่เกษตรกร	- อบรมเกษตรกร	สนง.เกษตรอำเภอ		ข้าวได้ปริมาณมากขึ้น
		- ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้าน		อบต.คลองมะพลับ		-เกษตรกรลดต้นทุนการ
		การผลิตแก่เกษตรกร				
	๑.๒.โครงการสร้างอาชีพเกษตรกรตามแนวปรัชญา	- เพื่อจัดตั้งกลุ่มเกษตรกร จัดทำกองทุน	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๒๕,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถ บริหารกองทุนในการ เสริมสร้างอาชีพได้
		หมุนเวียนและส่งเสริมการประกอบ	- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		- มีความรู้ในการสร้าง อาชีพตามแนวปรัชญา
		อาชีพในชุมชน		อบต.คลองมะพลับ		
		- เพื่อให้ความรู้ในการประกอบอาชีพ				
		ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง				

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๘

ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอสรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ ระบุชื่อกลุ่ม/องค์กร	จำนวนเงิน (บาท)/ แหล่ง งบประมาณ	ตัวชี้วัด
	๑.๓.กองทุนหมุนเวียน เมล็ดพันธุ์ดี(สนง.เกษตร)	- จัดหาเงินทุนเพื่อซื้อเมล็ดพันธุ์สำหรับ เกษตรกร	- อบรมเกษตรกร	ศูนย์บริการฯ	๕๔,๙๐๐.๐๐	- เกษตรกรมีกองทุนข้าว
		เกษตรกร	- จัดหาแหล่ง เงินทุน	สนง.เกษตรอำเภอ		พันธุ์ดีไว้สำหรับปลูก
		- มีความรู้การใช้ข้าวพันธุ์ดีเพื่อ เพิ่มผลผลิต		อบต.คลองมะพลับ		- ลดต้นทุนได้ ๓๐%
						- เพิ่มผลผลิตได้มากขึ้น
	๑.๔.โครงการฝึกอบรมการ สร้างอาชีพและพัฒนา ส่งเสริมบ้านเกษตรกร	- เพื่อส่งเสริมด้านอาชีพและเทคโนโลยีด้าน การผลิต	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๘๑,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีการผลิตมา ใช้จริงได้
			- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๘
ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ ระบุชื่อกลุ่ม/องค์กร	จำนวนเงิน (บาท)/ แหล่ง งบประมาณ	ตัวชี้วัด
	๑.๕.ถ่ายทอดการทำปุ๋ยอัดเม็ดชีวภาพ	- เพื่อให้ความรู้ในเรื่องการใช้	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๒๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิต
	ปุ๋ยอินทรีย์ สารไล่แมลง	ปุ๋ยชีวภาพในลดต้นทุนการผลิต	- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		- สามารถผลิตปุ๋ยอัดเม็ดไว้ใช้เองได้
		- เพื่อผลิตปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ดและสารไล่แมลง		อบต.คลองมะพลับ		
	๑.๖.โครงการเกษตรปลอดภัยจากสารพิษ ม.๑-๑๐	- เกษตรกรมีความรู้ในเรื่องพืชปลอดภัยในด้านการผลิตและบริโภค	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถผลิตและบริโภคพืชปลอดภัยได้
				สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
	๑.๗.โครงการจัดหาอุปกรณ์ทำพริกอบแห้ง ม.๗	- เพื่อมีเครื่องอบพริกแห้ง	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๕๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรมีเครื่องช่วยในการอบพริกแห้งและจำหน่ายในราคาที่ดี
		- เพื่อเกษตรกรจะได้สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร	- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
		- เพื่อลดความเสี่ยงด้านราคาพริกตกต่ำ		อบต.คลองมะพลับ		

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๘
ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอสรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ	จำนวนเงิน(บาท)/	ตัวชี้วัด
๒. แผนการลงทุน(ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)	๒.๑.โครงการกองทุนส่งเสริมอาชีพ	- เพื่อส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรแก่เกษตรกร	- อบรมเกษตรกร	ศูนย์บริการฯ	๒๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถสร้างรายได้และมีอาชีพได้ด้วยตนเอง
		- เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตแก่เกษตรกร	- จัดตั้งกลุ่ม	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๒.โครงการก่อสร้างยุ้งฉาง	- เพื่อบริหารการจัดเก็บผลผลิตทางการเกษตรให้เกษตรกรมีที่เก็บผลผลิตที่ยังรอการขาย	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๗๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถจำหน่ายสินค้าในช่วงราคาแพงได้
			- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		- มีที่เก็บสินค้าเกษตรหากเกิดภัยธรรมชาติ
			- สนับสนุนปัจจัย	อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๓.โครงการก่อสร้างลานตากข้าว ม.๑	- เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรมีลานตากข้าวชุมชน	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๔๐๐,๐๐๐.๐๐	- มีลานตากข้าวไว้ใช้ภายในชุมชน
			- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๘

ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอสครีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ	จำนวนเงิน (บาท)/	ตัวชี้วัด
	๒.๔. โครงการสร้างโรงสีข้าวชุมชน	-มีโรงสีข้าวชุมชนเพื่อลดต้นทุนการผลิต	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๓๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรมีโรงสีไว้ใช้ในช่วงฤดูการเก็บเกี่ยว
			- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๕. โครงการจัดซื้อเครื่องวัดกำข้าว ม.๔	- เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงคุณภาพการ	- สนับสนุนปัจจัย	ศูนย์บริการฯ	๒๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถวัดคุณภาพสินค้าได้ด้วยตนเอง
		ผลิตข้าวของตนเอง	- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		- เกษตรกรสามารถคำนวณรายได้ด้วยตนเอง
				อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๖.โครงการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรม.๑-๑๐	- แปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร	- สนับสนุนปัจจัย	ศูนย์บริการฯ	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรมีรายได้เพิ่มจากการแปรรูปสินค้า
			- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๗.โครงการพัฒนาสินค้าผลิตภัณฑ์ OTOP	- เพื่อให้เกษตรกรผลิตและจัดตั้ง	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๕๐,๐๐๐.๐๐	- เสริมสร้างรายได้จากการ
		กลุ่มสินค้า OTOPในหมู่บ้าน	- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้
		- เพื่อจำหน่ายสินค้า OTOPให้ได้ตาม		อบต.คลองมะพลับ		เป็นสินค้า OTOP
		ความต้องการของตลาด				

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๘
ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอสรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ	จำนวนเงิน(บาท)/	ตัวชี้วัด
	๒.๘.โครงการศูนย์ขังตวงวัดผลผลิตทางการเกษตร ม. ๒,๓,๔,๕	- เพื่อให้เกษตรกรมีตราชั่งที่มีมาตรฐาน	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๕๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถรู้ผลจากการตวงวัดอย่างมีมาตรฐาน
			- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
๓. แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	๓.๑. การปลูกไม้ยืนต้นในที่สาธารณะเฉลิม พระเกียรติ	- เพื่อให้แก่เกษตรกรปลูกเพื่อลดภาวะโลกร้อน	- ประชาสัมพันธ์	อบต.คลองมะพลับ	๗๐,๐๐๐.๐๐	- ทำให้เกิดความสามัคคีในชุมชน
			- สนับสนุนปัจจัย	ศูนย์บริการฯ		- ปลูกต้นไม้เพื่อลดภาวะโลกร้อน
				สนง.เกษตรอำเภอ		

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙

ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ ระบุชื่อกลุ่ม/ องค์กร	จำนวนเงิน (บาท)/ แหล่ง งบประมาณ	ตัวชี้วัด
๑.แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	๑.๑.โครงการกองทุนข้าวพันธ์ดี	- ส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๔๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถ
		แก่เกษตรกร	- อบรมเกษตรกร	สนง.เกษตรอำเภอ		ข้าวได้ปริมาณมากขึ้น
		- ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้าน		อบต.คลองมะพลับ		-เกษตรกรลดต้นทุนการ
		การผลิตแก่เกษตรกร				
	๑.๒.โครงการสร้างอาชีพเกษตรกรตามแนวปรัชญา	- เพื่อจัดตั้งกลุ่มเกษตรกร จัดทำกองทุน	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๒๕,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถ บริหารกองทุนในการ เสริมสร้างอาชีพได้
		หมุนเวียนและส่งเสริมการประกอบ	- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		- มีความรู้ในการสร้าง อาชีพตามแนวปรัชญา
		อาชีพในชุมชน		อบต.คลองมะพลับ		
		- เพื่อให้ความรู้ในการประกอบอาชีพ				
		ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง				

