



ข้อเสนอพื้นฐาน

ด้านการเกษตรและสหกรณ์

ของจังหวัดสมุทรสาคร

“2563”



กลุ่มสารสนเทศการเกษตร

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร

โทรศัพท์/โทรสาร: 034-450320-2

E-mail: moac_skn@yahoo.com

<https://www.opsmoac.go.th/samutsakhon-home>

เอกสารฉบับที่ 4/2563

สารบัญ

บทที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานสำคัญของจังหวัด	1
- ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัดสมุทรสาคร	1
- ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัดสมุทรสาคร	19
- ข้อมูลด้านโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคของจังหวัดสมุทรสาคร	21
บทที่ 2 ภาวะเศรษฐกิจการเกษตรของจังหวัดสมุทรสาคร ไตรมาส 1 และแนวโน้มปี 2563	29
- สถานการณ์การผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญไตรมาส 1 ปี 2563	30
- แนวโน้มภาวะเศรษฐกิจการเกษตร ปี 2563	31
บทที่ 3 ข้อมูลการเกษตรของจังหวัด	32
- ข้อมูลการเกษตรด้านการเพาะปลูกพืช	33
- ข้อมูลการเกษตร ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	39
- ข้อมูลการเกษตรด้านปศุสัตว์	45
- สถาบันเกษตรกรในจังหวัดสมุทรสาคร	49
- ข้อมูลเกษตรกรทำนาเกลือจังหวัดสมุทรสาคร	50
บทที่ 4 แผนการผลิตและการตลาดรายสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	51
- มะพร้าวน้ำหอม	52
- กุ้งขาว	55
- ฝรั่ง	58
- กัลฉ่ายไม้	61
- ลำไย	64
บทที่ 5 แหล่งแปรรูปและการตลาด	67
- แหล่งแปรรูปและการตลาดด้านพืช	68
- แหล่งแปรรูปและการตลาดด้านประมง	70
- แหล่งแปรรูปและการตลาดด้านปศุสัตว์	77
บทที่ 6 กิจกรรมการปฏิบัติงานของอาสาสมัครด้านต่างๆ	78

บทที่ 1

ข้อมูลพื้นฐานสำคัญของจังหวัดสมุทรสาคร

1.1 ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัดสมุทรสาคร

1.1.1 ลักษณะทางภูมิศาสตร์

1) ที่ตั้ง/อาณาเขต จังหวัดสมุทรสาครเป็นจังหวัดชายทะเลตั้งอยู่ริมฝั่งแม่น้ำท่าจีนในเขตพื้นที่ภาคกลางตอนล่างของประเทศไทย ระหว่างเส้นรุ้งที่ 130 องศาเหนือ และเส้นแวงที่ 100 องศาตะวันออกเป็นจังหวัดปริมณฑล ห่างจากกรุงเทพมหานครตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 35 (ถนนพหลโยธิน) ประมาณ 30 กิโลเมตร

ทิศเหนือ	ติดต่อกับจังหวัดนครปฐม
ทิศใต้	ติดต่อกับทะเลอ่าวไทย
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับกรุงเทพมหานคร
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับจังหวัดสมุทรสงครามและจังหวัดราชบุรี

2) แผนที่

ภาพที่ 1 แผนที่ จังหวัดสมุทรสาคร



3) พื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร มีพื้นที่ทั้งสิ้น 872.347 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 545,216 ไร่

ตารางที่ 1 พื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร

อำเภอ	ขนาด (ตร.กม.)	ร้อยละ	ห่างจากจังหวัด (กม.)
1.เมืองสมุทรสาคร	492.04	56	0.5
2.กระทุ่มแบน	135.276	16	14
3.บ้านแพ้ว	245.031	28	23
รวมจังหวัด	872.347	100	-

ที่มาของข้อมูล : ที่ทำการปกครองจังหวัด, 2563

1.1.2 ลักษณะภูมิประเทศ

ลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบลุ่มชายฝั่งทะเล สูงจากระดับน้ำทะเลประมาณ 1.00 - 2.00 เมตร พื้นที่ด้านทิศตะวันตกเป็นที่ราบลุ่มในเขตน้ำจืด เขตจังหวัดถูกแบ่ง เป็น 2 ส่วน ด้วยแม่น้ำท่าจีนซึ่งไหลผ่านตอนกลางจังหวัด ไหลคดเคี้ยวตามแนวเหนือใต้ ลงสู่อ่าวไทยที่อำเภอเมืองสมุทรสาคร ระยะทางยาว 70 กิโลเมตรพื้นที่ตอนบนของจังหวัด ในเขตอำเภอบ้านแพ้วและอำเภอกระทุ่มแบนมีความอุดมสมบูรณ์ของดิน และมีโครงข่ายแม่น้ำลำคลองเชื่อมโยงถึงกันกระจายอยู่ทั่วพื้นที่กว่า 170 สายทั้งที่เป็น คลองธรรมชาติ และคลองที่ขุดขึ้น เพื่อนำน้ำจืดมาใช้ในการเพาะปลูกและการชลประทาน ช่วยในการระบายน้ำและใช้ในการคมนาคมขนส่ง สภาพพื้นที่จึงเหมาะที่จะทำการเพาะปลูกพืช นานาชนิด และบางส่วนเป็นย่านธุรกิจอุตสาหกรรม และที่อยู่อาศัย พื้นที่ตอนล่างของจังหวัดในเขต อำเภอเมืองสมุทรสาคร อยู่ติดชายฝั่งทะเลยาว 41.8 กิโลเมตร เหมาะแก่การทำนาเกลือ การทำประมง และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

การสำรวจและจำแนกดินเพื่อจัดทำแผนที่ดิน มาตราส่วน 1: 25,000

จากการสำรวจ ศึกษาลักษณะและสมบัติของดินในจังหวัดสมุทรสาคร ได้จำแนกดินออกเป็น 3 กลุ่มชุดดิน มีเนื้อที่ประมาณ 322,668 ไร่ หรือร้อยละ 59.18 ของเนื้อที่ทั้งหมด และเป็นหน่วยพื้นที่เบ็ดเตล็ด 3 หน่วย ได้แก่ พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ที่อยู่อาศัย และพื้นที่น้ำมีเนื้อที่ประมาณ 222,548 ไร่ หรือร้อยละ 40.82 ของเนื้อที่ทั้งหมด

สำหรับหน่วยแผนที่ดินทั้งหมดที่แสดงไว้ในภาพแผนที่มี 6 หน่วย โดยเป็นหน่วยเดี่ยว 5 หน่วย แผนที่และหน่วยปะปนของกลุ่มชุดดิน 1 หน่วย แบ่งเป็นประเภทของกลุ่มชุดดิน 3 ประเภท และหน่วยพื้นที่เบ็ดเตล็ด 3 หน่วย

ตารางที่ 2 เนื้อที่ของกลุ่มชุดดินและพื้นที่เบ็ดเตล็ดจังหวัดสมุทรสาคร

ลำดับ	สัญลักษณ์ หน่วยแผนที่	คำอธิบาย	เนื้อที่	
			ไร่	ร้อยละ
1	8-3	กลุ่มชุดดินที่ 8-3 (80:20)	159,509	29.25
2	8	กลุ่มชุดดินที่ 8	126,253	23.16
3	12	กลุ่มชุดดินที่ 12	36,906	6.77
4	FB	พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	167,535	30.73
5	U	ที่อยู่อาศัย โรงเรียน วัด สถานที่ราชการ	45,438	8.33
6	W	พื้นที่น้ำ	9,575	1.76
เนื้อที่รวม			545,216	100

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร

ตารางที่ 3 เนื้อที่ของกลุ่มชุดดินเป็นรายอำเภอ

กลุ่มชุดดิน	อำเภอ			รวมเนื้อที่ (ไร่)
	กระทุ่มแบน	บ้านแพ้ว	เมืองสมุทรสาคร	
8	13,044	93,976	19,233	126,253
8-3	42,816	69,680	47,013	159,509
12			36,906	36,906
FP		9,692	157,843	167,535
U	25,185	306	19,947	45,438
W	2,226	973	6,376	9,575
ผลรวม	83,271	174,627	287,318	545,216

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร

กลุ่มชุดดินที่ 3

เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัสดุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนผสมระหว่างตะกอนลำน้ำและตะกอนน้ำทะเลแล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อย ในบริเวณที่ราบลุ่มหรือที่ราบเรียบ บริเวณชายฝั่งทะเลหรือห่างจากทะเลไม่มากนัก มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นกลุ่มดินลึกที่มีการระบายน้ำเร็ว มีเนื้อดินเป็นดินเหนียว หน้าดินอาจแตกกระแหว่งเป็นร่องในฤดูแล้ง และมีรอยอุ้มน้ำในดิน ดินบนมีสีดำ ส่วนดินล่างมีสีเทาหรือน้ำตาลอ่อน มีจุดประ สีเหลืองและสีน้ำตาล บางบริเวณอาจพบจุดประสีแดงปะปนหรือพบผลึกยิปซัม ส่วนดินชั้นล่างจะพบชั้นตะกอนทะเลสีเขียวมะกอก ที่ความลึกประมาณ 100 ถึง 150 เซนติเมตรและพบเปลือกหอยปน ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงด่างปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ 7.0-8.5 ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลางถึงสูง

ปัจจุบันบริเวณดังกล่าวส่วนใหญ่ใช้ทำนา หรือยกร่องปลูกพืชผักและผลไม้ ซึ่งไม่ค่อยจะมีปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดิน แต่ถ้าเป็นที่ลุ่มมากๆจะมีปัญหาเรื่องน้ำท่วมในฤดูฝน หรือถ้าหากอยู่ในบริเวณที่มีอิทธิพลของน้ำทะเลขึ้นลงอยู่ในรอบปี อาจพบปัญหาดินเค็มบ้าง

กลุ่มชุดดินที่ 8

เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นกลุ่มดินเหนียว ดินบนมีลักษณะการทับถมเป็นชั้นๆ ของดินและอินทรีย์วัตถุที่ได้จากการขุดลอกร่องน้ำ ดินล่างมีสีเทา บางแห่งมีเปลือกหอยปะปนอยู่ด้วย พบบริเวณที่ราบลุ่มซึ่งปัจจุบันเกษตรกรได้ทำการขุดยกร่องเพื่อทำการปลูกพืชผลต่างๆ ทำให้สภาพผิวดินเดิมเปลี่ยนแปลงไปตามปกติดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลางถึงสูง ปฏิกริยาดินเป็นกรดปานกลางถึงเป็นกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ 6.0-7.0

ดินในกลุ่มนี้ได้รับการปรับปรุงบำรุงดินเป็นอย่างดี และได้ทำมานานแล้ว จึงถือว่าไม่มีปัญหาแต่ประการใดในเรื่องคุณภาพของดิน แต่สำหรับดินตามชายทะเลบางแห่ง ซึ่งยกร่องใหม่ อาจมีปัญหาเรื่องความเค็ม

กลุ่มชุดดินที่ 12

เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนน้ำทะเล ในบริเวณที่ราบน้ำทะเลท่วมถึง และบริเวณชะวากทะเล เป็นกลุ่มดินลึกที่มีการระบายน้ำเลวมาก เป็นดินเลนละเอียด ที่มีเนื้อดินเป็นดินเหนียว หรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง และพบเศษรากพืชปะปนในดินเป็นจำนวนมาก ดินบนมีสีดำปนเทา มีจุดประสีน้ำตาลเล็กน้อย ส่วนดินล่างเป็นดินเลนสีเทาแกหรือสีเทาปนเขียว มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติ ปานกลางถึงสูง ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงด่างปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ 7.0 - 8.5

ปัญหาสำคัญในการใช้ประโยชน์ที่ดินของหน่วยแผนที่นี้ ได้แก่ เป็นดินเลนมีโครงสร้างเลว และเป็นดินเค็มไม่เหมาะที่จะนำมาใช้ประโยชน์ทางการเกษตร นอกจากนั้นบริเวณดังกล่าวยังคงมีน้ำทะเลท่วมถึงอยู่เป็นประจำในช่วงน้ำทะเลขึ้น

ปัจจุบันบริเวณดังกล่าวมีลักษณะเป็นป่าชายเลน มีทั้งที่เป็นป่าเสื่อมโทรมและป่าสมบูรณ์ บางแห่งเปลี่ยนสภาพมาเป็นบ่อเลี้ยงปลากระพง เลี้ยงกุ้งหรือทำนาเกลือ

การจำแนกความเหมาะสมและข้อจำกัดของดินสำหรับการปลูกพืช

ความเหมาะสมและข้อจำกัดของดินสำหรับการปลูกพืช จำแนกโดยใช้หลักเกณฑ์ของกรมพัฒนาที่ดินจากเอกสารวิชาการฉบับที่ 28 (กองสำรวจดิน) และฉบับที่ 453 (กองสำรวจและจำแนกดิน) ดังนี้

1. ดินที่มีความเหมาะสมดีสำหรับการทำการเกษตรทั่วไป สามารถใช้ปลูกพืชเศรษฐกิจ เช่น ไม้ผล ไม้ยืนต้น พืชไร่ และทำนา โดยไม่มีข้อจำกัดใด ๆ ทั้งสิ้น มีเนื้อที่ประมาณ 285,762 ไร่ หรือร้อยละ 52.41 ของเนื้อที่ทั้งหมด

2. ดินมีความเหมาะสมในการสงวนไว้เป็นพื้นที่อนุรักษ์ ปลูกป่าชายเลน เพื่อรักษาสภาพแวดล้อม เป็นแหล่งอาหาร มีเนื้อที่ประมาณ 36,906 ไร่ หรือร้อยละ 6.67 ของเนื้อที่ทั้งหมด

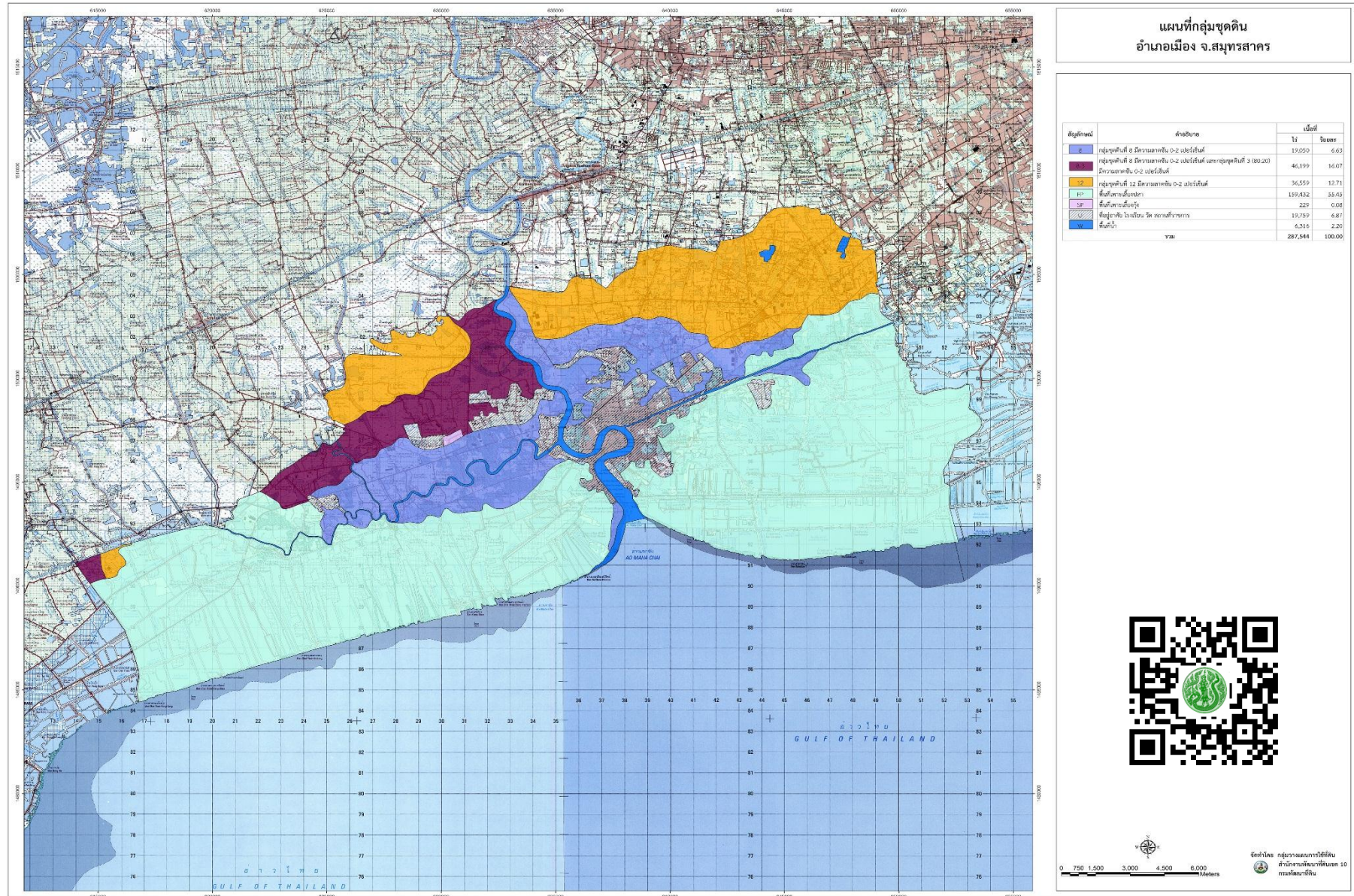
3. พื้นที่เบ็ดเตล็ดอื่น ๆ เช่น พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ พื้นที่น้ำ ที่อยู่อาศัย มีเนื้อที่ประมาณ 222,548 ไร่ หรือร้อยละ 40.82 ของเนื้อที่ทั้งหมด

ตารางที่ 4 สรุปความเหมาะสมของดินสำหรับการปลูกพืช ข้อจำกัดในการใช้ประโยชน์ และแนวทางการแก้ไข
จังหวัดสมุทรสาคร

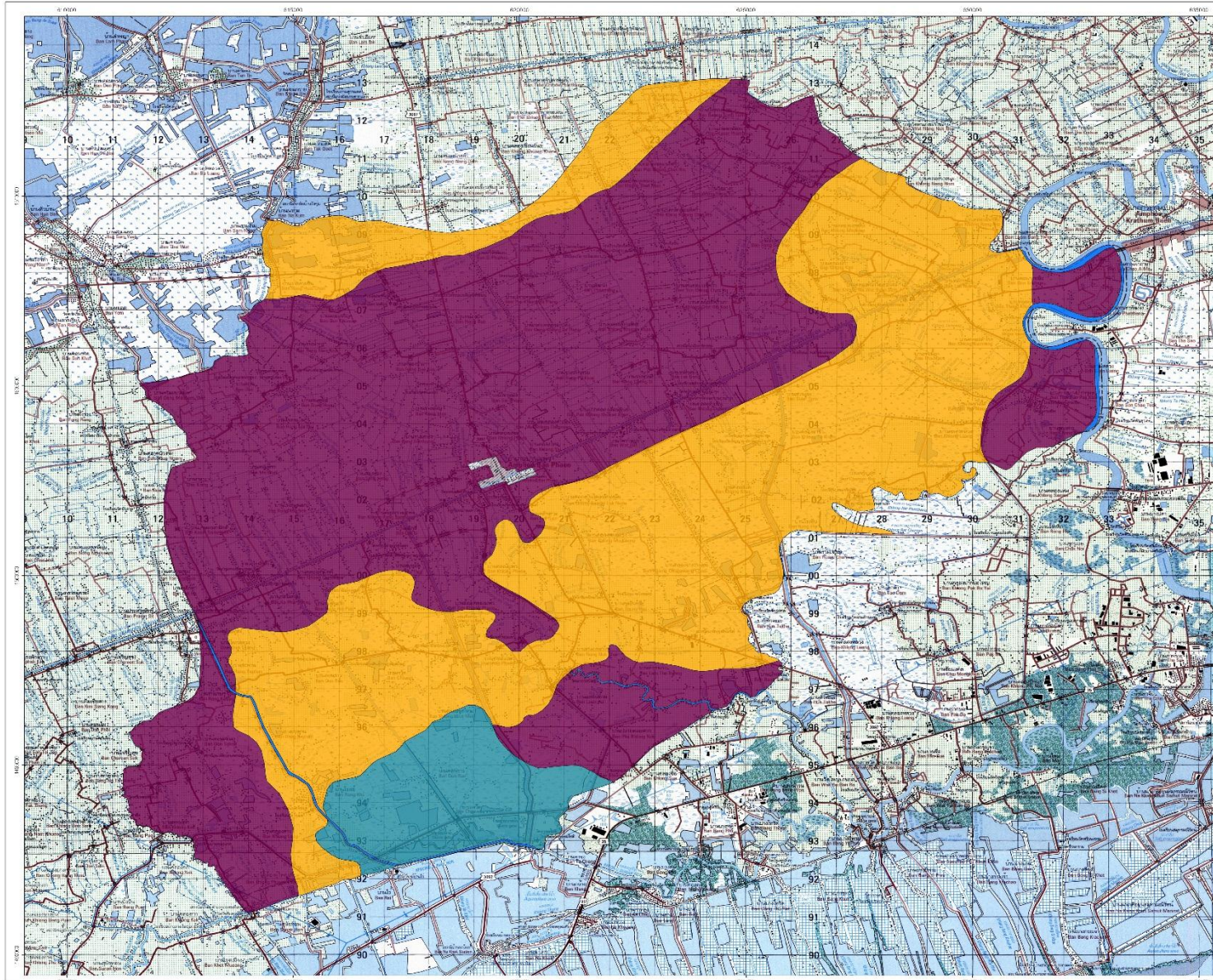
ลำดับ ที่	ระดับความเหมาะสม	ข้อจำกัด	แนวทางการแก้ไข	หน่วย แผนที่	เนื้อที่	
					ไร่	ร้อยละ
1	เหมาะสมดีสำหรับ ทำการเกษตรโดยทั่วไป เช่น พืชไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้น ทำนาข้าว	ไม่มีข้อจำกัด	ใส่ปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับ ปุ๋ยเคมีเพื่อยกระดับ ผลผลิตพืช และปรับ โครงสร้างดิน ให้มี ความโปร่ง ร่วนซุยขึ้น เนื่องจากมีเนื้อดินเป็น ดินเหนียวจัด มีค่า ปฏิกิริยาดินสูง และมี ปัญหาเกี่ยวกับความเค็ม บ้างในบางบริเวณ สำหรับนาข้าวอาจปรับ ให้เป็นพื้นที่ยกทรงได้	8-3,8	285,762	52.41
2	เหมาะสมดีสำหรับสงวนไว้ เป็นป่าชายเลน	พื้นที่น้ำ ทะเลขึ้นถึง	เป็นพื้นที่อนุรักษ์ไว้ สำหรับป่าชายเลน เพื่อรักษาไว้ตามสภาพ ธรรมชาติและระบบ นิเวศวิทยา รวมทั้งต้องมี การปลูกทดแทนในพื้นที่ ถูกบุกรุกทำลายด้วย	12	36,906	6.77
เนื้อที่อื่น ๆ					222,548	40.82
เนื้อที่รวมทั้งหมด					545,216	100.0

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร

ภาพที่ 2 แผนที่กลุ่มชุดดิน อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร



ภาพที่ 3 แผนที่กลุ่มชุดดิน อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร

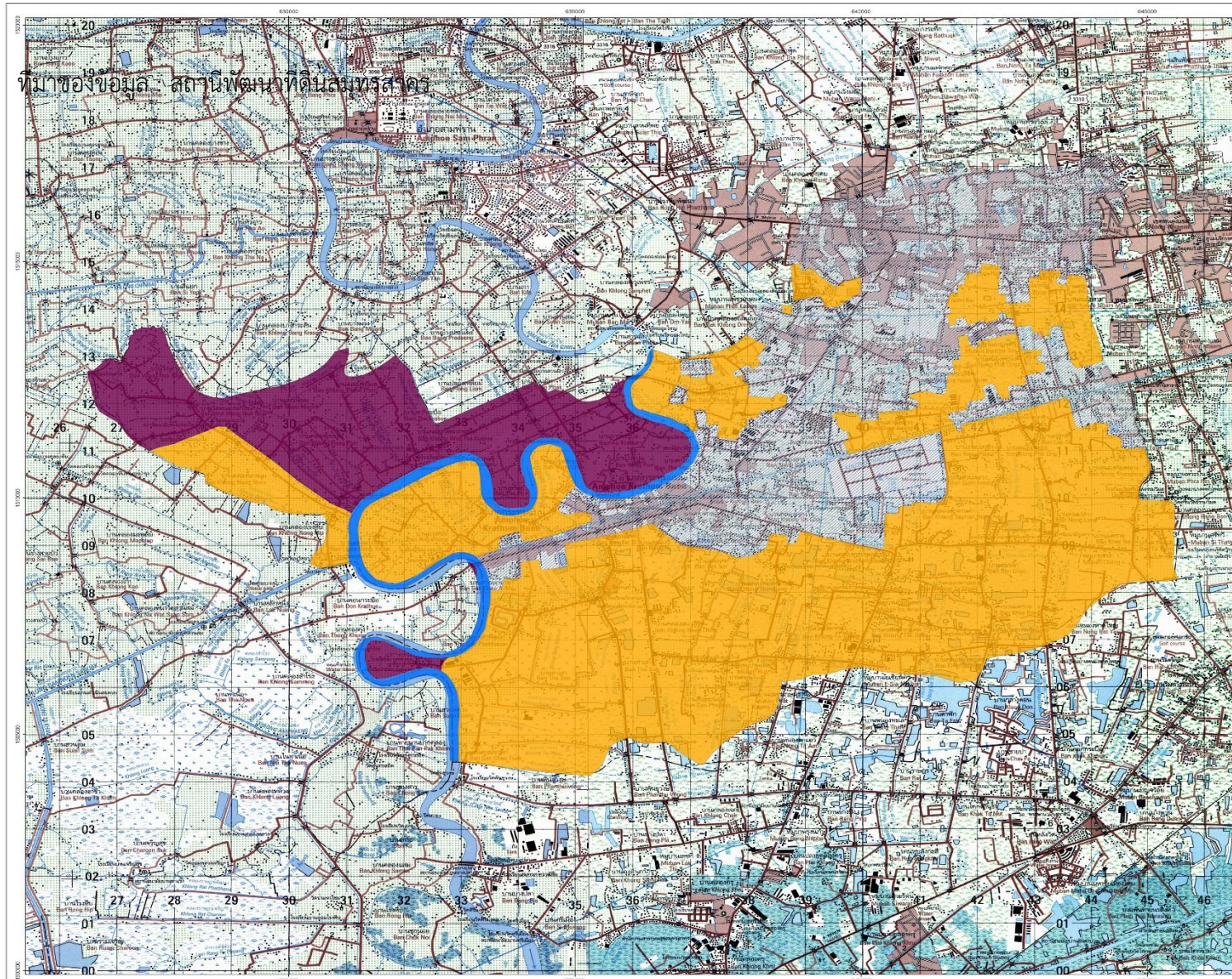


แผนที่กลุ่มชุดดิน
อำเภอบ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร

สัญลักษณ์	คำอธิบาย	เนื้อที่	
		ไร่	ร้อยละ
1	กลุ่มชุดดินที่ 8 มีความลาดชัน 0-2 เปอร์เซ็นต์	92,120	53.58
2	หน่วยย่อยดินของกลุ่มชุดดินที่ 8 และกลุ่มชุดดินที่ 3 (80/20)	68,938	40.10
3	มีความลาดชัน 0-2 เปอร์เซ็นต์		
4	ดินเค็มทะเลสาบ	9,601	5.58
5	พื้นที่เกษตร ไร่สวน ไร่สวน	303	0.18
6	พื้นที่น้ำ	964	0.56
รวม		171,926	100.00



ภาพที่ 4 แผนที่กลุ่มชุดดิน อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร



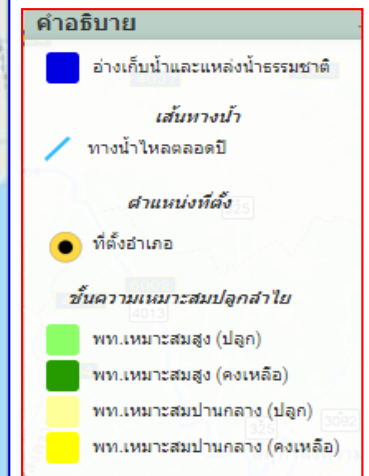
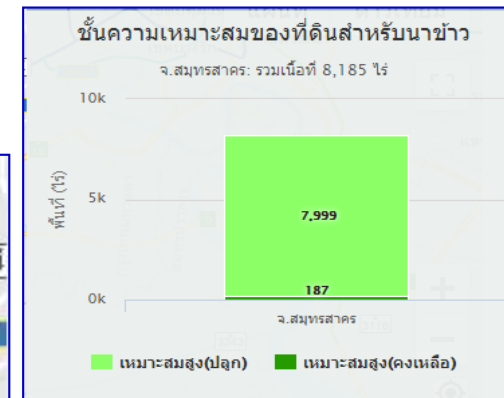
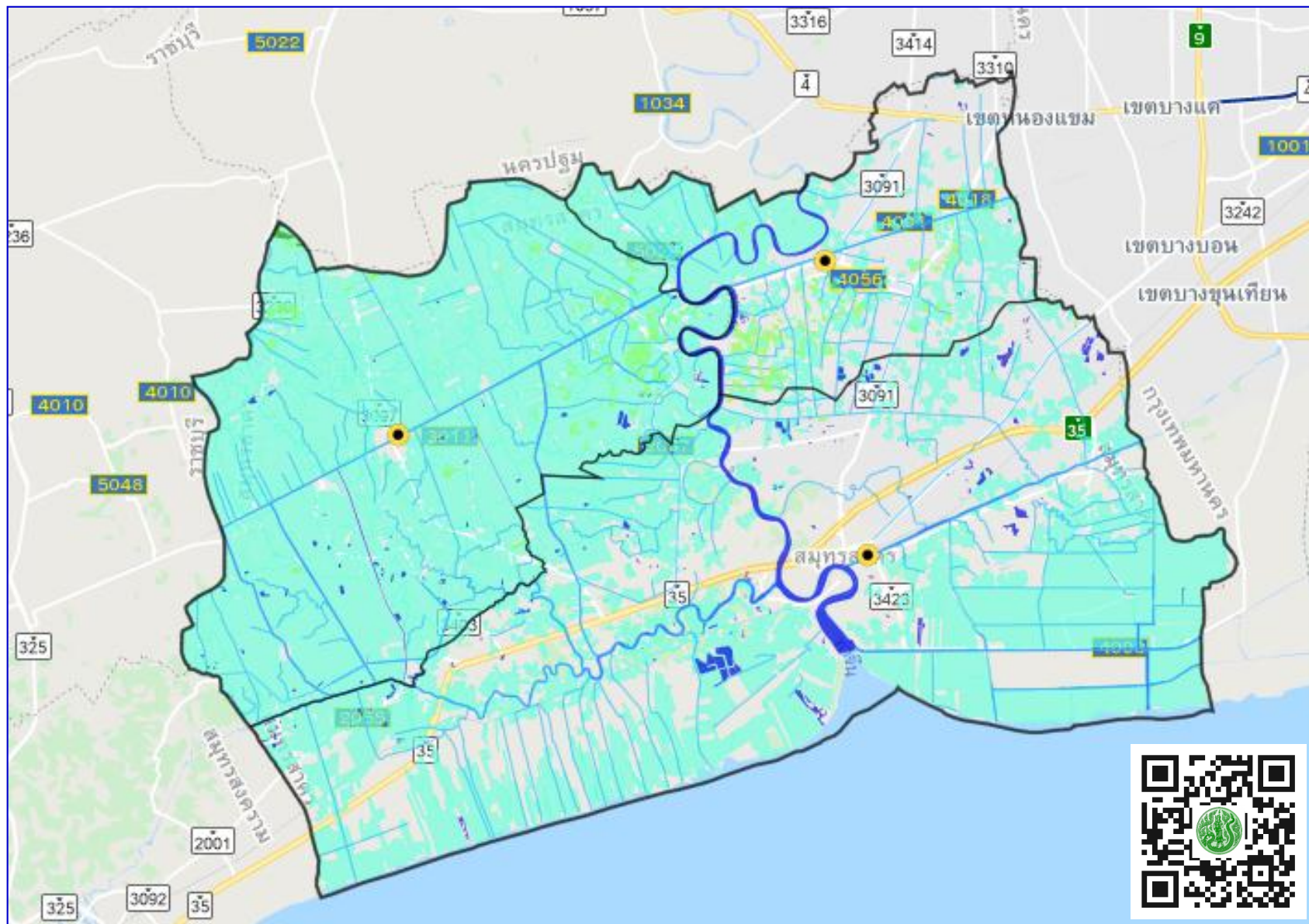
แผนที่กลุ่มชุดดิน
อำเภอกระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร

สัญลักษณ์	คำอธิบาย	เนื้อที่	
		ไร่	ร้อยละ
8.3	กลุ่มชุดดินที่ 8 มีความลาดชัน 0-2 เปอร์เซ็นต์ หน่วยเชิงซ้อนของชุดดินที่ 8 และกลุ่มชุดดินที่ 3 (80:20)	11,414	14.48
8.3	มีความลาดชัน 0-2 เปอร์เซ็นต์	42,358	53.73
8.3	ที่อยู่อาศัย โรงเรือน ไร่ สวน ไร่ ไร่	22,864	29.00
8.3	พื้นที่น้ำ	2,193	2.78
	รวม	78,830	100.00

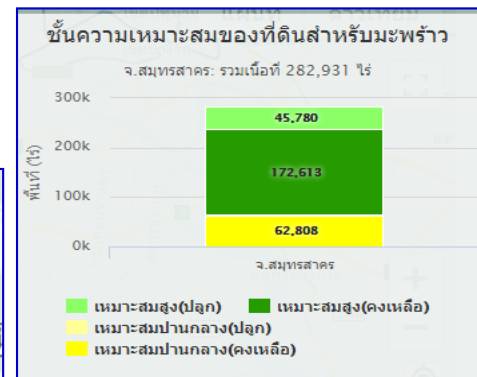
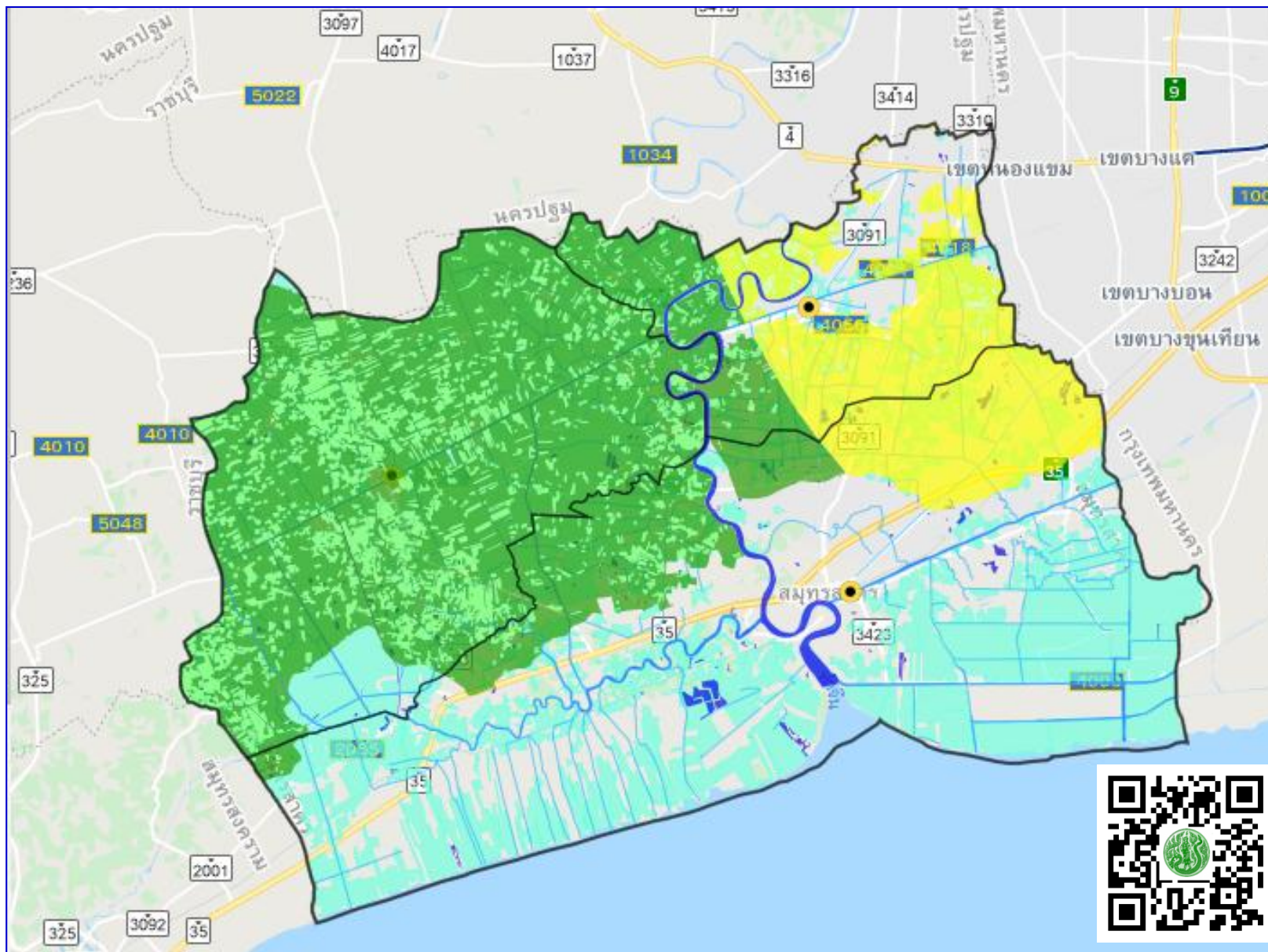


จัดทำโดย : กลุ่มวางแผนการใช้ที่ดิน
สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10
นครราชสีมา

ภาพที่ 5 ชั้นความเหมาะสมของที่ดินสำหรับนาข้าว จังหวัดสมุทรสาคร



ภาพที่ 6 ชั้นความเหมาะสมของที่ดินสำหรับมะพร้าว จังหวัดสมุทรสาคร



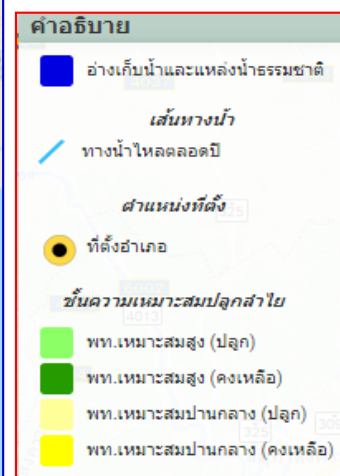
ค่าตัวเลขได้มาจากการคำนวณด้วยระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์

ชั้นความเหมาะสมของที่ดินสำหรับมะพร้าว

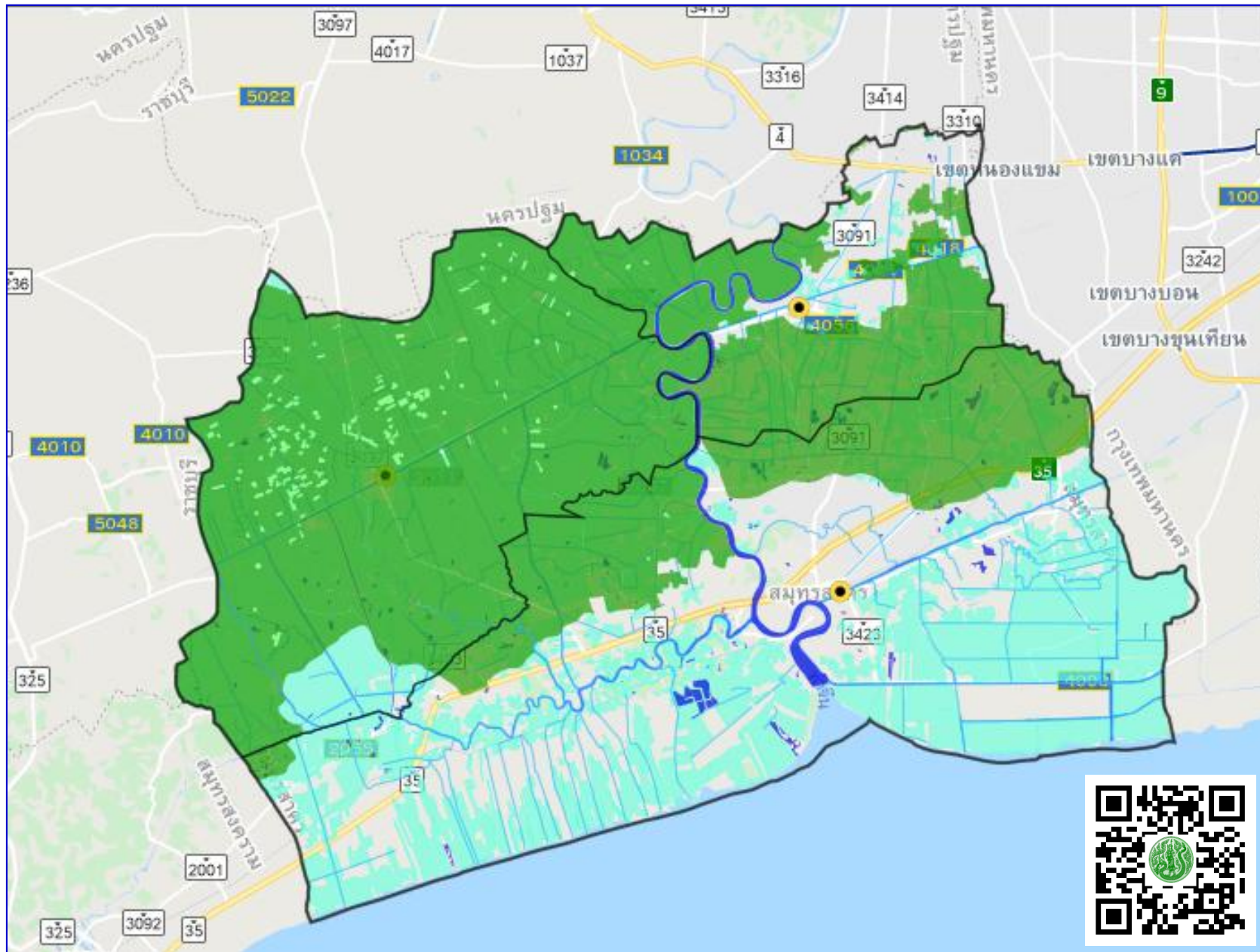
จ.สมุทรสาคร: รวมเนื้อที่ 282,931 ไร่

ขอบเขต	ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
จ.สมุทรสาคร	■ เหมาะสม...	45,780	16.18
	■ เหมาะสม...	172,613	61.00
	■ เหมาะสม...	1,730	0.61
	■ เหมาะสม...	62,808	22.19

แหล่งข้อมูล: กรมพัฒนาที่ดิน (2561)



ภาพที่ 7 ชั้นความเหมาะสมของที่ดินสำหรับลำไย จังหวัดสมุทรสาคร



*ค่าตัวเลขได้มาจากการคำนวณด้วยระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (GIS)

ชั้นความเหมาะสมของที่ดินสำหรับลำไย

จ.สมุทรสาคร: รวมเนื้อที่ 282,931 ไร่

ขอบเขต	ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
จ.สมุทรสาคร	■ เหมาะสม...	3,214	1.13
	■ เหมาะสม...	279,717	98.86

แหล่งข้อมูล
กรมพัฒนาที่ดิน (2561)

คำอธิบาย

- อ่างเก็บน้ำและแหล่งน้ำธรรมชาติ
- เส้นทางน้ำ
- ทางน้ำไหลตลอดปี
- ตำแหน่งที่ตั้ง
- ที่ตั้งอำเภอ
- ชั้นความเหมาะสมปลูกลำไย
- พท.เหมาะสมสูง (ปลุก)
- พท.เหมาะสมสูง (ดงเหลื่อ)
- พท.เหมาะสมปานกลาง (ปลุก)
- พท.เหมาะสมปานกลาง (ดงเหลื่อ)

1.1.3 แหล่งน้ำธรรมชาติของจังหวัดสมุทรสาคร

จังหวัดสมุทรสาคร มีแหล่งน้ำทั้งจากแม่น้ำลำคลองตามธรรมชาติ คลองขุด และแหล่งน้ำจากน้ำฝน พื้นที่ของจังหวัดได้รับน้ำส่วนใหญ่จากแม่น้ำท่าจีน และแม่น้ำเจ้าพระยา มีโครงการเก็บน้ำจากแหล่งน้ำในคลองชลประทาน 10 สาย และคลองธรรมชาติกว่า 262 สาย

- **แม่น้ำท่าจีน** เป็นแม่น้ำสำคัญสายหลักของจังหวัด ไหลผ่านตอนกลางของพื้นที่จังหวัดเป็นระยะทางประมาณ 48 กิโลเมตร โดยแยกจากแม่น้ำเจ้าพระยาที่บ้านปากคลองมะขามเฒ่า อำเภอดุสิต จังหวัดชัยนาท เรียกแม่น้ำมะขามเฒ่า แล้วไหลตามแนวเหนือใต้ขนานกับแม่น้ำเจ้าพระยา ผ่านจังหวัดสุพรรณบุรี เรียกแม่น้ำสุพรรณบุรี ผ่านจังหวัดนครปฐม เรียกแม่น้ำนครชัยศรี แล้วไหลผ่านเข้าเขตจังหวัดสมุทรสาคร ในเขตอำเภอกะทู้แบน เรียกแม่น้ำท่าจีน ไหลลงสู่อ่าวไทยในเขตตำบลท่าฉลอม อำเภอเมืองฯ ในสมัยก่อนมีเรือสำเภาจีนมาทำการค้าขาย และจอดทอดสมอเพื่อขนถ่ายสินค้าที่ปากแม่น้ำสายนี้เป็นประจำอยู่จำนวนมาก จึงเป็นเหตุให้เรียกชื่อแม่น้ำ และหมู่บ้านของชุมชนนี้ว่า ท่าจีน

- **คลองมหาชัย** เป็นคลองที่ขุดในสมัยอยุธยา ในรัชสมัยสมเด็จพระสรรเพชญ์ที่ ๘ (พระเจ้าเสือ) เพื่อตัดความคดเคี้ยวของคลองโคกขาม แต่เดิมเริ่มต้นจากคลองด่าน วัดหัวหมู เขตเมืองธนบุรีจนถึงคลองโคกขาม เรียกว่า คลองพระพุทธรเจ้าหลวง แต่การขุดยังไม่ทันแล้วเสร็จ ต่อมาสมเด็จพระสรรเพชญ์ที่ 9 เสด็จมาที่ปากน้ำเมืองสาครบุรี เมื่อเสด็จถึงคลองมหาชัยเห็นคลองยังขุดไม่แล้วเสร็จค้างอยู่ จึงได้โปรดเกล้าให้พระราชสงครามเป็นนายกอง ให้เกณฑ์คนจากหัวเมืองปักษ์ใต้ขุดคลองมหาชัย ให้ฝรั่งส่องกล้องดูให้ตรงปากคลอง แล้วปักกรุยลงเป็นสำคัญยาว 340 เส้น ให้ขุดคลองลึก 6 ศอก กว้าง 7 วา ใช้เวลาขุดอยู่สองเดือนจึงแล้วเสร็จเรียกว่า คลองมหาชัย

- **คลองพิทยาลงกรณ์** ยาวประมาณ 27 กิโลเมตร เป็นคลองขุดเพื่อการชลประทาน และทำนาเกลือทางริมฝั่งทะเลของเขตอำเภอเมืองฯ โดยแยกจากแม่น้ำท่าจีน ที่วัดศรีสุทธาราม (วัดกำพร้า) ตำบลหญ้าแพรก อำเภอเมืองฯ ไปเชื่อมคลองสรรพสามิต ไปเชื่อมต่อแม่น้ำเจ้าพระยา ที่อำเภอเมืองสมุทรปราการ

- **คลองภาษีเจริญ** รวมความยาว 28 กิโลเมตร เริ่มต้นที่บริเวณปากคลองบางกอกใหญ่ และคลองบางขุนศรีมาบรรจบกัน ไปเชื่อมแม่น้ำท่าจีนที่ตำบลดอนไก่ดี จังหวัดสมุทรสาคร คลองสายนี้เป็นเส้นทางสัญจรทางน้ำที่สำคัญ ตลอดริมสองฝั่งคลอง จะมีชุมชนเกษตรกระจายกันอยู่มีคลองซอยเล็กๆ ทั้งสองข้างเพื่อเชื่อมพื้นที่ของอำเภอกะทู้แบนตอนเหนือ การขุดคลองสายนี้ดำเนินการเมื่อปี พ.ศ.1410 พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ได้โปรดเกล้าฯ ให้พระภาณุสมบัติบริบูรณ์ (ยิ้ม) เป็นแม่กองขุดคลองสายนี้ โดยขุดตั้งแต่คลองบางกอกใหญ่ริมวัดปากน้ำ ไปออกแม่น้ำท่าจีน ที่ตำบลดอนไก่ดี ขุดเสร็จเมื่อปี พ.ศ.2415 เป็นคลองยาว 620 เส้น กว้าง 7 วา ลึก 5 ศอก

- **คลองสุนัขหอน** เป็นคลองที่ขุดเชื่อมระหว่างแม่น้ำท่าจีนกับแม่น้ำแม่กลองยาวประมาณ 42 กิโลเมตร ในเขตสมุทรสงครามยาว 13 กิโลเมตร ในเขตสมุทรสาครยาว 29 กิโลเมตร เริ่มจากอำเภอเมืองฯ ที่บ้านท่าจีน ไปเชื่อมกับคลองท่าแร่ที่บ้านบางน้ำวน จนมาถึงบ้านสุนัขหอน แล้วออกสู่แม่น้ำแม่กลองที่อำเภอเมืองสมุทรสงคราม คลองนี้มีน้ำเค็มเข้ามามากจนมีป่าจาก และชายป่าเลนขึ้นอยู่หนาแน่นตลอดสองฝั่งคลอง

- **คลองดำเนินสะดวก** ขุดเชื่อมระหว่างแม่น้ำแม่กลองกับแม่น้ำท่าจีน ยาวประมาณ 32 กิโลเมตร เริ่มจากประตูน้ำบางยาง อำเภอเมืองฯ ผ่านอำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี ไปเชื่อมกับแม่น้ำแม่กลองที่อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม เป็นคลองที่ขุดเพื่อการชลประทานและการสัญจรทางน้ำ สองข้างคลองขอย่อยๆ เชื่อมต่อเป็นจำนวนมาก

(ที่มา : โครงการชลประทานสมุทรสาคร)

แหล่งน้ำใต้ดิน ในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร สภาพของทรัพยากรน้ำใต้ดินมี 2 ลักษณะ คือ

1. สภาพแหล่งน้ำใต้ดินที่ให้ปริมาณน้ำมาก (ประมาณ 50-100 ลบ.ม./ชม.) โดยทั่วไปน้ำมีคุณภาพดี แต่บางพื้นที่น้ำกร่อยและมีตะกอนของสนิมเหล็กเจือปน ครอบคลุมพื้นที่อำเภอบ้านแพ้ว อำเภอกะทู้แบน และอำเภอเมืองสมุทรสาครบางส่วน

2. สภาพแหล่งน้ำใต้ดินที่ให้ปริมาณน้ำน้อย (ประมาณ 1-30 ลบ.ม./ชม.) โดยทั่วไปน้ำมีคุณภาพดี แต่บางพื้นที่มีคุณภาพปานกลาง น้ำกร่อยและมีตะกอนของสนิมเหล็กเจือปน ครอบคลุมพื้นที่อำเภอเมืองสมุทรสาคร

แหล่งน้ำธรรมชาติ จังหวัดสมุทรสาครมีแหล่งน้ำธรรมชาติคือแม่น้ำท่าจีน และแม่น้ำเจ้าพระยา โดยแม่น้ำท่าจีน เป็นแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญของจังหวัด เป็นแหล่งน้ำที่ใช้ในการเกษตรกรรมของประชากรที่อาศัยอยู่ตามริมฝั่งแม่น้ำและลำคลองภายในจังหวัดและจังหวัดใกล้เคียง แหล่งน้ำธรรมชาติของจังหวัดสมุทรสาครมีจำนวนประมาณ 262 สาย

(ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาคร)

Map of Bangkok, Thailand, showing the Chao Phraya River and surrounding areas. The map is color-coded by district: Central (pink), East (yellow), West (green), and South (orange). Major roads and highways are shown in red and blue. The map includes a legend in Thai and English, a scale bar, and a north arrow. The legend identifies symbols for the Chao Phraya River, major roads, and various types of land use and infrastructure.

