

ข้อมูลพื้นฐานของจังหวัดสมุทรสงคราม

ข้อมูล ณ 30 ธันวาคม 2563

1. ข้อมูลด้านการเกษตรของจังหวัด

1.1 พื้นที่ทั้งหมด 275,331 ไร่ เป็นพื้นที่เกษตรกรรม 211,063.22 ไร่ (76.66 % ของพื้นที่ทั้งหมด) เป็นพื้นที่ปลูกข้าว 3,875.47 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้น 121,653.17 ไร่ สวนผัก ไม้ดอกไม้ประดับ 3,969.63 ไร่ เนื้อที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรอื่น 81,564.95 ไร่ โดยมีพื้นที่เกษตรกรรมในเขตชลประทาน 61,732.95 ไร่ และพื้นที่เกษตรกรรมนอกเขตชลประทาน 149,330.27 ไร่

1.2 สถานการณ์ด้านทรัพยากรการผลิตและแนวโน้ม

1) ปริมาณน้ำภาพรวมจังหวัด 2,018.38 ล้าน ลบ.ม.

2) ปริมาณน้ำฝนสะสม ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 ถึง 29 ธันวาคม 2563 เฉลี่ย 915.8 มม.

3) ความต้องการใช้น้ำของจังหวัดจำแนก 4 ด้าน

- อุปโภคบริโภค 10.66 ลบ.ม.

- ระบบนิเวศน์ 1,865.60 ลบ.ม.

- เกษตรกรรม 131.99 ลบ.ม.

- อุตสาหกรรม 4.13 ลบ.ม.

4) การใช้ประโยชน์และความเหมาะสมของดินเพื่อการเพาะปลูก (Agri-Map analytic)

- พื้นที่ทำการเกษตรที่เหมาะสม 81,587.45 ไร่ ประกอบด้วย ข้าว 3,958.75 ไร่ มะพร้าว 50,540 ไร่ สัตว์น้ำจืด 6,203.40 ไร่ กุ้งทะเล 20,885.30 ไร่

- พื้นที่ทำการเกษตรที่ไม่เหมาะสม 560 ไร่ ข้าว 30 ไร่ ตาบอบบางแค มะพร้าว 530 ไร่ ตาบอบบางจะเกร็ง 110 ไร่ และตابلสวนหลวง 420 ไร่ สำหรับตابلสวนหลวง ได้เสนอขอแก้ไขให้เป็นพื้นที่เหมาะสม

1.3 ขนาดเศรษฐกิจของจังหวัด (GPP) มีมูลค่า 25,974 ล้านบาท จำนวนประชากร 193,305 คน 71,306 ครั้วเรือน เป็นภาคการเกษตร 18,787 ครั้วเรือน และเป็นแรงงานภาคเกษตรกร 20,905 คน

1.4 พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่

ชนิดพืช	เกษตรกร (ครั้วเรือน)	พื้นที่ (ไร่)	ปริมาณการผลิต (ตัน/ปี)
ข้าวนาปี	117	2,060	1,461
มะพร้าวอ่อน	2,131	10,863	34,564.36
มะพร้าวแก่	7,249	44,779	77,927
มะพร้าวตาล	1,498	11,572	124,978
ส้มโอ	3,120	11,867	20,762.44
ลิ้นจี่	1,927	5,154	989.87

1.5 สัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญ

1) ด้านปศุสัตว์

ชนิดสินค้า	เกษตรกร(ราย)	ปริมาณการผลิต (ตัว)
ไก่ไข่	354	36,530
โคเนื้อ	58	871
สุกร	9	8,928

2) ด้านประมง

ชนิดสินค้า	จำนวนฟาร์ม	ปริมาณการผลิต (ตันต่อปี)
กุ้งทะเล	514	3,264
ปลาทะเล	108	1,976
หอยทะเล	755	6,388
ปลาน้ำจืด	179	1,187

1.6 สินค้าสำคัญของจังหวัด

1.6.1) สินค้าเด่น ได้แก่

1) น้ำตาลมะพร้าว และผลิตภัณฑ์มะพร้าว ลักษณะเด่น มะพร้าวตาลถือเป็นเอกลักษณ์สำคัญอย่างหนึ่งของจังหวัดสมุทรสงคราม เป็นภูมิปัญญาที่ถ่ายทอดกันมาจากรุ่นสู่รุ่น ด้วยสภาพพื้นที่ที่เหมาะสมแก่การเจริญเติบโตของมะพร้าวตาล ทำให้การทำน้ำตาลมะพร้าวกลายเป็นอาชีพที่ทำรายได้ให้แก่เกษตรกรและเป็นสินค้าที่สร้างชื่อเสียงให้กับจังหวัดสมุทรสงคราม เป็นที่นิยมใช้ประกอบอาหารเพราะมีรสหอมหวานปนมัน (พื้นที่ปลูก 11,572 ไร่ ใน 3 อำเภอ ผลผลิต 10,800 กก./ไร่/ปี)

