

แผนการจัดการพื้นที่การผลิตสินค้าเกษตร (ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง)



ภายใต้โครงการบริหารจัดการเขตเกษตรเศรษฐกิจสำหรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ (Zoning)



สำนักงานเกษตรอำเภอเสริมงาม

อำเภอเสริมงาม จังหวัดลำปาง

กรมส่งเสริมการเกษตร

สารบัญ

	หน้าที่
1. ข้อมูลสภาพพื้นที่ทั่วไปของอำเภอเสริมงาม	
1.1 ที่ตั้งและอาณาเขต	1
1.2 ลักษณะภูมิประเทศ	1
1.3 ลักษณะภูมิอากาศ	1
1.4 แหล่งน้ำธรรมชาติ/ชลประทาน	1
1.5 สภาพทางเศรษฐกิจและสังคม	2
1.6 ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจสำคัญ	3
2. ข้อมูลด้านพื้นที่	
2.1 ขอบเขตการปกครอง	7
2.2 พื้นที่ชลประทาน/แหล่งน้ำ	8
2.3 เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกพืช(ข้าว)	10
2.4 สภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน(ข้าว)	12
3. ข้อมูลด้านสินค้า(ข้าว)	
3.1 ข้อมูลการผลิต	14
3.2 ข้อมูลการตลาด	15
3.3 วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอุปสงค์และอุปทาน	16
3.4 จุดรับซื้อผลผลิต/โรงงานแปรรูป	16
4. ข้อมูลด้านเกษตรกร(ข้าว)	
4.1 สภาพปัญหาความต้องการ	17
4.2 ความพร้อมทักษะความชำนาญ	17
4.3 องค์กร/สถาบันเกษตรกร	17
5. ข้อมูลด้านพื้นที่(ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์)	
5.1 เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกพืช(ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์)	18
5.2 สภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน(ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์)	20
6. ข้อมูลด้านสินค้า(ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์)	
6.1 ข้อมูลการผลิต	22
6.2 ข้อมูลการตลาด	23

สารบัญ(ต่อ)

	หน้าที่
6.3 วิเคราะห์ความสมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทาน	23
6.4 จุดรับซื้อผลผลิต/โรงงานแปรรูป	24
7. ข้อมูลด้านเกษตรกร(ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์)	
7.1 สภาพปัญหาความต้องการ	25
7.2 ความพร้อมทักษะความชำนาญ	25
8. ข้อมูลด้านพื้นที่(มันสำปะหลัง)	
8.1 เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกพืช(มันสำปะหลัง)	26
8.2 สภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน(มันสำปะหลัง)	28
9. ข้อมูลด้านสินค้า(มันสำปะหลัง)	
9.1 ข้อมูลการผลิต	30
9.2 ข้อมูลการตลาด	31
9.3 วิเคราะห์ความสมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทาน	31
9.4 จุดรับซื้อผลผลิต/โรงงานแปรรูป	32
10. ข้อมูลด้านเกษตรกร(มันสำปะหลัง)	
10.1 สภาพปัญหาความต้องการ	33
10.2 ความพร้อมทักษะความชำนาญ	33
11. การกำหนดพื้นที่เป้าหมายการผลิตสินค้าเกษตร	
11.1 พื้นที่ปลูกข้าวที่อยู่ในเขต Zoning (S1, S2)และพื้นที่ที่อยู่นอกเขต Zoning (S3, N)	34
11.2 พื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่อยู่ในเขต Zoning (S1, S2) และพื้นที่ที่อยู่นอกเขต Zoning (S3, N)	35
11.3 พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังที่อยู่ในเขต Zoning (S1, S2) และพื้นที่ที่อยู่นอกเขต Zoning (S3, N)	36

ข้อมูลสภาพพื้นที่ทั่วไป

อำเภอเสริมงามจังหวัดลำปาง

1.1 ที่ตั้งและอาณาเขต

อำเภอเสริมงามตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของจังหวัด มีอาณาเขตติดต่อกับเขตการปกครองข้างเคียงดังต่อไปนี้

- ทิศเหนือ ติดต่อกับอำเภอแม่ทา (จังหวัดลำพูน) และอำเภอห้างฉัตร
- ทิศตะวันออก ติดต่อกับอำเภอห้างฉัตรและอำเภอเกาะคา
- ทิศใต้ ติดต่อกับอำเภอสบปราบ อำเภอเถิน และอำเภอทุ่งหัวช้าง (จังหวัดลำพูน)
- ทิศตะวันตก ติดต่อกับอำเภอทุ่งหัวช้าง (จังหวัดลำพูน)

1.2 ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นภูเขาประมาณ ร้อยละ 50 พื้นที่ดินดอนประมาณ ร้อยละ 20 พื้นที่ภูเขาและที่ติดต่อกว่าส่วนใหญ่ ตั้งอยู่บริเวณทางทิศตะวันตกของอำเภอในเขตตำบลเสริมขวา และบริเวณตอนกลางค่อนข้างทางทิศใต้ของอำเภอ มีกลุ่มดินชั้นประมาณร้อยละ 23 ในพื้นที่ทางทิศตะวันออกและบริเวณตอนกลางของอำเภอ มีกลุ่มดินนา ประมาณร้อยละ 7 การคมนาคม อำเภอเสริมงามสามารถติดต่อระหว่างจังหวัด-อำเภอโดยอาศัยทางหลวง หมายเลข 1274 สายเกาะคา-ลำ

1.3 ลักษณะภูมิอากาศ

ลักษณะภูมิอากาศเป็นแบบมรสุม มี ๓ ฤดู คือ

- | | | |
|-----------|--------------|--------------------------------|
| - ฤดูร้อน | เริ่มตั้งแต่ | เดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนพฤษภาคม |
| - ฤดูฝน | เริ่มตั้งแต่ | เดือนมิถุนายนถึงเดือนกันยายน |
| - ฤดูหนาว | เริ่มตั้งแต่ | เดือนตุลาคมถึงเดือนมกราคม |

1.4 แหล่งน้ำธรรมชาติ/ชลประทาน

อำเภอเสริมงามมีแม่น้ำสายเล็ก ๆ 4 สาย ไหลผ่านพื้นที่ ได้แก่ น้ำแม่เลียง น้ำแม่เสริม น้ำแม่ลา และน้ำแม่ต้า ไหลมาบรรจบกันที่เขตบ้านทุ่งงามติดกับหมู่บ้านใกล้เคียง เช่น น้ำแม่เสริมมาบรรจบกับน้ำแม่ต้า ตรงเขตบ้านสบเสริมกับบ้านทุ่งงามหลวง และมาบรรจบน้ำแม่เลียง ณ เขตบ้านทุ่งงามพัฒนา กับบ้านนาบอน เราเรียกจุดนั้นว่าสบเลียง และได้ไหลไปผ่านบ้านแม่ต้าได้ ไหลไปบรรจบกับแม่น้ำวังที่บ้านสบต้า ต.นาแสง อำเภอเกาะคา ในขณะนี้เราเรียกน้ำแม่ต้าตลอดสาย แม่น้ำ 4 สาย ในเขตเมืองเสริมจะมีน้ำแม่เสริมอยู่ตรงกลางมีการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำแม่ต้า , อ่างเก็บน้ำแม่กืด , อ่างเก็บน้ำแม่เลียงและอ่างเก็บน้ำแม่เสริม เพื่อเก็บกักน้ำไว้ใช้ทำการเกษตรและมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอในฤดูฝนและฤดูแล้ง

1.5 สภาพทางเศรษฐกิจและสังคม

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

อำเภอเสริมงามมีศักยภาพทางด้านประชากรในวันแรงงาน (อายุ 25 – 60 ปี) จำนวนมากซึ่งมีค่านิยมให้สมาชิกในครัวเรือนไปทำงานต่างประเทศและต่างจังหวัดในแต่ละปีสามารถนำเงินเข้ามาในอำเภอเสริมงามไม่ต่ำกว่า 150 ล้านบาทต่อปี อาชีพหลักของเกษตรกรอำเภอเสริมงามคืออาชีพเกษตรกรทำนาปลูกข้าว ลำไย ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง ถั่วลิสง ยางพารา และพืชผักต่าง ๆ เมื่อว่างเว้นจากการทำการเกษตร ก็จะได้รับจ้างทางการเกษตรเพื่อหารายได้มาเจือจุนครอบครัว

ข้อมูลด้านสังคม

ประชากร

อำเภอเสริมงามมีประชากรทั้งสิ้น 31,674 คน แยกเป็นชาย15,974 คนหญิง15,700 คน โดยประชากรแยกเป็นรายตำบล ดังนี้

ลำดับ	ตำบล	ชาย(คน)	หญิง(คน)	รวม(คน)
1	ทุ่งงาม	4,026	4,057	8,083
2	เสริมกลาง	4,183	4,086	8,269
3	เสริมซ้าย	4,087	4,092	8,179
4	เสริมขวา	3,678	3,465	7,143
รวม		15,974	15,700	31,674

หมายเหตุ : ข้อมูลณวันที่ 10มกราคม พ.ศ. 2560

ประชากรแยกเป็นครัวเรือน ดังนี้

ลำดับ	ตำบล	จำนวนครัวเรือน
1	ทุ่งงาม	2,685
2	เสริมกลาง	2,424
3	เสริมซ้าย	2,596
4	เสริมขวา	2,359
รวม		10,064

หมายเหตุ : ข้อมูลณวันที่ 10มกราคม พ.ศ. 2560

อำเภอเสริมงามมีข้อมูลพื้นฐานด้านสังคมที่น่าสนใจ ดังนี้

- โรงเรียนประถมศึกษา	5	แห่ง
- โรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา	5	แห่ง
- โรงพยาบาลอำเภอเสริมงาม	1	แห่ง
- สถานีอนามัยประจำตำบล	4	แห่ง
- สถานีตำรวจอำเภอเสริมงาม	1	แห่ง
- สถานีตำรวจ(จุดพักสายตรวจประจำตำบล)	4	แห่ง
- องค์การบริหารส่วนตำบล	2	แห่ง
- เทศบาลตำบล	3	แห่ง
- การศึกษานอกโรงเรียน	1	แห่ง
- เทศบาลตำบล	3	แห่ง
- ธนาคารเพื่อเกษตรกรและสหกรณ์การเกษตร	1	แห่ง
- สหกรณ์การเกษตรเสริมงามจำกัด	1	แห่ง

1.6 ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจสำคัญ

สภาพการผลิตการประกอบอาชีพการเกษตรในอำเภอเสริมงามเกษตรกรมีการปลูกพืชอยู่ 3 – 4 ชนิดหลักคือปลูกถั่วลิสง, ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์และทำนาช่วงต้นฤดูฝนหลังการเก็บเกี่ยวข้าวนาปีเกษตรกรจะปลูกถั่วลิสง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ , กระเทียมและผักสวนครัวซึ่งได้ทำมาโดยตลอด

การผลิตด้านพืช

- **ทำนา (ข้าวนาปี)** ร้อยละ 70 ของพื้นที่ทำการเกษตรโดยใช้พันธุ์ส่งเสริมเป็นหลัก คือ ข้าวเหนียวพันธุ์ กข.6 , ข้าวเหนียวสันป่าตอง1 โดยจะปลูกพันธุ์ กข.6 ประมาณ 75 % ข้าวสันป่าตอง 1 ประมาณ 15 % นอกนั้นจะปลูกข้าวเจ้าและข้าวพันธุ์พื้นเมืองจำนวน10 % ของพื้นที่
- **ถั่วลิสง**ร้อยละ 10ของพื้นที่ทำการเกษตรโดยใช้พันธุ์ส่งเสริมคือพันธุ์เทนาน 9 โดยจำหน่ายให้พ่อค้าในท้องถิ่นและพ่อค้าอำเภอใกล้เคียง
- **กระเทียม**ร้อยละ 5 ของพื้นที่ทำการเกษตรโดยส่วนใหญ่จะเก็บไว้บริโภคและแปรรูป ผลผลิตจำหน่าย
- **ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์**ร้อยละ 5 ของพื้นที่การเกษตรเกษตรกรผู้ปลูกใช้พันธุ์ลูกผสมปิด ผลผลิตจำหน่ายให้พ่อค้าท้องถิ่นและพ่อค้าต่างอำเภอ
- **ลำไย**ร้อยละ 5 ของพื้นที่ทำการเกษตรโดยส่วนใหญ่จำหน่ายให้พ่อค้าในพื้นที่เพื่อรวบรวมผลผลิตส่งขายต่างจังหวัดและโรงงานแปรรูป
- **มันสำปะหลัง** ร้อยละ 5ของพื้นที่การเกษตร เป็นมันสำปะหลังโรงงานหลากหลายพันธุ์ ผลผลิตจำหน่ายให้พ่อค้าท้องถิ่นเพื่อรวบรวมส่งโรงงาน