Map Legend:

- Chao Phraya River (แม่น้ำเจ้าพระยา)
- Major Roads (ถนนสายหลัก)
- Highways (ทางหลวง)
- Expressways (ทางด่วน)
- Subways (รถไฟฟ้า)
- Trains (รถไฟ)
- Bus Routes (รถโดยสารประจำทาง)
- Waterways (ทางน้ำ)
- Canals (คลอง)
- Drainage (ระบายน้ำ)
- Land Use (การใช้ที่ดิน)
- Urban (เมือง)
- Rural (ชนบท)
- Forest (ป่า)
- Water (น้ำ)
- Wetland (พื้นที่ชุ่มน้ำ)
- Industrial (อุตสาหกรรม)
- Commercial (พาณิชย์)
- Residential (ที่อยู่อาศัย)
- Public Space (พื้นที่สาธารณะ)
- Green Space (พื้นที่สีเขียว)
- Water Treatment Plant (โรงบำบัดน้ำเสีย)
- Waste Treatment Plant (โรงบำบัดขยะ)
- Landfill (หลุมฝังกลบ)
- Incinerator (เตาเผา)
- Water Pumping Station (สถานีสูบน้ำ)
- Water Storage Reservoir (อ่างเก็บน้ำ)
- Water Distribution System (ระบบกระจายน้ำ)
- Water Supply System (ระบบจ่ายน้ำ)
- Water Pollution (มลพิษทางน้ำ)
- Water Quality (คุณภาพน้ำ)
- Water Quantity (ปริมาณน้ำ)
- Water Temperature (อุณหภูมิของน้ำ)
- Water pH (ค่า pH ของน้ำ)
- Water Dissolved Oxygen (ออกซิเจนละลายในน้ำ)
- Water Turbidity (ความขุ่นของน้ำ)
- Water Color (สีของน้ำ)
- Water Odor (กลิ่นของน้ำ)
- Water Taste (รสชาติของน้ำ)
- Water Safety (ความปลอดภัยของน้ำ)
- Water Health (สุขภาพของน้ำ)
- Water Environment (สิ่งแวดล้อมของน้ำ)
- Water Ecosystem (ระบบนิเวศของน้ำ)
- Water Biodiversity (ความหลากหลายทางชีวภาพของน้ำ)
- Water Conservation (การอนุรักษ์น้ำ)
- Water Management (การจัดการน้ำ)
- Water Policy (นโยบายน้ำ)
- Water Law (กฎหมายน้ำ)
- Water Regulation (การควบคุมน้ำ)
- Water Monitoring (การเฝ้าระวังน้ำ)
- Water Research (การวิจัยน้ำ)
- Water Education (การศึกษาเกี่ยวกับน้ำ)
- Water Awareness (ความตระหนักรู้เกี่ยวกับน้ำ)
- Water Culture (วัฒนธรรมเกี่ยวกับน้ำ)
- Water History (ประวัติศาสตร์เกี่ยวกับน้ำ)
- Water Future (อนาคตเกี่ยวกับน้ำ)
- Water Sustainability (ความยั่งยืนเกี่ยวกับน้ำ)
- Water Security (ความมั่นคงเกี่ยวกับน้ำ)
- Water Justice (ความยุติธรรมเกี่ยวกับน้ำ)
- Water Equity (ความเท่าเทียมเกี่ยวกับน้ำ)
- Water Access (การเข้าถึงน้ำ)
- Water Affordability (ความสามารถในการจ่ายน้ำ)
- Water Quality Standards (มาตรฐานคุณภาพน้ำ)
- Water Quantity Standards (มาตรฐานปริมาณน้ำ)
- Water Temperature Standards (มาตรฐานอุณหภูมิของน้ำ)
- Water pH Standards (มาตรฐานค่า pH ของน้ำ)
- Water Dissolved Oxygen Standards (มาตรฐานออกซิเจนละลายในน้ำ)
- Water Turbidity Standards (มาตรฐานความขุ่นของน้ำ)
- Water Color Standards (มาตรฐานสีของน้ำ)
- Water Odor Standards (มาตรฐานกลิ่นของน้ำ)
- Water Taste Standards (มาตรฐานรสชาติของน้ำ)
- Water Safety Standards (มาตรฐานความปลอดภัยของน้ำ)
- Water Health Standards (มาตรฐานสุขภาพของน้ำ)
- Water Environment Standards (มาตรฐานสิ่งแวดล้อมของน้ำ)
- Water Ecosystem Standards (มาตรฐานระบบนิเวศของน้ำ)
- Water Biodiversity Standards (มาตรฐานความหลากหลายทางชีวภาพของน้ำ)
- Water Conservation Standards (มาตรฐานการอนุรักษ์น้ำ)
- Water Management Standards (มาตรฐานการจัดการน้ำ)
- Water Policy Standards (มาตรฐานนโยบายน้ำ)
- Water Law Standards (มาตรฐานกฎหมายน้ำ)
- Water Regulation Standards (มาตรฐานการควบคุมน้ำ)
- Water Monitoring Standards (มาตรฐานการเฝ้าระวังน้ำ)
- Water Research Standards (มาตรฐานการวิจัยน้ำ)
- Water Education Standards (มาตรฐานการศึกษาเกี่ยวกับน้ำ)
- Water Awareness Standards (มาตรฐานความตระหนักรู้เกี่ยวกับน้ำ)
- Water Culture Standards (มาตรฐานวัฒนธรรมเกี่ยวกับน้ำ)
- Water History Standards (มาตรฐานประวัติศาสตร์เกี่ยวกับน้ำ)
- Water Future Standards (มาตรฐานอนาคตเกี่ยวกับน้ำ)
- Water Sustainability Standards (มาตรฐานความยั่งยืนเกี่ยวกับน้ำ)
- Water Security Standards (มาตรฐานความมั่นคงเกี่ยวกับน้ำ)
- Water Justice Standards (มาตรฐานความยุติธรรมเกี่ยวกับน้ำ)
- Water Equity Standards (มาตรฐานความเท่าเทียมเกี่ยวกับน้ำ)
- Water Access Standards (มาตรฐานการเข้าถึงน้ำ)
- Water Affordability Standards (มาตรฐานความสามารถในการจ่ายน้ำ)

ที่มา : โครงการชลประทานจังหวัดสมุทรสาคร

1.1.4 ลักษณะภูมิอากาศ

จังหวัดสมุทรสาครมีลักษณะภูมิอากาศเป็นแบบฝนเมืองร้อน เนื่องจากได้รับอิทธิพลจากลมบก ลมทะเล และมีลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดผ่านในช่วงฤดูร้อน จึงทำให้มีความชื้นในอากาศสูงมีฝนตกมาก ปริมาณ 694.1 มิลลิเมตรต่อปี อุณหภูมิเฉลี่ยประมาณ 28.76 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 40.6 องศาเซลเซียส และต่ำสุด 14.2 องศาเซลเซียส มีความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยต่ำสุด 21% และความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยสูงสุด 100%

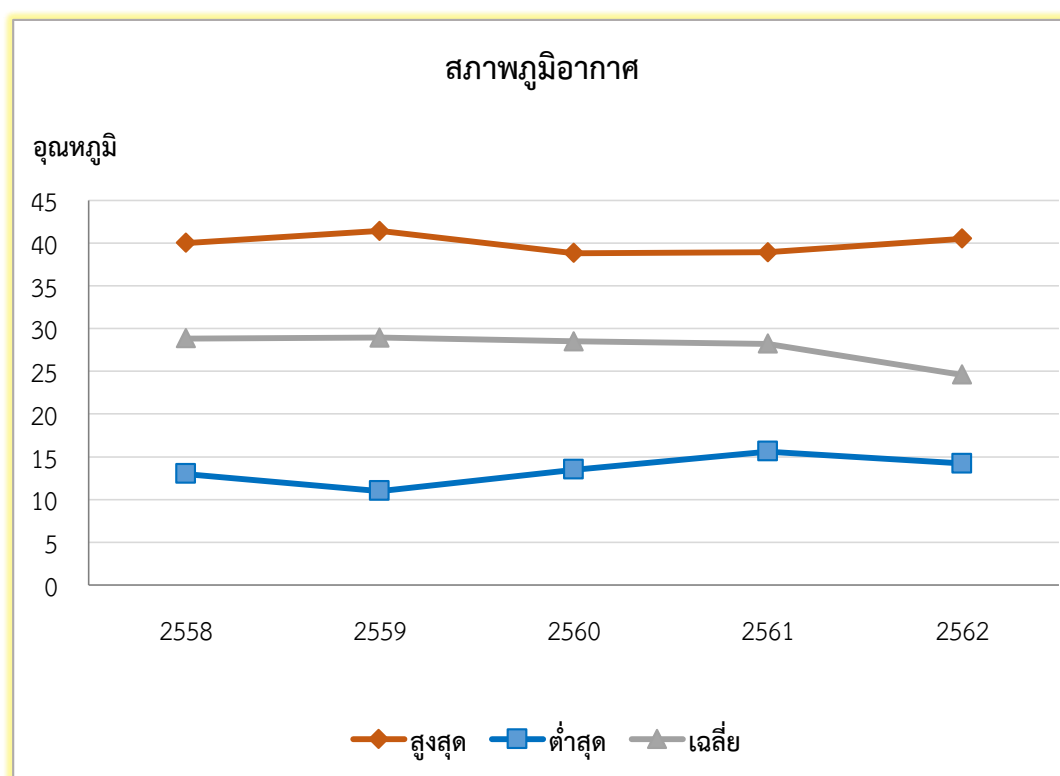
อุณหภูมิ ในช่วงระหว่างปี 2558-2562 ของจังหวัดสมุทรสาคร มีอุณหภูมิสูงสุด 41.4 องศาเซลเซียส ในเดือน เมษายนปี 2559 และอุณหภูมิต่ำสุด 11 องศาเซลเซียสในเดือน ธันวาคม ปี 2559

ตารางที่ 5 แสดงสถิติอุณหภูมิสูงสุด - ต่ำสุดและอุณหภูมิเฉลี่ยจังหวัดสมุทรสาคร ปี 2558-2562

ปี พ.ศ.	อุณหภูมิสูงสุด	อุณหภูมิต่ำสุด	อุณหภูมิเฉลี่ย
2558	40.0	13.0	28.85
2559	41.4	11	28.94
2560	38.8	13.5	28.49
2561	38.9	15.6	28.21
2562	40.5	14.2	28.76

(ที่มาของข้อมูล : สถานีอุตุนิยมวิทยาของจังหวัดนครปฐม ข้อมูล ณ เดือน ธันวาคม 2562)

แผนภูมิที่ 1 แสดงอุณหภูมิสูงสุด - ต่ำสุดและอุณหภูมิเฉลี่ยจังหวัดสมุทรสาคร ปี 2558 - 2562



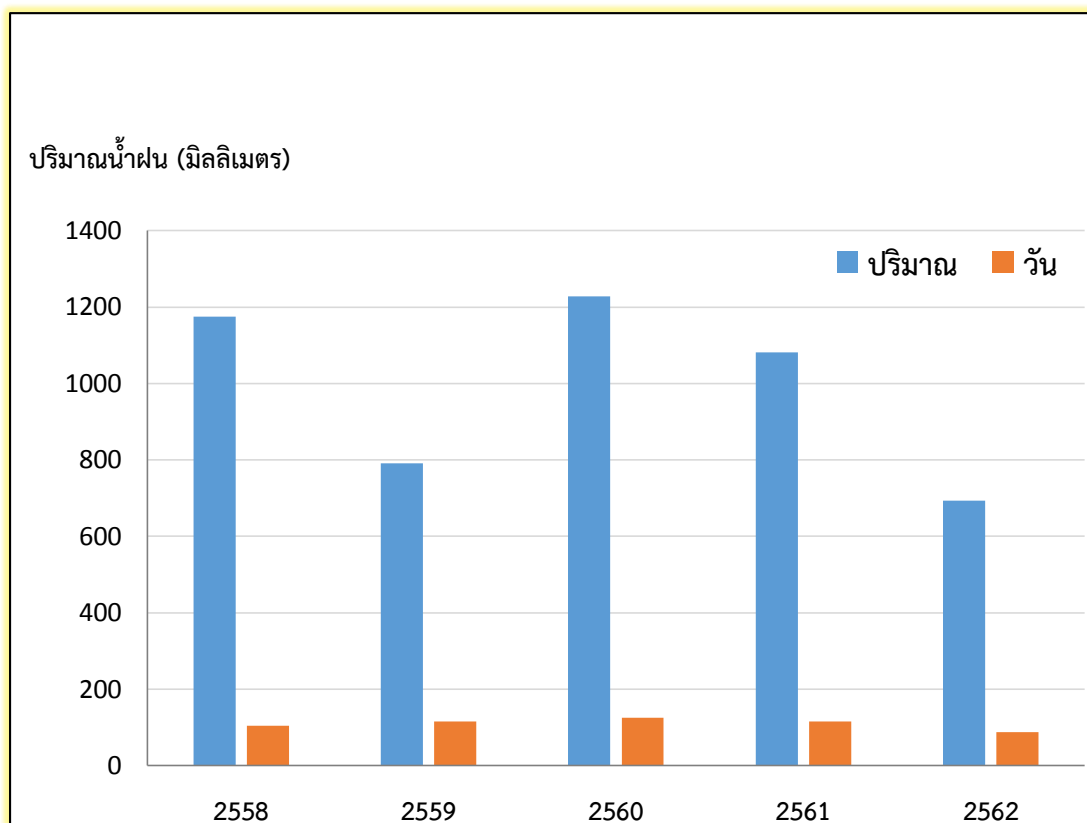
ปริมาณน้ำฝน ระหว่างปี 2558-2562 โดยเฉลี่ย 1006.98 มิลลิเมตร ฝนตกมากที่สุดในปี 2560 วัดได้ 1,227.9 มิลลิเมตร จำนวนวันฝนตก 125 วัน ส่วนฝนตกน้อยที่สุดในปี 2562 วัดได้ 694.1 มิลลิเมตร จำนวนวันฝนตก 87 วัน

ตารางที่ 6 แสดงสถิติปริมาณน้ำฝนและจำนวนวันที่ฝนตกในจังหวัดสมุทรสาคร ปี 2558-2562

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)	จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)
พ.ศ.2558	1,175.1	105
พ.ศ.2559	790.6	115
พ.ศ.2560	1,227.9	125
พ.ศ.2561	1,081.6	116
พ.ศ. 2562	694.1	87

ที่มาของข้อมูล : สถานีอุตุนิยมวิทยาของจังหวัดนครปฐม ข้อมูล ณ ธันวาคม 2562

แผนภูมิที่ 2 แสดงปริมาณน้ำฝนและจำนวนวันที่ฝนตกในจังหวัดสมุทรสาคร ปี 2558-2562



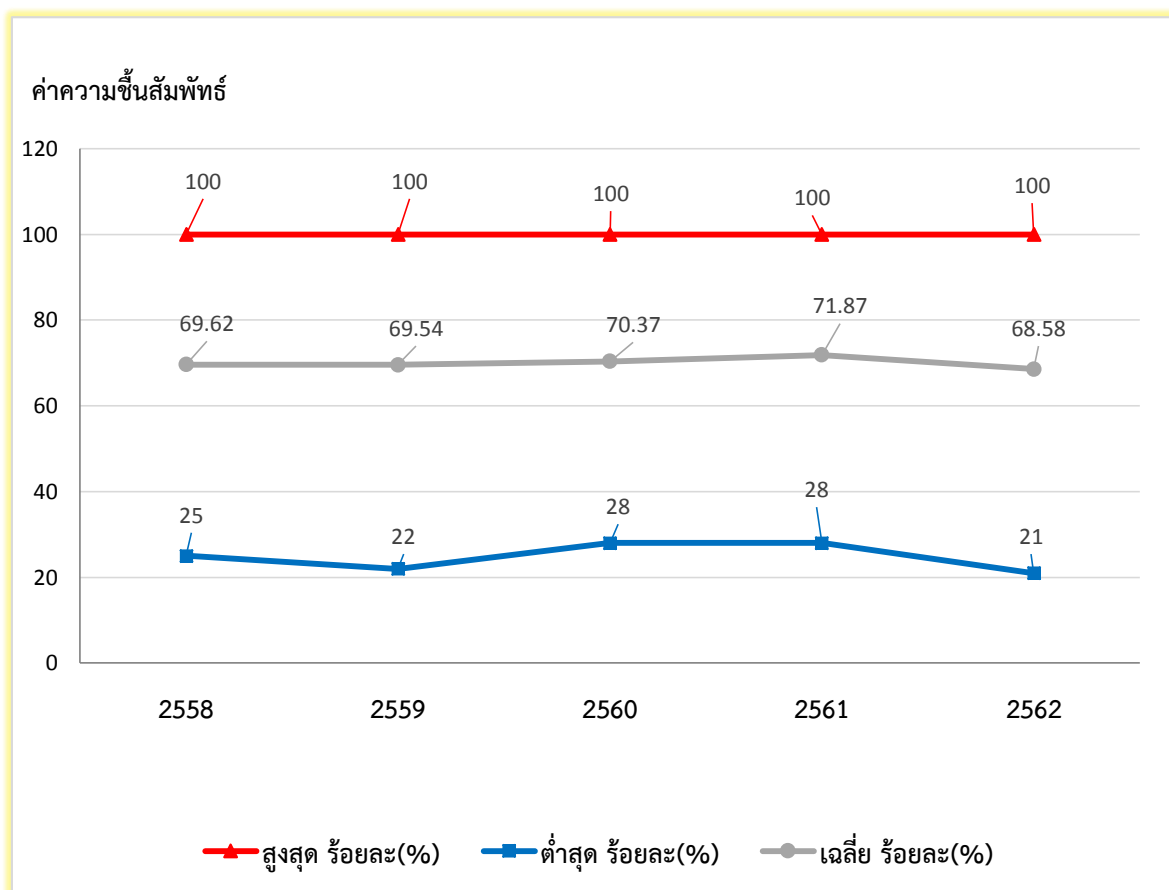
ความชื้นสัมพัทธ์ ระหว่างปี 2558 - 2562 มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 70 ความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด เมื่อปี 2558-2562 ร้อยละ 100 และความชื้นสัมพัทธ์ต่ำสุด ปี 2562 ร้อยละ 21

ตารางที่ 7 แสดงสถิติความชื้นสัมพัทธ์ของพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร ปี 2558 - 2562

ปี พ.ศ.	ความชื้นสัมพัทธ์ สูงสุดร้อยละ(%)	ความชื้นสัมพัทธ์ ต่ำสุดร้อยละ (%)	ความชื้น สัมพัทธ์เฉลี่ย ร้อยละ(%)
2558	100	25	69.62
2559	100	22	69.54
2560	100	28	70.37
2561	100	28	71.87
2562	100	21	68.58

(ที่มาของข้อมูล : สถานีอุตุนิยมวิทยาของจังหวัดนครปฐม ข้อมูล ณ ธันวาคม 2562)

แผนภูมิที่ 3 แสดงความชื้นสัมพัทธ์ของพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร ปี 2558-2562



1.1.5 พื้นที่ป่าไม้ เพื่อการอนุรักษ์ในท้องที่จังหวัดสมุทรสาคร แบ่งเป็น 3 ประเภท ดังนี้

1) พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ

ป่าสงวนแห่งชาติ คณะรัฐมนตรีมีมติกำหนดให้พื้นที่ป่าชายเลนตลอดแนวชายฝั่งทะเลในท้องที่จังหวัดสมุทรสาคร เป็นพื้นที่ป่าไม้ถาวรจำนวน 2 ป่า ได้แก่ 1) ป่าไม้ถาวรป่าชายทะเลท้องที่จังหวัดสมุทรสาคร แปลงที่ 1 และ 2) ป่าไม้ถาวรป่าชายทะเลท้องที่จังหวัดสมุทรสาคร แปลงที่ 2 ซึ่งต่อมาพื้นที่ป่าไม้ถาวรทั้ง 2 แห่ง ได้ถูกกำหนดให้เป็นเขตป่าสงวนแห่งชาติตามพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. 2507 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ป่าสงวนแห่งชาติป่าอ่าวมหาชัยฝั่งตะวันออก ตั้งอยู่บริเวณตลอดแนวริมชายฝั่งทะเลในเขตท้องที่ตำบลบางหญ้าแพรก ตำบลโคกขาม ตำบลพันท้ายนรสิงห์ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร มีแนวเขตตั้งแต่ปากอ่าวมหาชัยฝั่งซ้ายตำบลบางหญ้าแพรก ถึงคลองบางเสาธง ตำบลพันท้ายนรสิงห์ ติดต่อเขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ มีพื้นที่ 7,343 ไร่ ตามแผนที่ท้ายกฎกระทรวงฉบับที่ 1,194 (พ.ศ.2529) ออกตามความ ในพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ.2507

- ป่าสงวนแห่งชาติป่าอ่าวมหาชัยฝั่งตะวันตก ตั้งอยู่บริเวณริมชายฝั่งทะเลในเขตท้องที่ตำบลนาโคก ตำบลกาหลง ตำบลบ้านบ่อ ตำบลบางโทรัด ตำบลบางกระเจ้า และตำบลบางหญ้าแพรก อำเภอเมืองสมุทรสาคร มีแนวเขตตั้งแต่เขตติดต่อจังหวัดสมุทรสงครามถึงปากอ่าวมหาชัยฝั่งขวาตำบลบางหญ้าแพรกมีพื้นที่ 8,865 ไร่ภายในแนวเขตตามแผนที่ท้ายกฎกระทรวง ฉบับที่ 1,202 (พ.ศ. 2530) ออกตามความในพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. 2507

2) พื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่า

เขตห้ามล่าสัตว์ป่าพันท้ายนรสิงห์ ครอบคลุมพื้นที่ตำบลบางหญ้าแพรก ตำบลโคกขาม ตำบลพันท้ายนรสิงห์ ตำบลบางกระเจ้า ตำบลบ้านบ่อ ตำบลบางโทรัด ตำบลกาหลง ตำบลนาโคก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร มีพื้นที่ประมาณ 14,426 ไร่ ตามแนวเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าอ่าวมหาชัยฝั่งตะวันออกและป่าอ่าวมหาชัยฝั่งตะวันตก ยกเว้นพื้นที่บางส่วนบริเวณตำบลบางหญ้าแพรกที่มีการครอบครองใช้ประโยชน์พื้นที่มากกว่า 20 ปี ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าอ่าวมหาชัยฝั่งตะวันออก และป่าสงวนแห่งชาติป่าอ่าวมหาชัยฝั่งตะวันตก ท้องที่ ตำบลบางหญ้าแพรก ตำบลโคกขาม ตำบลพันท้ายนรสิงห์ ตำบลบางกระเจ้า ตำบลบ้านบ่อ ตำบลบางโทรัด ตำบลกาหลง ตำบลนาโคก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ให้เป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่า ตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535 ลงวันที่ วันที่ 8 กันยายน พ.ศ. 2554

3) พื้นที่ป่าชายเลนตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2530, มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2543 และมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2543

พื้นที่ป่าชายเลน ตามมติคณะรัฐมนตรี 15 ธันวาคม 2530 กำหนดเขตพื้นที่ที่มีน้ำทะเลท่วมถึงตลอดจนริมฝั่งแม่น้ำลำคลองในท้องที่จังหวัดสมุทรสาคร ให้เป็นเขตพื้นที่ป่าชายเลนเพื่อการอนุรักษ์มีเนื้อที่รวมทั้งสิ้น 164,621.77 ไร่ พื้นที่ส่วนใหญ่อยู่ในเขตอำเภอเมืองสมุทรสาครและมีบางส่วนอยู่ตอนล่างในเขตอำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร โดยเป็นการประกาศทับพื้นที่ดินกรรมสิทธิ์พื้นที่สาธารณะ ห้วย หนอง คลอง บึงทั่วไป วัตถุประสงค์เพื่อยับยั้งมิให้มีการออกเอกสารสิทธิ์เพิ่มเติมในเขตพื้นที่ที่ประกาศและเพื่อสงวนไว้ซึ่งสภาพป่าชายเลนนอกเขตที่ดินกรรมสิทธิ์ที่มีอยู่

(ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาคร)

1.2 ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัดสมุทรสาคร

1.2.1 การแบ่งเขตการปกครอง

จังหวัดสมุทรสาคร แบ่งเขตการปกครอง 3 อำเภอ คืออำเภอเมืองสมุทรสาคร อำเภอกะทู้แบนและอำเภอบ้านแพ้ว

ตารางที่ 8 แสดงการแบ่งเขตการปกครอง

ลำดับที่	อำเภอ	พื้นที่ ตร.กม.	ร้อยละ	ที่ว่าการ อำเภอห่าง จากศาลา กลาง จังหวัด (กม.)	จำนวน				
					ตำบล	หมู่บ้าน	เทศบาล นคร/ เมือง/ ตำบล	อบต.	หมายเหตุ
1	เมืองสมุทรสาคร	492.040	56.40	0.5	18	116	5	12	
2	กะทู้แบน	135.276	15.51	14	10	76	6	4	
3	บ้านแพ้ว	245.031	28.09	23	12	98	3	7	
รวม		872.347	100	-	40	290	14	23	

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรสาคร

: จำนวนต้องมีประกาศอย่างเป็นทางการแล้ว โดยเฉพาะเทศบาล, อบต., ชุมชน

1) อำเภอเมืองสมุทรสาคร

ตามประวัติศาสตร์เมืองสาครบุรี หรือเมืองท่าจีนเปลี่ยนชื่อเรียกว่าเมืองสมุทรสาคร เมื่อปี พ.ศ. 2440 ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 4 ต่อมาพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 5 ได้ทรงจัดระเบียบการปกครองแบบมณฑลเทศาภิบาลโดยตราพระราชบัญญัติปกครองท้องที่เป็นมณฑลเมืองอำเภอตำบลและหมู่บ้านเมืองสมุทรสาคร จึงได้รับการยกฐานะเป็นอำเภอชื่อว่าอำเภอเมืองสมุทรสาครขึ้นอยู่ภายในเขตการปกครองของจังหวัดสมุทรสาคร

ในปัจจุบันที่ว่าการอำเภอเมืองสมุทรสาครตั้งอยู่ ณ ถนนเศรษฐกิจ 1 ตำบลมหาชัยมีพื้นที่จำนวน 492.040 ตารางกิโลเมตรแบ่งเขตการปกครองออกเป็น 18 ตำบล 116 หมู่บ้านคือ

- | | | | |
|-----------------------|------------|--------------------|---------------------------|
| 1. ตำบลท่าจีน | 7 หมู่บ้าน | 10. ตำบลบ้านเกาะ | 8 หมู่บ้าน |
| 2. ตำบลชัยมงคล | 6 หมู่บ้าน | 11. ตำบลบางกระเจ้า | 9 หมู่บ้าน |
| 3. ตำบลบางหญ้าแพรก | 6 หมู่บ้าน | 12. ตำบลโคกขาม | 10 หมู่บ้าน |
| 4. ตำบลกาหลง | 8 หมู่บ้าน | 13. ตำบลบางน้ำจืด | 6 หมู่บ้าน |
| 5. ตำบลนาโคก | 6 หมู่บ้าน | 14. ตำบลบ้านบ่อ | 9 หมู่บ้าน |
| 6. ตำบลนาดี | 9 หมู่บ้าน | 15. ตำบลบางโทรัด | 10 หมู่บ้าน |
| 7. ตำบลท่าทราย | 8 หมู่บ้าน | 16. ตำบลมหาชัย | (ในเขตเทศบาลนครสมุทรสาคร) |
| 8. ตำบลคอกกระบือ | 6 หมู่บ้าน | 17. ตำบลท่าฉลอม | (ในเขตเทศบาลนครสมุทรสาคร) |
| 9. ตำบลพันท้ายนรสิงห์ | 8 หมู่บ้าน | 18. ตำบลโกรกกราก | (ในเขตเทศบาลนครสมุทรสาคร) |

2) อำเภอกะทู้แบบ ตามประวัติอำเภอกะทู้แบบได้จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติปกครองท้องที่ เมื่อ พ.ศ. 2443 เดิมอำเภอกะทู้แบบขึ้นตรงต่อเมืองสมุทรสาคร ต่อมาในปี พ.ศ. 2469 ทางราชการได้มีคำสั่งโอนตำบลท่าไม้ ตำบลบางยาง ตำบลชุกัง (หนองนกไข่) และตำบลอ้อมน้อยรวม 4 ตำบล ซึ่งอยู่ในความปกครองของอำเภอสามปราชญ์จังหวัดนครปฐมมาขึ้นกับอำเภอกะทู้แบบจังหวัดสมุทรสาคร และในปี พ.ศ. 2486 สมัยพลโทหลวงพรหมโยธี ดำรงตำแหน่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย จังหวัดสมุทรสาครได้ถูกยุบรวมกับจังหวัดธนบุรีเป็นผลให้อำเภอกะทู้แบบขึ้นกับอำเภอนบุรีไปด้วย รัฐบาลในสมัยนั้นมีนโยบายจัดตั้งปลัดตำบล จึงได้ยุบรวมตำบลในเขตอำเภอกะทู้แบบ คือรวมตำบลดอนไถ่กับตำบลท่าเสา เรียกว่า ตำบลท่าเสา รวมตำบลแครายกับตำบลสวนหลวง เรียกว่า ตำบลสวนหลวง สำหรับตำบลอื่นๆยังคงสถานะเดิม

ต่อมาในปี พ.ศ. 2489 ได้มีการประกาศยกฐานะจังหวัดสมุทรสาครขึ้นใหม่อำเภอกะทู้แบบ จึงกลับเข้ามาอยู่ในความปกครองของจังหวัดสมุทรสาครอีกครั้งหนึ่ง พร้อมทั้งได้มีการประกาศแยกตำบลที่รวมกันเป็นตำบลเหมือนเดิมที่เป็นอยู่ก่อน พ.ศ. 2486 และยกฐานะตำบลกะทู้แบบเป็นเทศบาลตำบลกะทู้แบบ

ปัจจุบันที่ว่าการอำเภอกะทู้แบบ ตั้งอยู่ริมคลองภาษีเจริญตำบลตลาดกะทู้แบบระยะทางห่างจากตัวจังหวัด 14 กิโลเมตร มีพื้นที่จำนวน 135.276 ตารางกิโลเมตรแบ่งเขตการปกครองออกเป็น 10 ตำบล 76 หมู่บ้าน ดังนี้

- | | | | |
|--------------------|-------------|--|--------------------------------------|
| 1. ตำบลท่าไม้ | 12 หมู่บ้าน | 6. ตำบลแคราย | 5 หมู่บ้าน |
| 2. ตำบลบางยาง | 13 หมู่บ้าน | 7. ตำบลท่าเสา | 8 หมู่บ้าน |
| 3. ตำบลคลองมะเดื่อ | 11 หมู่บ้าน | 8. ตำบลตลาดกะทู้แบบ (ในเขตเทศบาลเมืองกะทู้แบบ) | |
| 4. ตำบลหนองนกไข่ | 8 หมู่บ้าน | 9. ตำบลอ้อมน้อย (ในเขตเทศบาลนครอ้อมน้อย) | |
| 5. ตำบลดอนไถ่ | 6 หมู่บ้าน | 10. ตำบลสวนหลวง | 13 หมู่บ้าน (ในเขตเทศบาลตำบลสวนหลวง) |