2) สินค้าประมงทะเล (กุ้ง ปลา หอย ปู ปลาหมึก) ลักษณะเด่น พื้นที่จังหวัดเป็นปากแม่น้ำที่มีเขตติดต่อชายฝั่งทะเล ยาวประมาณ 23 กิโลเมตร จังหวัดจึงมีสินค้าประมงที่สดและมีคุณภาพดีตามแหล่งน้ำ 3 ประเภท ประกอบด้วย การเพาะเลี้ยงปลาน้ำจืด สัตว์น้ำที่สำคัญคือ ปลาสลิด ปลาทับทิม ปลานิล (พื้นที่อำเภออัมพวาและบางคนที จำนวน 4,094.58 ไร่ 1,456.96 ตัน) การเพาะเลี้ยงน้ำกร่อย ที่สำคัญ คือ ปลากระพงขาว กุ้งทะเล ปูทะเล (พื้นที่อำเภอเมืองฯ จำนวน 21,653 ไร่ ปลาน้ำกร่อย 1,955.75 ตัน กุ้งทะเล 3,264.05 ตัน) และการเพาะเลี้ยงในน้ำทะเล สัตว์น้ำที่สำคัญ คือ หอยแครง หอยแมลงภู่ (พื้นที่อำเภอเมือง ฯ จำนวน 15,088.25 ไร่ ปริมาณผลการจับสัตว์น้ำจากเรือประมง ที่ขึ้นท่าที่จังหวัดสมุทรสงคราม ปี 2562 ปริมาณ 46,060 ตัน หอยทะเล 3,070.70 ตัน)

3) เปลือกทะเล มี 3 ชนิดสินค้า คือ เปลือกที่มีคุณภาพดีที่สุด เม็ดเปลือกมีขนาดใหญ่ ชาวไส ไม่มีตะกอนหรือดินติดอยู่ นิยมนำไปใช้บริโภคหรือประกอบอาหาร เปลือกกลาง สีดำคล้ำเล็กน้อย อาจมีตะกอนปนอยู่บ้าง นิยมนำไปใช้บริโภคหรือประกอบอาหารลดอาการ และใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม เปลือกดำหรือเศษเปลือกหรือเปลือกก้นกอง เม็ดจะเล็ก มีสีออกขาวนวลปนน้ำตาล นิยมนำไปใช้เติมน้ำในบ่อเลี้ยงกุ้ง เลี้ยงปลา หรือปรับสภาพดินในสวนผลไม้ นอกจากนี้ ยังมีเปลือกจืดซึ่งราคาจะสูงกว่าเปลือกทะเล สามารถนำไปใช้ในอุตสาหกรรมการผลิตปูนปลาสเตอร์ ทำยาสีฟันชนิดผง และแป้งขัดหน้า เป็นต้น (พื้นที่ทำนาเกลือ ตำบลลาดใหญ่และตำบลบางแก้ว จำนวน 7,362 ไร่ ผลผลิต 4,660 กก./ไร่/ปี)

1.6.2) สินค้า GI ได้แก่

1) ส้มโอ ชื่อ ส้มโอขาวใหญ่สมุทรสงคราม ลักษณะเด่น รสชาติที่อร่อย ผลค่อนข้างใหญ่ หนึ่งผลมี 12-14 กลีบ กิ่งใหญ่ เบียดกันแน่นสีขาวอมเหลือง รสหวานถึงอมเปรี้ยวเล็กน้อยมีน้ำมากแต่ไม่แฉะ มีเมล็ดเล็ก ส่วนใหญ่เมล็ดลีบ (ไม่มีเมล็ด) เก็บได้นานเป็นเดือนหลังการเก็บเกี่ยว (พื้นที่ปลูกตำบลบางขันแตก ตำบลท่ายาท อำเภอเมืองฯ อำเภออัมพวา ยกเว้นตำบลยี่สารและแพรกหนามแดง และอำเภอบางคนที) มีเกษตรกรขออนุญาตใช้ตราสัญลักษณ์ GI จำนวน 90 ราย