การผลิตด้านปลูสดัว

ในปัจจุบันมีการเลี้ยงโคจำนวนมากโดยส่วนใหญ่เป็นโคขุนเพราะสภาพพื้นที่เหมาะแก่การเลี้ยง และราคาวัวค่อนข้างแพง จึงมีเกษตรกรเลี้ยงค่อนข้างมาก ส่วนสุกรขุนและไก่พันธุ์เนื้อได้มีการเลี้ยงในรูปแบบของ ฟาร์มซึ่งได้ทำสัญญากับภาคเอกชนเช่นซีพี , เบทาโกร และจำหน่ายให้กับบริษัทโดยตรง

การผลิตด้านประมง

มีการปล่อยปลาตามแหล่งน้ำธรรมชาติ, อ่างเก็บน้ำสาธารณะ, อ่างเก็บน้ำแม่เลี้ยง, อ่างเก็บน้ำแม่ต้า , อ่างเก็บน้ำแม่กืดและเลี้ยงปลาในบ่อดินขนาด 50 ตารางวา ถึง 1 ไร่ เลี้ยงไว้จำหน่ายและบริโภค ในครัวเรือนปลาที่เลี้ยงได้แก่ปลานิล, ปลาไน, ปลาดุก, ปลาตะเพียน ฯลฯ

ปฏิทินกิจกรรมในการดูแลปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์

	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ข้าวนาปี							ปักดำ		ปลูกดูแลรักษา		เก็บเกี่ยว	
ถั่วลิสง			ปลูก	ดูแลรักษา				เก็บเกี่ยว				
กระเทียม	ดูแลรักษา	เก็บเกี่ยว										ปลูก
วัว	ตลอดทั้งปี											

เทคโนโลยีการผลิตพืช

ข้าวนาปี

- (1) ใช้บริโภคและจำหน่าย
- (2) ลดต้นทุนการผลิต
- (3) เพิ่มผลผลิต

เงื่อนไข

- (1) ใช้ปุ๋ยคอก , ปุ๋ยพืชสด , ปุ๋ยชีวภาพร่วมกับปุ๋ยเคมี
- (2) ใช้พันธุ์ส่งเสริม กข.6 , ขาวดอกมะลิ 105, สันป่าตอง 1
- (3) คลุกยาเมล็ดพันธุ์ด้วยสารเคมีป้องกันโรคไหม้และโรคยอดฝักดาบ
- (4) ดูแลรักษาหมั่นตรวจแปลงนาตรวจนับพยากรณ์โรคแมลงสม่ำเสมอ
- (5) เก็บเกี่ยวข้าวระยะที่เหมาะสม (ระยะพลับพลึงหรือข้าวออกรวงประมาณ 30 – 35 วัน)
- (6) ก่อนเก็บเกี่ยว 10 วันระบายน้ำออกจากแปลงนาเพื่อให้ข้าวสุกพร้อมกันง่ายต่อการเก็บเกี่ยว

ต้นทุนการผลิตและผลตอบแทน (ต่อไร่)

1. ต้นทุนการผลิต	2,670	บาท
1.1 ค่าเตรียมดิน	550	บาท
1.2 ค่าพันธุ์	200	บาท
1.3 ค่าสารเคมี	100	บาท
1.4 ค่าปุ๋ย	150	บาท
1.5 ค่าแรงงานในการปลูก	540	บาท
1.6 ค่าเก็บเกี่ยว	780	บาท
1.7 ค่าขนส่ง	350	บาท

ผลผลิต 500-600 กิโลกรัม /ไร่
 ราคาผลผลิตเฉลี่ย 11 บาท
 รายได้ 5,500 – 6,600 บาท กำไร 2,830 – 3,930 บาท

ปริมาณผลผลิต

ข้าวนาปี พื้นที่การปลูกข้าวนาปี 31,039 ไร่ ผลผลิต 550 กิโลกรัม /ไร่
 เก็บเกี่ยวผลผลิต วันที่ 20-30 พฤศจิกายน

ถั่วลิสง พื้นที่การปลูกถั่วลิสงต้นฝน 10,536 ไร่ ผลผลิต 280 กิโลกรัม /ไร่
 ปลูกถั่วลิสงฤดูแล้ง 4,420 ไร่ ผลผลิต 270 กิโลกรัม /ไร่

ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ พื้นที่การปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ 3,726 ไร่ ผลผลิต 800 กิโลกรัม/ไร่

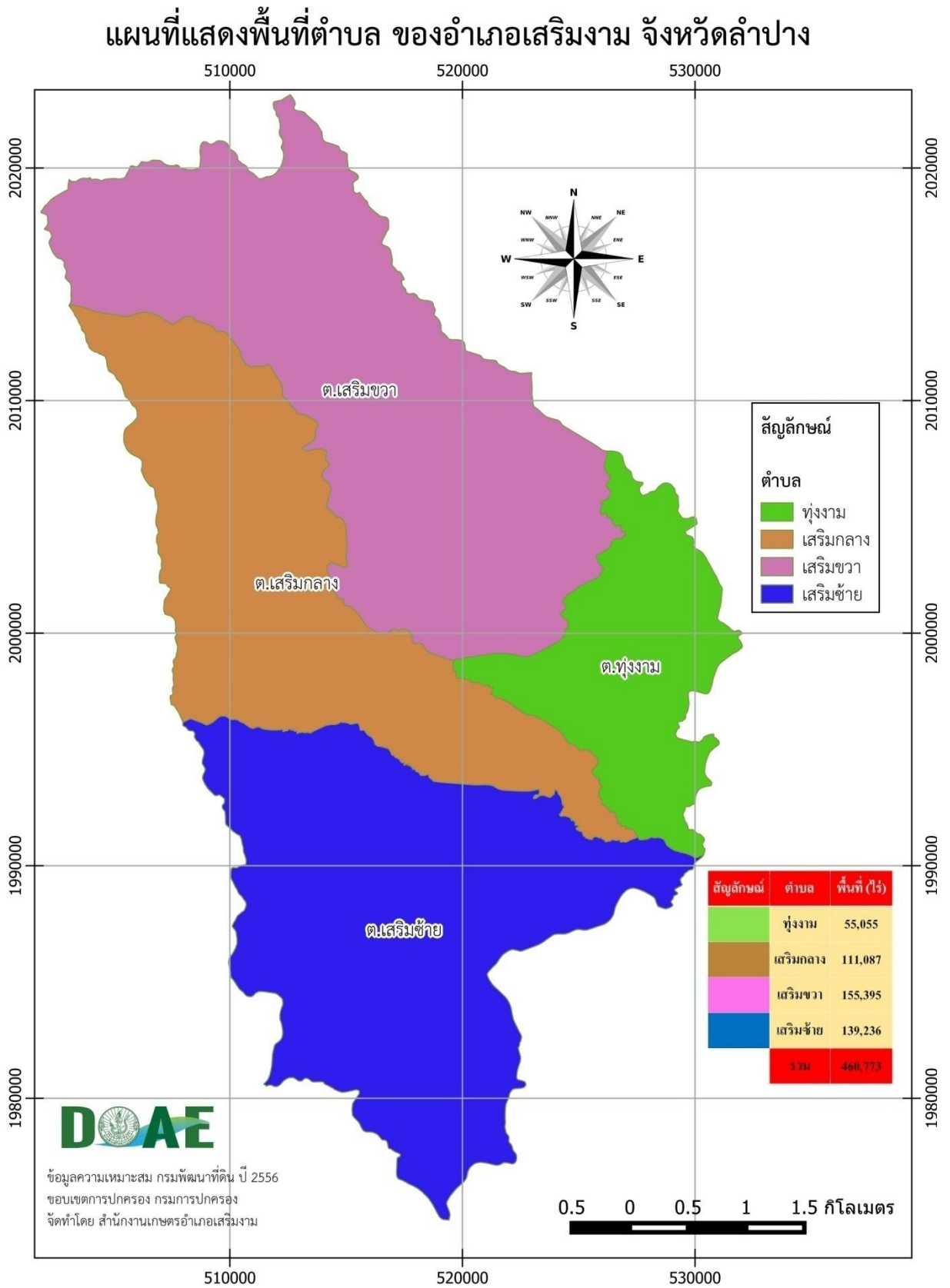
แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ

อำเภอ เสริมงามมีแหล่งท่องเที่ยวและแหล่งเรียนรู้ได้แก่ ศูนย์ศิลปาชีพแม่ต๋ำ, ฟาร์มตัวอย่างบ้านแม่ต๋ำ ศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำริบ้านแม่ต๋ำ , วัดนางออย , ถ้ำผากานตำบลเสริมซ้าย , และเขตอุทยานแห่งชาติ ดอยผาเมือง , เขตป่าสงวนแห่งชาติแม่เลียง โดยส่วนใหญ่จะเป็นการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ อ่างเก็บน้ำแม่เลียง นอกจากนี้มีน้ำตกแม่หอมซึ่งเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญที่ได้รับการส่งเสริมจากท้องถิ่นให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวของอำเภอเสริมงาม

กลุ่มกิจกรรม

- กลุ่มเกษตรกรทำนา	4	กลุ่ม สมาชิก	310	ราย
- กลุ่มเกษตรกรทำไร่	4	กลุ่ม สมาชิก	252	ราย
- กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร	42	กลุ่ม สมาชิก	709	ราย
- กลุ่มแปรรูปข้าวซ้อมมือ	2	กลุ่ม สมาชิก	60	ราย
- กลุ่มออมทรัพย์	42	กลุ่ม สมาชิก	1,560	ราย
- กลุ่มวิสาหกิจชุมชน	75	กลุ่ม สมาชิก	990	ราย

2. ข้อมูลด้านพื้นที่



สัญลักษณ์	ตำบล	พื้นที่ (ไร่)
	ทุ่งงาม	55,055
	เสริมกลาง	111,087
	เสริมขวา	155,395
	เสริมซ้าย	139,236
	รวม	460,773

2.1 ขอบเขตการปกครอง

การเมืองการปกครอง

อำเภอเสริมงามได้แบ่งเขตการปกครอง ออกเป็น 4 ตำบล 42 หมู่บ้าน

- ตำบลเสริมกลาง ประกอบด้วย 9 หมู่บ้าน
- ตำบลเสริมซ้ายประกอบด้วย 10 หมู่บ้าน
- ตำบลทุ่งงาม ประกอบด้วย 11 หมู่บ้าน
- ตำบลเสริมขวา ประกอบด้วย 12 หมู่บ้าน