3) อำเภอบ้านแพ้ว ประวัติความเป็นมากรณีที่มีชื่อว่า “บ้านแพ้ว” ไม่ปรากฏหลักฐานชัดเจนในเอกสารของทางราชการมีแต่คำบอกเล่าต่อกันมาว่า เดิมท้องที่อำเภอบ้านแพ้วเป็นป่าไม่มีสัตว์จำนวนมาก เช่น เก้งเสือจะเข้าหมู่บ้านมีราษฎรอพยพเข้าไปอาศัยอยู่น้อยต่อมามีราษฎรจังหวัดนครปฐมเดินทางเข้าไปตัดฟันลำสัตว์ป่า พบว่า บริเวณนี้มีสัตว์ป่าชุกชุมมากจึงได้ชักชวนกันไปล่าสัตว์ตัดฟันและโดยที่ท้องที่เป็นป่าเต็มไปด้วยต้นไม้สูงไม่มีทางเดินพวกที่ไปล่าสัตว์ตัดฟันเกิดหลงทางหาทางกลับไม่ถูกจึงได้กำหนดสถานที่นัดหมายพวกพ้องเพื่อให้เป็นที่สังเกตเมื่อเดินทางโดยได้ตัดไม้ทำเป็นเสาปักธงไว้ในที่โล่งแจ้งสูงประมาณให้คนที่อยู่ห่างไกลมองเห็นได้ง่ายปลายเสาธงมีผ้าติดไว้เป็นเครื่องหมายและเสาธงนั้นปักไว้บริเวณลำคลองหมอทอดการปักเสาธงเป็นเครื่องหมายกันหลงทางดังกล่าวพวกที่ไปล่าสัตว์ตัดฟันเรียกกันว่า “แพ้ว” คือแพ้วจริงเป็นเครื่องหมาย

ต่อมาบริเวณดังกล่าวมีคนอพยพไปทำมาหากินมากขึ้นกลายเป็นหมู่บ้าน ชาวบ้านเรียกว่า “แพ้ว” จึงเป็นหมู่บ้านและตำบลหนึ่งขึ้นกับอำเภอสามปราชญ์ จังหวัดนครปฐม ต่อมาใน พ.ศ. 2468 ทางราชการได้ตั้งตำบลบ้านแพ้วขึ้นเป็นอำเภอ โดยรวมตำบลโรงเข้ ตำบลหลักสามจากอำเภอบ้านบ่อ เข้ามาอยู่กับอำเภอบ้านแพ้ว และให้ขึ้นกับจังหวัดสมุทรสาครปัจจุบันที่ว่าการอำเภอตั้งอยู่ ณ ตำบลบ้านแพ้ว ริมฝั่งคลองดำเนินสะดวกระยะทางห่างจากจังหวัด 23 กิโลเมตร มีพื้นที่จำนวน 245.031 ตารางกิโลเมตร

แบ่งเขตการปกครองออกเป็น 12 ตำบล 98 หมู่บ้าน ดังนี้

1. ตำบลบ้านแพ้ว	10 หมู่บ้าน	7. ตำบลเจ็ดริ้ว	5 หมู่บ้าน
2. ตำบลโรงเข้	10 หมู่บ้าน	8. ตำบลสวนส้ม	5 หมู่บ้าน
3. ตำบลยกกระบัตร์	12 หมู่บ้าน	9. ตำบลหนองสองห้อง	10 หมู่บ้าน
4. ตำบลอำแพง	7 หมู่บ้าน	10.ตำบลหนองบัว	9 หมู่บ้าน
5. ตำบลหลักสาม	13 หมู่บ้าน	11.ตำบลหลักสอง	7 หมู่บ้าน
6. ตำบลคลองตัน	5 หมู่บ้าน	12.ตำบลเกษตรพัฒนา	5 หมู่บ้าน

1.2.2 ข้อมูลประชากร

ตารางที่ 9 แสดงจำนวนประชากรภาคเกษตรและนอกภาคเกษตรของจังหวัดสมุทรสาคร

ลำดับ ที่	อำเภอ	จำนวน ครัวเรือน รวม	ครัวเรือน ด้านพืช	ครัวเรือน ด้านประมง	ครัวเรือน เกษตรกร นาเกลือ*	ครัวเรือน ด้านปศุสัตว์	ครัวเรือนนอก ภาคเกษตร
1	เมือง	200,840	1,455	1,008	210	1,258	196,619
2	กระทุ่มแบน	65,368	2,283	151	-	924	62,010
3	บ้านแพ้ว	49,995	6,049	1,062	-	917	41,967
	รวม	316,203	9,787	2,221	210	3,099	300,596

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร,สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร,สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร และที่ทำการปกครอง
จังหวัดสมุทรสาคร ณ เดือนธันวาคม 2562

1.3 ข้อมูลด้านโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคของจังหวัดสมุทรสาคร

1.3.1 การคมนาคมขนส่ง จังหวัดสมุทรสาครเป็นจังหวัดในเขตปริมณฑลติดต่อกับกรุงเทพมหานคร การคมนาคมสะดวกทั้งทางบกและทางน้ำ เส้นทางคมนาคมหลักของจังหวัด มีดังนี้

1) ทางบก

ถนนสายหลัก 2 สาย หมายเลข 35 , 4

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 35 (ถนนพระราม 2) เริ่มต้นจากสามแยกบางปะแก้ว ผ่านที่ทำการเขต
บางขุนเทียน ผ่านตำรวจทางหลวงเอกชัย ถึงสะพานต่างระดับแยกเข้ามหาชัยที่ กม.28 (ระยะทาง 29 กม.)

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4 (ถนนเพชรเกษม) เริ่มต้นจากแยกท่าพระ แยกอ้อมน้อยผ่านอำเภอกะ
ทุ่มแบน เข้าจังหวัดที่แยกทางหลวงจังหวัดหมายเลข 3091 (ระยะทาง 21 กม.)

ถนนสายรอง 2 สาย หมายเลข 3242,3097

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3242 (ถนนเอกชัย) เริ่มต้นจากถนนเทอดไท เขตจอมทอง
กรุงเทพมหานคร ผ่านวัดโพธิ์แจ้งเข้าจังหวัดสมุทรสาคร

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3097 (ถนนบ้านแพ้ว-พระประโทน) เริ่มต้นที่แยกบ้านแพ้ว เชื่อมต่อ
จากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 35 (ถนนพระราม 2) ผ่านอำเภอบ้านแพ้ว บรรจบทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4
(ถนนเพชรเกษม) ที่แยกพระประโทน จังหวัดนครปฐม (ระยะทางประมาณ 45 กม.)

2) เส้นทางรถไฟ

รถไฟสายวงเวียนใหญ่ - มหาชัย เริ่มต้นที่สถานีวงเวียนใหญ่ กรุงเทพมหานคร ผ่านเขตอำเภอเมือง ถึงสถานีมหาชัย สมุทรสาคร (ระยะทาง 33.1 กม.) และทางรถไฟสายมหาชัย - แม่กลอง เริ่มต้นที่สถานีบ้านแหลม ต.ท่าฉลอม อ.เมือง จ.สมุทรสาคร ถึงสถานีแม่กลอง อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม (ระยะทาง 33.7 กม.)

3) สนามบิน

ไม่มีสนามบิน ในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร

4) ท่าเรือ

มีการคมนาคมทางน้ำส่วนมากจะใช้เรือยนต์โดยสาร เรือยนต์บรรทุกสินค้า ตลอดจนเรือแจว/เรือพาย เดินทางไปมาระหว่างตำบล หมู่บ้าน อำเภอ และจังหวัด ปัจจุบันยังมีเรือหางยาวรับจ้างขนส่งผู้โดยสาร ทำให้เกิดความสะดวกยิ่งขึ้นในการคมนาคมทางน้ำ

5) รถโดยสาร

รถตู้จากสมุทรสาคร ไปอนุสาวรีย์, หมอชิต, สายใต้, รังสิต, บางนา, รามคำแหง, พาด้า, ราชบุรี, สมุทรสงคราม, เพชรบุรี, ประจวบฯ, กาญจนบุรี และนครปฐม

6) รถโดยสารประจำทางจังหวัดสมุทรสาคร

รถโดยสารประจำทางที่มีเส้นทางภายในจังหวัดสมุทรสาคร

สายที่ 1 เส้นทาง สถานีฯ-บางปลา-สามแยกพัฒนา, ช่วงสถานีฯ บางปิ้ง

สายที่ 2 เส้นทาง สถานีฯ-วัดบ้านขอม

สายที่ 3 เส้นทาง สถานีฯ-คลองท่อ

สายที่ 4 เส้นทาง สถานีฯ-โรงแก๊ส

สายที่ 5 เส้นทาง วงกลมสมุทรสาคร-คลองบางหญ้า

สายที่ 6 เส้นทาง วงกลมเคหะชุมชนมหาชัย-ตลาดทะเลไทย, ช่วงเคหะชุมชนมหาชัย-ตลาดทะเลไทย

สายที่ 7 เส้นทาง รongเมือง ก.

รถโดยสารประจำทางที่มีเส้นทางเดินรถ ระหว่างจังหวัด

สายที่ 725 เส้นทาง ปากทางวัดเทียนดัด-หมู่บ้านเอื้ออาทร (โครงการพุทธมณฑลสาย 4)

สายที่ 755 เส้นทาง โรงเรียนภัทรนุสรณ์-ม.อ้อมน้อย, ช่วงโรงเรียนภัทรนุสรณ์-โรงเรียนยอเชฟอุปถัมภ์-ม.บ้านอ้อมน้อย

สายที่ 756 เส้นทาง หมู่บ้านสิวารัตน์ 3-วัดเทียนดัด-อำเภอสามพราน, ช่วงหมู่บ้านสิวารัตน์ 3-วัดท่าข้าม, ช่วงหมู่บ้านสิวารัตน์ 3-บ้านบางประแดง, ช่วงหมู่บ้านสิวารัตน์ 3-วัดอ้อมใหญ่-บ้านบางประแดง, ช่วงหมู่บ้านสิวารัตน์ 3-หมอศรี-ซอยไร่ชิง 18

สายที่ 786 เส้นทาง กาญจนบุรี-ระยอง, ช่วงกาญจนบุรี-สมุทรสาคร, ช่วงนครปฐม-พญา

รถโดยสารประจำทางที่เส้นทางเดินรถมีจุดต้นทางและปลายทางอยู่ระหว่างอำเภอกับจังหวัด หรือระหว่างอำเภอกับอำเภอ ซึ่งอยู่ภายในเขตจังหวัดสมุทรสาคร

สายที่ 1169 เส้นทาง สมุทรสาคร-บางไทร

สายที่ 6011 เส้นทาง รพ.กระทุ่มแบน-อ้อมน้อย-หมู่บ้านวรรณวิจิตร, ช่วง รพ.กระทุ่มแบน-บ้านเตาอิฐ, ช่วง รพ.กระทุ่มแบน-ค่ายกำแพงเพชรอัครโยธิน

สายที่ 6013 เส้นทาง สมุทรสาคร-บ้านหัวโพ

สายที่ 6017 เส้นทาง บ้านแพ้ว-วัดหนองสองห้อง

- สายที่ 6026 เส้นทาง สมุทรสาคร-วัดเจ็ดริ้ว
- สายที่ 6027 เส้นทาง ปากทางสายที่ 4 (ถนนเพชรเกษม)-วัดหนองแขม
- สายที่ 6033 เส้นทาง วงกลมกระทู้แบน-ปากทางสายที่ 4 (ถนนเพชรเกษม)
- สายที่ 6034 เส้นทาง สมุทรสาคร-กระทู้แบน
- สายที่ 6035 เส้นทาง สมุทรสาคร-หมู่บ้านสินสมบูรณ์
- สายที่ 6056 เส้นทาง อำเภอบ้านแพ้ว-วัดหนองนกไข่
- สายที่ 6059 เส้นทาง มหาชัย-ท่าทราย
- สายที่ 6074 เส้นทาง สถานีขนส่งผู้โดยสารสมุทรสาคร-โรงเรียนฐานเทคโนโลยี
- สายที่ 6108 เส้นทาง กระทู้แบน-โรงงานสุรากระทิงแดง
- สายที่ 6109 เส้นทาง สมุทรสาคร-สามแยกวัดบางปลา
- สายที่ 8179 เส้นทาง สมุทรสาคร-บ้านแพ้ว
- สายที่ 8183 เส้นทาง สมุทรสาคร-ตลาดปิ่นทอง, ช่วงสมุทรสาคร-คอกกระบือ
- สายที่ 8185 เส้นทาง สมุทรสาคร-วัดสุวรรณรัตนาราม
- สายที่ 8188 เส้นทาง สมุทรสาคร-หลักสี่, ช่วงสมุทรสาคร-วัดบางพลีใหญ่, ช่วงสมุทรสาคร-วัดบางน้ำวน
- สายที่ 8221 เส้นทาง สมุทรสาคร - วัดปัจจันตาราม, ช่วงสมุทรสาคร-วัดนาโคก, ช่วงสมุทรสาคร - บ้านชายทะเล
โรงกุ้ง, ช่วงสมุทรสาคร-บ้านชายทะเลกาหลง
- สายที่ 8222 เส้นทาง สมุทรสาคร-ประตูน้ำบางยาง-บ้านเกษตรพัฒนา
- สายที่ 8233 เส้นทาง สมุทรสาคร-บ้านป่อ
- สายที่ 8246 เส้นทาง สมุทรสาคร-วัดกระเช้าขาว
- สายที่ 8250 เส้นทาง สมุทรสาคร-ดอนไก่ดี, ช่วงสมุทรสาคร-วัดพันธุวงศ์, ช่วงสมุทรสาคร-คลองสีว่า,
ช่วงสมุทรสาคร-วัดทองธรรมิการาม, ช่วงสมุทรสาคร-หมู่ 4
- สายที่ 8257 เส้นทาง สมุทรสาคร-วัดหนองสองห้อง
- สายที่ 8275 เส้นทาง กระทู้แบน-หนองแขม
- สายที่ 8276 เส้นทาง สมุทรสาคร-นิคมสหกรณ์บ้านไร่, ช่วงสมุทรสาคร-วัดศาลพันท้ายนรสิงห์
- สายที่ 8277 เส้นทาง กระทู้แบน-บ้านแพ้ว
- สายที่ 8281 เส้นทาง สมุทรสาคร-ชัยมงคล
- สายที่ 8287 เส้นทาง กระทู้แบน-สวนหลวง-หมู่บ้านหรรษา (อ้อมน้อย), ช่วงกระทู้แบน-สวนหลวง-
ปากทางสายที่ 4 (เพชรเกษม)
- สายที่ 8288 เส้นทาง รพ.กระทู้แบน-สุขาภิบาล 1, ช่วง รพ.กระทู้แบน-วัดสิรินธรเทพรัตนาราม
- สายที่ 8295 เส้นทาง กระทู้แบน-สมุทรสาคร, ช่วงกระทู้แบน-มหาชัยเมืองใหม่
- สายที่ 8325 เส้นทาง สมุทรสาคร-บ้านโกรกกรากใน
- สายที่ 8327 เส้นทาง สมุทรสาคร-แคราย-โรงเรียนบ้านบางน้ำจืด, ช่วงสมุทรสาคร-คลองสีว่า
- สายที่ 8328 เส้นทาง สมุทรสาคร-การเคหะแห่งชาติธนบุรี, ช่วงสมุทรสาคร-ศาลพันท้ายนรสิงห์,
ช่วงสมุทรสาคร-บ้านไร่, ช่วงสมุทรสาคร-ท่าเรือบ้านโคกขาม-สารินชิตี, ช่วงสมุทรสาคร-ท่าเรือ
บ้านโคกขาม - วัดบ้านไร่ฯ
- สายที่ 8342 เส้นทาง กระทู้แบน-เกษตรพัฒนา
- สายที่ 8375 เส้นทาง กระทู้แบน-บ้านสวนหลวง-วัดหนองแขม
- สายที่ 8376 เส้นทาง บ้านแพ้ว-วัดศรีเพชรรัตน
- สายที่ 8387 เส้นทาง สมุทรสาคร-บางกระเจ้า

สายที่ 8388 เส้นทาง สมุทรสาคร-วัดยกระบัตร์, ช่วงสมุทรสาคร-วัดคลองซื่อ
สายที่ 8389 เส้นทาง วงกลมกระทู้แบน-วัดหนองนกไข่

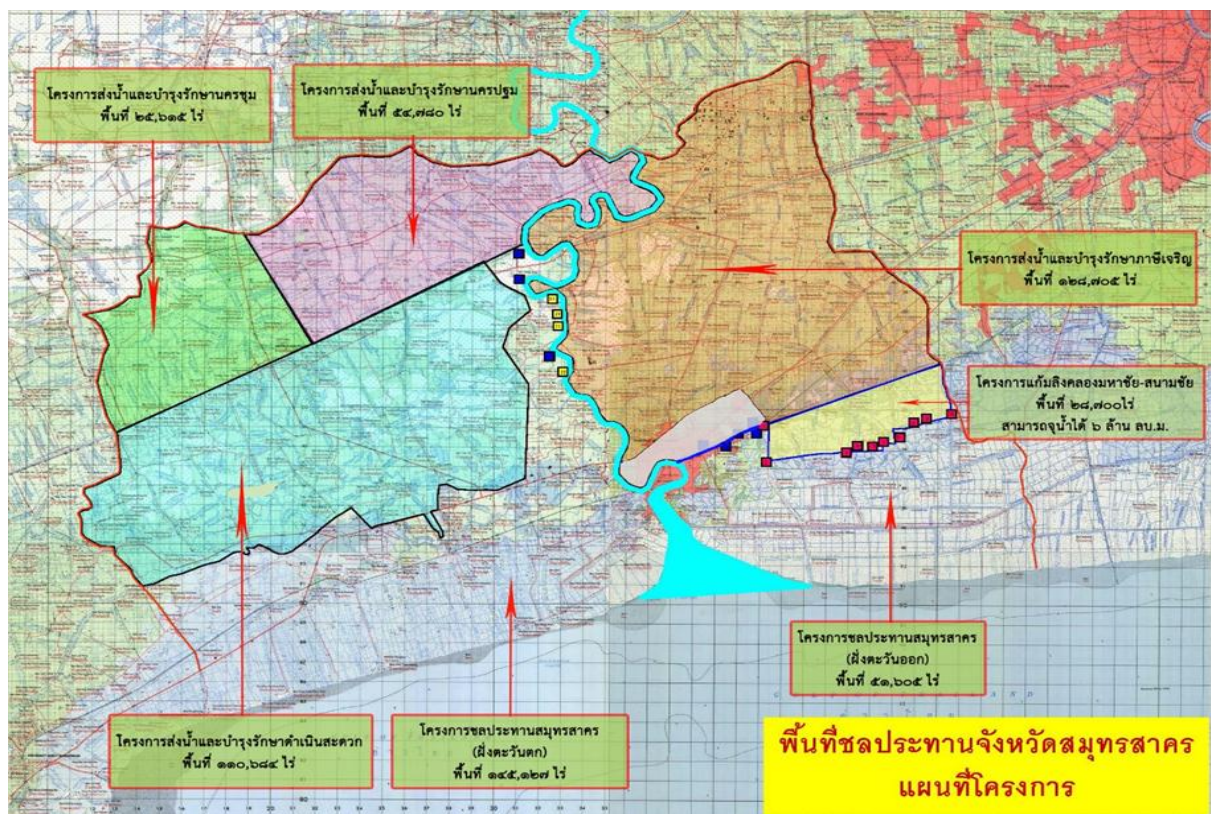
ที่มา : สำนักงานขนส่งจังหวัดสมุทรสาคร,สำนักงานแขวงการทางสมุทรสาคร

1.3.2 พื้นที่แหล่งน้ำชลประทานและระบบชลประทานของจังหวัดสมุทรสาคร

พื้นที่แหล่งน้ำและระบบชลประทานที่อยู่ในเขตจังหวัดสมุทรสาคร ประกอบด้วยโครงการชลประทาน และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา รวม 5 โครงการ ดังนี้

1. โครงการชลประทานสมุทรสาคร
2. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ
3. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาดำเนินสะดวก
4. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครปฐม
5. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครชุม

ภาพที่ 9 โครงการชลประทานในเขตจังหวัดสมุทรสาคร



รูปแสดง โครงการชลประทานในเขตจังหวัดสมุทรสาคร

ที่มา : โครงการชลประทานจังหวัดสมุทรสาคร



จังหวัดสมุทรสาคร มีพื้นที่อยู่ในเขตชลประทาน จำนวน 348,484 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 63.92 ของพื้นที่จังหวัด ซึ่งครอบคลุมพื้นที่ทำการเกษตรทั้ง 3 อำเภอ พื้นที่ชลประทานดังกล่าวอยู่ในความรับผิดชอบของโครงการชลประทานสมุทรสาคร (โครงการแก้มลิง คลองมหาชัย-คลองสนามชัย) จำนวน 28,700 ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ จำนวน 128,705 ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาดำเนินสะดวก

จำนวน 110,684 ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครชุม จำนวน 25,615 ไร่ และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครปฐม จำนวน 54,780 ไร่ และยังมีพื้นที่ทางตอนล่างของจังหวัดที่อยู่ติดกับชายทะเล เป็นพื้นที่นอกเขตชลประทาน จำนวน 196,732 ไร่ ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของโครงการชลประทานสมุทรสาคร

ตารางที่ 10 แสดงพื้นที่ชลประทานในจังหวัดสมุทรสาคร

ที่	โครงการ	เขตที่รับประโยชน์	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)
พื้นที่ในเขตชลประทาน			
1	โครงการชลประทานสมุทรสาคร (โครงการแก้มลิงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ คลองมหาชัย-คลองสนามชัย)	อำเภอเมืองสมุทรสาคร อำเภอบ้านแพ้ว อำเภอกะทู้แม่บ่น	28,700
2	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ	อำเภอกะทู้แม่บ่น	128,705
3	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาดำเนินสะดวก	อำเภอบ้านแพ้ว	110,684
4	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครปฐม	อำเภอบ้านแพ้ว	54,780
5	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครชุม	อำเภอบ้านแพ้ว	25,615
	รวม 5 โครงการ	3 อำเภอ	348,484
พื้นที่นอกเขตชลประทาน			
1	พื้นที่ในความรับผิดชอบของโครงการชลประทานสมุทรสาคร	อำเภอเมืองสมุทรสาคร	196,732
	รวม	3 อำเภอ	545,216

1.3.3 การบริหารจัดการน้ำของจังหวัดสมุทรสาคร

เนื่องจากจังหวัดสมุทรสาครมีแม่น้ำท่าจีนเป็นลำน้ำสายหลักผ่านเมืองสมุทรสาคร จึงแบ่งพื้นที่จังหวัดออกเป็นสองฝั่งแม่น้ำ คือ พื้นที่ฝั่งตะวันออกของแม่น้ำท่าจีน และพื้นที่ฝั่งตะวันตกของแม่น้ำท่าจีน

1) พื้นที่ฝั่งตะวันออกของแม่น้ำท่าจีน

พื้นที่ฝั่งตะวันออกของแม่น้ำท่าจีนเป็นที่ตั้งของตัวจังหวัด ศาลากลาง ศูนย์ราชการต่างๆ โรงเรียน ย่านธุรกิจการค้าด้านอาหารทะเล ทั้งที่เป็นของทะเลสดและร้านอาหาร เขตเทศบาลนครสมุทรสาคร ชุมชนที่พักอาศัย นอกจากนี้ยังเป็นท่าเทียบเรือประมง แหล่งอุตสาหกรรมด้านการส่งออกอาหารทะเลแปรรูปต่างๆ กระจายอยู่ในเขตพื้นที่อำเภอเมือง พื้นที่ฝั่งตะวันออกรับน้ำจากโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญผ่านทางคลองภาษีเจริญ คลองสี่วาพาสวัสดิ์ คลองคอกกระบือ คลองบางน้ำจืด และคลองที่เชื่อมต่อตามแนวเหนือ-ใต้ จากกรุงเทพมหานครผ่านทางคลองมหาชัย-สนามชัย มีโครงการที่สำคัญได้แก่ โครงการแก้มลิง คลองมหาชัย-สนามชัยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นโครงการที่ช่วยระบายน้ำเพื่อบรรเทาปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพฯและปริมณฑล โดยโครงการก่อสร้างสำนักงานชลประทานที่ 11 ได้ดำเนินการก่อสร้างอาคารชลประทานต่างๆ ในส่วนของกรมชลประทานที่รับผิดชอบในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครประกอบด้วย คันกั้นน้ำเค็มที่เชื่อมต่อระหว่างประตูระบายน้ำ, ประตูระบายน้ำและสถานีสูบน้ำคลองมหาชัย-สนามชัย, ประตูระบายน้ำคลองพระราม (คลองหลวง), ประตูระบายน้ำคลองเจ๊ก, ประตูระบายน้ำคลองสหกรณ์สาย 3, ประตูระบายน้ำ

คลองโคกขามเก่า, ประตูละบายน้ำคลองโคกขาม, ประตูละบายน้ำคลองสหกรณ์สาย 4, ประตูละบายน้ำคลองสหกรณ์สาย 5, ประตูละบายน้ำคลองลัดตะเคียน, ประตูละบายน้ำคลองแสมดำ

ส่วนประตูละบายน้ำเพื่อป้องกันน้ำท่วมในเขตเทศบาลนครสมุทรสาคร ได้แก่ ประตูละบายน้ำคลองจาก, ประตูละบายน้ำคลองหวายลิง, ประตูละบายน้ำคลองหวายลิงใหญ่, ประตูละบายน้ำคลองข้างวัดเจษฎาราม, ประตูละบายน้ำคลองตาขุน, ประตูละบายน้ำคลองยม, ประตูละบายน้ำคลองลัดป้อม ซึ่งได้ดำเนินการก่อสร้างประตูละบายน้ำแล้วเสร็จทั้งระบบสามารถช่วยในด้านการระบายน้ำโดย Gravity ได้ประมาณวันละ 3 ล้าน ลบ.ม. และใช้เครื่องสูบน้ำระบายน้ำได้ วันละ 1.5 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งใช้ช่วยการระบายน้ำในระบบแก้มลิง เพื่อบรรเทาปัญหาอุทกภัย ปกป้องพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมสินสาคร หมู่บ้านจัดสรรต่างๆ ในส่วนของเขตเทศบาลนครมหาชัย ได้ดำเนินการก่อสร้างกำแพงป้องกันน้ำท่วมริมคลองมหาชัย ปัจจุบันดำเนินการแล้วเสร็จตั้งแต่บริเวณท้ายประตูละบายน้ำและสถานีสูบน้ำคลองมหาชัย-คลองสนามชัย ถึงสะพานข้ามคลองมหาชัย และอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง บริเวณปากคลองมหาชัยบริเวณสะพานปลา นอกจากนี้ในพื้นที่ฝั่งตะวันออกยังได้ดำเนินการปรับปรุงอาคารชลประทานบริเวณปากคลองที่เชื่อมต่อกับแม่น้ำท่าจีน เพื่อป้องกันบรรเทาปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เศรษฐกิจ พื้นที่ภาคการเกษตรและที่อยู่อาศัย

2) พื้นที่ฝั่งตะวันตกของแม่น้ำท่าจีน

พื้นที่ฝั่งตะวันตกของแม่น้ำท่าจีน เขตชุมชนท่าฉลอม (เป็นสุขาภิบาลแห่งแรกของประเทศไทย) ส่วนใหญ่เป็นที่ตั้งของบ้านเรือนย่านธุรกิจการค้าอาหารทะเล มีท่าเทียบเรือประมงในการนำอาหารทะเลมาขึ้นฝั่งและเหนือนนพระราม 2 เป็นนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร พื้นที่อำเภอเมืองบางส่วนเป็นพื้นที่การเกษตรกรรม ในพื้นที่อำเภอบ้านแพ้วส่วนใหญ่เป็นพื้นที่เกษตรกรรม มีคลองที่สำคัญ คือ คลองดำเนินสะดวกและคลองสุนัข หอนซึ่งเป็นคลองเชื่อมต่อในแนวตะวันออก-ตะวันตกระหว่างแม่น้ำท่าจีนกับแม่น้ำแม่กลอง คลองดำเนินสะดวกเป็นคลองที่รับน้ำจากแม่น้ำแม่กลองมาใช้ในภาคการเกษตร ส่วนคลองสุนัขหอนเป็นคลองที่รับการระบายน้ำจาก คลองระบายน้ำสายต่างๆ ในเขตพื้นที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาดำเนินสะดวก เช่น ประตูละบายดี 2, ดี 3, ดี 4, ดี 7 และประตูละบายคลองท่าแร่ พื้นที่ใต้แนวถนนพระราม 2 ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ทำการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ทะเลและนาเกลือ มีคลองเชื่อมต่อระหว่างคลองสุนัขหอนกับทะเล เช่น คลองบางสีคต, คลองบางยี่พระ, คลองบางซุด, คลองนิคม 1 โดยใช้ประโยชน์ในการนำน้ำทะเลมาทำนาเกลือ