2) ลิ้นจี่ ชื่อ ลิ้นจี่ค่อมสมุทรสงคราม ลักษณะเด่นลิ้นจี่พันธุ์ค่อมหรือหอมลำเจียก ผลรูปไข่หรือรูปหัวใจสีแดงสด มีกลิ่นหอมหวาน ลักษณะหนามตั้ง หนังกิ่ง เนื้อเต่ง (พื้นที่ปลูก ตำบลบางขันแตก อำเภอเมือง อำเภออัมพวา และอำเภอบางคนที ตำบลบางขันแตก อำเภอเมือง) มีเกษตรกรขออนุญาตใช้ตราสัญลักษณ์ GI จำนวน 26 ราย

3) พริก ชื่อ พริกบางช้าง ลักษณะเด่น พริกสดที่มีโคนผลใหญ่ ปลายเรียว เนื้อหนา ใส้ใหญ่ เมล็ดน้อย มีกลิ่นเฉพาะตัวผิวเรียบมัน ผลอ่อนสีเขียวเข้ม ผลแก่สีแดงจัด รสชาติไม่เผ็ดมาก และพริกแห้งจะมีลักษณะผิวสีแดงเข้มมันเงา (พื้นที่ปลูกอำเภออัมพวา อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม และอำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี ยังไม่มีเกษตรกรขออนุญาตใช้ตราสัญลักษณ์ GI)

1.7 สินค้า OTOP 10 อันดับแรกของจังหวัด ได้แก่

- 1) บะหมี่-เกี๊ยวต้มยำทะเล (กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต ครั้วทะเลแม่กลอง แหล่งรับซื้อวัตถุดิบภายในจังหวัด)
 - 2) เบลูจรงค์ เครื่องเคลือบศิลาดล (กลุ่มเกษตรกรที่ผลิตบ้านเบญจศิลาดล แหล่งรับซื้อวัตถุดิบภายในจังหวัด)
 - 3) ปลาทุบึ่ง ปลาทุซาเตี้ยะ ปลาทุแดดเดียว (กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต เต็ล&ตั้มปลาทุโป๊ะ แม่กลอง (ปลาทุบึ่ง) แหล่งรับซื้อวัตถุดิบภายในจังหวัด)
 - 4) อาหารทะเลแห้ง (กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต เจ้าหม้ออาหารทะเลแห้ง แหล่งรับซื้อวัตถุดิบภายในจังหวัด)
 - 5) ก๋วยเตี๋ยวแตก (กลุ่ม วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านดาหลา แหล่งรับซื้อวัตถุดิบภายในจังหวัด)
 - 6) น้ำปลาแท้ตราซีฟู้ด (กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต หจก.โรงน้ำปลาแสงไทย (เก่า) แหล่งรับซื้อวัตถุดิบภายในและภายนอกจังหวัด)
 - 7) หัวโชน (กลุ่มเกษตรกรที่ผลิตหัวโชนภูเตศวร แหล่งรับซื้อวัตถุดิบภายในจังหวัด)
 - 8) ส้มโอขาวใหญ่ (กลุ่มเกษตรกรที่ผลิตนายกิตติรัช ทับทิมทอง แหล่งรับซื้อวัตถุดิบภายในจังหวัด)
 - 9) น้ำตาลมะพร้าว (กลุ่มเกษตรกรที่ผลิตกลุ่มอาชีพสตรีคลองเขิน แหล่งรับซื้อวัตถุดิบภายในจังหวัด)
 - 10) แชมพูใบขลุ่ น้ำมันมะพร้าว (กลุ่มเกษตรกรวิสาหกิจชุมชนเรือนไม้หอม แหล่งรับซื้อวัตถุดิบภายในจังหวัด)
- การสนับสนุนจากหน่วยงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ร่วมเป็นคณะกรรมการหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ จังหวัดสมุทรสงคราม (นตผ.จังหวัด) ร่วมประชุมคัดเลือกและดำเนินการลงพื้นที่ร่วมกับจังหวัดสมุทรสงคราม สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงครามดำเนินโครงการส่งเสริมการพัฒนาผู้ประกอบการ/วิสาหกิจชุมชนในการผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ OTOP