องค์การบริหารส่วนตำบล

จำนวน 2 แห่ง คือ

1. องค์การบริหารส่วนตำบลเสริมกลาง
2. องค์การบริหารส่วนตำบลเสริมขวา

เทศบาล

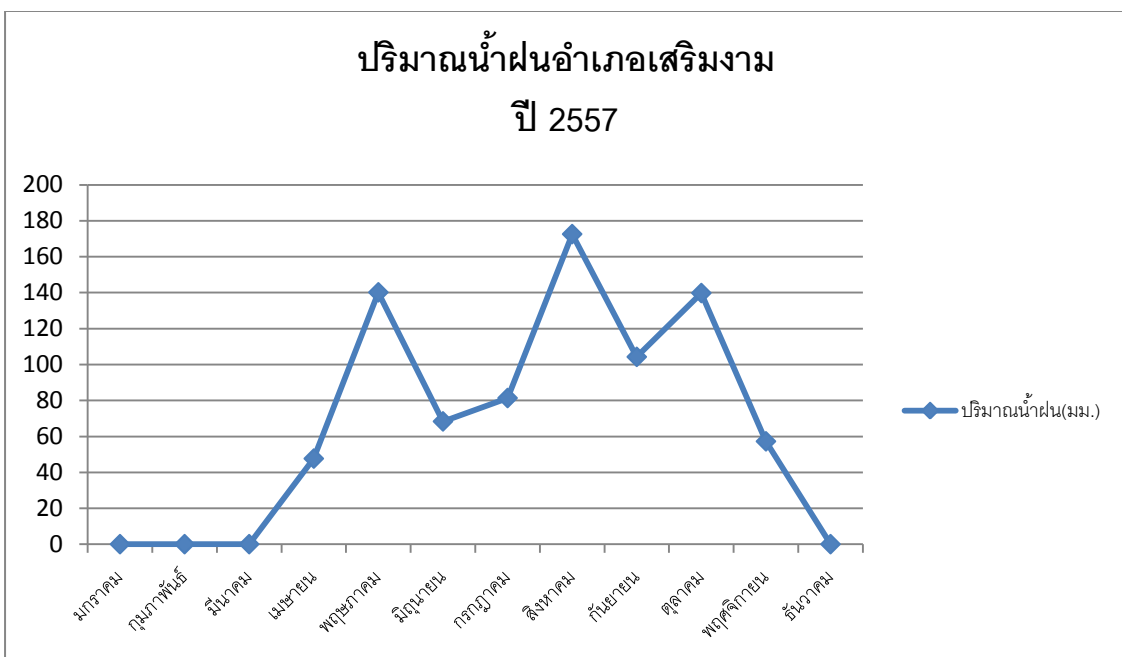
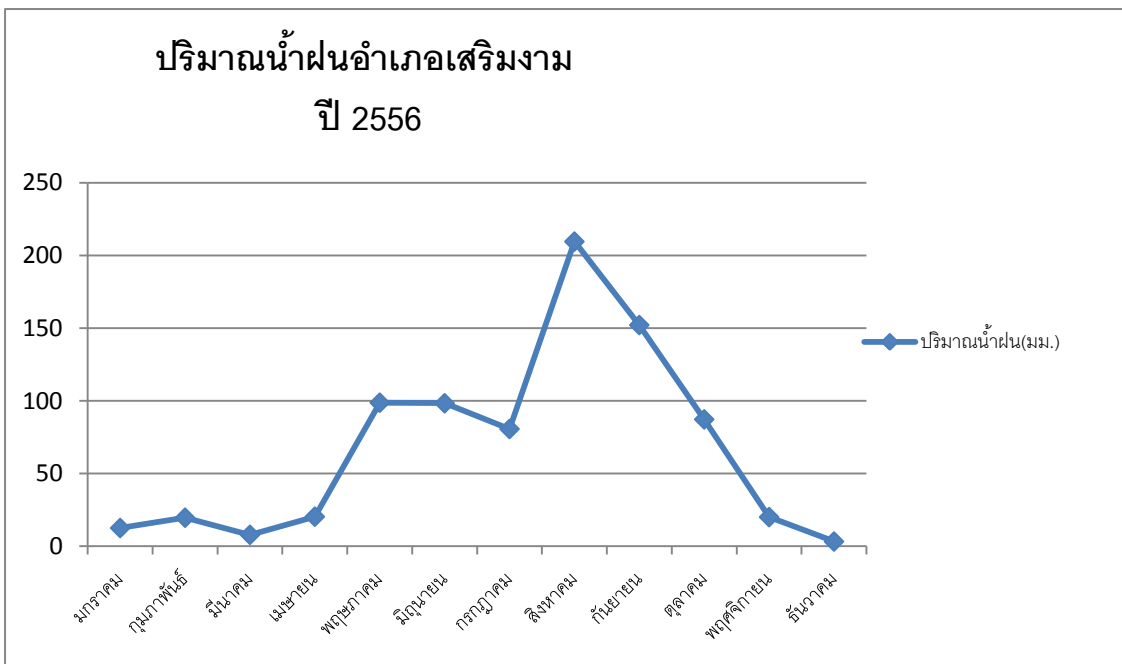
จำนวน 3 แห่ง คือ

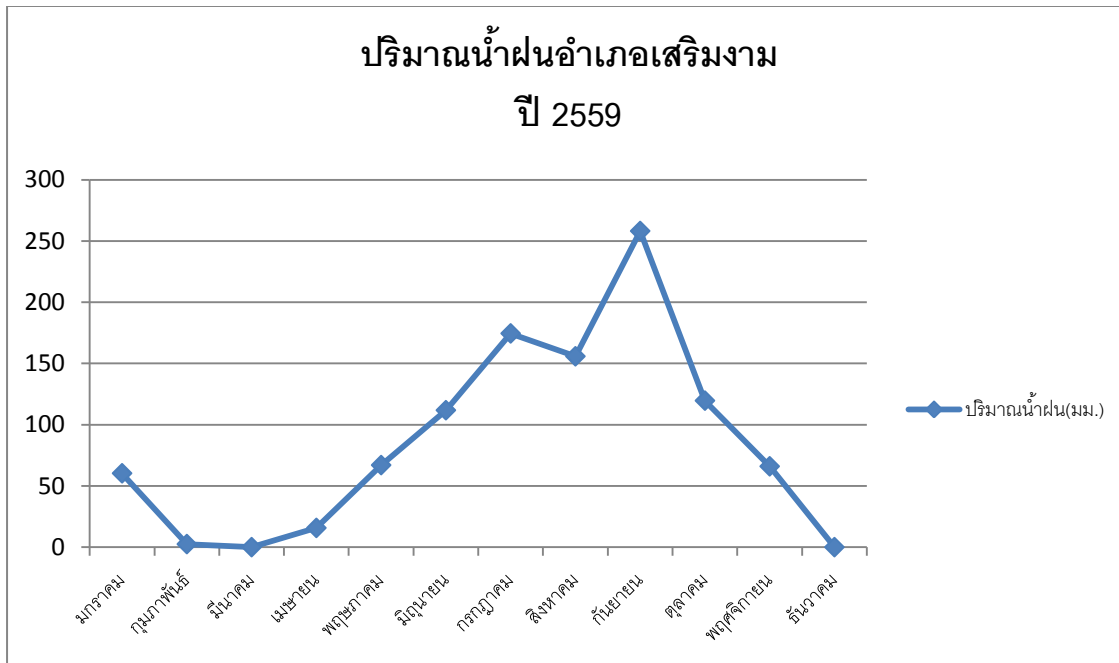
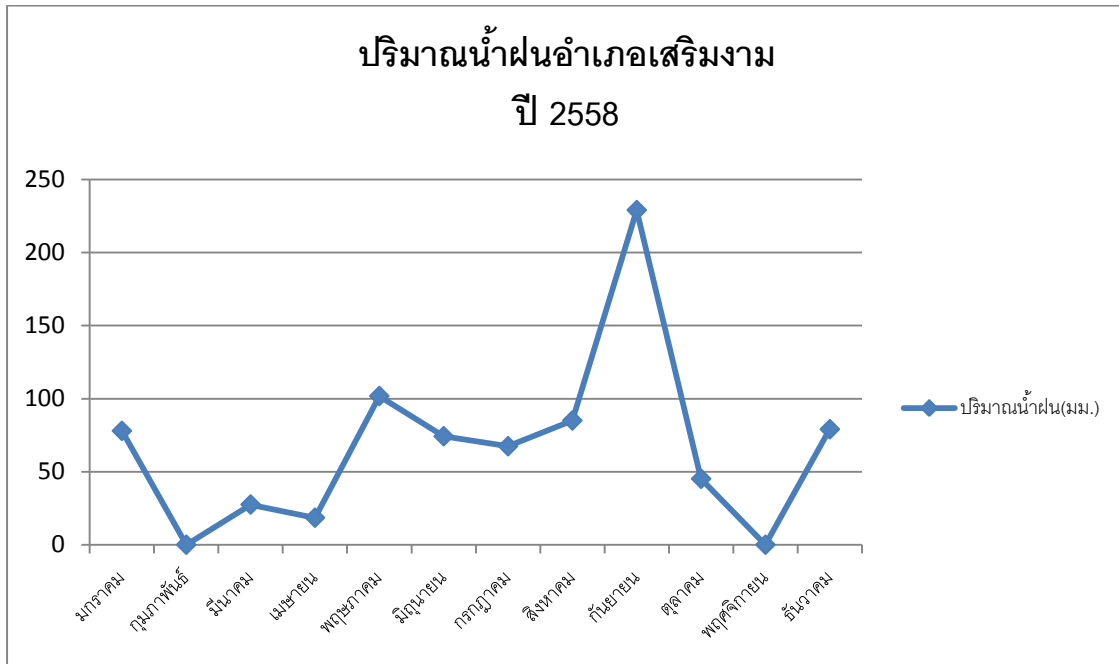
1. เทศบาลตำบลเสริมงาม
2. เทศบาลตำบลทุ่งงาม
3. เทศบาลตำบลเสริมซ้าย

2.2 พื้นที่ชลประทาน/แหล่งน้ำ

อำเภอเสริมงามมีแม่น้ำสายเล็ก ๆ 4 สาย ไหลผ่านพื้นที่ ได้แก่ น้ำแม่เลียง น้ำแม่เสริม น้ำแม่ลา และน้ำแม่ต้า ไหลมาบรรจบกันที่เขตบ้านทุ่งงามติดกับหมู่บ้านใกล้เคียง เช่น น้ำแม่เสริมมาบรรจบกับน้ำแม่ต้า ตรงเขตบ้านสบเสริมกับบ้านทุ่งงามหลวง และมาบรรจบน้ำแม่เลียง ณ เขตบ้านทุ่งงามพัฒนา กับบ้านนาบอน เราเรียกตรงนั้นว่าสบเลียง และได้ไหลไปผ่านบ้านแม่ต้าได้ไหลไปบรรจบกับน้ำแม่วังที่บ้านสบต้า ตำบลนาแสง อำเภอเกาะคา ในขณะนี้เราเรียกน้ำแม่ต้าตลอดสาย แม่น้ำ 4 สาย ในเขตเมืองเสริมจะมีน้ำแม่เสริมอยู่ตรงกลางมีการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำแม่ต้า , อ่างเก็บน้ำแม่ก๊ิด , อ่างเก็บน้ำแม่เลียงและอ่างเก็บน้ำแม่เสริม เพื่อเก็บกักน้ำไว้ใช้ในภาคการเกษตรและมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอในฤดูฝนและฤดูแล้ง

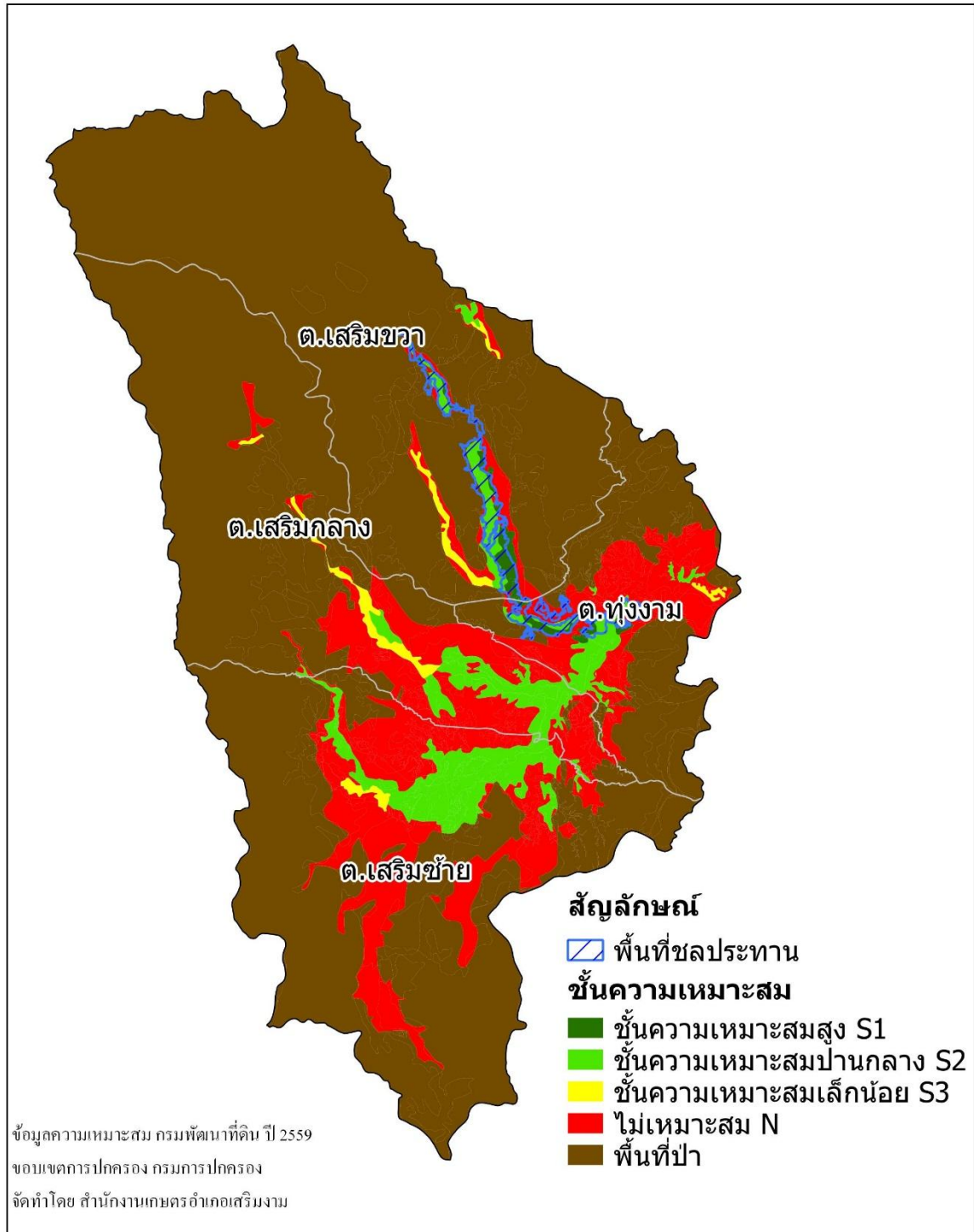
ปริมาณน้ำฝน 4 ปีย้อนหลังของอำเภอเสริมงาม





2.3 เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกพืช(ข้าว)

พื้นที่ความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว อำเภอเสริมงาม จังหวัดลำปาง

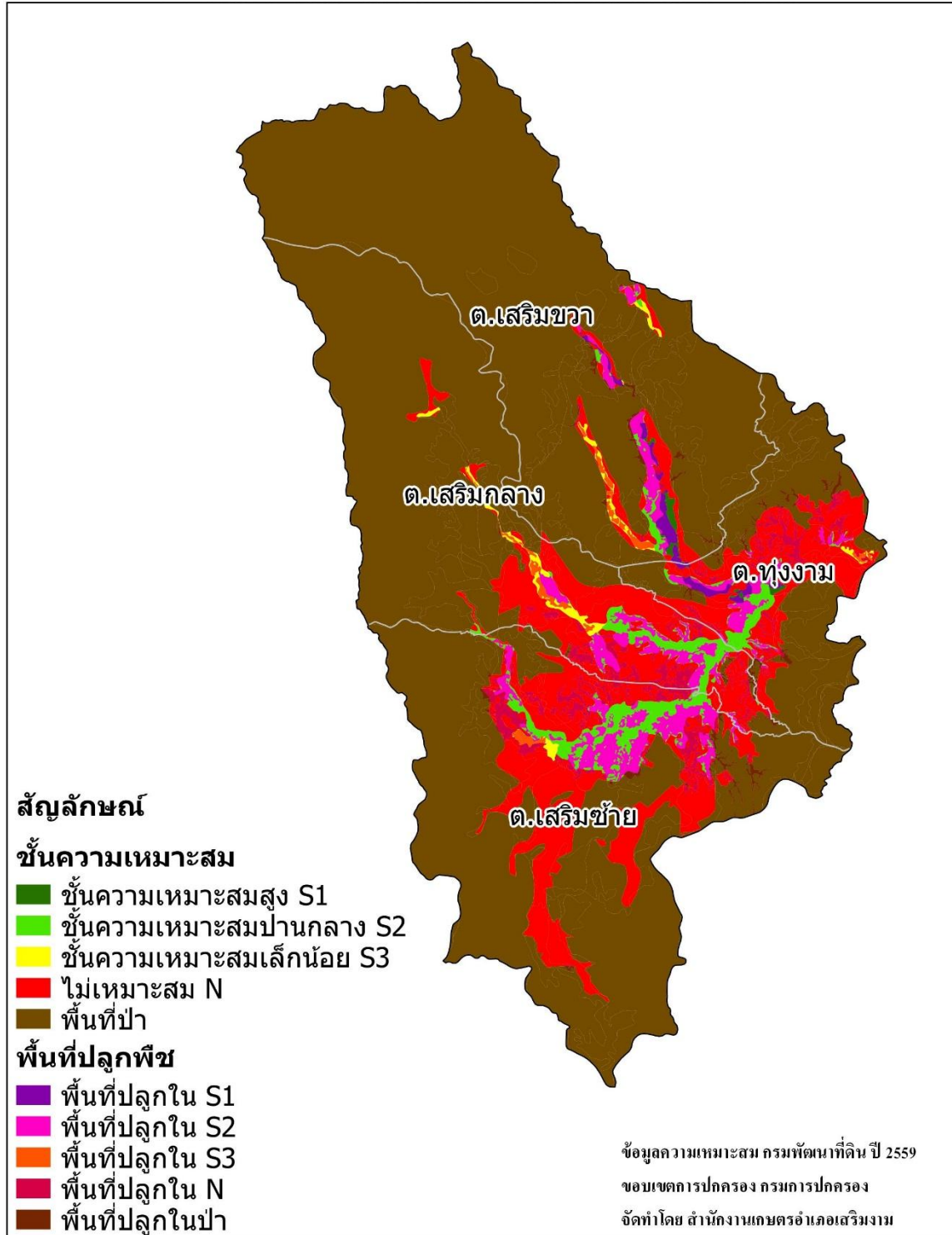


จากแผนที่สามารถสรุปเขตความเหมาะสมของพื้นที่สำหรับปลูกข้าวดังตารางต่อไปนี้

ชนิดพืช/ความเหมาะสม	ข้าว	หมายเหตุ
พื้นที่เหมาะสมสูง(ไร่)	2,840.63	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 1,028 ไร่ และตำบลเสริมขวา 1,812 ไร่
พื้นที่เหมาะสมปานกลาง(ไร่)	25,137.03	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 4,000 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 6,551 ไร่ ตำบลเสริมขวา 3,049 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 11,535 ไร่
พื้นที่เหมาะสมน้อย(ไร่)	4,171.70	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 272 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 1,927 ไร่ ตำบลเสริมขวา 1,398 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 572 ไร่
พื้นที่ไม่เหมาะสม(ไร่)	76,616.58	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 18,152 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 20,592 ไร่ ตำบลเสริมขวา 4,818 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 33,052 ไร่
พื้นที่ป่า(ไร่)	352,008.65	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 31,602 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 82,015 ไร่ ตำบลเสริมขวา 144,316 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 94,075 ไร่
รวม/ไร่	460,774.59	

2.4 สภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน(ข้าว) ปี 2559

พื้นที่ปลูกข้าวตามเขตความเหมาะสม อำเภอเสริมงาม จังหวัดลำปาง



จากแผนที่สามารถสรุปเนื้อที่ปลูกจริงตามระดับชั้นความเหมาะสมของพื้นที่สำหรับปลูกข้าว ดังตารางต่อไปนี้

ชนิดพืช/ความเหมาะสม	ข้าว	หมายเหตุ
พื้นที่ปลูก ในชั้นความเหมาะสมสูง (ไร่)	2,090.27	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 830 ไร่ ตำบลเสริมขวา 1,259 ไร่
พื้นที่ปลูก ในชั้นความเหมาะสม ปานกลาง(ไร่)	14,589.62	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 2,194 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 3,680 ไร่ ตำบลเสริมขวา 2,263 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 6,450 ไร่
พื้นที่ปลูก ในชั้นความเหมาะสมน้อย (ไร่)	1,930.22	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 131 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 725 ไร่ ตำบลเสริมขวา 749 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 323 ไร่
พื้นที่ปลูก ในพื้นที่ไม่เหมาะสม(ไร่)	10,262.52	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 2,601 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 2,714 ไร่ ตำบลเสริมขวา 223 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 4,723 ไร่
พื้นที่ปลูก ในพื้นที่ป่า(ไร่)	2,863.23	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 893 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 302 ไร่ ตำบลเสริมขวา 741 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 926 ไร่
รวม/ไร่	31,735.36	

3. ข้อมูลด้านสินค้า(ข้าว)

3.1 ข้อมูลการผลิต(Supply)

- พื้นที่ปลูกข้าว (ปี 2559)

ตำบล / พืช	ข้าวเจ้า (ไร่)	ข้าวเหนียว (ไร่)	ข้าวไร่ (ไร่)	รวม (ไร่)	จำนวนครัวเรือน
ทุ่งงาม	376.62	7,792.06	0	8,168.68	1,521
เสริมกลาง	95.41	6,431.31	167.75	6,694.47	1,303
เสริมซ้าย	345.18	10,054.42	0	10,399.60	1,617
เสริมขวา	286.25	4,693.58	7.75	4,987.58	1,101
รวม	1,103.46	2,8971.37	175.50	30,250.33	5,542

- สภาพการใช้เทคโนโลยีการผลิตข้าว

ข้าวนาปี (นาดำ)

- พันธุ์ข้าว ข้าวขาวดอกมะลิ 105, กข.6, พันธุ์พื้นเมือง, ัญญสิริน
- อัตราเมล็ดพันธุ์ นาดำ 8-10 กก./ไร่ นาหว่าน 15 - 20 กก./ไร่
- การเตรียมเมล็ดพันธุ์ คัดเมล็ดพันธุ์, การเพาะกล้า, ใช้เมล็ดพันธุ์ติดต่อกันไม่เกิน 3 ปี
- การเตรียมดิน ไถตะ 1 ครั้ง ไถพรวน 1 ครั้ง
- การใส่ปุ๋ย ใช้ปุ๋ยคอกกะโดยประมาณ ปุ๋ยหมัก, ปุ๋ยเคมี 20-25 กก./ไร่
- การกำจัดโรคแมลง มีการกำจัดโรคแมลงที่มีการระบาด
- การกำจัดวัชพืช ใช้แรงงานคนและสารเคมี
- การเก็บเกี่ยว ระยะเวลาหลังปล้ำปลีง 1- 15 วัน
- การตากข้าว ตากข้าวไว้ในนาหลังเก็บเกี่ยว 3-5 วัน
- การนวดและทำความสะอาด ใช้เครื่องนวดและแรงงานคน
- การขาย เก็บไว้บริโภคในครัวเรือน 75 %
ขายพ่อค้าท้องถิ่น 20 %
เก็บไว้ทำพันธุ์ 5 %

- ต้นทุนการผลิต

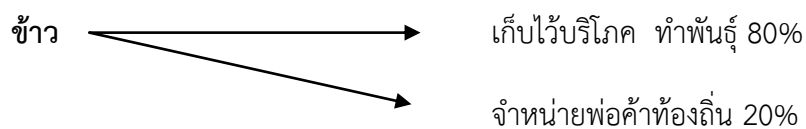
ต้นทุนการผลิตข้าว อำเภอเสริมงาม

รายการ	ขนาด (บาท/ไร่)	ผลผลิตทั้งหมด-กำไร (ราคาขายบาท/ผลผลิตต่อไร่)
1. ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าว	200	11/500-600
2. ค่าไถ	550	
3. ค่าถนอมกล้า	-	
4. ค่าปลูก	540	
5. ค่ายาปราบศัตรูพืช	100	
6. ค่าสารเคมี	-	
7. ค่าปุ๋ยเคมี	150	
8. ค่าเก็บเกี่ยว	780	
9. ค่าขนส่ง	350	
รวม	2,670	5,500-6,600
ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	500-600	
ราคาขาย (เฉลี่ย/ตัน)	5,500-6,600	
กำไร		2,830 - 3,930 บาท/ไร่

- ปริมาณผลผลิต

- ข้าว ผลผลิต 500-600 กก./ไร่ ราคาขาย 11.00 บาท/กก.