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙

ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอสรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ ระบุชื่อกลุ่ม/องค์กร	จำนวนเงิน (บาท)/ แหล่ง งบประมาณ	ตัวชี้วัด
	๑.๓.กองทุนหมุนเวียน เมล็ดพันธุ์ดี(สนง.เกษตร)	- จัดหาเงินทุนเพื่อซื้อเมล็ดพันธุ์สำหรับ เกษตรกร	- อบรมเกษตรกร	ศูนย์บริการฯ	๕๔,๙๐๐.๐๐	- เกษตรกรมีกองทุนข้าว
		เกษตรกร	- จัดหาแหล่ง เงินทุน	สนง.เกษตรอำเภอ		พันธุ์ดีไว้สำหรับปลูก
		- มีความรู้การใช้ข้าวพันธุ์ดีเพื่อ เพิ่มผลผลิต		อบต.คลองมะพลับ		- ลดต้นทุนได้ ๓๐%
						- เพิ่มผลผลิตได้มากขึ้น
	๑.๔.โครงการฝึกอบรมการ สร้างอาชีพและพัฒนา ส่งเสริมบ้านเกษตรกร	- เพื่อส่งเสริมด้านอาชีพและเทคโนโลยีด้าน การผลิต	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๘๑,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีการผลิตมา ใช้จริงได้
			- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙
ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ ระบุชื่อกลุ่ม/องค์กร	จำนวนเงิน (บาท)/ แหล่ง งบประมาณ	ตัวชี้วัด
	๑.๕.ถ่ายทอดการทำปุ๋ยอัดเม็ดชีวภาพ	- เพื่อให้ความรู้ในเรื่องการใช้	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๒๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิต
	ปุ๋ยอินทรีย์ สารไล่แมลง	ปุ๋ยชีวภาพในลดต้นทุนการผลิต	- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		- สามารถผลิตปุ๋ยอัดเม็ดไว้ใช้เองได้
		- เพื่อผลิตปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ดและสารไล่แมลง		อบต.คลองมะพลับ		
	๑.๖.โครงการเกษตรปลอดภัยจากสารพิษ ม.๑-๑๐	- เกษตรกรมีความรู้ในเรื่องพืชปลอดภัยในด้านการผลิตและบริโภค	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถผลิตและบริโภคพืชปลอดภัยได้
				สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
	๑.๗.โครงการจัดหาอุปกรณ์ทำพริกอบแห้ง ม.๗	- เพื่อมีเครื่องอบพริกแห้ง	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๕๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรมีเครื่องช่วยในการอบพริกแห้งและจำหน่ายในราคาที่ดี
		- เพื่อเกษตรกรจะได้สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร	- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
		- เพื่อลดความเสี่ยงด้านราคาพริกตกต่ำ		อบต.คลองมะพลับ		

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙
ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอสรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ	จำนวนเงิน(บาท)/	ตัวชี้วัด
๒. แผนการลงทุน(ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)	๒.๑.โครงการกองทุนส่งเสริมอาชีพ	- เพื่อส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรแก่เกษตรกร	- อบรมเกษตรกร	ศูนย์บริการฯ	๒๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถสร้างรายได้และมีอาชีพได้ด้วยตนเอง
		- เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตแก่เกษตรกร	- จัดตั้งกลุ่ม	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๒.โครงการก่อสร้างยุ้งฉาง	- เพื่อบริหารจัดการเก็บผลผลิตทางการเกษตรให้เกษตรกรมีที่เก็บผลผลิตที่ยังรอการขาย	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๗๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถจำหน่ายสินค้าในช่วงราคาแพงได้
			- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		- มีที่เก็บสินค้าเกษตรหากเกิดภัยธรรมชาติ
			- สนับสนุนปัจจัย	อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๓.โครงการก่อสร้างลานตากข้าว ม.๑	- เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรมีลานตากข้าวชุมชน	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๔๐๐,๐๐๐.๐๐	- มีลานตากข้าวไว้ใช้ภายในชุมชน
			- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙

ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ	จำนวนเงิน (บาท)/	ตัวชี้วัด
	๒.๔. โครงการสร้างโรงสีข้าวชุมชน	-มีโรงสีข้าวชุมชนเพื่อลดต้นทุนการผลิต	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๓๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรมีโรงสีไว้ใช้ในช่วงฤดูการเก็บเกี่ยว
			- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๕. โครงการจัดซื้อเครื่องวัดกำข้าว ม.๔	- เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงคุณภาพการ	- สนับสนุนปัจจัย	ศูนย์บริการฯ	๒๕๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถวัดคุณภาพสินค้าได้ด้วยตนเอง
		ผลิตข้าวของตนเอง	- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		- เกษตรกรสามารถคำนวณรายได้ด้วยตนเอง
				อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๖.โครงการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรม.๑-๑๐	- แปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร	- สนับสนุนปัจจัย	ศูนย์บริการฯ	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรมีรายได้เพิ่มจากการแปรรูปสินค้า
			- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
	๒.๗.โครงการพัฒนาสินค้าผลิตภัณฑ์ OTOP	- เพื่อให้เกษตรกรผลิตและจัดตั้ง	- จัดตั้งกลุ่ม	ศูนย์บริการฯ	๕๐,๐๐๐.๐๐	- เสริมสร้างรายได้จากการ
		กลุ่มสินค้า OTOPในหมู่บ้าน	- อบรม	สนง.เกษตรอำเภอ		เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้
		- เพื่อจำหน่ายสินค้า OTOPให้ได้ตาม		อบต.คลองมะพลับ		เป็นสินค้า OTOP
		ความต้องการของตลาด				

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙
ศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลคลองมะพลับ อำเภอสรีนคร จังหวัดสุโขทัย

ประเภทแผน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ	จำนวนเงิน(บาท)/	ตัวชี้วัด
	๒.๘.โครงการศูนย์ขังตวงวัดผลผลิตทางการเกษตร ม. ๒,๓,๔,๙	- เพื่อให้เกษตรกรมีตราชั่งที่มีมาตรฐาน	- อบรม	ศูนย์บริการฯ	๕๐๐,๐๐๐.๐๐	- เกษตรกรสามารถรู้ผลจากการตวงวัดอย่างมีมาตรฐาน
			- สนับสนุนปัจจัย	สนง.เกษตรอำเภอ		
				อบต.คลองมะพลับ		
๓. แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	๓.๑. การปลูกไม้ยืนต้นในที่สาธารณะเฉลิม พระเกียรติ	- เพื่อให้แก่เกษตรกรปลูกเพื่อลดภาวะโลกร้อน	- ประชาสัมพันธ์	อบต.คลองมะพลับ	๗๐,๐๐๐.๐๐	- ทำให้เกิดความสามัคคีในชุมชน
			- สนับสนุนปัจจัย	ศูนย์บริการฯ		- ปลูกต้นไม้เพื่อลดภาวะโลกร้อน
				สนง.เกษตรอำเภอ		

โครงการ/กิจกรรม

โครงการส่งเสริมการผลิตฮอร์โมนบำรุงพืชอย่างง่าย (แคลเซียมโบรอน)

๑. ชื่อโครงการส่งเสริมการผลิตฮอร์โมนบำรุงพืชอย่างง่าย (แคลเซียมโบรอน)

๒. หลักการและเหตุผล

๒.๑ ธาตุอาหารพืชแต่ละชนิดมีความสำคัญต่อการเจริญเติบโตของพืชแตกต่างกันไป และถ้าพืชได้รับธาตุอาหารไม่เพียงพอต่อความต้องการ ก็จะแสดงอาการที่แตกต่างกันตามแต่ละชนิดของธาตุอาหารที่ขาดแคลนนั้นธาตุอาหารหลัก หรือ ธาตุปุ๋ย ได้แก่ ไนโตรเจน (N) ฟอสฟอรัส (P) โพแทสเซียม (K) เนื่องจากสามธาตุนี้พืชต้องการใช้ในปริมาณมาก แต่มักจะได้รับจากดินไม่ค่อยเพียงพอกับความต้องการ ต้องช่วยเหลือโดยใส่ปุ๋ยอยู่เสมอธาตุอาหารรอง ได้แก่ แคลเซียม (Ca) แมกนีเซียม (Mg) และกำมะถัน (S) เป็นกลุ่มที่พืชต้องการใช้ในการเจริญเติบโต