1.8 โครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี

ร่วมเป็นคณะกรรมการหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ จังหวัดสมุทรสงคราม (นตผ.จังหวัด) ร่วมประชุมคัดเลือกและดำเนินการลงพื้นที่ร่วมกับจังหวัดสมุทรสงคราม จำนวน 15 แห่ง การสนับสนุนจากหน่วยงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ร่วมส่งเสริมการดำเนินงานด้านการเกษตร จำนวน 9 แห่ง ดังนี้

บ้านบางตะบูนหมู่ที่ 4 ตำบลลาดใหญ่ เป็นแหล่งทำนาเกลือ การแปรรูปเกลือเพื่อการบริโภคหรือเครื่องสำอาง

บ้านคลองโคก หมู่ที่ 2 ตำบลคลองโคก ทำประมงพื้นบ้าน อาหารทะเล แห้งสด แปรรูปจำหน่าย มีผลิตภัณฑ์ กะปิคลองโคก การเลี้ยงหอยแครง หอยแมลงภู่

บ้านดอนจั่น หมู่ 4 ตำบลบางขันแตก เป็นแหล่งเรียนรู้การทำน้ำตาลมะพร้าว

บ้านบางบ่อล่าง หมู่ที่ 10 ตำบลบางแก้ว เป็นประมงขนาดเล็ก เก็บหอยแครง แปรรูป ปู ปลา

บ้านคลองวัว หมู่ที่ 5 ตำบลเหมืองใหม่ เป็นแหล่งเรียนรู้มะพร้าวครบวงจร และแปลงใหญ่มะพร้าว แปลงใหญ่ชั้นโรง

บ้านลัดดาช่วย หมู่ที่ 3 ตำบลปลายโพรงพาง การเลี้ยงไส้เดือนเพื่อผลิตปุ๋ยมูลไส้เดือน การเลี้ยง กบ ปลา การทำเกษตรผสมผสาน การทำน้ำตาลมะพร้าว

บ้านคลองบางแค หมู่ที่ 4 ตำบลบางนางลี่ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรประจำอำเภอ อัมพวา และแปลงใหญ่ส้มโอ

บ้านวัดแก้วเจริญบางวันทอง หมู่ที่ 10 ตำบลเหมืองใหม่ เป็นสวนส้มโอ เกษตรผสมผสาน และการเพาะเลี้ยงชั้นโรงเพื่อผลิตเป็นน้ำผึ้งชั้นโรง

บ้านคลองตาจำ หมู่ที่ 5 ตำบลบางยี่รงค์ วิสาหกิจเกษตรสวนนอกผลิตน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น โลชั่นจากน้ำมันมะพร้าว ฟาร์มไส้เดือนตาหวาน (YSF) ฐานการเรียนรู้การเลี้ยงไส้เดือน การทำน้ำหมักชีวภาพ

1.9 สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร

- 1) จำนวนสหกรณ์ภาคการเกษตรในจังหวัดสมุทรสงคราม 10 สหกรณ์ สมาชิกสหกรณ์ 7,712 ราย
จำนวนสหกรณ์นอกภาคการเกษตรในจังหวัดสมุทรสงคราม 14 สหกรณ์ สมาชิกสหกรณ์ 23,378 ราย
จำนวนกลุ่มเกษตรกรในจังหวัดสมุทรสงคราม 2 กลุ่ม สมาชิก 188 ราย
- 2) การจัดเกณฑ์มาตรฐานสหกรณ์ในจังหวัด

เกณฑ์มาตรฐานสหกรณ์	จำนวนสหกรณ์ ภาคการเกษตร	จำนวนสหกรณ์ นอกภาคการเกษตร
ดีเลิศ	3	7
ดีมาก	1	4
ดี	3	2
ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	2	1

หมายเหตุ สหกรณ์ไม่มีคุณสมบัติจัดเกณฑ์มาตรฐานสหกรณ์ 1 สหกรณ์

- 3) การจัดเกณฑ์มาตรฐานกลุ่มเกษตรกรในจังหวัด

เกณฑ์มาตรฐานกลุ่มเกษตรกร	จำนวนกลุ่มเกษตรกร
ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	2
ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	-

- 4) มูลค่าธุรกิจสหกรณ์ ภาคการเกษตร จำนวน 109.26 ล้านบาท
นอกภาคเกษตร จำนวน 2,360.64 ล้านบาท

2. ข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยของจังหวัด

- 2.1 พื้นที่การทำเกษตรอินทรีย์ รวม 1 ไร่ เกษตรกร 1 ราย/แปลง รับรองแล้ว 1 ไร่ เกษตรกร 1 ราย/แปลง