3.2 ข้อมูลการตลาด



3.3 วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอุปสงค์และอุปทาน

การผลิตข้าวในพื้นที่อำเภอเสริมงามโดยส่วนมากเป็นการผลิตเพื่อการบริโภคในครัวเรือน มีเพียงเกษตรกรบางส่วนที่ปลูกไว้สำหรับบริโภคและขาย ซึ่งจากข้อมูลปริมาณของผลผลิตข้าวที่ออกสู่ท้องตลาดกับแหล่งรับซื้อข้าวที่มีในอำเภอเสริมงามนั้น สามารถวิเคราะห์ได้ว่าปริมาณผลผลิตข้าวที่ออกสู่ท้องตลาดกับปริมาณความต้องการของตลาดในพื้นที่มีความสมดุลกัน ทำให้อำเภอเสริมงามไม่มีปัญหาในเรื่องของข้าวที่ล้นตลาด ในส่วนของเรื่องราคาราคาสินค้าข้าวนั้นจะเป็นไปตามกลไกตลาด

3.4 จุดรับซื้อผลผลิต/โรงงานแปรรูป

จุดรับซื้อผลผลิตข้าว อำเภอเสริมงามมี 1 จุด คือ

1. ผู้ใหญ่พงษ์สิทธิ์ อุดทาคำ(รับซื้อข้าวและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์)

ที่ตั้ง ม.7ต.เสริมชัย อ.เสริมงาม จ.ลำปาง 52210

พิกัด X = 523447 Y = 1992144

4. ข้อมูลด้านเกษตรกร(ข้าว)

4.1 สภาพปัญหาความต้องการ

สภาพปัญหาความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่ส่วนใหญ่ยังขาดความรู้ความเข้าใจด้านการป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืชรวมถึงการเปิดรับเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่ทันสมัย อีกทั้งเกษตรกรส่วนใหญ่จะมีอายุเฉลี่ยค่อนข้างมากเพราะมีค่านิยมให้คนในวัยทำงานไปทำงานต่างประเทศ

4.2 ความพร้อมทักษะความชำนาญ

เนื่องจากการผลิตข้าวในพื้นที่อำเภอเสริมงาม ส่วนใหญ่จะเป็นการผลิตเพื่อการบริโภคในครัวเรือนมีเพียงบางส่วนที่ผลิตเพื่อการขาย และการทำนาเป็นอาชีพดั้งเดิมที่สืบทอดจากรุ่นพ่อ แม่ ปู่ ย่า ตา ยาย ดังนั้นเกษตรกรในพื้นที่อำเภอเสริมงามจึงมีความพร้อมและมีความชำนาญในการทำนาเป็นอย่างมาก

4.3 องค์กร/สถาบันเกษตรกร

- กลุ่มวิสาหกิจผลิตข้าวอินทรีย์ตำบลเสริมขวา

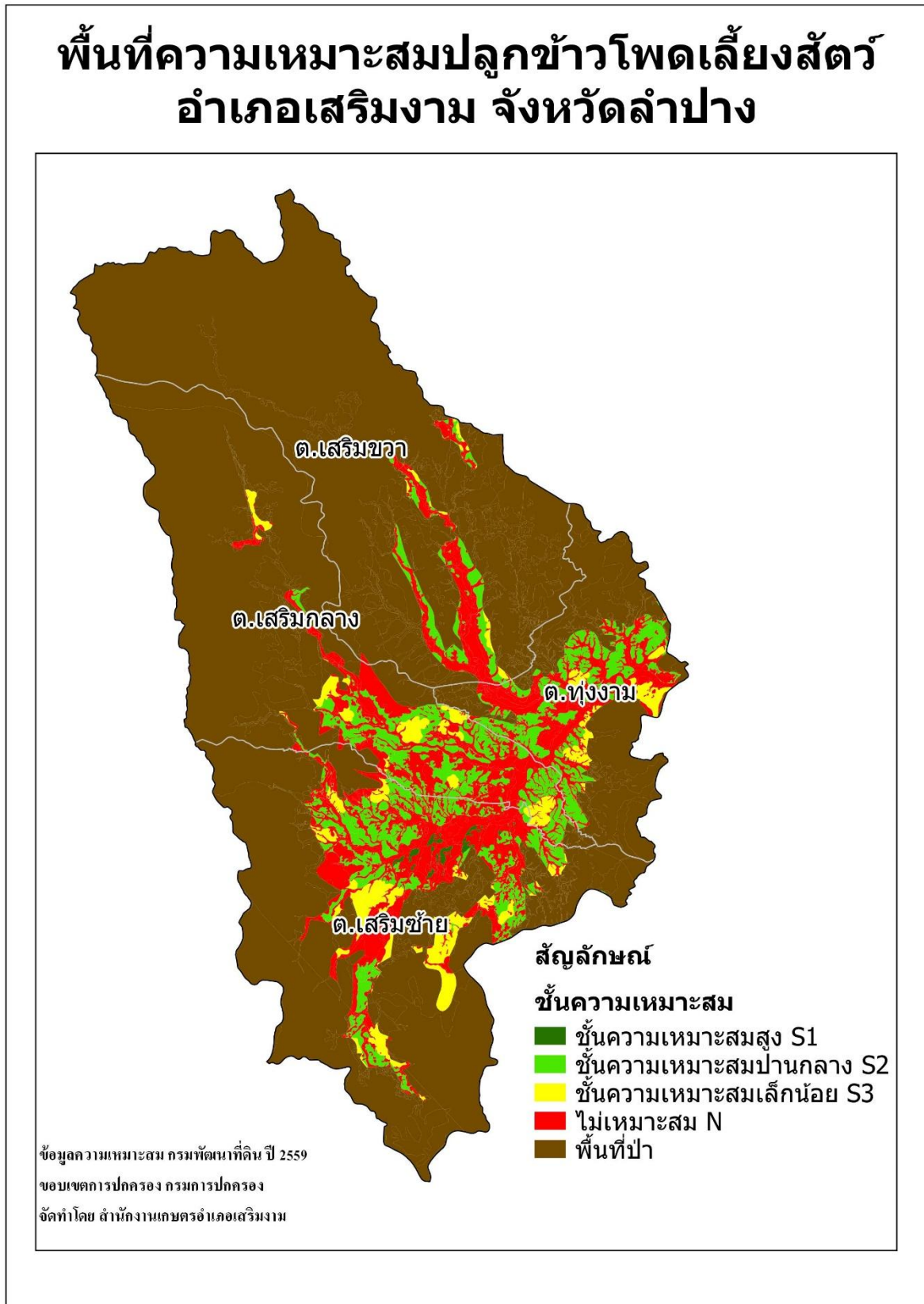
ที่ตั้ง หมู่ที่ 2 ตำบลเสริมขวา อำเภอเสริมงาม จังหวัดลำปาง

สมาชิก 30 ราย

พื้นที่ผลิตเมล็ดพันธุ์ 150 ไร่ผลผลิตที่ได้ 90 ตัน

5. ข้อมูลด้านพื้นที่

5.1 เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกพืช (ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์)

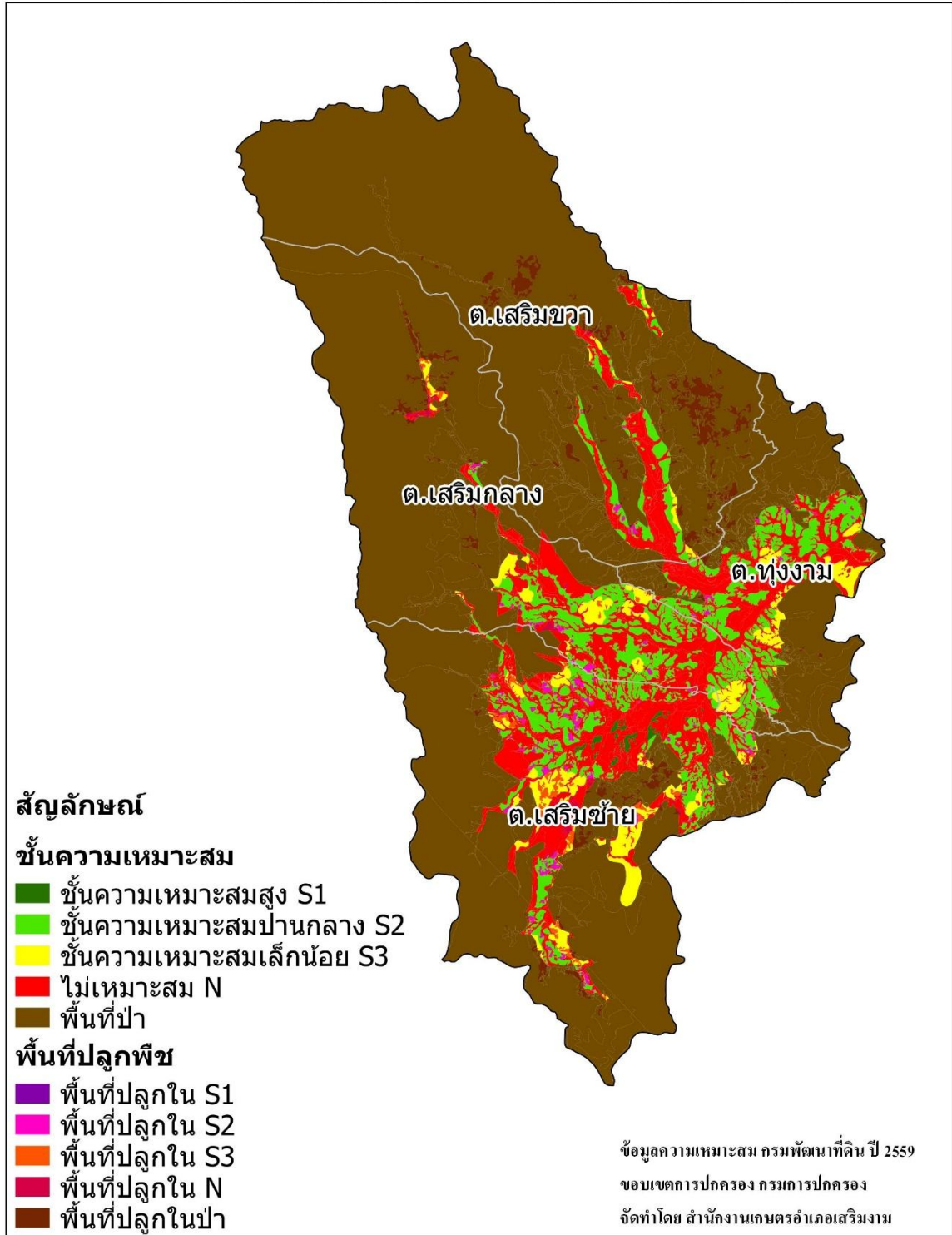


จากแผนที่สามารถสรุปเขตความเหมาะสมของพื้นที่สำหรับปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ดังตารางต่อไปนี้

ชั้นความเหมาะสม	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	หมายเหตุ
พื้นที่เหมาะสมสูง S1 (ไร่)	887.46	อยู่ในพื้นที่ตำบลตำบลเสริมซ้าย 887 ไร่
พื้นที่เหมาะสมปานกลาง S2 (ไร่)	37,851.27	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 9,806 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 10,973 ไร่ ตำบลเสริมขวา 3,853 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 13,217 ไร่
พื้นที่เหมาะสมน้อย S3 (ไร่)	14,121.17	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 2,324 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 3,691 ไร่ ตำบลเสริมขวา 616 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 7,489 ไร่
พื้นที่ไม่เหมาะสม N (ไร่)	59,538.47	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 12,196 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 15,209 ไร่ ตำบลเสริมขวา 7,385 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 24,747 ไร่
พื้นที่ป่า(ไร่)	348,376.12	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 30,728 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 81,213 ไร่ ตำบลเสริมขวา 143,540 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 92,894 ไร่
รวม/ไร่	460,774.49	