แคลเซียม เป็นองค์ประกอบที่ช่วยในการแบ่งเซลล์ การผสมเกสร การงอกของเมล็ด พืชขาดธาตุนี้ ใบที่เจริญใหม่จะหงิกงอ ตายอดไม่เจริญ อาจมีจุดดำที่เส้นใบ รากสั้น ผลแตก และมีคุณภาพไม่ดี

โบรอน ช่วยในการออกดอกและการผสมเกสร มีบทบาทสำคัญในการติดผลและการเคลื่อนย้ายน้ำตาลมาสู่ผล การเคลื่อนย้ายของฮอร์โมน การใช้ประโยชน์จากไนโตรเจนและการแบ่งเซลล์ ถ้าพืชขาดธาตุนี้ ตายอดจะตายแล้วเริ่มมีตาข้าง แต่ตาข้างก็จะตายอีก ลำต้นไม่ค่อยยืดตัว กิ่งและใบจึงชิดกัน ใบเล็กหนา โคนงและเปราะ

การปลูกพืชทุกชนิดในปัจจุบันต้องมีการดูแลเอาใจใส่อยู่ทุกระยะการเจริญเติบโต ตั้งแต่ระยะแรก ที่เริ่มปลูกจนถึงใกล้เก็บเกี่ยวผลผลิต การใช้ฮอร์โมนเป็นอีกวิธีการหนึ่งที่จะทำให้พืชที่ปลูกเจริญงอกงามได้ดี และได้ผลผลิตที่ดี นอกจากนี้ต้องซื้อปุ๋ยแล้วต้องซื้อฮอร์โมนบำรุงพืชอีกหลายชนิดเพื่อพ่นบำรุงพืช เป็นเหตุให้เกษตรกรต้องมีต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น การผลิตฮอร์โมนไว้ใช้เองเป็นอีกทางเลือกที่เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้มาก และทำให้ผลผลิตที่ได้มีความสมบูรณ์ ให้ผลผลิตสูง ฮอร์โมนแคลเซียมโบรอนจึงถือว่าเป็นฮอร์โมนที่จำเป็นสำหรับ นาข้าว และ ไม้ผล

๒.๒ สภาพปัญหา/ความต้องการ

(๒.๒.๑) เกษตรกรต้องซื้อฮอร์โมนฉีดบำรุงพืชซึ่งมีราคาที่สูง

(๒.๒.๒) มีต้นทุนการผลิตที่สูง

(๒.๒.๓) ความเร่งด่วน ด่วน

๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๓.๑ เพื่อเพิ่มพูนความรู้เรื่องการจัดการพืช (ข้าวและไม้ผล)

๓.๒ เพื่อให้เกษตรกรสามารถผลิตฮอร์โมนที่มีขายอยู่ตามท้องตลาดไว้ใช้เอง

๓.๓ เพื่อให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตพืช

- ความสอดคล้องกับแผนพัฒนา

ประเด็นยุทธศาสตร์

- ลักษณะโครงการ

ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านการศึกษา ด้านคุณภาพ

ชีวิต

- สถานภาพโครงการ

๑๑.การประเมินผลโครงการ หลังจากดำเนินการโครงการเสร็จสิ้น ๑ เดือน

๑๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

เลขานุการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรตำบลคลองมะพลับ สำนักงานเกษตร
อำเภอศรีนคร

โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อป้องกันกำจัดศัตรูพืช

๑. ชื่อโครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อป้องกันกำจัดศัตรูพืช

๒. หลักการและเหตุผล

การปลูกพืชในปัจจุบันที่มีการปลูกพืชชนิดเดียวกันในพื้นที่กว้างอย่างต่อเนื่องนับว่าเป็นปัจจัยที่เอื้อต่อการระบาดของศัตรูพืช ตลอดจนวิธีการควบคุมศัตรูพืชของเกษตรกรที่เกิดจากการปฏิบัติที่ไม่ถูกต้องเหมาะสม ที่มีแนวโน้มทำให้เกิดความเสี่ยงจากการถูกทำลายของศัตรูพืชมากยิ่งขึ้นและทางเลือกหลักที่เกษตรกรเลือกเพื่อกำจัดศัตรูพืชคือการใช้สารเคมี ซึ่งเป็นสาเหตุหลักที่ทำให้ศัตรูพืชเกิดความต้านทานต่อสารเคมีเกิดศัตรูพืชชนิดใหม่ มีความเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตนอกเป้าหมายและสภาพแวดล้อมเป็นพิษเพื่อแก้ปัญหาดังกล่าวการส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการจัดการศัตรูพืชอย่างถูกต้อง การติดตามและประเมินสถานการณ์ศัตรูพืช การเลือกวิธีควบคุมศัตรูพืชอย่างเหมาะสม เน้นการควบคุมศัตรูพืชโดยชีวภาพเพื่อลดหรือทดแทนการใช้สารเคมี