ชนิดสินค้า	จำนวนราย/แปลง	จำนวนไร่
1) ข้าว T1 (เตรียมความพร้อม)	-	-
ข้าว T2 (ปรับเปลี่ยน)	-	-
รับรองแล้ว	-	-
ชนิดสินค้า	จำนวนราย/แปลง	จำนวนไร่
2) พืช (แปลง)	1	1
ปรับเปลี่ยน	-	-
รับรองแล้ว	-	-
ต่ออายุ เป้า 1 ราย 1 ไร่	-	-
รวมทั้งสิ้น	1	1

2.2 การรับรอง GAP ด้านพืช และด้านข้าว เกษตรกรรวม 585 ราย/แปลง พื้นที่ 2,420.24 ไร่ ด้านประมง เกษตรกร 215 ราย พื้นที่ 3,950.5 ไร่ และด้านปศุสัตว์ จำนวน 4 ฟาร์ม

ชนิดสินค้า	จำนวนราย/แปลง	จำนวนไร่
1) พืช (แปลง)	583	2,420.24
2) ข้าว GAP (ราย)	2	23
3) ประมง	215	3,950.50
4) ปศุสัตว์	4	-

3. งบประมาณ ปี 2564 รวมทั้งสิ้น 38,294,580 บาท (ไตรมาส 1 ปีงบประมาณ พ.ศ.2564) แบ่งเป็น

3.1 งบประมาณของส่วนราชการต้นสังกัด (Function Base)

1) งบประมาณรวมทั้งสิ้น 35,410,140 บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ - จำแนกเป็น งบดำเนินงาน 8,713,140 บาท งบลงทุน 26,697,000 บาท

2) ผลการดำเนินงาน/ผลการปฏิบัติราชการสำคัญ (แผนงานโครงการจำแนกตามพืช ปศุสัตว์ ประมง กลุ่ม/สหกรณ์ ชลประทาน)

2.1) ด้านพืช :

โครงการยกระดับศักยภาพเกษตรกรรุ่นใหม่และผู้ประกอบการ/วิสาหกิจชุมชนในการผลิตสินค้าชุมชน งบประมาณ 185,050 บาท เป้าหมาย 60 ราย

โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร งบประมาณ 133,800 บาท เป้าหมาย 184 ราย

2.2) ด้านปศุสัตว์ :

โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร งบประมาณ 99,000 บาท เป้าหมาย พัฒนาสุขภาพสัตว์ เช่น โคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ สัตว์ปีก สุกร ผลสำเร็จที่สำคัญ ฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม บำบัด โรคสัตว์ สร้างภูมิคุ้มกันโรคในสัตว์ปีก ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม ปศุสัตว์เคลื่อนที่ เพิ่มประสิทธิภาพการฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคอหิวาต์แอฟริกาสุกร

2.3) ด้านประมง :

โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง งบประมาณ 65,450 บาท เป้าหมาย 3 อำเภอ

2.4) ด้านชลประทาน : การจัดการน้ำชลประทาน จำนวน 4 โครงการ การจัดการคุณภาพน้ำ จำนวน 6 โครงการ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 โครงการ การสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำชลประทาน จำนวน 25 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น 26,697,000 บาท

3.2 งบประมาณจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (Area Base)

1) งบประมาณรวมทั้งสิ้น 1,383,200 บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ - เป็นงบดำเนินงาน 1,383,200 บาท จำแนกเป็น

2) ผลการดำเนินงาน/ผลการปฏิบัติราชการสำคัญ (แผนงานโครงการจำแนกตามพืช ปศุสัตว์ ประมง กลุ่ม/สหกรณ์ ชลประทาน)

ด้านพืช

โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรและองค์กรเกษตรกรจังหวัดสมุทรสงคราม เป้าหมายเกษตรกร จำนวน 760 ราย งบประมาณ 1,383,200 บาท โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

3.3 งบประมาณแผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

จังหวัดสมุทรสงคราม ไม่มีการดำเนินงานโครงการตามแผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่ระดับภาคใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

3.4 งบประมาณเงินกู้เพื่อแก้ไขปัญหาเยียวยาและฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมที่ได้รับผลกระทบจากการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ปีงบประมาณ 2564

โครงการพัฒนารัฐกิจบริการดินและปุ๋ยเพื่อชุมชน (One Stop Service) เป้าหมายเกษตรกร 40 ราย งบประมาณ 1,261,240 บาท โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