5.2 สภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน (ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์)ปี 2559

พื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ตามความเหมาะสม อำเภอเสริมงาม จังหวัดลำปาง



จากแผนที่สามารถสรุปพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ตามความเหมาะสมของพื้นที่สำหรับปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
ดังตารางต่อไปนี้

ชั้นความเหมาะสม	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์(ปลูก จริง)	หมายเหตุ
พื้นที่ปลูก ในชั้นความเหมาะสมสูง (ไร่)	-	-
พื้นที่ปลูก ในชั้นความเหมาะสม ปานกลาง(ไร่)	2,651.01	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 221 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 446 ไร่ ตำบลเสริมขวา 168 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 1,813 ไร่
พื้นที่ปลูก ในชั้นความเหมาะสมน้อย (ไร่)	1,900.36	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 6 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 252 ไร่ ตำบลเสริมขวา 32 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 1,608 ไร่
พื้นที่ปลูก ในพื้นที่ไม่เหมาะสม(ไร่)	855.76	อยู่ในพื้นที่ตำบลเสริมกลาง 354 ไร่ ตำบลเสริมขวา 19 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 482 ไร่
พื้นที่ปลูก ในพื้นที่ป่า(ไร่)	9,785.13	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 335 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 1,415 ไร่ ตำบลเสริมขวา 6,014 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 2,019 ไร่
รวม/ไร่	15,192.32	

6. ข้อมูลด้านสินค้า (ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์)

6.1 ข้อมูลการผลิต (Supply)

- พื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (ปี 2559)

ตำบล / พืช	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์(ไร่)	จำนวนครัวเรือน
ทุ่งงาม	313.75	28
เสริมขวา	1,242.50	75
เสริมซ้าย	11,790.46	570
เสริมกลาง	1,771.81	171
รวม	15,118.52	844

- สภาพการใช้เทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

การปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

- พันธุ์ พันธุ์ลูกผสม
- อัตราเมล็ดพันธุ์ 3 - 4 กก./ไร่
- การเตรียมดิน พ่นยากำจัดวัชพืช,ไถพรวน
- การปลูก เครื่องหยอดและแรงงานคน
- การใส่ปุ๋ย ใช้ปุ๋ยเคมี 15-15-15,16-20-0,46-0-0 อัตรา25กก./ไร่
- การกำจัดโรคแมลง มีการกำจัดเฉพาะช่วงที่มีการระบาด
- การกำจัดวัชพืช ใช้สารเคมีคือ พาราควอต และ อาทราซีน
- การเก็บเกี่ยว ใช้แรงงานคน
- การขาย ขายทั้งฝัก,ขายเป็นเมล็ด โดยขายให้พ่อค้าท้องถิ่นและพ่อค้าจร

- ต้นทุนการผลิต

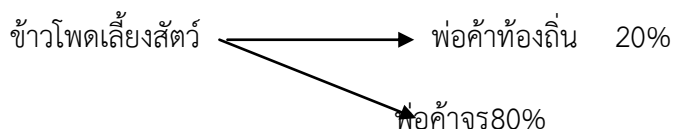
ต้นทุนการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

รายการ	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (บาท/ไร่)	ผลผลิตทั้งหมด-กำไร (ราคาขายบาท/ผลผลิตต่อไร่)
1. ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าวโพด	320	
2. ค่าไถ	180	
3. ค่าถนอมกล้า	-	
4. ค่าปลูก	150	
5. ค่ายาปราบศัตรูพืช	160	
6. ค่าสารเคมี	130	
7. ค่าปุ๋ยเคมี	550	
8. ค่าเก็บเกี่ยว	220	
9. ค่าขนส่ง	210	
รวม	1,920	4,000
ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	800	
ราคาขาย (เฉลี่ย)	5	
กำไร		2,080 บาท/ไร่

- ปริมาณผลผลิต

- ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ผลผลิต 800-1,000 กก./ไร่ ราคาขาย 5.00 บาท/กก.

6.2 ข้อมูลการตลาด



6.3 วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอุปสงค์และอุปทาน

การผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในพื้นที่อำเภอเสริมงาม เป็นการผลิตเพื่อขายให้พ่อค้าคนกลาง หรือผู้รวบรวมผลผลิต ซึ่งจะนำไปขายต่อเพื่อแปรรูปเป็นอาหารสัตว์ โดยมีการมาเปิดจุดรับซื้อข้าวโพดแล้วรับซื้อในช่วงฤดูเก็บเกี่ยวผลผลิตข้าวโพด ซึ่งจากข้อมูลปริมาณของผลผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่ออกสู่ท้องตลาดกับแหล่งรับซื้อข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่มีในช่วงผลผลิตออกสู่ตลาดนั้น สามารถวิเคราะห์ได้ว่าปริมาณผลผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่ออกสู่ท้องตลาดกับปริมาณความต้องการของตลาดมีความเหมาะสมต่อกัน อีกทั้งยังมีแหล่งตลาดรับซื้อจากอำเภอใกล้เคียง ทำให้เกษตรกรมีทางเลือกในการขายผลผลิตส่งผลให้เกษตรกรในพื้นที่อำเภอเสริมงามไม่มีปัญหาในเรื่องตลาดรับซื้อข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ แต่ในส่วนของเรื่องราคาข้าวโพดเลี้ยงสัตว์นั้นจะเป็นไปตามกลไกตลาด มีความผันผวน ราคาขึ้น-ลง แต่ละปีไม่เท่ากัน

6.4 จุดรับซื้อผลผลิต/โรงงานแปรรูป

จุดรับซื้อผลผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อำเภอเสริมงามมีจุดประจำ รับซื้อตลอดทั้งปีอยู่ 1 จุด คือ

1. ผู้ใหญ่พงษ์สิทธิ์ อุดทาคำ(รับซื้อข้าวกับข้าวโพดเลี้ยงสัตว์)

ที่ตั้ง ม.7ต.เสริมซ้าย อ.เสริมงาม จ.ลำปาง 52210

พิกัด X = 523447 Y = 1992144

ส่วนจุดรับซื้อและรับซื้อผลผลิตข้าวโพดของพ่อค้าคนกลางซึ่งเป็นผู้รวบรวมผลผลิต จะรับซื้อในช่วงผลผลิตข้าวโพดออกสู่ตลาด(เดือน ต.ค. ถึง พ.ย.) จะเปิดจุดรับซื้อในเขตตำบลเสริมซ้าย ใกล้แหล่งผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ติดทางสายหลักระหว่างอำเภอลี้กับอำเภอเสริมงาม เพื่อสะดวกในการขนส่งทั้งจากเกษตรกรผู้ผลิตและผู้รับซื้อ

7. ข้อมูลด้านเกษตรกร (ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์)

7.1 สภาพปัญหาความต้องการ

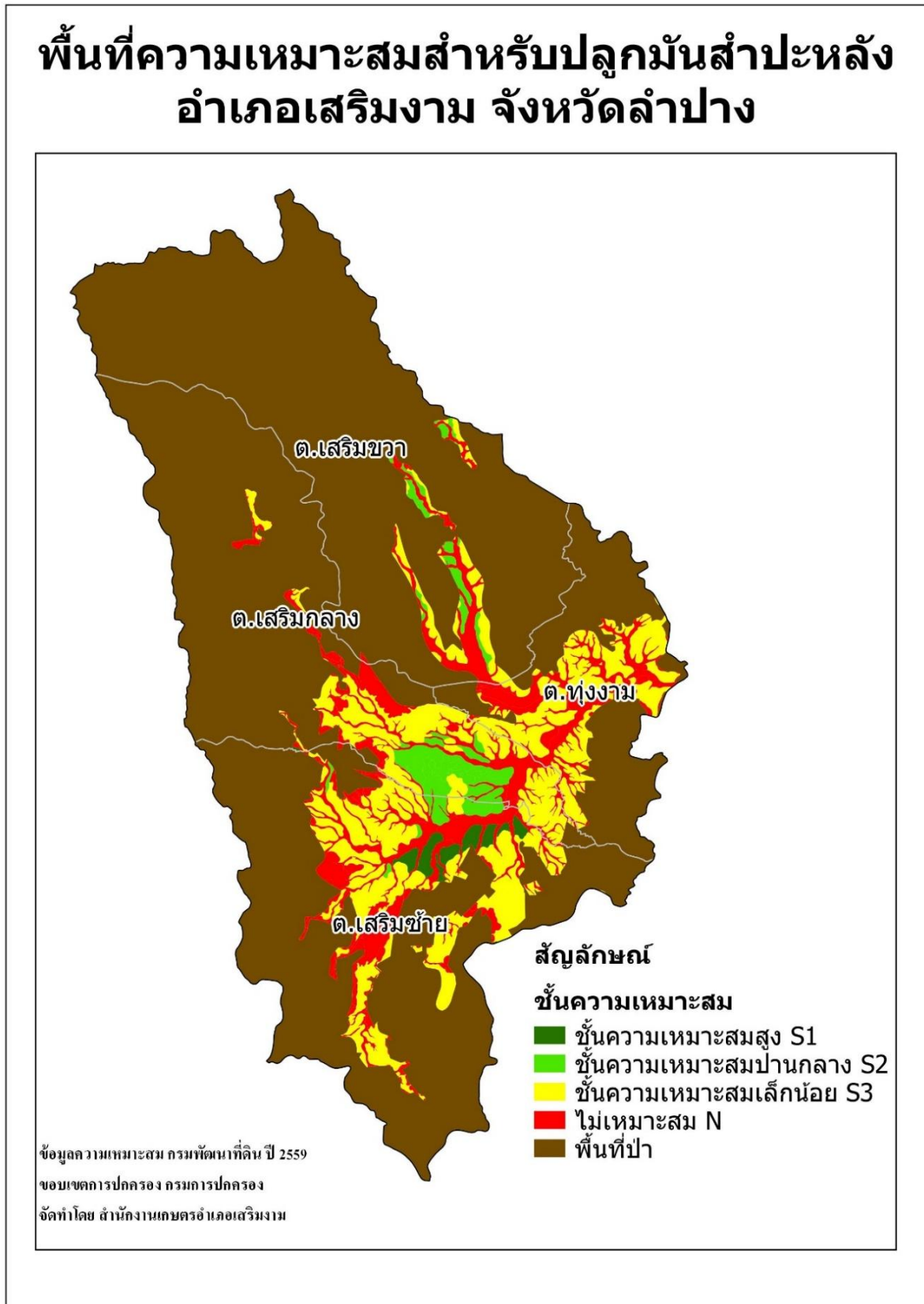
เนื่องจากประชากรส่วนใหญ่ซึ่งอยู่ในวัยทำงานของอำเภอเสริมงาม จะมีค่านิยมในการไปทำงานต่างประเทศ ทำให้เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ส่วนใหญ่จะมีอายุค่อนข้างมาก ปัญหาที่เกิดขึ้นคือปัญหาแรงงานในการปลูกและเก็บเกี่ยวผลผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ซึ่งพื้นที่ส่วนใหญ่ที่นิยมนำมาปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในเขตอำเภอเสริมงาม จะมีความลาดชัน หรือเป็นพื้นที่ซึ่งไม่สามารถใช้เครื่องจักรกลในการปลูก จึงต้องอาศัยแรงงานคนเป็นหลัก รวมถึงปัญหาในการขนส่งผลผลิตไปยังจุดรับซื้อก็มีความยากลำบากเช่นกัน

7.2 ความพร้อมทักษะความชำนาญ

เนื่องจากการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในพื้นที่อำเภอเสริมงามเป็นการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่นำไปแปรรูปเป็นอาหารสัตว์เป็นหลัก ไม่มีการผลิตเพื่อจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ ขั้นตอนการปลูกการดูแลรักษาตลอดจนถึงการเก็บเกี่ยว จะไม่ยุ่งยากซับซ้อน อีกทั้งข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ยังเป็นพืชที่ไม่ค่อยมีโรคและแมลงรบกวน เกษตรกรส่วนใหญ่จะเป็นเกษตรกรที่มีประสบการณ์และมีอาชีพหลักในการทำการเกษตรเป็นหลักอยู่ จึงไม่มีปัญหาในเรื่องของทักษะและความชำนาญ