พื้นที่ข้างต้นเป็นพื้นที่ได้รับอิทธิพลจากการขึ้น-ลง ของน้ำทะเล ประสบปัญหาเรื่องน้ำท่วมในช่วงน้ำทะเลหนุนมาโดยตลอด เนื่องจากเป็นพื้นที่ลุ่มต่ำและเป็นพื้นที่รับน้ำจากการระบายน้ำโดยตรง ปัจจุบันโครงการชลประทานสมุทรสาครได้ดำเนินการขุดลอกคลองสุนัขหอนบางส่วน เพื่อช่วยในการระบายน้ำจากพื้นที่ตอนบน ทั้งนี้พื้นที่โครงการส่งน้ำดำเนินสะดวกจะเกิดปัญหาอุทกภัยในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ในกรณีที่มีปริมาณน้ำฝนในพื้นที่มากกว่า 80 มิลลิเมตร เนื่องจากลักษณะทางภูมิประเทศเป็นพื้นที่ลุ่มต่ำ ประกอบกับการหนุนของน้ำทะเลทำให้การระบายน้ำเป็นไปตามจังหวะการขึ้น - ลงของน้ำทะเล โครงการชลประทานสมุทรสาครยังได้ดำเนินการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมเป็นประตูละบายน้ำริมแม่น้ำท่าจีนและท่อระบายน้ำริมแม่น้ำท่าจีน และก่อสร้างทำนบชั่วคราวป้องกันน้ำท่วมตามคลองสาขาที่เชื่อมต่อกับแม่น้ำท่าจีนเพื่อป้องกันน้ำท่วมจากการหนุนของน้ำทะเล

1.3.4 ระบบระบายน้ำของจังหวัดสมุทรสาคร

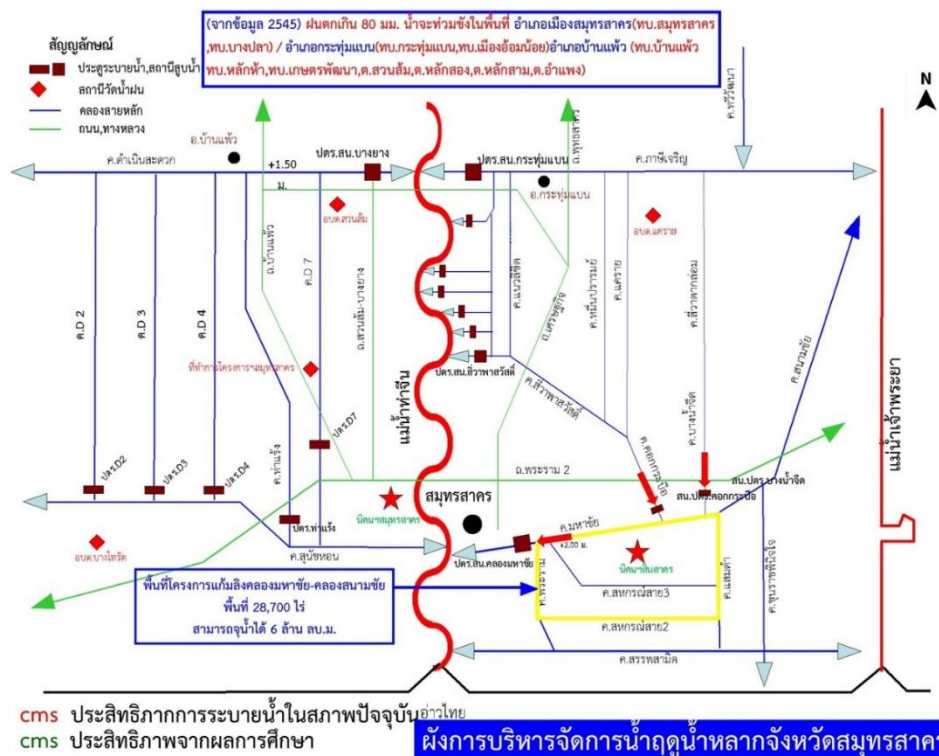
จังหวัดสมุทรสาครมีโครงการแก้มลิง “คลองมหาชัย-คลองสนามชัย” ในการจัดการการระบายน้ำ ซึ่งเป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ มีวัตถุประสงค์เพื่อลดภาระการระบายน้ำผ่านทางแม่น้ำเจ้าพระยา ในช่วงฤดูน้ำหลากลงสู่ทะเล เนื่องจากปัญหาน้ำทะเลหนุนทำให้ปริมาณน้ำหลากไหลออกทะเลไม่ทัน โดยส่วนหนึ่งให้ระบายน้ำผ่านไปทางพื้นที่ฝั่งตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่างผ่านคลองต่างๆ ลงไปทางคลองมหาชัย-คลองสนามชัย และแม่น้ำท่าจีน แล้วออกสู่ทะเลทางด้านจังหวัดสมุทรสาคร โดยการก่อสร้างประตูระบายน้ำ (ปตร.) ปิดกั้นคลองมหาชัย-คลองสนามชัย และคลองสายต่างๆ พร้อมสถานีสูบน้ำตามความจำเป็น ซึ่งความจุของคลอง หนอง บึง ในพื้นที่จะทำหน้าที่เป็น “แก้มลิง” รวบรวมรับและดักน้ำท่วมขังจากพื้นที่ตอนบนมาเก็บไว้ และระบายออกสู่ทะเลทางปากคลองมหาชัย คลองพระราม คลองขุนราชพินิจใจ และคลองต่างๆ โดยอาศัยแรงโน้มถ่วง ของโลก/สูบน้ำ ตามจังหวะการขึ้น-ลง ของน้ำทะเล เช่นเดียวกับโครงการทางฝั่งตะวันออก แม่น้ำเจ้าพระยาซึ่งดำเนินการได้ผลมาแล้วเมื่อคราวเกิดน้ำท่วมใหญ่ปี พ.ศ. 2538

โครงการชลประทานสมุทรสาคร ได้ดำเนินการบริหารจัดการน้ำโครงการแก้มลิงคลองมหาชัย-สนามชัย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ดังนี้

1) **ช่วงน้ำหลาก** จะมีการปิดประตูระบายน้ำทั้ง 10 แห่ง ในระบบแก้มลิงของกรมชลประทานในเขตจังหวัดสมุทรสาครทั้งหมด โดยมีการบริหารจัดการน้ำที่ประตูระบายน้ำและสถานีสูบน้ำคลองมหาชัยเป็นหลัก เมื่อระดับน้ำด้านนอกหรือน้ำทะเลมีระดับต่ำกว่าประตูระบายน้ำ ให้มีการระบายน้ำโดยระบบแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity Flow) ตามธรรมชาติ เมื่อระดับน้ำทะเลสูงกว่าระดับน้ำในลำคลองให้ทำการปิดประตูระบายน้ำโดยยึดหลักน้ำไหลลงทางเดียว (One Way Flow) และใช้เครื่องสูบน้ำพลังงานไฟฟ้าขนาดกำลังสูบเครื่องละ 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 12 เครื่อง รวมทั้งสิ้น 36 ลบ.ม./วินาที สูบน้ำออกจากคลองมหาชัย ที่ทำหน้าที่ “แก้มลิง” เป็นการพร่องน้ำภายในระบบแก้มลิง เพื่อจะได้ทำให้น้ำตอนบนค่อยๆ ไหลมาเองตลอดเวลา ส่งผลให้ปริมาณน้ำท่วมพื้นที่ลดน้อยลง

2) **ช่วงน้ำปกติ** จะมีการเปิดประตูระบายน้ำจำนวน 9 แห่ง ทางด้านใต้ของระบบแก้มลิง เพื่อรับน้ำคุณภาพดีจากทะเลเข้ามาหมุนเวียนในระบบแก้มลิง ส่วนประตูระบายน้ำและสถานีสูบน้ำคลองมหาชัยจะมีหน้าที่บริหารจัดการน้ำเป็นหลัก โดยเมื่อน้ำทะเลหนุนสูงจะทำการปิดประตูระบายน้ำคลองมหาชัยทั้งหมด และให้น้ำคุณภาพดีจากทะเลไหลเข้าในระบบแก้มลิง เมื่อน้ำทะเลไหลลงจะเปิดประตูระบายน้ำที่คลองมหาชัย เพื่อระบายน้ำในระบบแก้มลิงลงสู่ทะเลทางด้านคลองมหาชัย และแม่น้ำท่าจีน เป็นการหมุนเวียนน้ำในระบบแก้มลิงให้มีคุณภาพดีขึ้น เพื่อช่วยเหลือราษฎรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมที่ทำเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย ให้สามารถประกอบอาชีพได้อย่างยั่งยืน

ภาพที่ 10 แผนผังน้ำจังหวัดสมุทรสาคร



รูปแสดง แผนผังน้ำจังหวัดสมุทรสาคร

ที่มา : โครงการชลประทานจังหวัดสมุทรสาคร

1.3.5 ข้อมูลด้านการกักกันของจังหวัดสมุทรสาคร

ด้านตรวจพืช

ไม่มี ห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น

ไม่มี สถานกักพืชเบื้องต้น

ด้านตรวจสัตว์น้ำ, ศูนย์วิจัยและตรวจสอบคุณภาพสินค้าประมงสมุทรสาคร

มี ด้านตรวจสัตว์น้ำจังหวัดสมุทรสาคร มีหน้าที่ควบคุม ตรวจสอบการนำเข้า นำออก นำผ่าน สัตว์น้ำและปัจจัยการผลิต ดำเนินการตามมาตรการรัฐเจ้าของท่า กักกันหรืออายัดสินค้าสัตว์น้ำ และปัจจัยการผลิต ตามความรับผิดชอบเพื่อให้ถูกต้อง เป็นไปตามกฎหมายที่กำหนดไว้ และตามมาตรฐานภายในประเทศและระหว่างประเทศ

มี สถานที่เก็บรักษาของกลางสัตว์น้ำ ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง เขต 2 (สมุทรสาคร)

มี ศูนย์วิจัยและตรวจสอบคุณภาพสินค้าประมงสมุทรสาคร มีหน้าที่ตรวจสอบรับรอง สุขาภิบาลแหล่งผลิต สถานแปรรูปสัตว์น้ำ รวมทั้งกระบวนการผลิตและระบบควบคุม คุณภาพ ตรวจวิเคราะห์คุณภาพสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำเพื่อออกไปรับรองคุณภาพ สำหรับส่งออก ตรวจสอบวิจัยและพัฒนาคุณภาพวัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์

ด้านตรวจปลูสัตว์

ไม่มี ห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น

ไม่มี สถานกักกันสัตว์/ด่านกักกันสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร



บทที่ 2

ภาวะเศรษฐกิจการเกษตรของจังหวัดสมุทรสาคร ไตรมาส 1 ปี 2563 และแนวโน้มปี 2563

ตารางที่ 11 เครื่องชี้ทางด้านเศรษฐกิจการเกษตรไตรมาส 1 ปี 2563

รายการ	ภาคเกษตร			สาขาพืช			สาขาปศุสัตว์			สาขาประมง		
	2562	2563	% Δ	2562	2563	% Δ	2562	2563	% Δ	2562	2563	% Δ
ดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตร	68.6	70.5	2.8	91.4	91.1	-0.3	85.2	85.9	0.8	41.9	42.5	1.4
ดัชนีราคาที่เกษตรกรขายได้	105.7	76.6	-27.5	132.1	117.7	-10.9	101.7	110.2	8.4	111.6	67.1	-39.9
ดัชนีรายได้เกษตรกร	72.5	54.0	-25.5	120.7	107.2	-11.2	86.6	94.7	9.2	46.8	28.5	-39.0

ดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตรไตรมาส 1 ปี 2563 ขยายตัวร้อยละ 2.8 จากสาขาประมง สาขาปศุสัตว์เป็นหลัก โดยปริมาณผลผลิตที่เพิ่มขึ้นของสินค้าเกษตรหลัก ได้แก่ กุ้งขาว ปลาน้ำจืด มะพร้าว น้ำหอม มะนาว และไข่ไก่ ขณะที่ดัชนีราคาที่เกษตรกรขายได้หดตัวร้อยละ 27.5 จากราคากุ้งขาวลดลง ส่งผลให้ดัชนีรายได้เกษตรกรหดตัวร้อยละ 25.5 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา

ภาวะเศรษฐกิจการเกษตรไตรมาส 1 ปี 2563 ขยายตัวร้อยละ 1.4 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา

สัดส่วนมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมไตรมาส 1 ปี 2563 มีสัดส่วนดังนี้ สาขาประมงมีสัดส่วนร้อยละ 89.70 รองลงมาคือ สาขาพืช สาขาปศุสัตว์ สาขาบริการทางการเกษตร และสาขาป่าไม้ มีสัดส่วนร้อยละ 10.15, 0.12, 0.02 และ 0.01 ตามลำดับ

สาขาบริการ
ทางการเกษตร

-2.0 %

จากการลดลง
ของพื้นที่ปลูก
ข้าวส่งผลให้การ
จ้างบริการเตรียม
ดินและบริการ
เก็บเกี่ยวข้าว
ลดลงด้วย

สาขาปศุสัตว์

+0.2 %

สภาพอากาศ
เอื้ออำนวยต่อการ
เจริญเติบโต และ
มาตรการบริหาร
ฟาร์มที่ดีเพื่อให้
สอดคล้องกับ
ความต้องการของ
ตลาดทั้งในและ
ต่างประเทศ

สาขาพืช

-0.3 %

จากการลดลงของ
กล้วยไม้ซึ่งเป็นพืชที่
สร้างรายได้ให้แก่
จังหวัด มีแนวโน้ม
ลดลงจากปีที่ผ่านมา
ทำให้เกษตรกรลดการ
ใส่ปุ๋ย ประกอบกับ
สภาพอากาศไม่
เอื้ออำนวยทำให้
ผลผลิตต่อไร่ลดลง

สาขาประมง

+0.2 %

ปริมาณน้ำ
เพียงพอและ
คุณภาพน้ำ
เหมาะสมต่อ
การเลี้ยง
ประกอบกับการ
บริหารจัดการ
ฟาร์มอย่างเป็น
ระบบและการ
พัฒนาการเลี้ยง

สาขาป่าไม้

+0.2 %

จากกิจกรรม
ปลูกป่า
ทั้งป่าธรรมชาติ
และ
ป่าเศรษฐกิจ
เช่นป่าโกงกาง
เพิ่มขึ้น

สถานการณ์การผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญไตรมาส 1 ปี 2563

กล้วยไม้
-0.7 %



ผลผลิตกล้วยไม้ไตรมาส 1 ปี 2563 มีปริมาณ 3,594.4 ตัน ลดลงจากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีผลผลิต 3,620.0 ตัน หรือลดลงร้อยละ 0.7 เนื่องจากเศรษฐกิจโลกชะลอตัว ตลาดกล้วยไม้ปรับตัวลดลงทำให้เกษตรกรลดการดูแลเพื่อลดต้นทุน ขณะเดียวกันปัญหาจากการระบาดของโรคไวรัส Covid-19 ทำให้ตลาดจีนซึ่งเป็นตลาดหลัก เข้มงวดเรื่องการนำเข้า ส่งผลกระทบต่อการส่งออกกล้วยไม้ของไทย

ข้าวรวม
-2.2 %



ผลผลิตข้าวรวมไตรมาส 1 ปี 2563 มีปริมาณผลผลิต 547.0 ตัน ลดลงจากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีผลผลิต 559.4 ตัน หรือลดลงร้อยละ 2.2 เนื่องจากฝนทิ้งช่วง มีปริมาณน้ำไม่เพียงพอในช่วงการเพาะปลูก ส่งผลให้ปริมาณผลผลิตลดลง

มะนาว
+1.0 %



ผลผลิตมะนาวไตรมาส 1 ปี 2563 มีปริมาณ 2,880.8 ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ที่มีผลผลิต 2,852.5 ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.0 เนื่องจากราคาดู้อยู่ในเกณฑ์ดีจึงใจให้เกษตรกรบำรุงต้นและขยายเนื้อที่ปลูก ส่งผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น

มะพร้าว
น้ำหอม
+3.2 %



ผลผลิตมะพร้าวน้ำหอมไตรมาส 1 ปี 2563 มีปริมาณ 23,881.1 ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีผลผลิต 23,139.5 ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.2 เนื่องจากตลาดในประเทศและต่างประเทศมีความต้องการอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับราคามีแนวโน้มสูงขึ้น ส่งผลให้เกษตรกรบำรุงรักษาดีขึ้น ทำให้ผลผลิตต่อไร่เพิ่มขึ้น

กุ้งขาว
+1.9 %



ผลผลิตกุ้งขาวแวนนาไมไตรมาส 1 ปี 2563 มีผลผลิต 1,532 ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมาซึ่งผลิตได้ 1,504 ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.9 เนื่องจากเกษตรกรมีการปรับตัวและบริหารจัดการที่ดีขึ้น ปล่อยุ้งในอัตราที่เหมาะสม ส่งผลให้ผลผลิตเพิ่มขึ้นเพื่อรองรับความต้องการบริโภคและการส่งออก

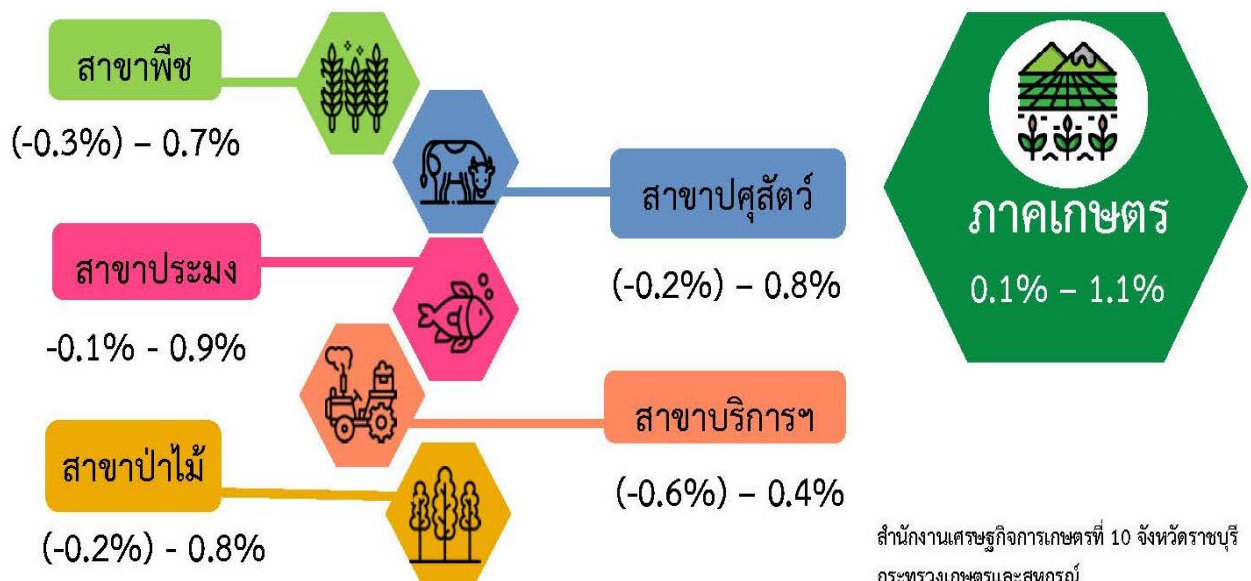
ไข่ไก่
+0.9 %



ผลผลิตไข่ไก่ไตรมาส 1 ปี 2563 มีปริมาณการผลิต 3.28 ล้านฟอง เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมาซึ่งผลิตได้ 3.25 ล้านฟอง หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.9 เนื่องจากเกษตรกรมีการจัดการฟาร์มที่ดีมีประสิทธิภาพเพื่อรองรับการบริโภคมากขึ้น รวมถึงสภาพอากาศที่เหมาะสมทำให้แม่ไก่ให้ไข่ได้ดี ประกอบกับราคาอยู่ในเกณฑ์ดี ส่งผลให้ผลผลิตเพิ่มขึ้น

2.2 แนวโน้มภาวะเศรษฐกิจการเกษตร ปี 2563

- ✚ การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ เพื่อลดความเสียหายของภาคเกษตรที่อาจเกิดจากภัยแล้ง การเพิ่มพื้นที่เก็บกักน้ำแบบแก้มลิงในฤดูฝน
- ✚ การลดต้นทุนการผลิต การเพิ่มผลผลิต และใช้เทคโนโลยีช่วยเพิ่มปริมาณผลผลิต การปรับปรุงระบบโลจิสติกส์
- ✚ การบริหารจัดการฟาร์มที่ดีทั้งประมงและปศุสัตว์ รวมทั้งกายเฝ้าระวังโรค เพื่อลดการสูญเสีย หรือลดอัตราการตาย



บทที่ 3

ข้อมูลการเกษตรของจังหวัด

จังหวัดสมุทรสาครเป็นพื้นที่ราบลุ่มสูงกว่าระดับน้ำทะเลประมาณ 1-2 เมตร มีแม่น้ำท่าจีนไหลผ่านตอนกลางของพื้นที่จากทางด้านเหนือไหลลงสู่อ่าวไทยที่อำเภอเมืองสมุทรสาคร มีคลองชลประทานจำนวนมากมายกระจายอยู่ทั่วพื้นที่ เพื่อการคมนาคมและการชลประทานเหมาะแก่การทำเกษตร โดยส่วนใหญ่จะทำการกสิกรรม การประมงและการเลี้ยงสัตว์ ทำให้การใช้ที่ดินครึ่งหนึ่งของจังหวัดเป็นไปเพื่อการเกษตรกรรม ทางด้านทิศเหนือของจังหวัดจะเป็นพื้นที่การเกษตร ซึ่งประกอบด้วย นาข้าวและสวนผลไม้ ซึ่งสวนผลไม้จะอยู่ในบริเวณอำเภอบ้านแพ้วและอำเภอกระทุ่มแบน โดยเฉพาะพื้นที่ดินที่อยู่ใกล้คลองดำเนินสะดวกและคลองภาษีเจริญ มีการปลูกไม้ยืนต้น ผลไม้เป็นจำนวนมาก

ทางทิศใต้ เป็นบริเวณที่ราบและน้ำทะเลท่วมถึง มีสภาพเป็นป่าชายเลนและมีการทำนาเกลือ ซึ่งในเวลาต่อมาป่าชายเลนได้ถูกทำลายลงจนเหลือพื้นที่เป็นป่าชายเลนเพียงเล็กน้อยเท่านั้น และการทำนาเกลือได้เปลี่ยนมาทำการเลี้ยงกุ้งเพิ่มมากขึ้น ในส่วนของพื้นที่บริเวณที่น้ำท่วมไม่ถึงได้ทำสวนมะพร้าวเป็นจำนวนมาก

พื้นที่ทั้งหมดจังหวัดสมุทรสาครมีจำนวน 545,216 ไร่ พื้นที่การผลิตด้านการเกษตร ปี 2562 มีทั้งหมด 120,779.5 ไร่ โดยจำแนกตามสัดส่วนของการใช้พื้นที่ทำการเกษตรได้ดังนี้

พื้นที่ทางการผลิตด้านพืช 70,979 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 13.02 ของพื้นที่จังหวัดทั้งหมด
 พื้นที่ทางการประมง 35,014.5 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 6.42 ของพื้นที่จังหวัดทั้งหมด
 พื้นที่นาเกลือ 14,786 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 2.71 ของพื้นที่จังหวัดทั้งหมด

ตารางที่ 12 แสดงพื้นที่การทำเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ปี 2562

ข้อมูล	จังหวัด	อำเภอเมือง	อำเภอกระทุ่มแบน	อำเภอบ้านแพ้ว
พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	545,216	307,525	84,547	153,144
พื้นที่การเกษตรด้านพืช ทั้งหมด (ไร่)	70,979	4,916	17,656	48,407
พื้นที่การเกษตรด้านประมง ทั้งหมด (ไร่)	29,772	19,184.67	763.59	9,823.35
พื้นที่นาเกลือ ทั้งหมด (ไร่)	14,786	14,786	-	-
จำนวนเกษตรกรด้านพืช (ครัวเรือน)	9,787	1,455	2,283	6,049
จำนวนเกษตรกรด้านประมง (ราย)	2,259	1,003	153	1,103
จำนวนเกษตรกรทำนาเกลือ (ครัวเรือน)	210	210	-	-
จำนวนเกษตรกรด้านปศุสัตว์ (ราย)	3,099	1,258	924	917

ที่มา : ข้อมูลจากทะเบียนเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562,

สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร, สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

3.1 ข้อมูลการเกษตรด้านการเพาะปลูกพืช

พื้นที่เกษตรกรรมด้านการเพาะปลูกส่วนใหญ่อยู่ในเขตอำเภอบ้านแพ้วและอำเภอกระทุ่มแบน พื้นที่อำเภอบ้านแพ้วส่วนใหญ่จะเป็นนาข้าวและไม้ผลยืนต้น เช่น มะม่วง มะนาว มะพร้าว เป็นต้น ส่วนพื้นที่อำเภอกระทุ่มแบนจะเพาะปลูกไม้ดอกไม้ประดับ เช่น กล้วยไม้ เป็นต้น ซึ่งมีความอุดมสมบูรณ์ทั้งดินและแหล่งน้ำเหมาะสมกับการเพาะปลูกพืช

ตารางที่ 13 สินค้าเกษตรด้านพืชที่มีศักยภาพของจังหวัดสมุทรสาคร ปี 2562

ชนิด	เกษตรกร (ราย)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการผลิต (บาท)	ผลผลิตรวม (ตัน)	ราคาเฉลี่ย (บาท/ตัน)	มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)
1. มะพร้าว น้ำหอม	2,784	22,751	4,717	17,250	107,309.60	11,880	1,274.84
2. มะนาว	870	6,112	3,529	13,000	21,566.88	30,000	647.01
3. ฝรั่ง	1,264	6,809	5,388	15,000	36,686.80	15,000	550.31
4. กล้วยไม้	479	3,838	2,445	N/A	9,384.60	40,000	375.39
5. มะม่วง	1,071	8,134	2,000	15,000	16,196.00	18,390	297.85
6. ลำไย	298	2,933	1,970	15,450	5,778.00	50,000	288.90
7. ข้าวนาปี	244	5,031	694	4,590	3,470	6,620	24.32
8. ข้าวนาปรัง	148	2,831	682	4,950	1,930	6,580	12.70

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 14 ข้อมูลศูนย์เรียนรู้ชุมชนด้านการเกษตร

ข้อมูล	ทั้งจังหวัด	หน่วย	อำเภอเมือง	อำเภอกระทุ่มแบน	อำเภอบ้านแพ้ว
ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีประจำตำบล (ศบกด.)	36	ศูนย์	15	9	12
ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	14	ศูนย์	2	4	8
ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	6	ศูนย์	2	2	2
ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)	3	แห่ง	1	1	1
ศูนย์เครือข่าย ศพก.	48	ศูนย์	14	18	16

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 15 ข้อมูลสินค้าเกษตรแปลงใหญ่