4. ผลการดำเนินงานโครงการสำคัญ (Agenda) (สรุปโดยย่อ)

4.1 โครงการการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

1) งบประมาณรวม - บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ -

2) เป้าหมาย ปริมาณความจุน้ำในเขื่อนศรีนครินทร์ ความจุสูงสุด 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปัจจุบันมีปริมาณน้ำกักเก็บ จำนวน 13,230 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 74.55 มีปริมาณน้ำใช้การ 2,965 ล้าน ลบ.ม. และปริมาณความจุน้ำในเขื่อนวชิราลงกรณ์ ความจุสูงสุด 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปัจจุบันมีปริมาณน้ำกักเก็บ จำนวน 4,710 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 53.16 มีปริมาณน้ำใช้การ 1,698 ล้าน ลบ.ม. รวมทั้งสองเขื่อนมีปริมาณน้ำใช้การ 4,663 ล้าน ลบ.ม.

4.2 ส่งเสริมเกษตรกรรายยั่งยืน

- โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่

เป้าหมาย การรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการฯ 512 ราย เกษตรกรสมัครเข้าร่วมโครงการฯ 38 ราย เกษตรกรทั้งหมดไม่ผ่านคุณสมบัติการเข้าร่วมโครงการ

- โครงการเกษตรอินทรีย์

ด้านพืช เป้าหมายต่ออายุ 1 แปลง

- โครงการการพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน (GAP)

การตรวจรับรองมาตรฐาน GAP (ติดตาม, ต่ออายุ, แปลงใหม่) ด้านพืช เป้าหมาย 420 แปลง ดำเนินการแล้ว 108 แปลง ด้านประมง เป้าหมาย 148 ฟาร์ม ดำเนินการแล้ว 25 ราย ด้านปศุสัตว์ เป้าหมาย 1 ฟาร์ม

4.3 ใช้ระบบตลาดนำการผลิต

- โครงการพัฒนาเกษตรกรสู่ Smart Farmer

เป้าหมาย การอบรมพัฒนาเกษตรกร จำนวน 210 ราย

- โครงการตลาดเกษตรกร

เป้าหมาย ตลาดเกษตรกร จำนวน ๒ แห่ง ได้แก่ ๑) ตลาดเกษตรกร บริเวณสระน้ำข้างศาลากลางจังหวัดสมุทรสงคราม จัดให้มีการจำหน่ายสินค้าเกษตรเป็นประจำทุกวันอังคาร และทุกเช้าวันศุกร์ และ ๒) ตลาดเกษตรกร บริเวณ Home Pro จังหวัดสมุทรสงคราม จัดให้มีการจำหน่ายสินค้าเกษตรเป็นประจำทุกวันเสาร์และวันอาทิตย์

4.4 ลดต้นทุนการผลิต

ระบบการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่

ด้านพืช จำนวน 9 แปลง ได้แก่ มะพร้าว 6 แปลง มะพร้าวอ่อน 1 แปลง และส้มโอ 2 แปลง

ด้านประมง จำนวน 2 แปลง ได้แก่ ปลากระพง 1 แปลง และปลาสร้อย 1 แปลง

ด้านปศุสัตว์ จำนวน 1 แปลง ได้แก่ ไก่ไข่ 1 แปลง

4.5 การบริหารจัดการประมงอย่างยั่งยืน

- โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านประมง

4.6 การแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าให้เกษตรกร

การแก้ไขปัญหาหนี้สิน จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการช่วยเหลือแก้ไขปัญหาหนี้สินจากกองทุนหมุนเวียนเพื่อการกู้ยืมแก่เกษตรกรและผู้ยากจน จำนวน 93 ราย

4.7 จัดทำข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตร

การปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร ด้านพืช 11,000 ครัวเรือน ด้านประมง 1,048 ราย ด้านปศุสัตว์ 2,500 ราย

4.8 โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

เป้าหมาย 3 ศูนย์หลัก ได้แก่

- 1) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ต.บ้านปรก อ.เมืองฯ จ.สมุทรสงคราม
- 2) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ต.บางนางลี่ อ.อัมพวา จ.สมุทรสงคราม
- 3) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ต.บางสะแก อ.บางคนที จ.สมุทรสงคราม

5. สถานการณ์การผลิตและราคาสินค้าเกษตรที่สำคัญ

(เช่น สินค้าเกษตร พาร์มมาตรฐานด้านปศุสัตว์ ผลการสุ่มตรวจนมโรงเรียน)

5.1 สินค้าเกษตร (ประมาณการช่วงเดือน มกราคม – ธันวาคม 2564)

ข้าวนาปี	เนื้อที่เพาะปลูก	2,060 ไร่	ปริมาณผลผลิตรวม	1,495 ตัน (725.73 กก./ไร่/ปี)
มะพร้าวผล	เนื้อที่เพาะปลูก	44,779 ไร่	ปริมาณผลผลิตรวม	78,018 ตัน (1,742.29 กก./ไร่/ปี)
มะพร้าวอ่อน	เนื้อที่เพาะปลูก	10,863 ไร่	ปริมาณผลผลิตรวม	34,705.70 ตัน (3,194.85 กก./ไร่/ปี)
มะพร้าวตาล (น้ำตาลใส)	เนื้อที่เพาะปลูก	11,572 ไร่	ปริมาณผลผลิตรวม	125,099 ตัน (10,810.49 กก./ไร่/ปี)
ส้มโอ	เนื้อที่เพาะปลูก	11,867 ไร่	ปริมาณผลผลิตรวม	19,757 ตัน (1,664.87 กก./ไร่/ปี)
ลิ้นจี่	เนื้อที่เพาะปลูก	5,154 ไร่	ปริมาณผลผลิตรวม	1,707 ตัน (331.20 กก./ไร่/ปี)

5.2 พาร์มมาตรฐานด้านปศุสัตว์

- พาร์มไก่ไข่ จำนวน 2 พาร์ม - พาร์มโคเนื้อ จำนวน 1 พาร์ม
- พาร์มผึ้ง จำนวน 1 พาร์ม

5.3 ผลการสุ่มตรวจนมโรงเรียน

- การสุ่มตรวจนมโรงเรียน ในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม จำนวน 144 แห่ง ไม่พบปัญหาคุณภาพนม

6. สถานการณ์และการช่วยเหลือภัยพิบัติด้านเกษตร

ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม ไม่พบสถานการณ์ภัยพิบัติและผลกระทบด้านการเกษตร ประจำเดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โดยไม่มีพื้นที่ประกาศเขตให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน

6.1 พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง/อุทกภัย (ล่อแหลมและเปราะบาง)

6.1.1 สถานการณ์ภัยแล้ง จังหวัดสมุทรสงครามไม่มีพื้นที่ประสบปัญหาภัยแล้ง

สถานการณ์น้ำประจำวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๓ ค่าความเค็มในแม่น้ำแม่กลอง ที่อำเภอเมืองหน้าวัดเพชรสมุทรวิหาร ๒๐.๘๖ กรัมต่อลิตร หน้าที่ว่าการอำเภออัมพวา ๖.๘๘ กรัมต่อลิตร หน้าที่ว่าการอำเภอบางคนที ๑.๓๔ กรัมต่อลิตร และปากคลองดำเนิน ๐.๖๕ กรัมต่อลิตร ค่าความเค็มที่ควบคุม (อัมพวาและบางคนที) ให้มีค่าความเค็มไม่เกิน ๒ กรัมต่อลิตร ทั้งนี้ ในจุดที่มีค่าความเค็มเกินมาตรฐาน มีการแนะนำให้เกษตรกรปลูกพืชเหมาะสมกับสภาพน้ำ และได้รับการพร่องน้ำจากเขื่อน ๒ เขื่อน เพื่อให้น้ำเค็ม จึงช่วยลดผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อการเพาะปลูกของเกษตรกร

ปริมาณน้ำของเขื่อนศรีนครินทร์ ๑๓,๒๓๐ ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ ๗๔.๕๕ มีปริมาณน้ำใช้การ ๒,๘๖๕ ล้าน ลบ.ม. เขื่อนวชิราลงกรณ ๔,๗๑๐ ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ ๕๓.๑๖ มีปริมาณน้ำใช้การ ๑,๖๙๘ ล้าน ลบ.ม. รวมทั้งสองเขื่อนมีปริมาณน้ำใช้การ ๔,๖๖๓ ล้าน ลบ.ม. ซึ่งเพียงพอต่อการทำเกษตรกรรม และบริโภคบริโภค ตลอดจนการรักษาระบบนิเวศน์ของจังหวัดสมุทรสงคราม