8. ข้อมูลด้านพื้นที่

8.1 เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกพืช (มันสำปะหลัง)

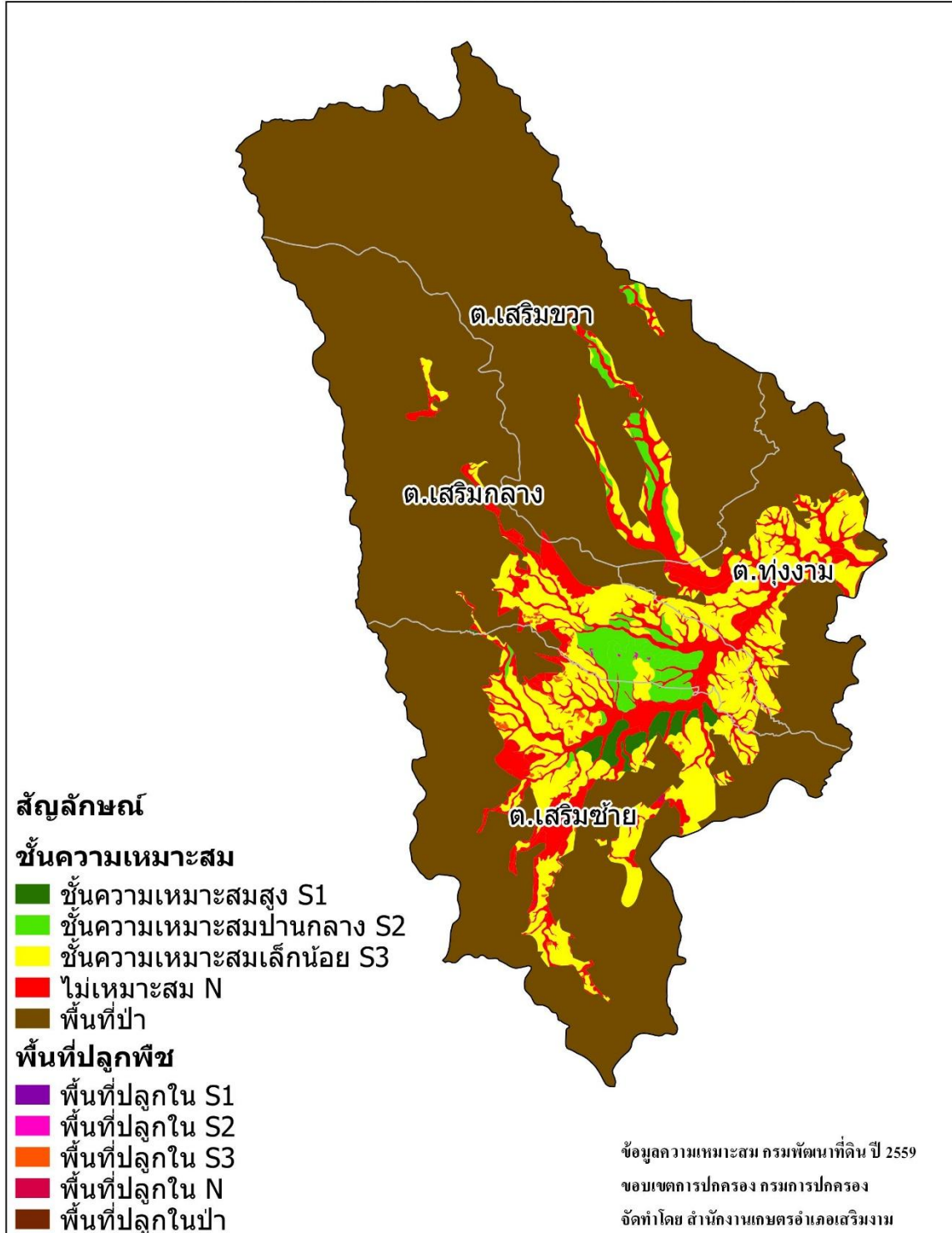


จากแผนที่สามารถสรุปเขตความเหมาะสมของพื้นที่สำหรับปลูกมันสำปะหลัง ดังตารางต่อไปนี้

ชั้นความเหมาะสม	พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง	หมายเหตุ
พื้นที่เหมาะสมสูง S1 (ไร่)	3,168.79	อยู่ในพื้นที่ตำบลเสริมกลาง 35 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 3,133 ไร่
พื้นที่เหมาะสมปานกลาง S2 (ไร่)	10,443.77	อยู่ในพื้นที่ตำบลเสริมกลาง 6,178 ไร่ ตำบลเสริมขวา 2,462 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 1,802 ไร่
พื้นที่เหมาะสมน้อย S3 (ไร่)	57,872.91	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 15,103 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 13,848 ไร่ ตำบลเสริมขวา 4,171 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 24,750 ไร่
พื้นที่ไม่เหมาะสม N (ไร่)	40,912.89	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 9,223 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 9,811 ไร่ ตำบลเสริมขวา 5,222 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 16,655 ไร่
พื้นที่ป่า(ไร่)	348,376.11	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 30,728 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 81,213 ไร่ ตำบลเสริมขวา 143,540 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 92,894 ไร่
รวม/ไร่	460,774.49	

8.2 สภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน (มันสำปะหลัง)ปี 2559

พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังตามเขตความเหมาะสม อำเภอเสริมงาม จังหวัดลำปาง



จากแผนที่สามารถสรุปพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังตามความเหมาะสมของพื้นที่สำหรับปลูกมันสำปะหลัง
ดังตารางต่อไปนี้

ชั้นความเหมาะสม	มันสำปะหลัง (ปลูกจริง)	หมายเหตุ
พื้นที่ปลูก ในชั้นความเหมาะสมสูง (ไร่)	-	-
พื้นที่ปลูก ในชั้นความเหมาะสม ปานกลาง(ไร่)	58.64	อยู่ในพื้นที่ตำบลตำบลเสริมกลาง 58 ไร่
พื้นที่ปลูก ในชั้นความเหมาะสมน้อย (ไร่)	871.59	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 85 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 184 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 601 ไร่
พื้นที่ปลูก ในพื้นที่ไม่เหมาะสม(ไร่)	159.81	อยู่ในพื้นที่ตำบลทุ่งงาม 19 ไร่ ตำบลเสริมกลาง 10 ไร่ ตำบลเสริมซ้าย 130 ไร่
พื้นที่ปลูก ในพื้นที่ป่า(ไร่)	-	-
รวม/ไร่	1,090.04	

- ต้นทุนการผลิต

ต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง

รายการ	มันสำปะหลัง (บาท/ไร่)	ผลผลิตทั้งหมด-กำไร (ราคาขายบาท/ผลผลิตต่อไร่)
1. ค่าท่อนพันธุ์	600	
2. ค่าไถ+ยกร่อง	750	
3. ค่าปลูก	250	
4. ค่ายาปราบศัตรูพืช	160	
5. ค่าสารเคมี	150	
6. ค่าปุ๋ยเคมี	1,400	
7. ค่าเก็บเกี่ยว	300	
8. ค่าขนส่ง	600	
รวม	4,210	
ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)		4,000
ราคาขาย (เฉลี่ย)		2บาท/กิโลกรัม
กำไร		3,790 บาท/ไร่

- ปริมาณผลผลิต

- มันสำปะหลังผลผลิต 4,000–7,000 กก./ไร่ ราคาขาย 2.00 บาท/กก.

9.2 ข้อมูลการตลาด

มันสำปะหลัง → จุดรวบรวมผลผลิตในพื้นที่100%

9.3 วิเคราะห์ความสมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทาน

การผลิตมันสำปะหลังในพื้นที่อำเภอเสริมงาม เป็นการผลิตเพื่อขายให้พ่อค้าคนกลาง หรือผู้รวบรวมผลผลิต ซึ่งจะนำไปขายต่อเพื่อแปรรูปเป็นอาหารสัตว์ โดยมีการมาเปิดจุดรับซื้อในช่วงฤดูเก็บเกี่ยวผลผลิต ซึ่งจากข้อมูลปริมาณของผลผลิตมันสำปะหลังที่ออกสู่ท้องตลาดกับแหล่งรับซื้อหัวมันสำปะหลังที่มีในช่วงผลผลิตออกสู่ตลาดนั้น สามารถวิเคราะห์ได้ว่าปริมาณผลผลิตมันสำปะหลังที่ออกสู่ท้องตลาดกับปริมาณความต้องการของตลาดมีความเหมาะสมต่อกัน มีตลาดรองรับผลผลิตหลายจุดอยู่อำเภอใกล้เคียง ทำให้เกษตรกรมีทางเลือกในการขายผลผลิตส่งผลให้เกษตรกรในพื้นที่อำเภอเสริมงามไม่มีปัญหาในเรื่องตลาดรับซื้อผลผลิตมันสำปะหลังแต่ในส่วนของเรื่องราคามันสำปะหลังนั้นจะเป็นไปตามกลไกตลาด มีความผันผวน ราคาขึ้น-ลง แต่ละปีไม่เท่ากัน

9.4 จุดรับซื้อผลผลิต/โรงงานแปรรูป

จุดรับซื้อผลผลิตมันสำปะหลัง ในอำเภอเสริมงามจะไม่มีผู้ประกอบการลานมันสำปะหลัง แต่จะมีผู้ประกอบการ
อยู่ที่อำเภอเกาะคาคือ

1. สหกรณ์นิคมห้างฉัตร จำกัด
ที่ตั้ง 140 ม.5 ต.ใหม่พัฒนา อ.เกาะคา จ.ลำปาง
โทร. 054-830694-6

10. ข้อมูลด้านเกษตรกร (มันสำปะหลัง)

10.1 สภาพปัญหาความต้องการ

เนื่องจากประชากรส่วนใหญ่ซึ่งอยู่ในวัยทำงานของอำเภอเสริมงาม จะมีค่านิยมในการไปทำงานต่างประเทศ ทำให้เกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลังส่วนใหญ่จะมีอายุค่อนข้างมาก ปัญหาที่เกิดขึ้นคือปัญหาแรงงานในการปลูกและเก็บเกี่ยวผลผลิตมันสำปะหลัง ไม่สามารถใช้เครื่องจักรกลในการปลูก จึงต้องอาศัยแรงงานคนเป็นหลัก