แปลงใหญ่ปี	ชื่อแปลง	ที่ตั้งแปลง	พื้นที่ แปลงใหญ่ (ไร่)	จำนวน สมาชิก (ราย)	ผู้จัดการแปลง	หน่วยงานรับผิดชอบหลัก
แปลงปี 2559	1. แปลงใหญ่มะพร้าวน้ำหอม หมู่ 5 ตำบลบ้านแพ้ว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 5 ตำบลบ้านแพ้ว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	920.75	51	นายบุญลอย ทรัพย์มา	สำนักงานเกษตรจังหวัด สมุทรสาคร
	2. แปลงใหญ่ฝรั่ง หมู่ 8 ตำบลหนองนกไข่ อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 8 ตำบลหนองนกไข่ อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร	647.50	54	นายธวัช อุทัย	สำนักงานเกษตรจังหวัด สมุทรสาคร
แปลงปี 2560	3. แปลงใหญ่กล้วยไม้ หมู่ 1 ตำบลเกษตรพัฒนา อำเภอบ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร	หมู่ 1 ตำบลเกษตรพัฒนา อำเภอบ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร	381	31	นายชาญศักดิ์ ขจรบุญ	สำนักงานเกษตรจังหวัด สมุทรสาคร
	4. แปลงใหญ่ลำไย หมู่ 5 ตำบลบ้านแพ้ว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 5 ตำบลบ้านแพ้ว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	358.75	25	นายชาญศักดิ์ ขจรบุญ	สำนักงานเกษตรจังหวัด สมุทรสาคร
	5. แปลงใหญ่กล้วยไม้ หมู่ 2 ตำบลท่าไม้ อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 2 ตำบลท่าไม้ อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร	454.75	27	นายเอนก ชื่นอารมณ	สำนักงานเกษตรจังหวัด สมุทรสาคร
	6. แปลงใหญ่ ปลายิน กล้วยข้าว ปลายินสกลเขต หมู่ 8 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร	34/1 ม.8 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอ เมือง จังหวัดสมุทรสาคร	358	19	นายอำนาจ หนูทอง	สำนักงานประมงจังหวัด สมุทรสาคร
	7. แปลงใหญ่กล้วยไม้ หมู่ 2 ตำบลหนองนกไข่ อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 2 ตำบลหนองนกไข่ อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร	322.75	27	นายเอนก ชื่นอารมณ	สำนักงานเกษตรจังหวัด สมุทรสาคร
	8. แปลงใหญ่ลำไย หมู่ 2 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 2 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	316.5	25	นายชาญศักดิ์ ขจรบุญ	สำนักงานเกษตรจังหวัด สมุทรสาคร
	9. แปลงใหญ่ฝรั่ง หมู่ 7 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 7 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร	794.5	30	นางอริษา ศิริแก้ว	สำนักงานเกษตรจังหวัด สมุทรสาคร
	10. แปลงใหญ่ฝรั่ง หมู่ 5 ตำบลหลักสอง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 5 ตำบลหลักสอง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	231.75	31	นายชาญศักดิ์ ขจรบุญ	สำนักงานเกษตรจังหวัด สมุทรสาคร
	11. แปลงใหญ่เกลือทะเล หมู่ 9 ตำบลโคกขาม อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 9 ตำบลโคกขาม อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร	1,120	28	นางสาวสายสุนีย์ รอดทะยอย	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดสมุทรสาคร

แปลงใหญ่ปี	ชื่อแปลง	ที่ตั้งแปลง	พื้นที่ แปลงใหญ่ (ไร่)	จำนวน สมาชิก (ราย)	ผู้จัดการแปลง	หน่วยงานรับผิดชอบหลัก
แปลงปี 2561	12. แปลงใหญ่แพะสมุทรสาคร ปี2561	หมู่ 3 ตำบลคลองตัน อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	1,200 ตัว	35	นายสาธิต สอาดเงิน	สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดสมุทรสาคร
	13. แปลงใหญ่เกลือทะเล หมู่ 5 ตำบลบ้านบ่อ อำเภอมะนัง จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 5 ตำบลบ้านบ่อ อำเภอมะนัง จังหวัดสมุทรสาคร	1,205	33	น.ส.กรณีกุลจิต เรือกิจ ไพศาล	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดสมุทรสาคร
	14. เกษตรกรทำประมงพัฒนาเกษตรพอเพียง 49 หมู่ที่ 5 ตำบลยกกระบัตร อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	1/1 หมู่ 5 ตำบลยกกระบัตร อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	335	31	นางสุพิชชา เหมทานนท์	สำนักงานประมง จังหวัดสมุทรสาคร
	15. เกษตรกรทำประมงพัฒนาเกษตรพอเพียง 49 หมู่ที่ 7 ตำบลโรงเข้ อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	16/2 หมู่ 7 ตำบลโรงเข้ อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	1,136	92	นางพรทิพย์ ทองบ่อ	สำนักงานประมง จังหวัดสมุทรสาคร
	16. เพาะเลี้ยงปลานิลสมุทรสาคร หมู่ 7 ตำบลบ้าน เกาะ อำเภอมะนัง จังหวัดสมุทรสาคร	138 หมู่ 7 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอมะนัง จังหวัดสมุทรสาคร	337.25	27	นายกมล กลิ่งพงษ์	สำนักงานประมง จังหวัดสมุทรสาคร
	17. แปลงใหญ่ปลาสด หมู่ 1 ตำบลโรงเข้ อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 1 ตำบลโรงเข้ อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	635.25	33	นายอรุณ บุญเกิด	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดสมุทรสาคร
	18. แปลงใหญ่มะพร้าว หมู่ 9 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 9 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	348.75	21	นายศักดิ์ชัย เหล็กไหล	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดสมุทรสาคร
แปลงปี 2562	19. แปลงใหญ่ปลากะพงประมงชายฝั่ง หมู่ 7 ตำบล บ้านบ่อ อำเภอมะนัง จังหวัดสมุทรสาคร	หมู่ 7 ตำบลบ้านบ่อ อำเภอมะนัง จังหวัดสมุทรสาคร	715.75	28	นายฉลอง ทองบ่อ	สำนักงานประมง จังหวัดสมุทรสาคร
	20. แปลงใหญ่มะพร้าวน้ำหอมยกกระบัตร ตำบลยกกระบัตร อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	78/1 หมู่ 6 ตำบลยกกระบัตร อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	265.75	30	นายชาญศักดิ์ ขจรบุญ	สำนักงานเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร
แปลงปี 2563	21. แปลงใหญ่มะพร้าวน้ำหอมตำบลโรงเข้ อำเภอ บ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	116 ม.3 ตำบลโรงเข้ อำเภอบ้าน แพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร	319	19	นายชาญศักดิ์ ขจรบุญ	สำนักงานเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 16 ข้อมูลพื้นฐานทางการผลิตด้านพืชที่สำคัญ ปี 2562 รายอำเภอเมืองสมุทรสาคร

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	ปริมาณผลผลิต		สภาพดิน (ร้อยละของพื้นที่จังหวัด)					แหล่งน้ำ (ร้อยละของพื้นที่จังหวัด)	
				ปริมาณผลผลิตเฉลี่ย (ตัน./ไร่)	ปริมาณผลผลิต ทั้งหมด (ตัน)	เหมาะสมสูง	เหมาะสม ปานกลาง	เหมาะสม น้อย	ไม่ เหมาะสม	ไม่มี ข้อมูล	ในเขต ชลประทาน	นอกเขต ชลประทาน
1.	มะพร้าวน้ำหอม	273	1,664	4,000	6,656	24.06	-	-	75.94	-	-	100
2.	มะม่วง	120	523	2,000	974	-	-	-	-	√	-	100
3.	มะนาว	15	15	3,825	57.37	-	-	-	-	√	-	100
4.	ฝรั่ง	109	566	5,800	3,282	-	-	-	-	√	-	100
5.	ชมพู	2	2	2,400	4.8	-	-	-	-	√	-	100
6.	กล้วยน้ำว้า	47	117	2,500	292.5	-	-	-	-	√	-	100
7.	ข้าวนาปี	6	128	656	84	6.92	-	1.25	91.83	-	-	100
8.	ข้าวนาปรัง	5	112	652	73	6.92	-	1.25	91.83	-	-	100
9.	มะขามเทศ	163	878	912	537	-	-	-	-	√	100	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร, สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร และโครงการชลประทานสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 17 ข้อมูลพื้นฐานทางการผลิตด้านพืชที่สำคัญ ปี 2562 รายอำเภอกระทุ่มแบน

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	ปริมาณผลผลิต		สภาพดิน (ร้อยละของพื้นที่จังหวัด)					แหล่งน้ำ	
				ปริมาณผลผลิตเฉลี่ย (ตัน/ไร่)	ปริมาณผลผลิต ทั้งหมด (ตัน)	เหมาะสม สูง	เหมาะสม ปานกลาง	เหมาะสม น้อย	ไม่ เหมาะสม	ไม่มี ข้อมูล	ในเขต ชลประทาน	นอกเขต ชลประทาน
1.	มะพร้าวน้ำหอม	291	1,880	4,500	8,460	69.86	-	-	30.14	-	100	-
2.	มะม่วง	303	2,122	2,000	4,244	-	-	-	-	√	100	-
3.	มะนาว	127	680	3,750	2,550	-	-	-	-	√	100	-
4.	ฝรั่ง	361	1,865	5,000	9,325	-	-	-	-	√	100	-
5.	ลำไย	27	169	1,500	253	-	-	-	-	√	100	-
6.	ชมพู	58	219	2,000	438	-	-	-	-	√	100	-
7.	กล้วยน้ำว้า	143	364	2,000	728	-	-	-	-	√	100	-
8.	กล้วยไม้	380	2,786	2,500	6,965	-	-	-	-	√	100	-
9.	ข้าวนาปี	124	2,687	692	1,850	12.50	-	-	87.50	-	100	-
10.	ข้าวนาปรัง	107	1,936	670	1,297	12.50	-	-	87.50	-	100	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร, สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร และโครงการชลประทานสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 18 ข้อมูลพื้นฐานทางการผลิตด้านพืชที่สำคัญ ปี 2562 รายอำเภอบ้านแพ้ว

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	ปริมาณผลผลิต		สภาพดิน (ร้อยละของพื้นที่จังหวัด)					แหล่งน้ำ	
				ปริมาณผลผลิตเฉลี่ย (ตัน/ไร่)	ปริมาณผลผลิต ทั้งหมด (ตัน)	เหมาะสมสูง	เหมาะสม ปานกลาง	เหมาะสม น้อย	ไม่ เหมาะสม	ไม่มี ข้อมูล	ในเขต ชลประทาน	นอกเขต ชลประทาน
1.	มะพร้าวน้ำหอม	2,220	19,207	4,800	92,193	94.04	-	-	5.96	-	100	-
2.	มะม่วง	648	5,489	2,000	10,978	-	-	-	-	√	100	-
3.	มะนาว	728	5,417	3,500	18,959	-	-	-	-	√	100	-
4.	ฝรั่ง	794	4,378	5,500	24,079	-	-	-	-	√	100	-
5.	ลำไย	270	2,757	2,000	5,514	94.04	-	-	5.96	√	100	-
6.	ชมพู	72	507	2,200	1,115	-	-	-	-	√	100	-
7.	กล้วยน้ำว้า	243	1,003	2,500	2,507	-	-	-	-	√	100	-
8.	กล้วยไม้	99	1,052	2,300	2,419	-	-	-	-	√	100	-
9.	ข้าวนาปี	114	2,216	698	1,536	30.47	-	1.34	68.18	-	100	-
10.	ข้าวนาปรัง	36	783	686	537	30.47	-	1.34	68.18	-	100	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร, สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร และโครงการชลประทานสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

3.2 ข้อมูลการเกษตร ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

จังหวัดสมุทรสาคร เป็นจังหวัดที่มีการประกอบอาชีพทำการประมงและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเป็นอาชีพหลัก จึงถือได้ว่าเป็นแหล่งธุรกิจการประมงที่สำคัญของประเทศ ผู้ประกอบการค้าการประมงมีทั้ง ประมงน้ำจืดและประมงน้ำเค็ม ผลผลิตส่วนใหญ่ได้รับจากแหล่งน้ำธรรมชาติได้แก่บริเวณอ่าวไทย อันดามัน และมหาสมุทรอินเดีย รวมทั้งทะเลด้านประเทศเวียดนาม นอกจากนี้ยังเป็นแหล่งอุตสาหกรรมและธุรกิจหลายประเภทที่เกี่ยวข้องกับการประมง เช่น ธุรกิจเกี่ยวกับการซื้อขายสัตว์น้ำซึ่งมีตลาดจำหน่ายสินค้าด้านประมงทั้งในประเทศและต่างประเทศ จึงมีคำขวัญของจังหวัดว่า “เมืองประมง” เกษตรกรประมงและชาวประมงมีความกระตือรือร้นในการพัฒนาอาชีพของตนเอง โดยแสวงหาเทคนิคใหม่ๆ เพื่อนำมาปรับปรุงกิจการของตนเองอยู่เสมอ สภาพการประมงสามารถจำแนกได้ 3 ลักษณะ คือ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง และการทำการประมงทะเล

3.2.1) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด

จังหวัดสมุทรสาคร มีแม่น้ำท่าจีนเป็นแม่น้ำสายหลักของจังหวัด มี คู คลองธรรมชาติขนาดเล็กจำนวนมาก แต่ปริมาณการจับสัตว์น้ำจืดจากธรรมชาติมีน้อย เนื่องจากคุณภาพน้ำไม่ดี สัตว์น้ำหลายชนิดอาศัยไม่ได้

ด้านการเพาะเลี้ยงน้ำจืด มีการเพาะเลี้ยงปลาสดมากในเขตพื้นที่อำเภอบ้านแพ้ว และเขตตำบลชัยมงคลอำเภอมืองสมุทรสาคร ผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงส่วนใหญ่จะส่งแปรรูปที่จังหวัดสมุทรปราการ ซึ่งทำให้ผู้บริโภคเข้าใจว่าเป็นปลาสด จากอำเภอบางพลี อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ

การเพาะเลี้ยงปลาสดมักประสบปัญหาปลาไม่โต ส่วนมากจะพบปรสิตภายนอกจำพวกเห็บระฆังและพยาธิใบไม้ในช่องท้องเป็นจำนวนมาก ซึ่งสถาบันวิจัยสุขภาพสัตว์น้ำ กรมประมงแจ้งว่าไม่มียาที่จะฆ่าเชื้อพยาธิในช่องท้องได้ แต่เพื่อเป็นการบรรเทาปัญหาเกษตรกร จึงพยายามลดจำนวนหอยขมและหอยกาบในบ่อให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ และไม่ควรรเลี้ยงปลาในบ่อแน่นจนเกินไป ควรมีการตากบ่อ กำจัดหอยและโรยปูนขาวฆ่าเชื้อ ซึ่งจะช่วยให้การเลี้ยงปลาในรุ่นต่อไปได้ผลดีขึ้น

3.2.2) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งจังหวัดสมุทรสาคร เป็นจังหวัดในกลุ่ม 3 จังหวัด คือ สมุทรปราการ สมุทรสาครและสมุทรสงครามมีการเลี้ยงกุ้งทะเล (กุลาดำ) ยุคบุกเบิกกันมาก แต่ต่อมาเปลี่ยนเป็นวิธีการเลี้ยงแบบพัฒนา ปัจจุบันสภาพนิเวศวิทยาเสื่อมโทรมลง การเลี้ยงกุ้งกุลาดำไม่ได้ผล ทำให้ผู้ประกอบการขาดทุน พื้นที่นาถูกปล่อยให้ร้างเกษตรกรบางส่วนหันมาเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลแบบธรรมชาติแทนบางส่วนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชนิดอื่นในนาเกลือแทน เช่น การเลี้ยงหอยแครง เลี้ยงปูทะเล เลี้ยงปลาสด เลี้ยงปลากะพงขาว เป็นต้น ปัจจุบันมีการนำกุ้งขาวเข้ามาเลี้ยงทดแทนกุ้งกุลาดำกันมากขึ้น ซึ่งประสบความสำเร็จมาเป็นระยะเวลานานพอควรก่อนที่จะมีปัญหาโรคตายด่วน (EMS) ทำให้เกษตรกรประสบกับปัญหาภาวะขาดทุนอีกครั้ง

3.2.3) การประมงทะเล

จังหวัดสมุทรสาคร ปัจจุบันถือได้ว่าเป็นศูนย์กลางของการประมงทะเลของประเทศไทย ซึ่งอยู่ใกล้กรุงเทพมหานครสัตว์น้ำทะเลที่จับได้ ขึ้นจากเรือก็เข้าห้องเย็นหรือโรงงานแปรรูปสัตว์ ที่มีที่ตั้งอยู่ในจังหวัดหรือในเขตปริมณฑล หรือจะส่งไปยังผู้บริโภคในสภาพสดก็ได้ เมื่อเส้นทางคมนาคมสะดวกขึ้นรัฐบาลส่งเสริมให้มีการจัดตั้งโรงงานอุตสาหกรรมต่างจังหวัดมากขึ้น ผู้ประกอบการจึงหันไปใช้รถบรรทุกในการขนส่งสินค้าสัตว์น้ำที่ขึ้นจากท่าเทียบเรือประมงจังหวัดสมุทรสาคร แทนการขนส่งทางน้ำจากท่าเทียบเรือมหาชัยเหมือนในอดีต
ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 19 สินค้าประมงที่มีศักยภาพของจังหวัดสมุทรสาคร ปี 2562

รายการ	เกษตรกร (ราย)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ผลผลิตรวม (ตัน)	ราคา/ตัน.	ต้นทุนการผลิต (บาท/ตัน)	มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)
1. กุ้งขาว	974	11,827.25	11,697	144,000	118,000	1,684.37
2. ปลาสลิด	271	4,558	8,500	85,000	65,000	722.50
3. หอยแครง	450	13,397.8	5,359	120,000	90,000	643.08
4. ปลานิล	318	3,849.7	5,985.9	35,000	22,000	209.50
5. ปลากระพงขาว	107	2,172.2	1,643.4	90,000	83,000	147.90
6. ปูทะเล	78	1,919.1	73.5	650,000	350,000	47.77
7. หอยแมลงภู่	54	306.5	306.5	20,000	10,000	6.13

ที่มา:สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 20 ข้อมูลการประมงชายฝั่งหรือประมงพื้นบ้าน

ข้อมูลเกษตรกรผู้ทำการประมง	จำนวน	หน่วย
เกษตรกรผู้ทำการประมงชายฝั่ง (พื้นบ้าน)	317	ราย
จำนวนเรือประมง	245	ลำ

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 21 จำนวนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และผู้ประกอบการต่อเนื่องจากการทำการประมงจังหวัดสมุทรสาคร ปี 2562

จำนวนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และผู้ประกอบการต่อเนื่องจากการทำการประมง	จำนวน (ราย)
1. เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	2,343
2. ผลิตอาหารสัตว์น้ำ	22
3. ผู้ค้าปัจจัยการผลิตสัตว์น้ำ	9
4. แพ/ตลาดกลาง/ผู้รวบรวม	427
5. แปรรูปเบื้องต้น (ล้าง)	345
6. ห้องเย็น	40
7. แปรรูปพื้นเมือง	147
8. แปรรูปสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์	192
9. นำเข้า-ส่งออก	344
10. อื่นๆ	5
รวม	3,874

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 22 ข้อมูลพื้นฐานทางการผลิตด้านประมงที่สำคัญ ปี 2562 อำเภอเมืองสมุทรสาคร

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	ราคา/ตัน	ปริมาณผลผลิต		สภาพดิน (ร้อยละของพื้นที่จังหวัด)				แหล่งน้ำ (ร้อยละ)	
					ปริมาณผลผลิต เฉลี่ย (ตัน/ไร่)	ปริมาณผลผลิต ทั้งหมด (ตัน)	เหมาะสม	ไม่ค่อยเหมาะสม	ไม่เหมาะสม	ไม่มี ข้อมูล	ในเขต ชลประทาน	นอกเขต ชลประทาน
1	กุ้งขาว	202	3,613.00	144,000	0.5	1,806.50	-	-	-	√	-	100
2	กุ้งกุลาดำ	240	6,154.00	250,000	0.3	1,846.20	-	-	-	√	-	100
3	หอยแครง	450	13,397.80	120,000	0.4	5,359	-	-	-	√	-	100
4	หอยแมลงภู่	51	306.50	20,000	1	306.5	-	-	-	√	-	100
5	ปลากะพงขาว	87	1,986.60	80,000	0.5	993.3	-	-	-	√	-	100
6	ปลานิล	142	2,140.50	35,000	0.8	3424.8	-	-	-	√	-	100

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร, สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร และโครงการชลประทานสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 23 ข้อมูลพื้นฐานทางการผลิตด้านประมงที่สำคัญ ปี 2562 อำเภอกระทุ่มแบน

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	ราคา/ตัน	ปริมาณผลผลิต		สภาพดิน (ร้อยละของพื้นที่จังหวัด)				แหล่งน้ำ (ร้อยละ)	
					ปริมาณผลผลิต เฉลี่ย (ตัน/ไร่)	ปริมาณผลผลิต ทั้งหมด (ตัน)	เหมาะสม	ไม่ค่อยเหมาะสม	ไม่เหมาะสม	ไม่มี ข้อมูล	ในเขต ชลประทาน	นอกเขต ชลประทาน
1	กุ้งขาว	33	292.50	144,000	1	585	-	-	-	√	-	100
2	กุ้งก้ามกราม	10	44.50	250,000	0.5	44.5	-	-	-	√	-	100
3	ปลานิล	47	289.40	35,000	0.5	289.4	-	-	-	√	-	100
4	ปลาดูเกีย	100	334.60	30,000	0.3	100.4	-	-	-	√	-	100
5	ปลาดุก	17	16.00	30,000	1.5	48	-	-	-	√	-	100

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร, สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร และโครงการชลประทานสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 24 ข้อมูลพื้นฐานทางการผลิตด้านประมงที่สำคัญ ปี 2562 อำเภอบ้านแพ้ว

ลำดับ ที่	ชื่อสินค้า	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	ราคา/ตัน	ปริมาณผลผลิต		สภาพดิน (ร้อยละของพื้นที่จังหวัด)				แหล่งน้ำ (ร้อยละ)	
					ปริมาณผลผลิต เฉลี่ย (ตัน/ไร่)	ปริมาณผลผลิต ทั้งหมด (ตัน)	เหมาะสม	ไม่ค่อยเหมาะสม	ไม่เหมาะสม	ไม่มี ข้อมูล	ในเขต ชลประทาน	นอกเขต ชลประทาน
1	กุ้งขาว	739	7,921.75	144,000	1.5	9,305.50	-	-	-	√	-	100
2	กุ้งก้ามกราม	49	323.80	250,000	0.5	485.7	-	-	-	√	-	100
3	ปลาสด	271	4,558	85,000	1.2	8,500	-	-	-	√	-	100
4	ปลานิล	129	1,419.80	35,000	0.8	2,271.70	-	-	-	√	-	100
5	ปลากะพงขาว	20	185.60	80,000	1	185.6	-	-	-	√	-	100
6	ปลาดุก	14	49.00	30,000	1.5	147	-	-	-	√	-	100

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร, สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร และโครงการชลประทานสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

3.3 ด้านการปศุสัตว์

จังหวัดสมุทรสาคร มีศักยภาพเหมาะสมต่อการปศุสัตว์ เนื่องจากมีแหล่งอาหารสัตว์และแหล่งน้ำที่อุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติ ประกอบกับมีโครงข่ายการคมนาคมที่สะดวก แต่เนื่องจากการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม ทำให้ประชาชนหันไปทำงานในโรงงานอุตสาหกรรมมากขึ้น ถึงแม้ว่าการปศุสัตว์จะได้รับการส่งเสริม ส่วนใหญ่การเลี้ยงสัตว์ของจังหวัดสมุทรสาคร จะเป็นการเลี้ยงสัตว์ขนาดเล็กแบบครัวเรือน

สินค้าปศุสัตว์ที่มีศักยภาพของจังหวัดสมุทรสาคร

ตารางที่ 25 แสดงสถิติด้านปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร ปี 2562

รายการ	เกษตรกร (ราย)	ปริมาณ (ตัว)	ผลผลิตรวม	หน่วย	ราคาเฉลี่ย (บาท/หน่วย)	มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)
1.ไก่ไข่	696	90,101	29,192,724	ฟอง	2.3/ฟอง	67.14
2.โคเนื้อ	21	262	262	ตัว	48,000/ตัว	12.57
3. ไก่พื้นเมือง	2,132	62,609	331,827	กิโลกรัม	44/ก.ก.	14.60
4.เป็ดไข่	165	4,057	1,135,960	ฟอง	3.3/ฟอง	3.74
5.แพะ	33	485	485	ตัว	2,750/ตัว	1.33
6.ไก่เนื้อ	24	34,828	184,588	กิโลกรัม	44/ก.ก.	8.12
7.เป็ดเนื้อ	11	319	3,030	กิโลกรัม	52/ก.ก.	0.15
8.เป็ดเทศ	120	2,845	27,027	กิโลกรัม	52/ก.ก.	1.40

ที่มา. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 26 ข้อมูลพื้นฐานทางการผลิตด้านปศุสัตว์ ที่สำคัญ ปี 2562 อำเภอเมืองสมุทรสาคร

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	จำนวน เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	ปริมาณผลผลิต		ข้อมูลการผลิต	หน่วย	สภาพดิน (ร้อยละของพื้นที่จังหวัด)				แหล่งน้ำ	
				ปริมาณ ผลผลิตเฉลี่ย	ปริมาณ ผลผลิต ทั้งหมด			เหมาะสม	ไม่ค่อย เหมาะสม	ไม่ เหมาะสม	ไม่มี ข้อมูล	ในเขต ชลประทาน	นอกเขต ชลประทาน
1	โคเนื้อ	3	41	1.0	41	45,000	ตัว	-	-	-	√	-	√
2	แพะ	4	59	1.24	73	2,700	ตัว	-	-	-	√	-	√
3	ไก่พื้นเมือง	549	15,121	4.80	72,580	38	กก.	-	-	-	√	-	√
4	ไก่ไข่	490	3,320	310	1,029,200	2.3	ฟอง	-	-	-	√	-	√
5	ไก่เนื้อ	21	1,323	4.80	6,350	38	กก.	-	-	-	√	-	√
6	เป็ดไข่	70	1,061	280	297,080	3.3	ฟอง	-	-	-	√	-	√
7	เป็ดเนื้อ	7	204	8.40	1,713	60	กก.	-	-	-	√	-	√
8	เป็ดเทศ	31	1,507	8.40	12,658	60	กก.	-	-	-	√	-	√

ที่มา: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร, สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร และโครงการชลประทานสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 27 ข้อมูลพื้นฐานทางการผลิตด้านปศุสัตว์ ที่สำคัญ ปี 2562 อำเภอกระทุ่มแบน

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	จำนวน	จำนวน	ปริมาณผลผลิต		ข้อมูลการผลิต	หน่วย	สภาพดิน (ร้อยละของพื้นที่จังหวัด)				แหล่งน้ำ	
		เกษตรกร (ราย)	(ตัว)	ปริมาณ ผลผลิตเฉลี่ย	ปริมาณผลผลิต ทั้งหมด	ราคาเฉลี่ยที่ เกษตรกรขายได้ (บาท/หน่วย)		เหมาะสม	ไม่ค่อยเหมาะสม	ไม่เหมาะสม	ไม่มี ข้อมูล	ในเขต ชลประทาน	นอกเขต ชลประทาน
1	โคเนื้อ	-	-	-	-	45,000	ตัว	-	-	-	√	-	√
2	แพะ	2	73	1.0	73	2,700	ตัว	-	-	-	√	-	√
3	ไก่พื้นเมือง	843	21,565	4.80	103,512	38	กก.	-	-	-	√	-	√
4	ไก่ไข่	35	869	310	269,390	2.3	ฟอง	-	-	-	√	-	√
5	ไก่เนื้อ	-	-	-	-	38	กก.	-	-	-	√	-	√
6	เป็ดไข่	18	233	280	65,240	3.3	ฟอง	-	-	-	√	-	√
7	เป็ดเนื้อ	-	-	-	-	60	กก.	-	-	-	√	-	√
8	เป็ดเทศ	67	1,090	8.40	9,156	60	กก.	-	-	-	√	-	√

ที่มา: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร, สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร และโครงการชลประทานสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 28 ข้อมูลพื้นฐานทางการผลิตด้านปศุสัตว์ ที่สำคัญ ปี 2562 อำเภอบ้านแพ้ว