6.1.2 สถานการณ์เฝ้าระวังน้ำเค็มรุกพื้นที่เกษตรกรรม สถานการณ์เฝ้าระวังน้ำเค็มรุกพื้นที่เกษตรกรรม ได้แก่ สัมโ อ ลิ่นจี กล้วย มะนาว ฝรั่ง ชมพู มะม่วง และอื่นๆ รวมพื้นที่ปลูกทั้งหมด จำนวน 25,532 ไร่ พื้นที่เฝ้าระวัง จำนวน 9,506 ไร่ โดยมีมาตรการให้ความช่วยเหลือ ได้แก่ มาตรการระยะสั้น โดยประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ระบบการปล่อยน้ำของกรมชลประทาน ใช้น้ำชะล้างเกลือจากดินที่ถูกน้ำเค็มท่วมถึง เพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดินด้วยการใส่ปุ๋ยที่เหมาะสม ให้ความรู้เรื่องการจัดการสวนในฤดูแล้ง และมาตรการระยะยาว โดยการจัดการสวนให้สามารถกักเก็บน้ำจัดไว้ใช้ เน้นให้เกษตรกรปลูกพืชที่เหมาะสมและทนทานต่อสภาพพื้นที่น้ำเค็ม ประสานงานระบบการเปิด - ปิดประตูน้ำ

6.1.3 การเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำเน่าเสียในลำคลองวัดประดู่ มีเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ ประเภท หอยแครง ปลาสด ที่อาจจะได้รับผลกระทบ ได้แก่ ต.แพรกหนามแดง อ.อัมพวา และ ต.คลองโคกลน อ.เมืองสมุทรสงคราม มีมาตรการให้ความช่วยเหลือ ดังนี้

สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสงคราม แจ้งประชาสัมพันธ์และให้คำแนะนำแก่เกษตรกรวางแผนการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับฤดูกาล ให้เกษตรกรวัดคุณภาพน้ำก่อนที่จะนำเข้าบ่อเลี้ยงปลาทุกครั้ง และแจ้งให้เกษตรกรมีการตีน้ำในบ่อเพื่อเพิ่มออกซิเจนให้ปลาในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ

โครงการชลประทานสมุทรสงคราม ควบคุมการเปิด-ปิดประตูระบายน้ำ และกำจัดผักตบชวาและวัชพืชที่คลองโคกลน หมู่ ๓ ตำบลบางคนที อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

6.2 ผลการเฝ้าระวังโรคและแมลงศัตรูสำคัญ

ศัตรูพืชระบาดในมะพร้าว จำนวน 300.25 ไร่ พบการระบาดมากที่สุดเป็นด้วงแรด 126 ไร่ รองลงมาเป็น หนอนหัวดำ พบการระบาด จำนวน 96.5 ไร่ และแมลงดำหนาม 77.75 ไร่

1) ด้วงแรดมะพร้าว พบการระบาด จำนวน ๑๒๖ ไร่ การแก้ไข: ประชาสัมพันธ์เรื่องการใช้กับดักฟีโรโมน ให้ตัวเต็มวัยมาวางไข่ในกองไม้กับดักและทำลายด้วยการใช้เชื้อราเมตาไรเซียม

2) หนอนหัวดำมะพร้าว พบการระบาด จำนวน ๙๖.๕ ไร่ การแก้ไข: ได้มีการปล่อยแตนเบียนบราคอน กำจัดหนอนหัวดำมะพร้าว 100 บอล จำนวน 2 ครั้ง เกษตรกรจำนวน 50 ราย

3) แมลงดำหนามมะพร้าว พบการระบาด จำนวน ๗๗.๗๕ ไร่ การแก้ไข: สนับสนุนแตนเบียนกำจัดแมลงดำหนาม จำนวน 1,980 มัมมี่ จำนวน 1 ครั้ง เกษตรกร 77 ราย

6.3 การช่วยเหลือตามระเบียบกระทรวงการคลังฯ

- ไม่มีสถานการณ์ภัยพิบัติในพื้นที่

7. ปัญหา/ข้อเรียกร้องที่เกิดขึ้นในจังหวัด/แนวทางแก้ไข (หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในจังหวัดสมุทรสงคราม)

-ไม่มี-

8. ปัญหาอุปสรรค/ความเสี่ยง/ความท้าทาย ต่อการปฏิบัติราชการด้านการเกษตรของจังหวัด และข้อเสนอวิธีการลดความเสี่ยง (ระบบการบริหารงานภายในจังหวัด/การบริหารงบประมาณของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์/บุคลากร/ข้อจำกัดด้านสภาพพื้นที่และสังคมวัฒนธรรม)

-ไม่มี-