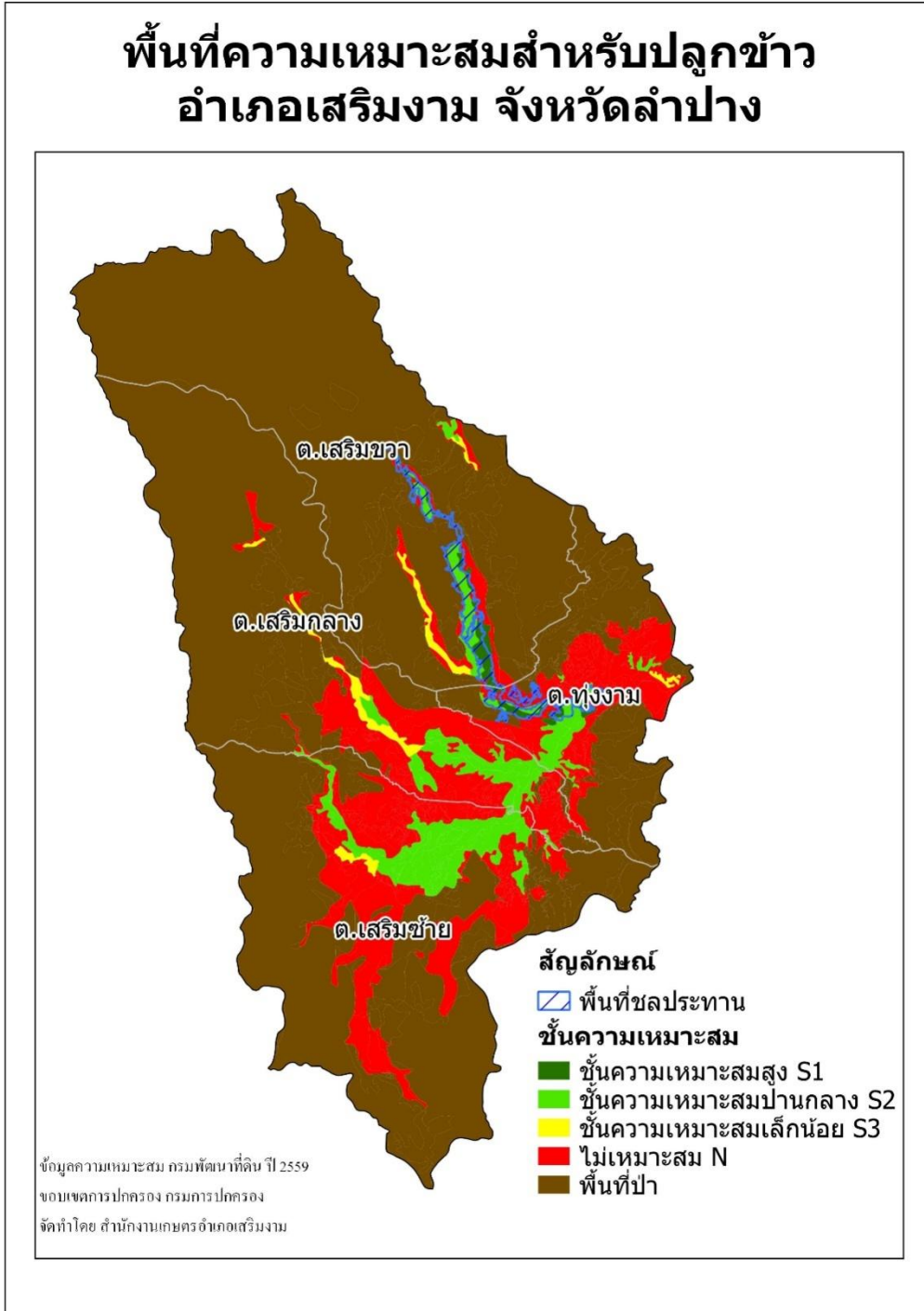
10.2 ความพร้อมทักษะความชำนาญ

เนื่องจากการผลิตมันสำปะหลังในพื้นที่อำเภอเสริมงามเป็นการผลิตมันสำปะหลังที่นำไปแปรรูปเป็นอาหารสัตว์เป็นหลัก ไม่มีการผลิตเพื่อจำหน่ายท่อนพันธุ์ ขั้นตอนการปลูกการดูแลรักษาตลอดจนถึงการเก็บเกี่ยว จะไม่ยุ่งยากซับซ้อน อีกทั้งมันสำปะหลังยังเป็นพืชที่มีโรคและแมลงรบกวนไม่ก่ิงชนิด เกษตรกรส่วนใหญ่จะเป็นเกษตรกรที่มีประสบการณ์และมีอาชีพในการทำการเกษตรเป็นหลักอยู่แล้ว จึงไม่มีปัญหาในเรื่องของทักษะและความชำนาญ

11. การกำหนดพื้นที่เป้าหมายการผลิตสินค้าเกษตร

- พื้นที่ที่อยู่ในเขต Zoning (S1, S2) และพื้นที่ที่อยู่นอกเขต Zoning (S3, N)
(พื้นที่ปลูกข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และมันสำปะหลัง)

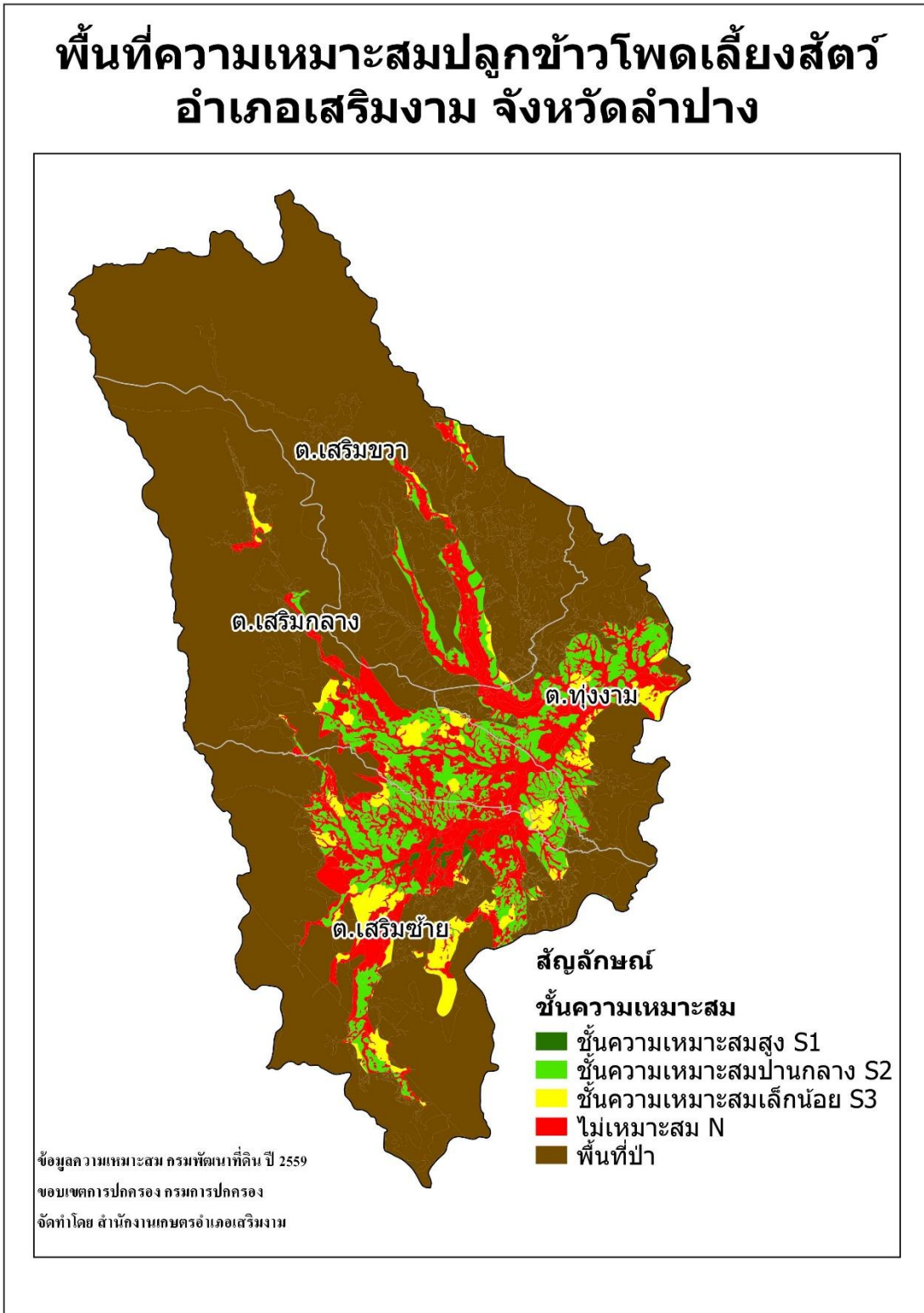
11.1 ข้าว



จากรูปแผนที่สรุปได้ ดังนี้

ชนิดพืช	พื้นที่ที่อยู่ในเขต Zoning (S1, S2) (ไร่)	พื้นที่ที่อยู่นอกเขต Zoning (S3, N) (ไร่)
ข้าว	27,977.69	80,788.21

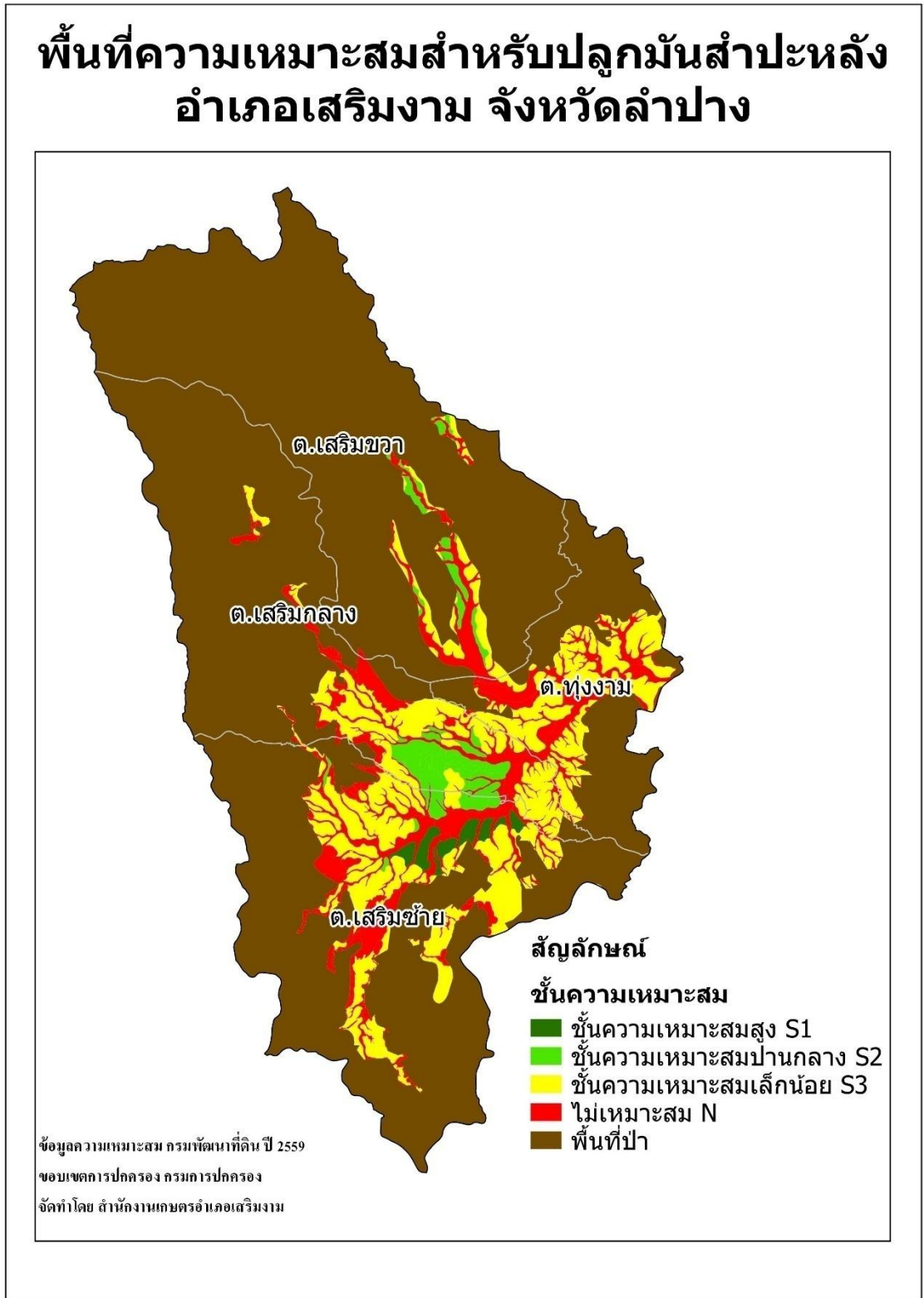
11.2 ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์



จากรูปแผนที่สรุปได้ ดังนี้

ชนิดพืช	พื้นที่ที่อยู่ในเขต Zoning (S1, S2) (ไร่)	พื้นที่ที่อยู่นอกเขต Zoning (S3, N) (ไร่)
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	38,738.73	73,659.64

11.3 มັນสำปะหลัง



จากรูปแผนที่สรุปได้ ดังนี้

ชนิดพืช	พื้นที่ที่อยู่ในเขต Zoning (S1, S2) (ไร่)	พื้นที่ที่อยู่นอกเขต Zoning (S3, N) (ไร่)
มันสำปะหลัง	13,612.57	98,785.80