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	จำนวน เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	ปริมาณผลผลิต		ข้อมูลการผลิต ราคาเฉลี่ยที่เกษตรกร ขายได้ (บาท/หน่วย)	หน่วย	สภาพดิน (ร้อยละของพื้นที่จังหวัด)				แหล่งน้ำ	
				ปริมาณ ผลผลิตเฉลี่ย	ปริมาณผลผลิต ทั้งหมด			เหมาะสม	ไม่ค่อย เหมาะสม	ไม่เหมาะสม	ไม่มี ข้อมูล	ในเขต ชลประทาน	นอกเขต ชลประทาน
1	โคเนื้อ	18	221	1.0	221	45,000	ตัว	-	-	-	√	-	√
2	แพะ	27	351	1.0	351	2,700	ตัว	-	-	-	√	-	√
3	ไก่พื้นเมือง	740	25,923	4.80	124,430	38	กก.	-	-	-	√	-	√
4	ไก่ไข่	171	85,912	309.97	26,630,720	2.3	ฟอง	-	-	-	√	-	√
5	ไก่น้ำ	3	33,505	4.80	160,824	38	กก.	-	-	-	√	-	√
6	เป็ดไข่	77	2,763	280	773,640	3.3	ฟอง	-	-	-	√	-	√
7	เป็ดน้ำ	4	115	8.40	966	60	กก.	-	-	-	√	-	√
8	เป็ดเทศ	22	248	8.40	2,083	60	กก.	-	-	-	√	-	√

ที่มา: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร, สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร, และโครงการชลประทานสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

3.4 สถาบันเกษตรกรในจังหวัดสมุทรสาคร

จังหวัดสมุทรสาครในปี 2562 มีสหกรณ์จำนวนรวมทั้งสิ้น 47 สหกรณ์ จำแนกเป็นสหกรณ์ภาคการเกษตร จำนวน 14 สหกรณ์ และสหกรณ์นอกภาคการเกษตร จำนวน 33 สหกรณ์ และกลุ่มเกษตรกร จำนวน 10 กลุ่ม ดังนี้

ตารางที่ 29 แสดงจำนวนสหกรณ์ภายในจังหวัดสมุทรสาคร ปี 2562

ที่	ประเภท	อำเภอเมือง		อำเภอบ้านแพ้ว		อำเภอกระทุ่มแบน		รวม	
		จำนวนสหกรณ์	จำนวนสมาชิก	จำนวนสหกรณ์	จำนวนสมาชิก	จำนวนสหกรณ์	จำนวนสมาชิก	จำนวนสหกรณ์	จำนวนสมาชิก
1	สหกรณ์การเกษตร	4	11,284	4	3,873	3	1,203	11	16,360
2	สหกรณ์การประมง	2	334	-	-	-	-	2	334
3	สหกรณ์นิคม	1	2,891	-	-	-	-	1	2,891
	รวมสหกรณ์ภาคการเกษตร	7	14,509	4	3,873	3	1,203	14	19,585
4	สหกรณ์ออมทรัพย์	17	14,738	1	300	8	1,823	26	16,861
5	สหกรณ์บริการ	2	377	-	-	4	455	6	832
6	สหกรณ์ร้านค้า	-	-	1	580	-	-	1	580
7	สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยน	-	-	-	-	-	-	-	-
	รวมสหกรณ์นอกภาคการเกษตร	19	15,115	2	880	12	2,278	33	18,273
รวมทั้งหมด		26	29,624	6	3,753	15	3,481	47	37,858

ที่มา: สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 30 กลุ่มเกษตรกรภายในจังหวัดสมุทรสาคร ปี 2562

ที่	ประเภท	อำเภอเมือง		อำเภอบ้านแพ้ว		อำเภอกระทุ่มแบน		รวม	
		กลุ่มเกษตรกร	จำนวนสมาชิก	กลุ่มเกษตรกร	จำนวนสมาชิก	กลุ่มเกษตรกร	จำนวนสมาชิก	กลุ่มเกษตรกร	จำนวนสมาชิก
1	ทำสวน	-	-	2	121	4	470	6	591
2	ทำประมง	3	227	1	189	-	-	4	416
	รวม	3	227	3	310	4	470	10	1,007

ที่มา: สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 31 ข้อมูลวิสาหกิจชุมชนจังหวัดสมุทรสาคร

ข้อมูล	จำนวน	หน่วย	อำเภอเมือง	อำเภอกระทุ่มแบน	อำเภอบ้านแพ้ว
จำนวนวิสาหกิจชุมชน	141	กลุ่ม	65	37	39

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

3.5 นาเกลือ

3.5.1 ข้อมูลเกษตรกรทำนาเกลือจังหวัดสมุทรสาคร

การทำนาเกลือในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร มีเกษตรกรทั้งสิ้น 210 ราย พื้นที่ 14,786 ไร่ ในเขตอำเภอเมืองสมุทรสาคร ทำนาเกลือใน 8 ตำบล ดังนี้

ตารางที่ 32 แสดงจำนวนเกษตรกรผู้ทำนาเกลือในจังหวัดสมุทรสาคร 2561/2562

ตำบล	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่นาเกลือ (ไร่)	เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียน		เกษตรกรที่ไม่ขึ้น ทะเบียน	
			ราย	พื้นที่ไร่	ราย	พื้นที่ไร่
พันท้ายนรสิงห์	14	524	14	524	-	-
โคกขาม	15	573	15	573	-	-
บางหญ้าแพรก	1	5,000	-	-	1	5,000
บางกระเจ้า	28	1,423	28	1,423	-	-
บ้านป่อ	60	2,141	60	2,141	-	-
บางโทรัด	33	1,488	33	1,488	-	-
กาหลง	23	1,080	23	1,080	-	-
นาโคก	42	2,557	42	2,557	-	-
รวม	210	14,786	209	9,786	1	5,000

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

หมายเหตุ: เกษตรกร จำนวน 6 ราย มีพื้นที่ทำนาเกลือมากกว่า 1 ตำบล

3.5.2 ปริมาณการผลิตเกลือทะเลในจังหวัดสมุทรสาคร

ตารางที่ 33 ข้อมูลปริมาณการผลิตเกลือในจังหวัดสมุทรสาครปี 2562

รายการ	จำนวน เกษตรกร	พื้นที่ (ไร่)	ผลผลิตต่อ ไร่(เกวียน)	ผลผลิต ทั้งหมด	ต้นทุนการ ผลิต/ เกวียน	ราคา ขาย/ เกวียน	มูลค่า ล้านบาท
เกลือทะเล	210	14,786	10	222,176	1.06	1,600	355.48

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร,เกษตรกรผู้ทำนาเกลือ (1 เกวียน =1,600 กิโลกรัม) ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

บทที่ 4

แผนการผลิตและการตลาดรายสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

4.1 สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดสมุทรสาคร

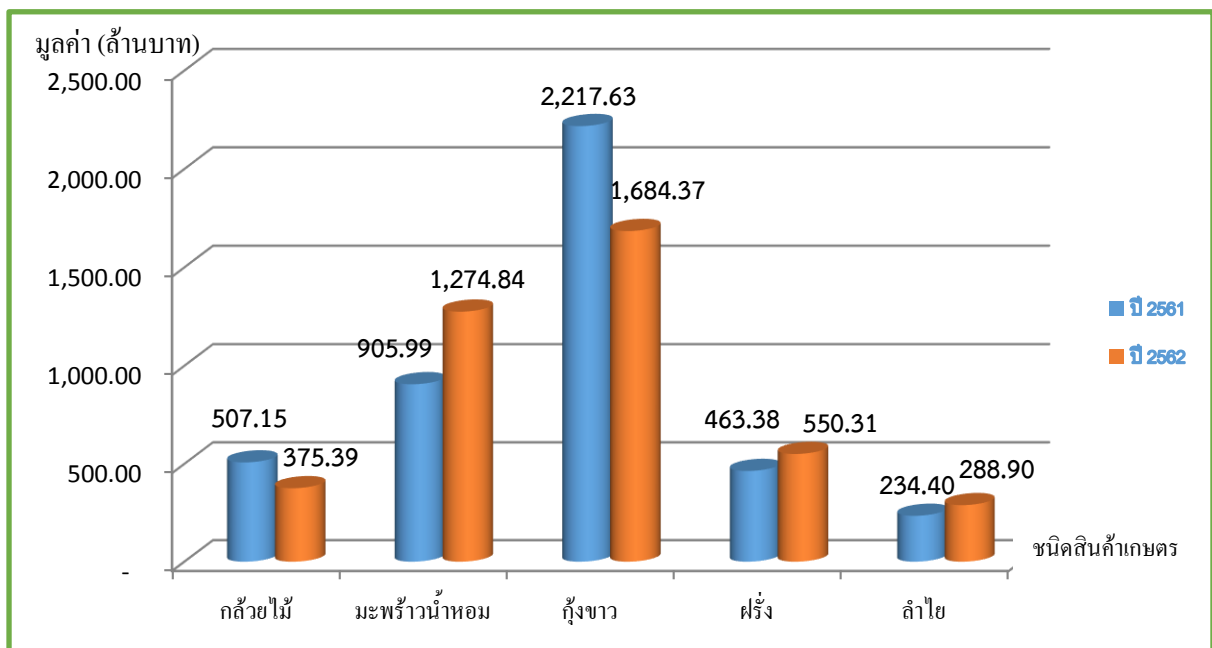
จังหวัดสมุทรสาครเป็นจังหวัดที่มีศักยภาพในการผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญของประเทศ และได้คัดเลือกสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด เพื่อจัดทำแผนการผลิตและการตลาดรายสินค้าเกษตรที่สำคัญ ดังนี้

ตารางที่ 34 มูลค่าสินค้าเกษตร ปี 2562

สินค้าเกษตร	พื้นที่ (ไร่)	ผลผลิตเฉลี่ย (ตัน)	ผลผลิตรวม (ตัน)	ราคาเฉลี่ย (บาท/ตัน)	มูลค่า (ล้านบาท)
1. กุ้งขาว (ประมง)	11,827.25	1.0	11,697.00	144,000	1,684.37
2. มะพร้าว น้ำหอม	22,751	4.7	107,309.60	11,880	1,274.84
3. ฝรั่ง	1,264	5.3	36,686.80	15,000	550.31
4. กล้วยไม้	3,838	2.4	9,384.60	40,000	375.39
5. ลำไย	2,933	1.9	5,778.00	50,000	288.90

ที่มา สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร, สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

แผนภูมิที่ 4 แสดงมูลค่าสินค้าเกษตรที่สำคัญ ปี 2561 เทียบกับ 2562



4.2 คาดการณ์สถานการณ์สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดปี 2563

จากแนวโน้มภาวะเศรษฐกิจการเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ปี 2563 คาดว่า สาขาพืชจะขยายตัวร้อยละ 0.7 และสาขาประมงจะขยายตัวร้อยละ 0.9 เนื่องจากการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ การลดต้นทุนการผลิต การเพิ่มผลผลิตโดยใช้เทคโนโลยีช่วยเพิ่มปริมาณผลผลิต และการบริหารจัดการฟาร์มที่ดี (ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร)

1. แผนการผลิตและการตลาดรายสินค้า มะพร้าวน้ำหอม

ตารางที่ 35 ข้อมูลการผลิต มะพร้าวน้ำหอม (คาดการณ์ ปี 2563)

สินค้ามะพร้าวน้ำหอม...		ปี 2563											หมายเหตุ	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
- ช่วงเวลาการเพาะปลูก		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
- ปริมาณผลผลิตออกสู่ตลาด (ร้อยละ)		12.55	5.36	4.42	4.10	6.85	7.22	8.20	9.61	10.39	10.00	12.26	9.05	
- ภัยธรรมชาติ ตามฤดูกาล	ภัยแล้ง													
	น้ำท่วม													
	แมลงศัตรูพืช	✓	✓	✓	✓	✓								
	สภาพอากาศร้อน			✓	✓	✓								
- กิจกรรมส่งเสริม/สนับสนุน/การช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าว														
หน่วยงาน	กิจกรรม										พื้นที่ดำเนินงาน		หมายเหตุ	
เกษตรจังหวัดสมุทรสาคร	- โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ - ยกระดับการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน GAP - ส่งเสริมและให้บริการการจัดการศัตรูพืชสำคัญในพื้นที่การเกษตร (มะพร้าวและปาล์มน้ำมัน) - ปรับพฤติกรรมการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชของเกษตรกร - เชื่อมโยงและส่งเสริมเครือข่ายตลาดเกษตรกร - งานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) - กระบวนการเรียนรู้ด้านการจัดการดินและปุ๋ย										3 อำเภอ			

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 36 แผนการผลิตมะพร้าวน้ำหอม (คาดการณ์ 2563)

รายการ	ทั้งปี	ปี 2563												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ผลผลิตคงเหลือ (ตัน)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. พื้นที่เพาะปลูก (ไร่)	22,751	22,751	22,751	22,751	22,751	22,751	22,751	22,751	22,751	22,751	22,751	22,751	22,751	
3. ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ที่ออกสู่ตลาด (ตัน/ไร่)	4.717	0.330	0.235	0.235	0.141	0.141	0.235	0.330	0.471	0.707	0.707	0.707	0.471	
4. ผลผลิตที่ออกสู่ตลาด (ร้อยละ)	100	12.55	5.36	4.42	4.10	6.85	7.22	8.20	9.61	10.39	10.00	12.26	9.05	
5. ผลผลิตรวม (ตัน)	107,316	7,512	5,367	5,367	3,219	3,219	5,367	7,512	10,731	16,097	16,097	16,097	10,731	
6. ซื้อจากจังหวัดอื่น (ตัน)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7. ราคาเกษตรกรขายได้ (บาท/ตัน)	11,880													
8. มูลค่าผลผลิต	1274.84 ล้านบาท													

ที่มาข้อมูล: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 37 แผนการตลาดมะพร้าวน้ำหอม (คาดการณ์ ปี 2563)

รายการ	ทั้งปี	ปี 2563												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ใช้ภายในจังหวัด (15.65%)	16,794.95	2,107.77	900.21	742.34	688.60	1,150.45	1,212.60	1,377.18	1,613.99	1,744.99	1,679.50	2,059.06	1,518.26	
2. ใช้นอกจังหวัด (84.35%)	90,521.05	11,360.40	4,851.93	4,001.03	3,711.37	6,200.70	6,535.62	7,422.72	8,699.07	9,405.13	9,052.10	11,097.88	8,183.10	
3. ส่วนเกิน/ส่วนขาด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ที่มา: สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

2. แผนการผลิตและการตลาดรายสินค้ากุ้งขาว

ตารางที่ 38 แผนการผลิตและการตลาด กุ้งขาว (คาดการณ์ปี 2563)

สินค้า ...กุ้งขาว....		ปี 2563											หมายเหตุ	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
- ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
- ปริมาณผลผลิตออกสู่ตลาด ร้อยละ		2.70	1.80	4.42	8.95	10.93	5.08	6.37	15.63	15.42	13.90	8.32	6.48	
- ภัยธรรมชาติ ตามฤดูกาล	ภัยแล้ง			✓	✓	✓								
	น้ำท่วม							✓	✓	✓				
	แมลงศัตรูพืช													
	สภาพอากาศร้อน สัตว์น้ำตาย			✓	✓	✓								
- กิจกรรมส่งเสริม/สนับสนุน/การช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งขาว														
หน่วยงาน	กิจกรรม (ปี 2563)					พื้นที่ดำเนินงาน								หมายเหตุ
สำนักงานประมง จังหวัดสมุทรสาคร	๑. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ (สัตว์น้ำชายฝั่ง) ปี ๒๕๖๓ ๒. โครงการเพิ่มขีดความสามารถด้านการผลิตและการตลาดกุ้งทะเล เพื่อ การบริโภคภายในประเทศ ปี ๒๕๖๑					อ. บ้านแพ้ว จ. สมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร (ในเขตเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำตามมาตรา ๗๗ แห่งพระราชกำหนดการประมง พ.ศ. ๒๕๕๘ ตามคำสั่ง จังหวัดสมุทรสาคร ที่ ๒๗๗๙/๒๕๖๒)								

ที่มา: สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 39 แผนการผลิตกุ้งขาว (คาดการณ์ ปี 2563)

รายการ	ทั้งปี	ปี 2563												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ผลผลิตคงเหลือ (ตัน)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. พื้นที่เพาะเลี้ยง (ไร่)	21,060	21,060	21,060	21,060	21,060	21,060	21,060	21,060	21,060	21,060	21,060	21,060	21,060	
3. ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ที่ออกสู่ตลาด (ตัน/ไร่)	2.027	0.142	0.142	0.163	0.163	0.182	0.202	0.202	0.202	0.182	0.163	0.142	0.142	
4. ผลผลิตที่ออกสู่ตลาด (ร้อยละ)	100	2.70	1.80	4.42	8.95	10.93	5.08	6.37	15.63	15.42	13.90	8.32	6.48	
5. ผลผลิตรวม (ตัน)	17,800	1,500	1,500	2,000	2,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,300	1,000	1,000	
6. ซื้อจากจังหวัดอื่น (ตัน)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7. ราคาเกษตรกรขายได้ (บาท/ตัน)	144,000													
8. มูลค่าผลผลิต	2,509.8 ล้านบาท													

ที่มาข้อมูล: สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 40 แผนการตลาดกุ้งขาว (คาดการณ์ ปี 2563)

รายการ	ทั้งปี	ปี 2563												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ใช้ภายในจังหวัด (90%)	16,020	432.54	288.36	708.08	1,433.79	1,750.99	813.82	1,020.47	2,503.93	2,470.28	2,226.78	1,332.86	1,038.10	
2. ใช้นอกจังหวัด (10%)	1,780	48.06	32.04	78.68	159.31	194.56	90.42	113.38	278.21	274.48	247.42	148.10	115.34	
3. ส่วนเกิน/ส่วนขาด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ที่มา: สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

3. แผนการผลิตและการตลาดรายสินค้า ฝรั่ง

ตารางที่ 41 แผนการผลิตและการตลาดรายสินค้า ฝรั่ง (คาตการณ์ ปี 2563)

สินค้า ...ฝรั่ง....		คาดการณ์ ปี 2563											หมายเหตุ	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
- ช่วงเวลาการเพาะปลูก		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
- ปริมาณผลผลิตออกสู่ตลาด ร้อยละ		8.61	12.85	5.07	2.77	4.53	3.22	5.27	9.81	13.64	16.77	11.92	5.54	
- ภัยธรรมชาติ ตามฤดูกาล	ภัยแล้ง	✓	✓	✓	✓									
	น้ำท่วม													
	แมลงศัตรูพืช													
	สภาพอากาศร้อน													
- กิจกรรมส่งเสริม/สนับสนุน/การช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกฝรั่ง														
หน่วยงาน	กิจกรรม										พื้นที่ดำเนินงาน		หมายเหตุ	
เกษตรจังหวัดสมุทรสาคร	- ยกระดับการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน GAP - โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ - ปรับพฤติกรรมการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชของเกษตรกร - เชื่อมโยงและส่งเสริมเครือข่ายตลาดเกษตรกร - กระบวนการเรียนรู้ด้านการจัดการดินและปุ๋ย													

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 42 แผนการผลิตฝรั่ง (คาดการณ์ ปี 2563)

รายการ	ทั้งปี	คาดการณ์ ปี 2563												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ผลผลิตคงเหลือ (ตัน)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. พื้นที่เพาะปลูก (ไร่)	6,809	6,809	6,809	6,809	6,809	6,809	6,809	6,809	6,809	6,809	6,809	6,809	6,809	
3. ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ที่ออกสู่ตลาด (ตัน/ไร่)	5.388	0.431	0.431	0.377	0.377	0.431	0.485	0.485	0.485	0.485	0.485	0.485	0.431	
4. ผลผลิตที่ออกสู่ตลาด (ร้อยละ)	100	8.61	12.85	5.07	2.77	4.53	3.22	5.27	9.81	13.64	16.77	11.92	5.54	
5. ผลผลิตรวม (ตัน)	36,686	2,934.95	2,934.95	2,568.08	2,568.08	2,934.95	3,301.82	3,301.82	3,301.82	3,301.82	3,301.82	3,301.82	2,934.95	
6. ซื้อจากจังหวัดอื่น (ตัน)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7. ราคาเกษตรกรขายได้ (บาท/ตัน.)	15,000													
8. มูลค่าผลผลิต	550.31 ล้านบาท													

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 43 แผนการตลาดฝรั่ง (คาดการณ์ ปี 2563)

รายการ	ทั้งปี	ปี 2563												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ใช้ภายในจังหวัด (14.88%)	5,458.88	470.01	701.47	276.77	151.21	247.29	175.78	287.68	535.51	744.59	915.45	650.70	302.42	
2. ใช้นอกจังหวัด (85.12%)	31,227.12	2,688.67	4,012.68	1,583.21	864.99	1,414.59	1,005.51	1,645.67	3,063.38	4,259.38	5,236.79	3,722.27	1,729.98	
3. ส่วนเกิน/ส่วนขาด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ที่มา: สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

4. แผนการผลิตและการตลาดรายสินค้า ถั่วลิสง

ตารางที่ 44 แผนการผลิตและการตลาดรายสินค้า ถั่วลิสง (คาบการณ ปี 2563)

สินค้า ...กล้วยไม้ (ตัดดอก)....		คาบการณปี 2563											หมายเหตุ	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
- ช่วงเวลาการเพาะปลูก		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
- ปริมาณผลผลิตออกสู่ตลาด ร้อยละ		7	5	5	3	5	5	10	10	10	20	10	10	
- ภัยธรรมชาติ ตามฤดูกาล	ภัยแล้ง	✓	✓	✓	✓	✓								
	น้ำท่วม													
	แมลงศัตรูพืช	✓	✓	✓	✓	✓								
	สภาพอากาศร้อน			✓	✓	✓	✓							
- กิจกรรมส่งเสริม/สนับสนุน/การช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกกล้วยไม้														
หน่วยงาน	กิจกรรม										พื้นที่ดำเนินงาน		หมายเหตุ	
สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร	- โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกล้วยไม้ - โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ - ยกระดับการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน GAP - เชื่อมโยงและส่งเสริมเครือข่ายตลาดเกษตรกร										3 อำเภอ			

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 45 แผนการผลิตกล้วยไม้ (ตัดดอก) (คาดการณ์ ปี 2563)

รายการ	ทั้งปี	คาดการณ์ปี 2563												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ผลผลิตคงเหลือ (ต้น)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. พื้นที่เพาะปลูก (ไร่)	3,838	3,838	3,838	3,838	3,838	3,838	3,838	3,838	3,838	3,838	3,838	3,838	3,838	
3. ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ที่ออกสู่ตลาด (ต้น/ไร่)	2.445	0.171	0.122	0.122	0.073	0.122	0.122	0.244	0.244	0.244	0.489	0.244	0.244	
4. ผลผลิตที่ออกสู่ตลาด (ร้อยละ)	100	7	5	5	3	5	5	10	10	10	20	10	10	
5. ผลผลิตรวม (ต้น)	9,383	656	468	468	280	468	468	936	936	936	1877	936	936	
6. ซื้อจากจังหวัดอื่น (ต้น)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7. ราคาเกษตรกรขายได้ (บาท/ต้น)	40,000													
8. มูลค่าผลผลิต	375.32 ล้านบาท													

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 46 แผนการตลาดกล้วยไม้ (ตัดดอก) (คาดการณ์ ปี 2563)

รายการ	ทั้งปี	ปี 2563												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ใช้ภายในจังหวัด (60%)	5,629.8	394.08	281.49	281.49	168.89	281.49	281.49	563.98	563.98	563.98	1,125.96	563.98	563.98	
2. ใช้ภายนอกประเทศ ส่งออก (40%)	3,753.2	262.72	187.66	187.66	112.60	187.66	187.66	375.32	375.32	375.32	750.64	375.32	375.32	
3. ส่วนเกิน/ส่วนขาด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ที่มา: สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

5. แผนการผลิตและการตลาดรายสินค้า ลำไย

ตารางที่ 47 แผนการผลิตและการตลาดรายสินค้า ลำไย (คาดการณ์ ปี 2563)

สินค้า ...ลำไย...		คาดการณ์ปี 2563											หมายเหตุ	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
- ช่วงเวลาการเพาะปลูก		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
- ปริมาณผลผลิตออกสู่ตลาด ร้อยละ		36.2 4	26.5 6	8.12	2.01	0.05	0.05	-	-	-	-	4.33		22.6 4
- ภัยธรรมชาติ ตามฤดูกาล	ภัยแล้ง													
	น้ำท่วม													
	แมลงศัตรูพืช													
	สภาพอากาศร้อน													
- กิจกรรมส่งเสริม/สนับสนุน/การช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกกล้วยไม้														
หน่วยงาน	กิจกรรม									พื้นที่ดำเนินงาน		หมายเหตุ		
สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร	- ยกระดับการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน GAP - โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ - ปรับพฤติกรรมการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชของเกษตรกร - เชื่อมโยงและส่งเสริมเครือข่ายตลาดเกษตรกร - กระบวนการเรียนรู้ด้านการจัดการดินและปุ๋ย									3 อำเภอ				

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 48 แผนการผลิตลำไย (คาดการณ์ ปี 2563)

รายการ	ทั้งปี	คาดการณ์ปี 2563												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ผลผลิตคงเหลือ (ตัน)														
2. พื้นที่เพาะปลูก (ไร่)	2,933	2,933	2,933	2,933	2,933	2,933	2,933	2,933	2,933	2,933	2,933	2,933	2,933	
3. ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ที่ออกสู่ตลาด (ตัน/ไร่)	1.970	0.492	0.492	0.197	0.099	-	-	-	-	-	-	0.295	0.394	
4. ผลผลิตที่ออกสู่ตลาด (ร้อยละ)	100	36.24	26.56	8.12	2.01	0.05	0.05	-	-	-	-	4.33	22.64	
5. ผลผลิตรวม (ตัน)	5,778	1,443	1,443	578	290	-	-	-	-	-	-	867	1,156	
6. ซื้อจากจังหวัดอื่น (ตัน)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7. ราคาเกษตรกรขายได้ (บาท/ตัน)	50,000													
8. มูลค่าผลผลิต	288.9 ล้านบาท													

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 49 แผนการตลาดลำไย (คาดการณ์ ปี 2563)

รายการ	ทั้งปี	คาดการณ์ปี 2563												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ใช้นอกจังหวัด (100%)	5,778	2,093.95	1,534.64	469.17	116.14	2.89	2.89	-	-	-	-	250.19	1,308.13	
2. ส่วนเกิน/ส่วนขาด	-	36.24	26.56	8.12	2.01	0.05	0.05	-	-	-	-	4.33	22.64	

ที่มา: สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

บทที่ 5

แหล่งแปรรูปและการตลาด

5.1 การตลาดผลิตผลสินค้าเกษตรในจังหวัดสมุทรสาคร

สินค้าเกษตรที่เกษตรกรผลิตได้ และจำหน่ายโดยทั่วไปทั้งด้านพืชและด้านสัตว์ จะจำหน่ายให้กับพ่อค้าในท้องถิ่น ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นพ่อค้าที่ทำการซื้อขายกันมานาน และจะเป็นผู้รับซื้อผลผลิตทั้งหมดของเกษตรกร ดังนั้น การตลาดที่สำคัญจึงถูกกำหนดโดยพ่อค้าในท้องถิ่นเป็นหลัก สำหรับผลผลิตทางด้านสัตว์น้ำจะแตกต่างจากผลผลิตด้านอื่น สินค้าทางด้านประมงจะเป็นสินค้าหลักของจังหวัดสมุทรสาคร ซึ่งจะมีการดำเนินการในรูปอุตสาหกรรมขนาดเล็กถึงขนาดใหญ่ มีการลงทุนค่อนข้างสูง ผลผลิตทางด้านสัตว์น้ำจึงเป็นผลผลิตที่สามารถทำรายได้ให้เกษตรกรมาก การทำการประมงของจังหวัดสมุทรสาคร เป็นที่ยอมรับว่าเป็นกิจการที่สามารถทำรายได้สูงเป็นอันดับต้นของประเทศ

5.2 โครงสร้างของตลาดและศูนย์กลางการตลาดที่สำคัญ

จังหวัดสมุทรสาคร เป็นจังหวัดที่มีพื้นที่เหมาะสมกับการทำเกษตรกรรม โดยส่วนใหญ่จะเป็นการทำกิจกรรม การเกษตร การประมง และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เป็นต้น จึงถือได้ว่าการเกษตรกรรมมีความสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจโดยรวมของจังหวัด ผลิตผลสินค้าเกษตรส่วนใหญ่ ผ่านพ่อค้าคนกลางในท้องถิ่น ซึ่งกระจายอยู่ตามพื้นที่ทุกอำเภอ ซึ่งการซื้อขายระบบนี้จะทำให้เกิดปัญหาเรื่องราคาราคาสินค้าเกษตร อาจจะไม่ได้รับความเป็นธรรม สำหรับการซื้อขายโดยทั่วไปจะดำเนินการในบริเวณแหล่งธุรกิจการค้าที่สำคัญของจังหวัด