(๒.๑) สภาพปัญหา/ความต้องการ

(๒.๑.๑) การใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชอย่างไม่ถูกวิธีและเกินความจำเป็นทำลายสภาพแวดล้อมและระบบนิเวศน์

(๒.๑.๒) การใช้สารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช

(๒.๒) ความเร่งด่วน ด่วน

๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ

(๓.๑) เพื่อเพิ่มพูนความรู้เรื่องการจัดการศัตรูพืชให้แก่เกษตรกร

(๓.๒) เพื่อให้เกษตรกรสามารถจัดการศัตรูพืชได้ด้วยตนเองอย่างยั่งยืน

(๓.๓) เพื่อให้เกษตรกรลดการใช้สารเคมีในการกำจัดศัตรูพืช

- ความสอดคล้องกับแผนพัฒนา

ประเด็นยุทธศาสตร์

- ลักษณะโครงการ

ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านการศึกษา ด้านคุณภาพ

ชีวิต

- สถานภาพโครงการ

โครงการเดิม โครงการใหม่ โครงการต่อยอด

- ประเภทของโครงการ

พัฒนา ดำเนินการปกติ

- ความซ้ำซ้อนของโครงการ

พัฒนา ดำเนินการปกติ

๔. เป้าหมายโครงการ

(๔.๑) เกษตรกร (ผู้ปลูกข้าว) มีความรู้ด้านการบริหารจัดการศัตรูพืช จำนวน ๓๐ ราย

(๔.๒) เกษตรกรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ สามารถนำความรู้ไปใช้จัดการศัตรูพืชได้

- กลุ่มเป้าหมาย เกษตรกร (ผู้ปลูกข้าว) ในพื้นที่ หมู่ที่ ๑ - หมู่ที่ ๑๐ ตำบลคลองมะพลับ

๕. วิธีการดำเนินงาน

(๕.๑) จัดอบรมเกษตรกร (ผู้ปลูกข้าว) หมู่ที่ ๑ - ๑๐ ตำบลคลองมะพลับ จำนวน ๓๐ ราย

(๕.๒) สาธิตวิธีการขยายและการใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช

๖. ระยะเวลาการดำเนินโครงการ ๑ วัน

๗. สถานที่ดำเนินโครงการ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

๘.งบประมาณโครงการ (หน่วย : บาท)

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณที่ขอ	เงินสมทบงบประมาณ	รวม
๒๕๖๕	๒๐,๐๐๐	-	๒๐,๐๐๐
รวมทั้งสิ้น	๒๐,๐๐๐	-	๒๐,๐๐๐

หมายเหตุ : จะต้องมีงบประมาณสมทบ ตามประกาศคณะกรรมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หลักเกณฑ์การสนับสนุนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ข้อ ๓) ว่าโครงการมีงบประมาณไม่เพียงพอและมีความจำเป็นต้องรับการสนับสนุน

๙.ผู้รับผิดชอบโครงการ

๙.๑ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ

๙.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

๑๐.ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๐.๑ เกษตรกร (ผู้ปลูกข้าว) มีความรู้ด้านการจัดการศัตรูพืช สามารถจัดการศัตรูพืชได้ด้วยตนเอง

๑๐.๒ เกษตรกรมีความรู้เรื่องการใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช

- ผลกระทบ

เชิงบวก : เกษตรกรมีความรู้ในการจัดการศัตรูพืชอย่างปลอดภัยและลดการใช้สารเคมี

เชิงลบ : -

๑๑.การประเมินผลโครงการ หลังจากดำเนินการโครงการเสร็จสิ้น ๑ เดือน

๑๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

เลขานุการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรตำบลคลองมะพลับ สำนักงานเกษตรอำเภอศรีนคร

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล

ประจำตำบลคลองมะพลับ

ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๙ (ฉบับทบทวนปี ๒๕๖๕)



สำนักงานเกษตรอำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย
กรมส่งเสริมการเกษตร