5.3 ศูนย์กลางธุรกิจการค้า

ศูนย์กลางธุรกิจการค้าที่สำคัญของจังหวัดสมุทรสาคร แยกเป็น 5 แห่ง คือ

1. อำเภอเมืองสมุทรสาคร เป็นแหล่งธุรกิจการค้าที่สำคัญของจังหวัด เป็นแหล่งรวมธุรกิจหลายประเภท อาทิ เช่น ธุรกิจประมงหอยเชิ้น โรงงานแปรรูป แหล่งผลิตเกลือสมุทร และยังเป็นสถานที่ตั้งหน่วยราชการ รัฐวิสาหกิจและสถานบริการต่าง ๆ ซึ่งครอบคลุมอำเภอรอบนอกอีก 2 อำเภอ คือ อำเภอกะทุ่มแบน และอำเภอบ้านแพ้ว
2. ตลาดกลางมหาชัยเมืองใหม่ เป็นศูนย์กลางการค้าปลีกและส่งสินค้าเกษตร
3. ศูนย์กลางตลาดค้ากุ้ง เป็นศูนย์กลางการค้ากุ้ง และสัตว์น้ำอื่นๆ ที่สำคัญของจังหวัดสมุทรสาคร ระหว่างผู้ซื้อและผู้ขายทั้งในจังหวัดและนอกจังหวัดสมุทรสาคร
4. สะพานปลาสมุทรสาคร เป็นสถานที่ขนถ่ายและจำหน่ายสัตว์น้ำจากเรือประมงทั้งในและนอกจังหวัดสมุทรสาคร รวมถึงเรือประมงขนส่งสัตว์น้ำจากน่านน้ำต่างประเทศ
5. ตลาดทะเลไทย เป็นตลาดกลางค้าสัตว์น้ำ มีเนื้อที่ประมาณ 150 ไร่ ประกอบด้วย ตลาดกุ้ง ตลาดปลา และสัตว์น้ำอื่นๆ ดำเนินการโดยสหกรณ์พัฒนาการประมงมหาชัย จำกัด ซึ่งเป็นสหกรณ์ที่จัดตั้งขึ้นโดยการรวมตัวกันของผู้ประกอบการประมงและอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร

5.4 ข้อมูลแหล่งแปรรูป ตลาดกระจายสินค้า และข้อมูลสำคัญระดับจังหวัด

ตารางที่ 50 แสดงแหล่งแปรรูปตลาดกระจายสินค้าเกษตรด้านพืช

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	แหล่งแปรรูปที่สำคัญ		ตลาดกระจายสินค้า			
				ในจังหวัด		นอกจังหวัด	
		แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ
1 2	ข้าวนาปี ข้าว นาปรัง			4 แห่ง	1. บริษัท โรงสีมงคลชัย จำกัด 2. บริษัท ยูนิเวอร์แซลโรท์ จำกัด 3. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนาไรซ์ 4. โรงสีตั้งไถ่เอียง	6 แห่ง	1. โรงสีสมบูรณ์การค้า จ.นครปฐม 2. โรงสีเลี้ยงขุนฮวด จ.นครปฐม 3. โรงสีสหชัย 2 จ.นครปฐม 4. โรงสีเกษตรธรรม จ.นครปฐม 5. โรงสีอุดมัญญะ จ.นครปฐม 6. โรงสีสหสงแสง จ.นครปฐม
3	มะนาว	1 แห่ง	สหกรณ์ผู้ปลูกมะนาวบ้านแพ้ว- ดำเนินสะดวก จำกัด	3 แห่ง	1.ตลาดมหาชัย 2. ตลาดทะเลไทย 3. ตลาดมหาชัยเมืองใหม่	4 แห่ง	1. ตลาดไท 2. ตลาดสี่มุมเมือง 3. ตลาดศรีเมือง 4. ตลาดปทุมมงคล
4	ฝรั่ง	4 แห่ง	1. บจก.เกรทฟู้ด (ดีไฮเดรชั่น) 2. บจก.เอเชีย พรีเมียร์ฟู้ด 3. หจก.เอราวัณฟู้ด 4. กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ฝรั่ง หมู่ 8 ต.หนองนกไข่ อ.กระทุ่ม แบน จ.สมุทรสาคร	3 แห่ง	1. ตลาดมหาชัย 2. ตลาดทะเลไทย 3. ตลาดมหาชัยเมืองใหม่	4 แห่ง	1. ตลาดไท 2. ตลาดสี่มุมเมือง 3. ตลาดศรีเมือง 4. ตลาดปทุมมงคล
5	มะพร้าว	7 แห่ง	1. บจก.มะพร้าวน้ำหอมไทย 2. บจก.น้ำมันมะพร้าวไทย 3. บจก.ประเสริฐผลไม้ไทย 4. บจก.ทรอปิคอลฟู้ดอินดัสตรีส์ 5. บจก.วังตาล 6. บจก.ยูนิคัฟู้ด 7. บริษัท เค เฟรส จำกัด		1. ลังมะพร้าว 2. ตลาดมหาชัย 3. ตลาดทะเลไทย 4. ตลาดมหาชัยเมืองใหม่	4 แห่ง	1. ตลาดไท 2. ตลาดสี่มุมเมือง 3. ตลาดศรีเมือง 4. ตลาดปทุมมงคล

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	แหล่งแปรรูปที่สำคัญ		ตลาดกระจายสินค้า			
		แห่ง	ชื่อ	ในจังหวัด		นอกจังหวัด	
				แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ
6	ลำไย			3 แห่ง	1.ตลาดมหาชัย 2.ตลาดทะเลไทย 3.ตลาดมหาชัยเมืองใหม่	4 แห่ง	1. ตลาดไท 2. ตลาดสี่มุมเมือง 3. ตลาดศรีเมือง 4. ตลาดปทุมมงคล
7	กล้วยไม้	7 แห่ง	1.บจก.สยามไทยฟาร์ม 2.บจก.ที ทรอปิคอล ฟาร์ม 3. บจก.ชัชวาลออร์คิด 4. ดรีมฟลาวเวอร์ 5. เอเซียฟลาวเวอร์ 6 .อินทนนท์ออร์คิดส์ 7. ชิต้ออร์คิดส์	4 แห่ง	1.ตลาดมหาชัย 2.ตลาดทะเลไทย 3.ตลาดมหาชัยเมืองใหม่ 4. ตลาดนัด	5 แห่ง	1. ตลาดไท 2. ตลาดปากคลองตลาด 3. ตลาดสี่มุมเมือง 4. ตลาดศรีเมือง 5. ตลาดปทุมมงคล
8	มะม่วง	6 แห่ง	1.บจก.ทรอปิคอลฟู้ดอินดัสตริส์ 2. บจก.เกียรติเจริญฟู้ด 3.บจก.เอราวัณฟู้ด 4.บจก.เกรทฟู้ด (ดีไฮเดรชั่น) 5. บจก.ชินวงศ์ฟู้ด 6. บจก.ยูนิตี้ฟู้ด	3 แห่ง	1.ตลาดมหาชัย 2.ตลาดทะเลไทย 3.ตลาดมหาชัยเมืองใหม่	4 แห่ง	1. ตลาดไท 2. ตลาดสี่มุมเมือง 3. ตลาดศรีเมือง 4. ตลาดปทุมมงคล
9	องุ่น	2 แห่ง	- บจก.ประเสริฐผลไม้ไทย - บจก.สยามไวน์เนอร์รี่	3 แห่ง	1.ตลาดมหาชัย 2.ตลาดทะเลไทย 3.ตลาดมหาชัยเมืองใหม่	4 แห่ง	1. ตลาดไท 2. ตลาดสี่มุมเมือง 3. ตลาดศรีเมือง 4. ตลาดปทุมมงคล
10	ผลไม้ พืชผัก อื่นๆ			3 แห่ง	1.ตลาดมหาชัย. 2. ตลาดทะเลไทย 3.ตลาดมหาชัยเมืองใหม่	4 แห่ง	1. ตลาดไท. 2. ตลาดสี่มุมเมือง 3. ตลาดศรีเมือง 4. ตลาดปทุมมงคล

ที่มา สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร, สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 51 แสดงแหล่งแปรรูปตลาดกระจายสินค้าเกษตรด้านประมง

ที่	ชื่อสินค้า	แหล่งแปรรูปที่สำคัญ		ตลาดกระจายสินค้า			
				ในจังหวัด		นอกจังหวัด	
		แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ
1	กุ้งทะเล ปลากระพง ปลาทะเล อื่นๆ หอยแมลงภู่ ปูทะเล กุ้งก้ามกราม ปลานิล ปลาสลิค ปลาน้ำจืด อื่นๆ	-	บริษัท ไทยรวมสินพัฒนา อุตสาหกรรม จำกัด บริษัท ไทยยูเนี่ยน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) บริษัท ยูเนี่ยนโพรเซสโปรดักส์ จำกัด บริษัท ห่องเย็นท่าข้าม จำกัด บริษัท ทีซี โพรเซส ฟู้ดส์ ซัพ พลาย จำกัด บริษัท เอื้อบำรุงจิต จำกัด บริษัท เอ.พี.โพรเซสฟู้ดส์ จำกัด บริษัท เอส.เค.ฟู้ดส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัท ปูทอง สแตนดาร์ด ฟู้ด (ไทยแลนด์) จำกัด บริษัท โอคินอสฟู้ด จำกัด บริษัท ชังควัง (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท เอ แอนด์ เอ็น ฟู้ดส์ จำกัด บริษัท เกียรติเจริญฟู้ด จำกัด บริษัท พี แอนด์ ที ฟู้ด จำกัด บริษัท ไอเอฟซี อินเตอร์ฟู้ด จำกัด บริษัท ยูบิอาร์ โพรเซส ฟู้ด จำกัด บริษัท แพ็คฟู้ด จำกัด (มหาชน) บริษัท แต่ง่วนไถ่ จำกัด บริษัท ก้องภพ โพรเซสฟู้ดส์ จำกัด บริษัท สเปเชียล โพรเซสฟู้ดส์ จำกัด บริษัท รอยแลแคนอินดัสทรีส์ จำกัด บริษัท รัตนพงศ์ ฟู้ด จำกัด ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธงไชย ซีฟู้ดส์ บริษัท พีซีเอ็ม ซีฟู้ด จำกัด บริษัท พัฒนาซีฟู้ดส์ จำกัด	-	ตลาดสดชุมชน ตลาดมหาชัยเมืองใหม่ ตลาดมหาชัย ตลาดทะเลไทย ตลาดกลางค้ากุ้งจังหวัด สมุทรสาคร พ่อค้าคนกลาง	-	พ่อค้าคนกลาง

ที่	ชื่อสินค้า	แหล่งแปรรูปที่สำคัญ		ตลาดกระจายสินค้า			
				ในจังหวัด		นอกจังหวัด	
		แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ
	กุ้งทะเล	-	บริษัท เอช ไอ ซี (ประเทศไทย) จำกัด	-		-	
	ปลากะพง		บริษัท ส.ขอนแก่นฟู้ดส์ จำกัด (มหาชน)				
	ปลาทะเลอื่นๆ		บริษัท มโนห์ราอุตสาหกรรมอาหาร จำกัด				
	หอยแมลงภู่		บริษัท ซีรียูเอเลอาหารทะเล จำกัด				
	ปูทะเล		ห้างหุ้นส่วนจำกัด จูพร มหาชัย ซีฟู้ดส์				
	กุ้งก้ามกราม		บริษัท สยาม ยูเนี่ยน โพรเซ่น ฟู้ดส์ จำกัด				
	ปลานิล		บริษัท เกาะสมุทร โพร เซ่น ฟู้ดส์ จำกัด				
	ปลาสด		บริษัท ไทยรอมแยลฟรอนเซน ฟู้ด จำกัด				
	ปลาน้ำจืดอื่นๆ		บริษัท มหาสมุทร โพรเซ่นฟู้ดส์ จำกัด				
	(ต่อ)		บริษัท ริชซัม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด				
			บริษัท ทริปปี้ล วัน แคนนิ่ง จำกัด				
			บริษัท เจริญอุตสาหกรรม จำกัด				
			บริษัท บิ๊ก คิทเชน จำกัด				
			บริษัท เจริญทรัพย์ โพรเซ่น ฟู้ดส์ จำกัด				
			บริษัท ซีพีเอฟ ฟู้ด แอนด์ เบฟเวอร์เรจ จำกัด				
			บริษัท ส.สิริ ซีเบสท์ จำกัด				
			แสงลูกชิ้นปลา				
			บริษัท บี.เอส.เอ.ฟู้ดโปรดักส์ จำกัด (สาขา2)				
			บริษัท ส.ชัยวารีห้องเย็น จำกัด				
			บริษัท โอเซียน แพคเกอร์ จำกัด				
			บริษัท				
			พี.เจ. โพรเซ่น ซีฟู้ด จำกัด				
			บริษัท เอ็ม เอ พี ฟู้ด จำกัด				
			บริษัท เฟรนด์ ฟู้ด สต็อป จำกัด				
			บริษัท คิงส์ วิช จำกัด				

ที่	ชื่อสินค้า	แหล่งแปรรูปที่สำคัญ		ตลาดกระจายสินค้า			
				ในจังหวัด		นอกจังหวัด	
		แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ
	กุ้งทะเล ปลากระพง ปลาทะเล อื่นๆ หอยแมลงภู่ ปูทะเล กุ้งก้ามกราม ปลานิล ปลาสลิค ปลาน้ำจืด อื่นๆ (ต่อ)	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ เอส อิม พอร์ต-เอ็กซ์พอร์ต 2010 บริษัท อิงสิทธิ์ จำกัด บริษัท โชคสมุทรมารีน จำกัด บริษัท มหาชัย ซีเฟรช จำกัด บริษัท ไทย-เกอร์ มารีน จำกัด บริษัท ยูนิคอร์ด จำกัด (มหาชน) บริษัท ซีเบิร์ต ฟิชเชอร์รี่ส์ (ไพรเวท) จำกัด บริษัท อุดมกิจไพศาล จำกัด บริษัท แปซิฟิคมารีนฟู้ดโปรดักส์ จำกัด บริษัท เจเอส อินเตอร์มาร์เก็ตติ้ง จำกัด บริษัท พัฒนาโปรเซสฟู้ด จำกัด คุณจวันอาหารทะเลแปรรูป บริษัท ชัยวารีมารีนโปรดักส์ จำกัด บริษัท อภิชา ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด บริษัท บัวหวด ฟู้ดโปรดักส์ จำกัด บริษัท บี.เอส.เอ.ฟู้ดโปรดักส์ จำกัด (สาขา1) บริษัท เซ้าท์แลนด์ ฟู้ด จำกัด นายธนันท์เอก ชยพล(หลีซีฟู้ดส์) บริษัทพลอยวารินทร์ มารีน อินเตอร์ฟู้ดส์ จำกัด บริษัท ปลากลม จำกัด ส.มหาชัย บริษัท เคียวคุโย โกลบอล ซีฟู้ดส์ จำกัด บริษัท กาลันท์ โอเซียน (ไทย แลนด์) จำกัด บริษัท เดอะ ทรีไนน์ 88 จำกัด บริษัท เอสพีเค อินเตอร์ฟู้ด จำกัด บริษัท สมายล์ ฮาร์ท ฟู้ดส์ จำกัด	-		-	

ที่	ชื่อสินค้า	แหล่งแปรรูปที่สำคัญ		ตลาดกระจายสินค้า			
				ในจังหวัด		นอกจังหวัด	
		แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ
	กุ้งทะเล ปลากระพง ปลาทะเล อื่นๆ หอยแมลงภู่ ปูทะเล กุ้งก้ามกราม ปลานิล ปลาสลิด ปลาน้ำจืด อื่นๆ (ต่อ)	-	บริษัท คิบุเน (ไทยแลนด์) จำกัด บริษัท ไบรท์ซี จำกัด บริษัท เคอเรนธ์ แคร่ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด บริษัท กวาง ตู พูเทียน ฟู้ดส์ จำกัด บริษัท เอ็น แอนด์ เอ็น ฟู้ดส์ จำกัด บริษัท กู๊ดลัก โปรดักท์ จำกัด บริษัทเคเอฟฟู้ดส์ จำกัด บริษัท อนุสรณ์มหาชัยซูริมิ จำกัด บริษัท คริสตัลโพรเซ่นฟู้ดส์ จำกัด บริษัท เซ้าท์แลนด์ อินเตอร์เทรด จำกัด บริษัท เอส.เค.โพรเซ่นซีฟู้ด จำกัด บริษัท สตาร์ฟู้ดส์ อินดัสตรี้ส์ จำกัด บริษัท ไพลินสมุทร จำกัด ห้างหุ้นส่วนจำกัด นัทสุโกะ โพรเซ่น ฟู้ดส์ โปรดักส์ บริษัท ไทยฮาร์ท ฟู้ดส์ จำกัด บริษัท บางกอก ซีฟู้ด จำกัด ห้างหุ้นส่วนจำกัดลูกชิ้นปลาตราหaddock ห้างหุ้นส่วนจำกัดพรรณราย มารีน โปรดักส์ บริษัท โฟร์เอ็นโพรเซ่นฟู้ด จำกัด ห้างหุ้นส่วนจำกัดโชคเจริญชัย กานต์ บริษัทโชคมหาชัยโพรเซ่นฟู้ดส์ จำกัด บริษัท โยธิน ฟู้ด จำกัด ห้างหุ้นส่วนจำกัด สมศรีมารีน ฟู้ดส์ โปรดักท์ บริษัท องกรณ์ห้องเย็น จำกัด บริษัท ไอ.ที.ฟู้ดส์ อินดัสทรีส์	-		-	

ที่	ชื่อสินค้า	แหล่งแปรรูปที่สำคัญ		ตลาดกระจายสินค้า			
				ในจังหวัด		นอกจังหวัด	
		แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ
	กุ้งทะเล ปลากระพง ปลาทะเล อื่นๆ หอยแมลงภู่ ปูทะเล กุ้งก้ามกราม ปลานิล ปลาสลิด ปลาน้ำจืด อื่นๆ (ต่อ)	-	บริษัท มารีนโกลด์โปรดักส์ จำกัด บริษัท บุญชัย ซีฟู้ด โปรดักส์ จำกัด บริษัท ห้างเย็นชัยวรุฒม์ จำกัด บริษัท ไคโฮ (ประเทศไทย) จำกัด ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็งซีฟู้ด (555) บริษัท โกลบอล โพรเซ่น ฟู้ด (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท อ่าวไทย โพรเซ่น ฟู้ดส์ จำกัด บริษัท อินเตอร์เซีย จำกัด บริษัท อุตสาหกรรมทวิวงษ์ จำกัด บริษัท กาลันท์ โอเซียน(ไทย แลนด์) จำกัด บริษัท สเปิร์ส โอเซียน เอ็นเตอร์ ไพร์ซ์ จำกัด บริษัท สตาร์ฟิช จำกัด บริษัท เคแอนด์ยู เอ็นเตอร์ไพร์ส จำกัด บริษัท อ้นดามันซูริมิ อินดัสทรีส์ จำกัด บริษัท สยามสมุทรโพรเซ่นฟู้ดส จำกัด บริษัท แพนฟู้ด จำกัด บริษัท ซีโบนันซ่า ฟู้ดส์ จำกัด บริษัท โกลเด้น ซี โพรเซ่นฟู้ดส์ จำกัด บริษัท สยาม ไทเทียน โพรเซ่นฟู้ด จำกัด บริษัท พี.ซี.พูน่า จำกัด บริษัท เพอร์เฟคเนเชอรัลฟู้ดพาว เดอร์ แอนด์เฟเวอร์2002 (ไทย แลนด์) จำกัด บริษัท ฟู้ด ดีโป จำกัด	-		-	

ที่	ชื่อสินค้า	แหล่งแปรรูปที่สำคัญ		ตลาดกระจายสินค้า			
				ในจังหวัด		นอกจังหวัด	
		แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ
		-	บริษัท หย่งเทอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด บริษัท เอส.เค.ฟู้ดส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัท ทีพีทีไอ 168 จำกัด บริษัท ชิง-ฟู ซีโพรดักส์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด บริษัท พูนสินทัง่วนฮะ จำกัด บริษัท เจ - แพลค จำกัด ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโรจน์ กิตติพัทธ์ บริษัท เซ้าท์อีสต์เอเชียนแพค เกจจิ่ง แอนด์แคนนิง จำกัด บริษัท ลัคกี้ ยูเนี่ยนฟู้ดส์ จำกัด บริษัท เอกสมุทร อินเตอร์ฟู้ด จำกัด บริษัท ฟู้ดโปรแอนด์พลัส จำกัด บริษัท แพทย์ฟู้ดอินดัสตรี จำกัด บริษัท เอเชียน อะไลอันซ์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด บริษัท เอ็ม เอ็ม พี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด บริษัท พี.พี.เอส.ทูน่า จำกัด บริษัท พัฒนธน มารีน แอนด์ ฟู้ดส์ จำกัด บริษัท เดลิกา ฟู้ดส์ จำกัด บริษัท เฮสโก โซลูชั่น จำกัด ห้างหุ้นส่วนจำกัด นครินทร์ แฟมิลี่ ฟู้ด บริษัท ทูน่า อัมพันท์ จำกัด บริษัท ห้องเย็นพงษ์ทิพย์ จำกัด บริษัท กาญจนา ซีฟู้ดส์ จำกัด บริษัท ไดมอนด์ ฟู้ด โปรดักท์ จำกัด	-		-	

ที่	ชื่อสินค้า	แหล่งแปรรูปที่สำคัญ		ตลาดกระจายสินค้า			
				ในจังหวัด		นอกจังหวัด	
		แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ	แห่ง	ชื่อ
		-	บริษัท มหาชัยฟู้ดส์ จำกัด บริษัท พี ที ฟู้ดส์ โพรเซสซิง จำกัด บริษัท ยูนิคอร์ด จำกัด (มหาชน) บริษัท เฟรนด์ ฟู้ด เอ็กซ์พอร์ต จำกัด บริษัท ออน-กรีน โปรดิวส์ จำกัด บริษัท บิ๊กเอ็ก้า (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท ลัคกี้แคนเนอรี จำกัด บริษัท ลักกี้ฟู้ดส์ (ไทย) จำกัด บริษัท ร.มังกรโปรเซ่นฟู้ด จำกัด บริษัท เฉินโปรเซ่นฟู้ดส์ จำกัด บริษัท ไทยนิปปอน ราบีเจ จำกัด บริษัท เอ็นอาร์อินสแตนทโปรดิวซ์ จำกัด(มหาชน) บริษัท เทพคินโซ ฟู้ดส์ จำกัด บริษัท ศักดิ์สวัสดิ์ห้องเย็น จำกัด บริษัท ห้องเย็นโชติวัฒนไพฑูรย์ จำกัด (มหาชน)	-		-	

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางที่ 52 แสดงแหล่งแปรรูปตลาดกระจายสินค้าเกษตรด้านปศุสัตว์

สินค้า	ชื่อสินค้า	แหล่งแปรรูปที่สำคัญ		ตลาดกระจายสินค้า			
				ในจังหวัด		นอกจังหวัด	
		แห่ง	ระบุชื่อ	แห่ง	ระบุชื่อ*	แห่ง	ระบุชื่อ
1	ไก่พื้นเมือง			2 แห่ง	1. ตลาดชุมชน 2. บ้านเกษตรกร		
2	ไก่ไข่			3 แห่ง	1. ตลาดชุมชน 2. ตลาดสด 3. ศูนย์บริษัท เช่น CP		
3	แพะ			1 แห่ง	กลุ่มเลี้ยงแพะหลักสองอำเภอบ้าน แพ้ว		
4	โคเนื้อ			2 แห่ง	1. ตลาดชุมชน 2. ตลาดสด		
5	เป็ดไข่			3 แห่ง	1. ตลาดชุมชน 2. ตลาดสด 3.บ้านเกษตรกร		
6	เป็ดเนื้อ			2 แห่ง	1. ตลาดชุมชน 2. ตลาดสด		
7	เป็ดเทศ			2 แห่ง	1. ตลาดชุมชน 2. ตลาดสด		
8	ไก่เนื้อ			2 แห่ง	1. ตลาดชุมชน 2. ตลาดสด		
9	ไก่พื้นเมือง			2 แห่ง	1. ตลาดชุมชน 2. บ้านเกษตรกร		

ที่มา สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

บทที่ 6

กิจกรรมการปฏิบัติงานของอาสาสมัครเกษตรด้านต่างๆ

6.1 ข้อมูลอาสาสมัครเกษตรด้านต่างๆ

ตารางที่ 53 ข้อมูลอาสาสมัครเกษตร ปี 2562

อาสาสมัครด้าน	จำนวนอาสาสมัครด้านต่างๆ			รวม
	อำเภอเมือง	อำเภอบ้านแพ้ว	อำเภอกระทุ่มแบน	
1. ครูบุญชีอาสา	20	26	10	56
2. ปศุสัตว์อาสา	10	20	10	40
3. หมอдинอาสา	62	121	73	256
4. อาสาสมัครสหกรณ์	3	2	1	6
5. ประมงอาสา	24	43	12	79
6. อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน	116	76	98	290
7. เศรษฐกิจการเกษตรอาสา	1	2	0	3

ที่มา: ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

6.2 กิจกรรมอาสาสมัครเกษตรด้านต่างๆ ของจังหวัดสมุทรสาคร

ตารางที่ 54 กิจกรรมอาสาสมัครเกษตรด้านต่างๆ ของจังหวัดสมุทรสาครปี 2563

ด้าน	กิจกรรม	ระยะเวลา											
		2562			2563								
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
ครูบัญชีอาสา	1. อบรมซักซ้อมครูบัญชีอาสาโครงการต่างๆ ประจำปีงบประมาณ 2563					✓							
	2. อบรมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพแก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ						✓						
	3. กำกับแนะนำการจัดทำบัญชีแก่เกษตรกร									✓			
	4. ติดตามการจัดทำบัญชีของเกษตรกร											✓	
หมอดินอาสา	1. อบรมหมอดินอาสา 4.0			✓		✓							
อาสาสมัคร เกษตร หมู่บ้าน	1. ประชุมคณะกรรมการบริหารงานอาสาสมัครเกษตรจังหวัด											✓	
	2. ประชุมคณะกรรมการอาสาสมัครเกษตรระดับจังหวัด										✓		
	3. จัดเวทีเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม เพื่อส่งเสริมกระบวนการปฏิบัติงานอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.) ระดับจังหวัด						✓	✓	✓	✓			

ด้าน	กิจกรรม	ระยะเวลา											
		2562			2563								
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
อาสาสมัคร เกษตร หมู่บ้าน	4. จัดทำบัตรประจำตัวอาสาสมัครหมู่บ้าน					✓				✓			
สศก.อาสา	1. รายงานราคาสินค้าเกษตร ณ ไร่นา ทุกวันศุกร์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2. รายงานสถานะการผลิตสินค้าเกษตรในพื้นที่ เดือนละ 1 ครั้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ที่มา: หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ผู้จัดทำ

ผู้จัดทำโดย

คณะทำงานศูนย์ข้อมูลด้านการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร

1. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร
2. สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร
3. สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร
4. สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร
5. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร
6. โครงการชลประทานสมุทรสาคร
7. ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร
8. ศูนย์วิจัยและตรวจสอบคุณภาพสินค้าประมงสมุทรสาคร
9. สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร
10. สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์สมุทรสาคร
11. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง เขต ๒ (สมุทรสาคร)
12. สำนักงานสะพานปลาสมุทรสาคร
13. สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 10 จังหวัดราชบุรี

เรียบเรียง/รวบรวมโดย

1. นางนภัสนันท์ สุขพกาแก้ว

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
กลุ่มสารสนเทศการเกษตร
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร

2. นายเมธพัทธ์ วนิชาชีวะ

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
กลุ่มสารสนเทศการเกษตร
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร
