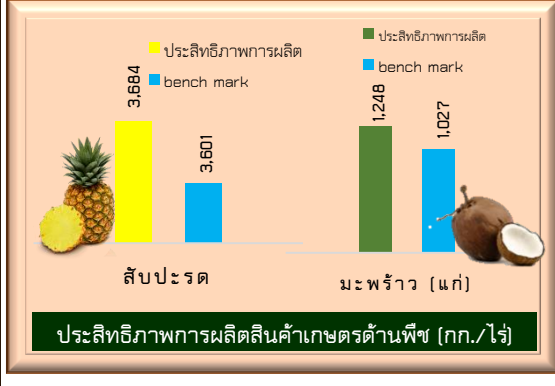
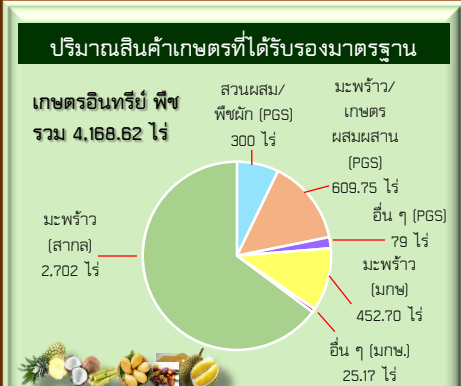


- ◆ GPP 95,604 ล้านบาท (ปี 2562) +2.4%
- ◆ จำนวนประชากร 548,815 คน/258,882 ครัวเรือน แรงงานภาคเกษตร 150,038 คน/59,691 ครัวเรือน
- ◆ ปริมาณน้ำภาพรวมจังหวัด 497.33 ล้าน ลบ.ม.
  - ในเขตชลประทาน 496.95 ล้าน ลบ.ม.
  - นอกเขตชลประทาน 0.38 ล้าน ลบ.ม.
- ◆ ปริมาณน้ำฝนสะสม 903.10 มม. (ม.ค.-ก.ค. 64)

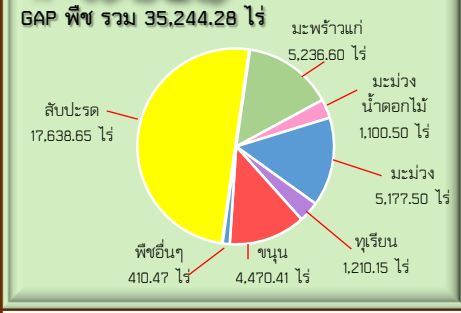
**สินค้าเด่น/GI**

**“มะพร้าวทับสะแก”** เป็นมะพร้าวพันธุ์ไทยต้นสูง พันธุ์สุกกลม และพันธุ์ผสมชมพู มีผลใหญ่ รูปทรงกลม หรือรีเล็กน้อย เปลือกหนา เนื้อมะพร้าวสีขาวหนา 2 ชั้น ให้เปอร์เซ็นต์น้ำมันสูง รสชาติกะทิหอมมัน ปลูกในพื้นที่ อ.ทับสะแก อ.บางสะพาน อ.บางสะพานน้อย และ อ.เมืองฯ (เฉพาะ ต.เกาะหลัก ต.คลองวาฬ และ ต.ห้วยทราย) พื้นที่ปลูก 304,205 ไร่ ผลผลิตเฉลี่ย 302,807 ตัน/ปี

**“ทุเรียนป่าละอู”** เป็นพันธุ์หอมทองและพันธุ์อื่นๆ เนื้อหนา สีเหลืองอ่อน เนื้อแห้งเนียนละเอียด กลิ่นอ่อน รสชาติหวานมัน เมล็ดลีบเล็ก ให้ผลผลิตช่วงเดือนพฤษภาคม - สิงหาคม ปลูกในพื้นที่ป่าละอู ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ อำเภอหัวหิน พื้นที่ปลูก 3,760 ไร่ ผลผลิตเฉลี่ย 1.194 ตัน/ปี



**ประจวบคีรีขันธ์**  
 Info graphic  
 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด  
 ข้อมูล ณ เดือนกันยายน 2564



งบ Function	584,829,513.00 (59.68%)	979,942,213.47
งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	1,816,783 (71.89%)	2,527,170.67
งบอื่น ๆ	2,017,895 (56.28%)	3,585,456.64

สรุปปี งบม. 2564 มีงบประมาณรวมทั้งสิ้น 986.054 ลบ. เบิกจ่ายแล้ว 588.664 ลบ. (59.70 %)

**สถานการณ์และการช่วยเหลือภัยพิบัติด้านเกษตร**

1) การระบายนครของโรคโควิด-19 พบในพื้นที่ 8 อำเภอ ดังนี้  
 - หนองหัวดง จำนวน 2,998 ไร่ เกษตรกร 756 ราย ระบาดลดลงจากเดือนที่ผ่านมา 748 ไร่  
 - แผลงคำหนาม จำนวน 8,721 ไร่ เกษตรกร 1,441 ราย ระบาดลดลงจากเดือนที่ผ่านมา 1,684 ไร่  
 - ตัวงแตรมะพร้าว จำนวน 2,200 ไร่ เกษตรกร 730 ราย ระบาดลดลงจากเดือนที่ผ่านมา 125 ไร่  
 - โรสิดูมะพร้าว จำนวน 10 ไร่ เกษตรกร 6 ราย ระบาดคงที่ 10 ไร่

การแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยการแนะนำป้องกันกำจัดโดยใช้วิธีผสมผสาน

2) การระบาดของโรคโควิด-19 สกน พบการระบาดในพื้นที่ 8 อำเภอ เกษตรกรได้รับผลกระทบ 1,653 ราย จำนวน โคนม โคเนื้อและกระบือป่วยสะสมรวม 5,228 ตัว รักษาหายป่วย 2,483 ตัว ตาย 425 ตัว คงเหลือป่วยสะสม 2,320 ตัว

แนวทางการแก้ไข ประกาศเขตโรคระบาด ห้ามเคลื่อนย้ายสัตว์เข้า-ออก ฉีดพ่นยาฆ่าแมลงพาหะ กำหนดแผนฉีดวัคซีนป้องกันโรคควบคุมการระบาด และการช่วยเหลือเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบ

งบ Function มีภารกิจสำคัญ คือ

- ด้านพืช โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ 36 แปลง
- ด้านปศุสัตว์ โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร : กิจกรรมการพัฒนาการผลิตปศุสัตว์ 3,212 ตัว และกิจกรรมการพัฒนาสุขภาพสัตว์ (โคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ) 181,558 ตัว
- ด้านประมง โครงการจัดระเบียบการทำประมง : เพื่อบริหารจัดการด้านประมงและการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- ด้านกลุ่ม/สหกรณ์ โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็งตามศักยภาพ 75 สหกรณ์/37 กลุ่มสหกรณ์
- ด้านชลประทาน โครงการสนับสนุนบริหารจัดการน้ำชลประทาน 1 แห่ง (อ่างเก็บน้ำอ่างหิน)

งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด มีภารกิจสำคัญ คือ

- ด้านพืช โครงการพัฒนาระบบการผลิตการแปรรูปและการตลาดสินค้าเกษตร ส่งเสริมการผลิต การแปรรูป การตลาดสับปะรดและมะพร้าวครบวงจร
- กิจกรรม : เพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตสับปะรด GAP 400 ราย ส่งเสริมการผลิตและยกระดับการผลิตมะพร้าว 830 ราย ส่งเสริมการผลิตพืชเกษตรปลอดภัยและได้มาตรฐาน GAP 240 ราย การพัฒนามาตรฐาน GAP ส่งเสริมการผลิตไม้ผลในระบบ GAP และส่งเสริมการผลิตพืชอินทรีย์

งบอื่น ๆ คือ

- โครงการส่งเสริมระบบเกษตรในเขต ส.ป.ก. 50 ราย/500 ไร่ (งบกองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม)
- โครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่มเกษตรกรทฤษฎีใหม่ เกษตรกร 240 ราย ผู้จ้างงาน 120 ราย

## ข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

## 1. ข้อมูลด้านการเกษตรของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

1.1 **ขนาดพื้นที่** : จังหวัดประจวบคีรีขันธ์เป็นจังหวัดขนาดกลาง มีพื้นที่ประมาณ 6,367.62 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 3,979,762.50 ไร่ ความยาวของจังหวัดจากทิศเหนือจดทิศใต้ประมาณ 212 กิโลเมตร ส่วนแคบที่สุดของประเทศและจังหวัดอยู่ในเขตตำบลคลองวาฬ อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์จากอ่าวไทยถึงแนวพรมแดนไทย - พม่าประมาณ 12 กิโลเมตร มีพื้นที่เกษตรกรรมรวมทั้งสิ้นประมาณ 1,505,979.20 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 37.84 ของพื้นที่จังหวัดทั้งหมด จำแนกตามกลุ่มพืชและพื้นที่ปลูกดังนี้

- 1) พืชไร่ 584,067 ไร่ (สับปะรด, ข้าวนาปี/นาปรัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์, มันสำปะหลังโรงงาน, อ้อยโรงงาน และกาแฟ) คิดเป็นร้อยละ 38.78
- 2) พืชสวน 697,684 ไร่ (มะพร้าว, ปาล์มน้ำมัน, มะม่วงน้ำดอกไม้, ยางพารา, ทูเรียน, เงาะ, มังคุด, ลองกอง และลำไย) คิดเป็นร้อยละ 46.33
- 3) สวนผัก ไม้ดอก ไม้ประดับ สมุนไพร 26,405.55 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 1.75
- 4) พื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรอื่น 197,822.65 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 13.14

1.2 **สถานการณ์ด้านทรัพยากรการผลิตและแนวโน้ม** :

- 1.2.1 ปริมาณน้ำต้นทุนภาพรวมจังหวัด 497.33 ล้าน ลบ.ม.
  - ในเขตชลประทาน 496.95 ล้าน ลบ.ม.
  - นอกเขตชลประทาน 0.38 ล้าน ลบ.ม. (น้ำผิวดิน + น้ำบาดาล)
- 1.2.2 ปริมาณฝนตกสะสมตลอดปี 2564 (ตั้งแต่มกราคม – กันยายน 2564) **1,192.70 มิลลิเมตร**
  - ปริมาณฝนตกสะสมตลอดทั้งปี 2563 จำนวน 1,077.47 มิลลิเมตร (106 วัน)
  - ปริมาณฝนตกเฉลี่ย 10 ปี จำนวน 1,020.27 มิลลิเมตร (117 วัน/ปี)
- 1.2.3 แผนการจัดสรรน้ำของโครงการชลประทานขนาดใหญ่ และขนาดอื่น ๆ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ช่วงฤดูฝน ปี 2563/64 ด้านต่าง ๆ ได้แก่ การเกษตร 138.456 ลบ.ม. อุปโภค-บริโภค 51.22 ลบ.ม. อุตสาหกรรม 3.680 ลบ.ม. และระบบนิเวศ 14.530 ลบ.ม.
- 1.2.4 การใช้ประโยชน์และความเหมาะสมของดินเพื่อการเพาะปลูก (Agri-Map analytic) แบ่งเป็น
  - 1) ชั้นความเหมาะสมของที่ดินสำหรับปลูกพืช

หน่วยนับ : ไร่

ชนิดพืช	ระดับความเหมาะสม								รวมพื้นที่ (S1+S2+S3+N)
	S1	ร้อยละ	S2	ร้อยละ	S3	ร้อยละ	N	ร้อยละ	
มะพร้าว	-	-	561,483	22.90	1,033,505	42.15	856,951	34.95	2,451,939
สับปะรด	476,054	19.42	1,172,881	47.83	86,508	3.53	716,495	29.22	2,451,938
ยางพารา	229,284	9.35	707,403	28.85	228,452	9.32	1,286,736	52.48	2,451,875
ข้าว	39,487	1.61	14,505	0.59	108,505	4.43	2,289,441	93.37	2,451,938
อ้อย	303,154	12.36	610,357	24.89	822,184	33.53	716,357	29.21	2,452,052
มันสำปะหลัง	299,378	12.21	1,034,548	42.19	399,509	16.29	718,503	29.30	2,451,938
ข้าวโพด	9,852	0.44	1,303,755	57.65	419,830	18.56	528,133	23.35	2,261,570
กาแฟโลบัสต้า	9,852	0.40	419,691	17.12	1,165,445	47.53	856,950	34.95	2,451,938
ปาล์มน้ำมัน	-	-	-	-	76,099	3.10	2,375,870	96.90	2,451,969

หน่วยนับ : ไร่

ชนิดพืช	ระดับความเหมาะสม								รวมพื้นที่ (S1+S2+S3+N)
	S1	ร้อยละ	S2	ร้อยละ	S3	ร้อยละ	N	ร้อยละ	
ลำไย	27,811	1.13	904,717	36.90	761,249	31.05	758,159	30.92	2,451,936
ทุเรียน	23	0.00	262,711	10.71	2,124	0.09	2,187,080	89.20	2,451,938
เงาะ	23	0.00	262,711	10.71	2,124	0.09	2,187,080	89.20	2,451,938
มังคุด	23	0.00	262,711	10.71	2,124	0.09	2,187,080	89.20	2,451,938

หมายเหตุ : S1 = เหมาะสมสูง S2 = เหมาะสมปานกลาง S3 = เหมาะสมเล็กน้อย N = ไม่เหมาะสม

## 2) พื้นที่เพาะปลูกพืชตามชั้นความเหมาะสม

หน่วยนับ : ไร่

ชนิดพืช	ระดับความเหมาะสม								รวมพื้นที่ (S1+S2+S3+N)
	S1	ร้อยละ	S2	ร้อยละ	S3	ร้อยละ	N	ร้อยละ	
มะพร้าว	-	-	290,255	70.80	110,196	26.88	9,504	2.32	409,955
สับปะรด	77,233	31.89	136,282	56.26	15,740	6.50	12,960	5.35	242,215
ยางพารา	38,272	14.85	106,116	41.17	37,825	14.67	75,550	29.31	257,763
ข้าว	14,553	29.58	634	1.29	30,772	62.56	3,232	6.57	49,191
อ้อย	11,437	25.98	1,769	4.02	30,772	69.91	38	0.09	44,016
มันสำปะหลัง	11	4.53	228	93.83	4	1.65	-	-	243
ข้าวโพด	3	0.68	297	67.04	111	25.06	32	7.22	443
กาแฟโลบัสต้า	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปาล์มน้ำมัน	-	-	-	-	19,251	14.01	118,113	85.99	137,364
ลำไย	27	45.00	33	55.00	-	-	-	-	60
ทุเรียน	-	-	301	50.93	-	-	290	49.07	591
เงาะ	-	-	17	70.83	-	-	7	29.17	24
มังคุด	-	-	85	72.65	-	-	32	27.35	117

หมายเหตุ : S1 = เหมาะสมสูง S2 = เหมาะสมปานกลาง S3 = เหมาะสมเล็กน้อย N = ไม่เหมาะสม

**1.3 ขนาดเศรษฐกิจของจังหวัด :** มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Products : GPP) เศรษฐกิจจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยพิจารณาจากผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) ปี 2562 ณ ราคาประจำปี มีมูลค่าเท่ากับ 95,604 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 95,315 ล้านบาท (ปีที่ผ่านมาเท่ากับ 289 ล้านบาท) อัตราการขยายตัวของมูลค่าเพิ่มร้อยละ 2.4 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP Per Capita) ค่าเฉลี่ยต่อหัวของประชากร ปี 2562 เท่ากับ 195,923 บาท/คน/ปี เพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมาคิดเป็นร้อยละ 0.1 โครงสร้างทางเศรษฐกิจหลัก พิจารณาจากตัวเลขผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ปี 2562 ณ ราคาประจำปี ประกอบด้วยสาขาการผลิตที่สำคัญ 5 สาขา ตามลำดับ คือ *สาขาเกษตรกรรม* มีสัดส่วนสูงที่สุด ร้อยละ 22.9 รองลงมา *อุตสาหกรรม* ร้อยละ 22.3 *สาขาที่พักแรมและบริการด้านอาหาร* มีสัดส่วนร้อยละ 14.1 *สาขาการขนส่ง การขายปลีก* มีสัดส่วนร้อยละ 12.3 *สาขากิจกรรมทางการเงิน และการประกันภัย* มีสัดส่วนร้อยละ 5.1 และ*สาขาอื่นๆ* มีสัดส่วนรวมร้อยละ 23.3 จำนวนประชากร 554,116 คน (ชาย 275,598 คน หญิง 278,518 คน) 265,229 ครั้วเรือน เป็นแรงงาน ภาคเกษตร 150,038 คน 59,691 ครั้วเรือน

#### 1.4 พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ :

- 1.4.1 สับปะรดโรงงาน พื้นที่ปลูก 369,245 ไร่ ปริมาณผลผลิต 613,987 ตัน ผลผลิตเฉลี่ย 3,850 กิโลกรัมต่อไร่
- 1.4.2 มะพร้าวผลแก่ พื้นที่ปลูก 353,588 ไร่ ปริมาณผลผลิต 274,727,384 ผล ผลผลิตเฉลี่ย 873 ผลต่อไร่
- 1.4.3 ยางพารา พื้นที่ปลูก 276,559 ไร่ ปริมาณผลผลิต 47,023 ตัน ผลผลิตเฉลี่ย 178 กิโลกรัมต่อไร่
- 1.4.4 ปาล์มน้ำมัน พื้นที่ปลูก 151,178 ไร่ ปริมาณผลผลิต 331,119 ตัน ผลผลิตเฉลี่ย 2,435 กิโลกรัมต่อไร่
- 1.4.5 มะม่วงน้ำดอกไม้พื้นที่ปลูก 49,109 ไร่ ปริมาณผลผลิต 48,676 ตัน ผลผลิตเฉลี่ย 1,173.91 กิโลกรัมต่อไร่
- 1.4.6 ทูเรียน พื้นที่ปลูก 14,917 ไร่ ปริมาณผลผลิต 10,934 ตัน ผลผลิตเฉลี่ย 1,175 กิโลกรัมต่อไร่

#### 1.5 สัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญ :

- 1.5.1 ด้านปศุสัตว์ ได้แก่
  - โคเนื้อ เกษตรกร 12,435 ราย 142,156 ตัว ปริมาณผลผลิต 43,623 ตัว
  - โคนม เกษตรกร 815 ราย 29,402 ตัว ปริมาณผลผลิต (น้ำนมดิบ) 67,522.76 ตัน
  - แพะ เกษตรกร 1,089 ราย 55,304 ตัว ปริมาณผลผลิต 20,769 ตัว
  - สุกร เกษตรกร 2,114 ราย 117,669 ตัว ปริมาณผลผลิต 181,200 ตัว
  - ไก่เนื้อ เกษตรกร 1,839 ราย 3,582,887 ตัว ปริมาณผลผลิต 608,069 ตัว
- 1.5.2 ด้านประมง ได้แก่
  - กุ้งขาวแวนนาไม เกษตรกร 1,066 ราย เนื้อที่ 13,405 ไร่ ปริมาณผลผลิต 19,909 ตัน
  - กุ้งกุลาดำ เกษตรกร 162 ราย เนื้อที่ 2,086 ไร่ ปริมาณผลผลิต 346 ตัน

#### 1.6 สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ :

##### 1.6.1 สินค้าเด่น ได้แก่

1) สับปะรด ลักษณะเด่น สับปะรดปัตตาเวียเป็นสายพันธุ์สับปะรดที่นิยมปลูก เพื่อส่งเข้าโรงงานแปรรูป นอกจากนี้ยังนิยมบริโภคผลสดแก่เต็มที่เพราะมีรสชาติอร่อย ผลอ่อนนิยมนำมาแกงส้มหรือแกงกะทิ ส่วนผลที่สุกเต็มที่นำมาแปรรูปเป็นสับปะรดกวน เป็นต้น (พื้นที่ปลูกรวมทั้งสิ้น 369,245 ไร่ ปริมาณผลผลิต 613,987 ตัน แบ่งตามลำดับอำเภอที่มีพื้นที่ปลูกมากที่สุด ดังนี้ 1) อำเภอหัวหิน 136,537 ไร่ 2) อำเภอเมืองประจวบฯ 114,562 ไร่ 3) อำเภอสามร้อยยอด 96,037 ไร่ 4) อำเภอปราณบุรี 90,719 ไร่ 5) อำเภอกุยบุรี 71,145 ไร่ 6) อำเภอบางสะพาน 54,883 ไร่ 7) อำเภอบางสะพานน้อย 39,174 ไร่ และ 8) อำเภอทับสะแก 10,930 ไร่)

2) มะพร้าว ลักษณะเด่น ผลมีขนาดใหญ่ เนื้อสีขาวหนา มีค่าความมันของกะทิ รสชาติหอมและมัน เมื่อเป็นกะทิในส่วนของแปรรูปมีหลายอย่าง เช่น น้ำมันมะพร้าว กะทิสด วุ้นมะพร้าว รวมไปถึงการนำน้ำมันมะพร้าวมาสกัดทำเป็นสบู่ ซึ่งสามารถสู้กับผลิตภัณฑ์สบู่ของหลาย ๆ ชนิดในตลาดได้ (พื้นที่ปลูกทั้งสิ้น 353,588 ไร่ ปริมาณผลผลิต 274,727,384 ผล แบ่งตามลำดับอำเภอที่มีพื้นที่ปลูกมากที่สุด ดังนี้ 1) อำเภอทับสะแก 123,584,970 ไร่ 2) อำเภอบางสะพาน 81,884,324 ไร่ 3) อำเภอเมืองฯ 26,939,682 ไร่ 4) อำเภอบางสะพานน้อย 18,190,790 ไร่ 5) อำเภอกุยบุรี 13,084,708 ไร่ 6) อำเภอสามร้อยยอด 6,849,558 ไร่ 7) อำเภอปราณบุรี 2,945,416 ไร่ และ 8) อำเภอหัวหิน 1,247,936 ไร่)

##### 1.6.2 สินค้าที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ GI (Geographical Indication) จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ได้แก่

1) ทุเรียนป่าละอู : เป็นทุเรียนพันธุ์หอมทองเป็นผลไม้ชนิดแรกของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ที่ได้รับการจดทะเบียนสินค้า GI สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์กับกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2554

ลักษณะเด่น เนื้อเยื่อละเอียดสีเหลืองอ่อน เมล็ดลีบเล็ก กรอบนอกนุ่มใน มีความมันมากกว่าความหวาน มีกลิ่นหอมไม่รุนแรง เป็นที่ชื่นชอบของนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติ

พื้นที่ปลูก ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ อำเภอหัวหิน พื้นที่ปลูกรวมทั้งสิ้น 3,760 ไร่

ปริมาณผลผลิต 1,194 ตันต่อปี

2) มะพร้าวทับสะแก : เป็นมะพร้าวพันธุ์ไทยต้นสูง พันธุ์สวีลูกผสม 1 และพันธุ์ผสมชุมพร 2 ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2561

ลักษณะเด่น ผลมีขนาดใหญ่ รูปทรงกลม หรือรีเล็กน้อย เปลือกหนา เนื้อมะพร้าวสีขาวหนา 2 ชั้น ให้เปอร์เซ็นต์น้ำมันสูง รสชาติของกะทิหอมมัน

พื้นที่ปลูก 4 อำเภอ ได้แก่ เมืองฯ ทับสะแก บางสะพาน และบางสะพานน้อย พื้นที่ปลูกรวมทั้งสิ้น 304,807 ไร่

ปริมาณผลผลิต 302,807 ตันต่อปี หรือ 242,245,600 ผลต่อปี

**1.7 สินค้า OTOP 10 อันดับแรกของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์** : สินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ หรือ OTOP โดยใช้วัตถุดิบที่มีในพื้นที่ของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ผ่านกระบวนการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ชนิดต่าง ๆ เป็นสินค้า OTOP ประจำตำบลหรืออำเภอนั้น ๆ เพื่อสร้างอาชีพ เพิ่มรายได้ให้กับชุมชนหรือกลุ่มที่ผลิต นอกจากนี้มีการยกระดับสินค้าพัฒนาให้เป็นพรีเมียม 5 ดาว ซึ่งเป็นการเพิ่มยอดขาย กระตุ้นเศรษฐกิจในละพื้นที่รวมถึงจังหวัดด้วย กระบวนการผลิตสินค้า OTOP มีหน่วยงานราชการระดับจังหวัดที่เกี่ยวข้องทั้งในสังกัดและนอกสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เข้ามามีส่วนร่วมสนับสนุนด้านการอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ต่าง ๆ ต่าง อาทิเช่น การแปรรูปผลผลิตให้ได้ตามมาตรฐาน การรวมกลุ่ม การบริหารจัดการด้านตลาด การยกระดับสินค้าเป็น OTOP เป็นต้น แบ่งสินค้า OTOP 10 อันดับแรก ระดับ 5 ดาว ดังนี้

- 1) ทูเรียน : วิสาหกิจชุมชน ป.ปาละอู ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ อำเภอหัวหิน
- 2) ผ้าทอมือ : กลุ่มสตรีทอผ้าบ้านเขาเต่า ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน
- 3) ซิคเซคไส้สับปะรด : กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านเขาน้อยพัฒนา ตำบลเขาน้อย อำเภอปราณบุรี
- 4) ซิคเซคไส้สับปะรด : กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านทุ่งเคล็ด ตำบลศาลาลัย อำเภอสамร้อยยอด
- 5) น้ำว่านทางจระเข้ในน้ำลิ้นจี่ : กลุ่มแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรสามร้อยยอด ตำบลสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด
- 6) ซิคเซคไส้สับปะรด : กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรร่องแก้ว ตำบลเกาะหลัก อำเภอเมืองประจวบฯ
- 7) ว่านทางจระเข้ในน้ำองุ่นขาว : บริษัท ไวล์ วอเตอร์ เกท จำกัด ตำบลบ่อนอก อำเภอเมืองประจวบฯ
- 8) มะพร้าวเคลือบช็อคโกแลตและชาเขียว : วิสาหกิจชุมชนจันทมะพร้าวทับสะแก ตำบลทับสะแก อำเภอทับสะแก
- 9) น้ำมันมะพร้าว : บริษัท เดอะเกรท เวอจิ้น โดโคเนท์ ออยท์ จำกัด ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก
- 10) แยมบุชาโคลวิสาหกิจชุมชนฟิวส์โคโคเนท์ ตำบลทับสะแก อำเภอทับสะแก

**1.8 โครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์** : ถือเป็นยุทธศาสตร์สำคัญของกรมการพัฒนาชุมชนในการปลุกกระแสการท่องเที่ยวระดับชุมชน ให้เกิดการรวมตัวขึ้นมาสร้างอาชีพที่ยั่งยืน และสร้างเศรษฐกิจฐานรากให้มั่นคง โดยใช้นวัตกรรมบวกกับวิถีชีวิตของชุมชน ทั้งในแง่ของทรัพยากรธรรมชาติที่มีอยู่ในพื้นที่ผสมผสานเข้ากับประเพณี วัฒนธรรม อาหารการกิน สร้างความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัวให้กับชุมชน



หรือหมู่บ้านเพื่อการท่องเที่ยวที่มีเสน่ห์เชิญชวนให้นักท่องเที่ยวเดินทางไปเยี่ยมเยือน จำนวน 10 อันดับแรก ดังนี้

- 1) ชุมชนบ้านป่าละอู : วิถีชีวิตชุมชนกะเหรี่ยง ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ อำเภอหัวหิน
- 2) ชุมชนบ้านหนองกา : ฐานเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลปราณบุรี อำเภอปราณบุรี
- 3) ชุมชนบ้านสามร้อยยอด : ท่องเที่ยวล่องเรือชมบัว ตำบลไร่เก่า อำเภอสามร้อยยอด
- 4) ชุมชนบ้านตาลเจ็ดยอด : ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม (ไทยทรงดำ) ตำบลไร่เก่า อำเภอสามร้อยยอด
- 5) ชุมชนบ้านรวมไทย : ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ชมสัตว์ป่า นั่งฟอน นอนเต็นท์ ตำบลหาดขาม อำเภอกุยบุรี
- 6) ชุมชนบ้านย่านซื่อ : ท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ ปั่นจักรยานริมเขื่อน ตำบลอ่าวน้อย อำเภอเมืองประจวบฯ
- 7) ชุมชนบ้านห้วยทราย : ฐานเรียนรู้วิถีประมงพื้นบ้าน ตำบลห้วยทราย อำเภอเมืองประจวบฯ
- 8) ชุมชนบ้านทางสาย : วิถีชุมชนริมเล ไหว้พระวัดทางสาย ตำบลธงชัย อำเภอบางสะพาน
- 9) ชุมชนบ้านฝ้ายท่า : ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์คลองปากปิด พายเรือคายัค ตำบลพงศ์ประศาสน์ อำเภอบางสะพาน
- 10) ชุมชนบ้านม้าร้อง : ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม ชมถ้ำม้าร้อง ตำบลพงศ์ประศาสน์ อำเภอบางสะพาน

### 1.9 สหกรณ์ภาคการเกษตร :

- 1) ประเภทสหกรณ์ 3 ประเภท รวมทั้งสิ้น 44 แห่ง สมาชิก 43,948 ราย (ดำเนินการ 31 แห่ง หยุด 2 แห่ง เลิก 11 แห่ง)
  - 1.1) สหกรณ์การเกษตร รวมทั้งสิ้น 40 แห่ง สมาชิก 38,844 ราย มูลค่าทางธุรกิจ 2,407.62 ล้านบาท แบ่งตามระดับชั้นคุณภาพของสหกรณ์ ดังนี้ ชั้น 1 (ดีเลิศ) 8 แห่ง ชั้น 2 (ดี) 18 แห่ง ชั้น 3 (พอใช้) 4 แห่ง และชั้น 4 (ต้องปรับปรุง) 10 แห่ง (ดำเนินการ 28 แห่ง หยุด 2 แห่ง เลิก 10 แห่ง)
  - 1.2) สหกรณ์ประมง รวมทั้งสิ้น 3 แห่ง สมาชิก 399 ราย มูลค่าทางธุรกิจ 11.86 ล้านบาท แบ่งตามระดับชั้นคุณภาพของสหกรณ์ ดังนี้ ชั้น 2 (ดี) 2 แห่ง ชั้น 4 (ต้องปรับปรุง) 1 แห่ง (ดำเนินการ 2 แห่ง เลิก 1 แห่ง)
  - 1.3) สหกรณ์นิคม รวมทั้งสิ้น 1 แห่ง สมาชิก 4,705 ราย มูลค่าทางธุรกิจ 0.41 ล้านบาท ระดับชั้นคุณภาพของสหกรณ์ ชั้น 3 (พอใช้) (ดำเนินการปกติ)
- 2) ประเภทกลุ่มเกษตรกร 5 ประเภท รวมทั้งสิ้น 43 แห่ง สมาชิก 7,207 ราย (ดำเนินการ 35 แห่ง หยุด 1 แห่ง เลิก 7 แห่ง)
  - 2.1) กลุ่มเกษตรกรทำนา 3 แห่ง สมาชิก 521 ราย (ดำเนินการปกติ)
  - 2.2) กลุ่มเกษตรกรทำสวน 16 แห่ง สมาชิก 4,274 ราย (ดำเนินการ 14 แห่ง หยุด 1 แห่ง เลิก 1 แห่ง)
  - 2.3) กลุ่มเกษตรกรทำไร่ 12 แห่ง สมาชิก 1,272 ราย (ดำเนินการ 8 แห่ง เลิก 4 แห่ง)
  - 2.4) กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์ 11 แห่ง สมาชิก 1,082 ราย (ดำเนินการ 9 แห่ง เลิก 2 แห่ง)
  - 2.5) กลุ่มเกษตรกรทำประมง 1 แห่ง สมาชิก 58 ราย (ดำเนินการปกติ)

## 2. ข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

### 2.1 มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ :

#### 2.1.1 ด้านพืช

1) มาตรฐาน Participatory Guarantee System (PGS) : ทั้งระยะปรับเปลี่ยนและการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ รวมทั้งสิ้นจำนวน 82 ราย/แปลง พื้นที่ 988.75 ไร่ (ระยะปรับเปลี่ยน 64 ราย/แปลง พื้นที่ 701.75 ไร่ รับรองแล้ว 18 ราย/แปลง พื้นที่ 287 ไร่) รายละเอียดดังนี้

ชนิดสินค้า	ราย/แปลง	พื้นที่ (ไร่)
1) สวนผสม/พืชผัก	24	300.00
- ปรับเปลี่ยน	6	13.00
- รับรองแล้ว	18	287.00
2) มะพร้าว/เกษตรผสมผสาน	24	609.75
- ปรับเปลี่ยน	24	609.75
- รับรองแล้ว	-	-
ชนิดสินค้า	ราย/แปลง	พื้นที่ (ไร่)
3) พืชผัก	21	24.00
- ปรับเปลี่ยน	21	24.00
- รับรองแล้ว	-	-
4) ทูเรียน	13	55.00
- ปรับเปลี่ยน	13	55.00
- รับรองแล้ว	-	-

2) มาตรฐาน Organic Thailand (มกช.) : ทั้งระยะปรับเปลี่ยนและการรับรองมาตรฐาน รวมทั้งสิ้นจำนวน 34 ราย/แปลง พื้นที่ 477.87 ไร่ (ระยะปรับเปลี่ยน 14 ราย/แปลง พื้นที่ 225.86 ไร่ รับรองแล้ว 20 ราย/แปลง พื้นที่ 252.01 ไร่) รายละเอียดดังนี้

ชนิดสินค้า	ราย/แปลง	พื้นที่ (ไร่)
1) มะพร้าว	27	452.70
- ปรับเปลี่ยน	13	222.86
- รับรองแล้ว	14	229.84
2) วานหางจระเข้	6	19.17
- ปรับเปลี่ยน	1	3.00
- รับรองแล้ว	5	16.17
3) ผสมผสาน	1	6.00
- ปรับเปลี่ยน	-	-
- รับรองแล้ว	1	6.00

3) มาตรฐานสากล (มกท., EU, NL, IFOAM, USDA) : มีกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าวในเขตพื้นที่อำเภอทับสะแกและบางสะพาน ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์สากล รวมทั้งสิ้นจำนวน 94 ราย 2,702 ไร่

**2.1.2 ด้านปศุสัตว์** สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ดำเนินการส่งเสริมพัฒนาฟาร์มโคนมอินทรีย์และพัฒนาระบบน้ำนมดิบ อยู่ระยะปรับเปลี่ยนรวมจำนวน 40 ราย/ฟาร์ม

**2.2 การรับรองมาตรฐาน GAP** : สรุปการรับรองมาตรฐาน GAP ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ ดังนี้

- ด้านพืช รวม 2,297 ราย 2,711 แปลง พื้นที่ 35,244.28 ไร่
- ด้านปศุสัตว์ 287 ราย/ฟาร์ม
- ด้านประมง 538 ราย/ฟาร์ม

ชนิดสินค้า	ราย/แปลง/ฟาร์ม	พื้นที่ (ไร่)
<b>1) ด้านพืช (แปลง)</b>	<b>2,297/2,711</b>	<b>35,244.28</b>
- สับปะรด	811/931	17,638.65
- มะพร้าว	397/413	5,236.60
- มะพร้าวน้ำหอม	14/14	183.00
- มะพร้าวอ่อน	1/1	4.00
- มะม่วง (น้ำดอกไม้)	8/8	1,100.50
- มะม่วง	356/388	5,177.50
ชนิดสินค้า	ราย/แปลง/ฟาร์ม	พื้นที่ (ไร่)
<b>1) ด้านพืช (แปลง)</b>	<b>2,297/2,711</b>	<b>35,244.28</b>
- ทุเรียน	191/195	1,210.15
- ทุเรียนหมอนทอง	4/4	85.00
- ชนุน	471/476	4,470.41
- พืชอื่น ๆ	44/281	138.47
<b>2) ด้านปศุสัตว์ (ฟาร์ม)</b>	<b>287</b>	-
- น้านมดิบ	287	-
<b>3) ด้านประมง (ฟาร์ม)</b>	<b>538</b>	-
- กุ้งทะเล	538	-

### 3. งบประมาณ ปี 2564 ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รวมทั้งสิ้น 986,054,840.78 บาท เบิกจ่ายทั้งสิ้น 588,664,191 บาท คิดเป็นร้อยละ 59.70 (ไตรมาสที่ 3)

3.1 งบประมาณของส่วนราชการต้นสังกัด (Function Base) รวมทั้งสิ้น 979,942,213.47 บาท ผลการเบิกจ่าย 584,829,513 บาท คิดเป็นร้อยละ 59.68

ผลการดำเนินงาน/ผลปฏิบัติราชการที่สำคัญ (แผนงานโครงการจำแนกตามพืช ปศุสัตว์ ประมง)

2.1 ด้านพืช : โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ เป้าหมายในการดำเนินการปีงบประมาณ ปี 2564 ในการวิเคราะห์จัดทำแผนรายแปลงและจัดทำแผนธุรกิจ ปรับปรุงข้อมูลและติดตาม (แปลงใหญ่ปี 2562 ปี 2563 และปี 2564) จำนวน 36 แปลง ถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกรเน้นการพัฒนาคุณภาพ การตลาด และการบริหารจัดการกลุ่ม (แปลงใหญ่ปี 2562 และปี 2563) จำนวน 25 แปลง การถ่ายทอดความรู้ โดยเน้นด้านการลงทุน เพิ่มผลผลิต และการเชื่อมโยงตลาด (แปลงใหญ่ปี 2564) จำนวน 11 แปลง การส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร (แปลงใหญ่ปี 2562 และปี 2563) จำนวน 23 แปลง ส่งเสริมการจัดทำแปลงเรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต (แปลงใหญ่ปี 2564) จำนวน 10 แปลง และการจัดการโครงการ โดยการจัดประชุมเชื่อมโยงการดำเนินงานคณะกรรมการเครือข่าย ศพก. และแปลงใหญ่ จำนวน 4 ครั้ง

2.2 ด้านปศุสัตว์ : โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร โดยมีกิจกรรมหลักในการพัฒนาการผลิตปศุสัตว์ จำนวนสัตว์พันธุ์ที่ผลิตได้จากการผสมเทียม จำนวน 3,712 ตัว จำนวน ปศุสัตว์ที่ตั้งท้องจากการผสมเทียม จำนวน 4,120 ตัว จำนวนสถานที่เลี้ยงที่ได้รับการเฝ้าระวังและทำลายเชื้อโรคจากเกณฑ์มาตรฐาน จำนวน 7,820 แห่ง จำนวนสัตว์ที่ได้รับการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคสัตว์ (FMD โคเนื้อ/กระบือ/แพะ-แกะ) [2 รอบ] จำนวน 181,558 ตัว จำนวนสัตว์ที่ได้รับการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคสัตว์ (FMD โคนม) [3 รอบ] จำนวน 93,000 ตัว และจำนวนสัตว์ที่ได้รับการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคสัตว์ (วัคซีนรวมป้องกันโรคในสัตว์ปีก ND+IB) จำนวน 313,600 ตัว



2.3 ด้านประมง : โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ กิจกรรมหลัก จัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านการประมง วัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการแรงงานต่างด้าวในอุตสาหกรรมประมงให้ทำงานถูกต้องตามกฎหมาย และได้รับการคุ้มครอง มีความปลอดภัยจากขบวนการค้ามนุษย์ เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจ ความเชื่อมั่นให้กับผู้นำเข้าสินค้าประมงรายใหญ่สหรัฐอเมริกาและสหภาพยุโรป โดยบูรณาการร่วมกับหน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้อง แนวทางการดำเนินงาน จัดทำหนังสือคนประจำเรือสำหรับแรงงานต่างด้าว และแก้ไขรายการบันทึกเกี่ยวกับหนังสือคนประจำเรือ เช่น การเพิ่ม เปลี่ยน ยกเลิก นายจ้าง แก้ไขเลขบัตรประจำตัว เป็นต้น และบูรณาการตรวจร่วมเรือประมงและแรงงานในภาคประมง

2.4 กลุ่ม/สหกรณ์ : โครงการสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มีความเข้มแข็งตามศักยภาพ กิจกรรมหลักในการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร การส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรพื้นฐาน กิจกรรม ส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มสหกรณ์ให้มีความเข้มแข็งตามศักยภาพ จำนวน 75 และ 37 กลุ่มสหกรณ์ ดำเนินงานกับกำ คูแล ตรวจสอบและคุ้มครอง ระบบสหกรณ์ สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ได้รับการกำกับ คูแล ตรวจสอบแก้ไข การเฝ้าระวัง และตรวจการที่มีประสิทธิภาพเพื่อป้องกันการเกิดข้อบกพร่อง และป้องกันการเกิดการทุจริต ทั้งในเชิงนโยบายและปฏิบัติ จำนวน 75 สหกรณ์ และ 37 กลุ่มสหกรณ์

2.5 ด้านชลประทาน : โครงการสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำชลประทาน ปรับปรุงท่อส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวา อ่างเก็บน้ำอ่างหิน จำนวน 1 แห่ง

3.2 งบประมาณจังหวัด/กลุ่มจังหวัด รวมทั้งสิ้น 2,527,170.67 บาท ผลการเบิกจ่าย 1,816,783 บาท คิดเป็นร้อยละ 71.89

ผลการดำเนินงาน/ผลปฏิบัติราชการที่สำคัญ (แผนงานโครงการจำแนกตามพืช ปศุสัตว์ ประมง)

ด้านพืช : โครงการพัฒนาระบบการผลิต การแปรรูป และการตลาดสินค้าเกษตร กิจกรรมหลัก ประกอบด้วย การส่งเสริมการผลิต การแปรรูป การตลาดสับปะรดและมะพร้าวครบวงจร ได้แก่

1) การเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตผลิตสับปะรดจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ : เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสับปะรดโรงงาน โดยการอบรมให้ความรู้การผลิตสับปะรดโรงงานให้มีคุณภาพมาตรฐาน GAP จำนวน 400 ราย การส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิตสับปะรดผลสดครบวงจร และการสร้างเครือข่ายความเข้มแข็งของกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกสับปะรด

2) การเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตมะพร้าวจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ :

2.1 ส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าว จำนวน 830 ราย ได้แก่ ส่งเสริมการขยายพันธุ์มะพร้าวพันธุ์ดี สร้างเครือข่ายความเข้มแข็งของกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าวจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และส่งเสริมการผลิตพืชเกษตรปลอดภัยและได้มาตรฐาน

2.2 การเตรียมความพร้อมเกษตรกรเพื่อการรับรองแหล่งผลิต GAP พืช จำนวน 240 ราย ได้แก่ การพัฒนาสู่มาตรฐาน GAP การส่งเสริมการผลิตไม้ผลในระบบ GAP และการส่งเสริมการผลิตพืชอินทรีย์

3.3 งบประมาณอื่น ๆ รวมทั้งสิ้น 3,585,456.64 บาท ผลการเบิกจ่าย 2,017,895 บาท คิดเป็น ร้อยละ 56.28

ผลการดำเนินงาน/ผลปฏิบัติราชการที่สำคัญ

2.1 โครงการส่งเสริมระบบวนเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน 50/500 ราย/ไร่ (กองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม)

2.2 โครงการ 1 ตำบล 1 กลุ่มเกษตรกรทฤษฎีใหม่ วัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และน้อมนำหลักทฤษฎีใหม่ และหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงด้วยการพัฒนาพื้นที่จุดเรียนรู้การเกษตรตลอดจนพัฒนาระบบ

บริหารจัดการน้ำด้วยระบบวิธีการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และฟื้นฟูภาคการเกษตร และการจ้างงานภายหลังการแพร่ระบาดของโรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยมุ่งเน้นเกษตรกรที่มีความตั้งใจเอาใจใส่อย่างจริงจัง ต่อยอดเพิ่มรายได้ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีเป้าหมายดำเนินการ ใน 15 ตำบล เกษตรกรจำนวน 240 ราย ผู้จ้างงานจำนวน 120 ราย (โครงการภายใต้แผนงาน/โครงการที่มีวัตถุประสงค์เพื่อฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคม ตามบัญชีท้าย พ.ร.ก.ให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยาและฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 พ.ศ. 2563)

#### 4. ผลการดำเนินงานตามนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

##### 4.1 การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบประกอบด้วย

- 1) การเพิ่มพื้นที่ชลประทาน (ก่อสร้างแหล่งน้ำ)
  - โครงการแก้มลิงห้วยยางแพรงขวา พร้อมอาคารประกอบ และระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว
  - โครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำฝายหุบเสือโฮก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ อำเภอหัวหิน อยู่ระหว่างดำเนินการ
- 2) แผนการจัดสรรน้ำช่วงฤดูฝนปี 2563/64
  - น้ำเพื่อการเกษตร 138.456 ล้าน ลบ.ม.
  - น้ำเพื่ออุปโภค-บริโภค 51.22 ล้าน ลบ.ม.
  - น้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศน์ 14.530 ล้าน ลบ.ม.
  - น้ำเพื่ออุตสาหกรรม = 3.680 ล้าน ลบ.ม.
- 3) ขุดสระน้ำในไร่นา นอกเขตชลประทาน ขนาด 1260 ลบ.ล. เป้าหมาย 150 บ่อ ผลงาน 98 บ่อ ยอดสะสมปี 2538-2564 จำนวน 1,892 บ่อ พื้นที่รับประโยชน์ 5,673 ไร่
- 4) การปฏิบัติการฝนหลวง ขึ้นบิน 35 วัน 85 เที่ยวบิน ชั่วโมงบิน 124.55 ชั่วโมง ใช้สารฝนหลวง 85 ตัน ฝนตกเล็กน้อย ถึงหนัก 7 อำเภอ ได้แก่ หัวหิน ปรามบุรี สามร้อยยอด กุยบุรี เมืองฯ ทับสะแก บางสะพาน และอ่างเก็บน้ำในพื้นที่

##### 4.2 ส่งเสริมเกษตรกรรายย่อยประกอบด้วย

- 1) เกษตรผสมผสาน : ดำเนินการสำรวจ ตรวจสอบ แนะนำและจัดทำฐานข้อมูล การทำเกษตรผสมผสานในลักษณะเกษตรปลอดภัยให้กับสหกรณ์จำนวน 1 แห่ง สมาชิก 14 ราย พื้นที่ 70 ไร่ (สำนักงานสหกรณ์จังหวัดประจวบคีรีขันธ์)
- 2) เกษตรทฤษฎีใหม่ (5 ประสาน) :
  - กิจกรรม
  - จุดเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ ทั้งหมด 29 จุด เป้าหมายเกษตรกรปี 2560-2562 รวม 1,487 ราย ปี 63 (สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดประจวบคีรีขันธ์)
  - อบรมครูบัญชีจำนวน 3 ราย การจัดทำบัญชีรายบุคคลจำนวน 92 ราย ติดตามจัดทำบัญชีจำนวน 65 ราย (สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์จังหวัดประจวบคีรีขันธ์)
  - อบรมเกษตรกรด้านประมงจำนวน 120 ราย (สำนักงานประมงจังหวัดประจวบคีรีขันธ์)
  - การพัฒนาด้านปศุสัตว์เกษตรกรจำนวน 420 ราย (สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดประจวบคีรีขันธ์)
  - ส่งเสริมสหกรณ์และกลุ่มสหกรณ์ 149 ราย (สำนักงานสหกรณ์จังหวัดประจวบคีรีขันธ์)
  - อบรมเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดินจำนวน 30 ราย เนื้อที่ 90 ไร่ (ส.ป.ก. จังหวัดประจวบคีรีขันธ์)
  - ติดตามให้คำแนะนำแก่เกษตรกรปลูกข้าวจำนวน 6 ราย พื้นที่ 36 ไร่ (ศูนย์วิจัยข้าวราชบุรี)
  - สร้างจุดเรียนรู้ 1 แห่ง เพื่อพัฒนาที่ดินแก่เกษตรกร จำนวน 69 ราย (สถานีพัฒนาที่ดินประจวบคีรีขันธ์)

- 3) วนเกษตร : อบรมเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดินจำนวน 50 ราย พื้นที่ 500 ไร่ (สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดประจวบคีรีขันธ์)
- 4) มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ PGS :
  - กิจกรรม
  - ด้านปุ๋ยสัตว์ จำนวน 7 ราย (สนง.ปุ๋ยสัตว์จังหวัดประจวบฯ)
  - การรับรองแบบมีส่วนร่วม ขั้นที่ 1 อบรมรับรองแบบมีส่วนร่วม 3 กลุ่ม 20 ราย 155 ไร่ ขั้นที่ 2 ตรวจรับรอง 5 กลุ่ม 28 ราย 206.3 ไร่ ขั้นที่ 3 ตรวจรับรอง 2 กลุ่ม 13 ราย 250 ไร่ ขั้นที่ 4 ศูนย์เรียนรู้เกษตรอินทรีย์ PGS 1 แห่ง (สถานีพัฒนาที่ดินประจวบฯ)
  - อบรมครูบัญชีอาสา 1 ราย อบรมการจัดทำบัญชีรายบุคคล 20 ราย ติดตามการจัดทำบัญชี 14 ราย (สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์จังหวัดประจวบฯ)
  - การรับรองการผลิตข้าวอินทรีย์ 5 ราย พื้นที่ 36 ไร่ ปรับเปลี่ยน 4 ราย 32 ไร่ ติดตาม 1 ราย 4 ไร่ (ศูนย์วิจัยข้าวราชบุรี)
  - ตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ ระยะปรับเปลี่ยน 20 แปลง รายใหม่ 15 แปลง ต่ออายุ 16 แปลง ติดตาม 17 แปลง ตรวจรับรองโรงคัดบรรจุ รายใหม่ 4 ราย ติดตาม 1 ราย สู่มตัวอย่างจากแปลง/โรงงาน 10 ตัวอย่าง (ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรชุมพร)
- 5) มาตรฐาน GAP :
  - อบรมเกษตรกรด้านพืช 244 ราย (สำนักงานเกษตรจังหวัดประจวบฯ)
  - ตรวจรับรองมาตรฐานปุ๋ยสัตว์ 13 ราย ติดตาม 145 ราย ต่ออายุ 25 ราย (สนง.ปุ๋ยสัตว์จังหวัดประจวบฯ)
  - ตรวจรับรองมาตรฐานข้าวแบบกลุ่ม 2 กลุ่ม 18 ราย 136 ไร่ (ศูนย์วิจัยข้าวราชบุรี)
- 6) มาตรการลด ละ เลิก การใช้สารเคมี : ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรรับรู้เกี่ยวกับการใช้สารเคมีผ่านโครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร และศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) 6 ศูนย์ เกษตรกร 120 ราย (ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรชุมพร)
- 7) การพัฒนาสารชีวภัณฑ์และฮอร์โมนพืช (ด้านควบคุมพืชด้านรักษาสิ่งแวดล้อม) : อบรมและสนับสนุนชีวภัณฑ์และปุ๋ยชีวภาพที่เหมาะสมกับพืช ศพก. 6 ศูนย์ (แปลงต้นแบบ) เกษตรกร 120 ราย อยู่ระหว่างการส่งมอบชีวภัณฑ์และปุ๋ยชีวภาพ

#### 4.3 ระบบตลาดนำการผลิตประกอบด้วย

- 1) การขยายช่องทางการตลาดเกษตรกร/จัดหาตลาดใหม่เพิ่ม (อตก. , กสส.) ได้แก่ จัดอบรมผู้แทนสหกรณ์ 1 กลุ่ม เกษตรกร 65 คน (สนง.สหกรณ์จังหวัดประจวบฯ) จัดตั้งตลาดเกษตรกร 6 อำเภอๆ ละ 10 ราย (สนง.เกษตรจังหวัดประจวบฯ)
- 2) สร้างตลาดออนไลน์ เพิ่มช่องทางตลาดทางออนไลน์ผ่าน Line/Facebook
- 3) พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง SF 160 ราย YSF 40 ราย (สนง.เกษตรจังหวัดประจวบฯ)
- 4) อบรมมาตรฐาน GAP ให้กับสมาชิกสหกรณ์ชาวไร่สับปะรด เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งวิสาหกิจชุมชน/สหกรณ์/สถาบันเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร (สนง.สหกรณ์จังหวัดประจวบฯ)
- 5) ส่งเสริมการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าเกษตร ได้แก่ การแปรรูปสินค้าเป็นผลิตภัณฑ์จากผ้าไหม ข้าว ประมงและปุ๋ยสัตว์
- 6) การผลิตและตลาดข้าวครบวงจร พื้นที่ปลูกข้าวนาปี 21,185 ไร่ ผลผลิตรวม 11,772 ตัน นาปรัง พื้นที่ปลูก 15,178 ไร่ ผลผลิตรวม 9,106 ตัน

#### 4.4 ลดต้นทุนการผลิต

- 1) ส่งเสริมปัจจัยการผลิตและใช้พันธุ์พืชที่เหมาะสมเพื่อเพิ่มผลผลิตมะพร้าว 90 ราย สับปะรด 80 ราย/ 600,000 หน่อ ส่งเสริมให้ความรู้เกษตรกรในการผลิตปุ๋ยใช้เอง (ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยชีวภาพ) เกษตรกรที่ผลิตใช้เอง 6,400 ราย ส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ฯ 80 ราย ปัญหาอุปสรรค ขาดต้นพันธุ์มะพร้าว

และหน่วยพันธุ์สับปะรดที่ดี ต้องการสนับสนุน ปัจจัยการเพาะขยายพันธุ์มะพร้าว ต้องให้มีการจัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรในพื้นที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

- 2) ใช้เทคโนโลยีการผลิตและการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร เกษตรกรได้รับการอบรม 25 ราย (นายช่างแปลงใหญ่)
- 3) ส่งเสริมระบบการผลิตแบบแปลงใหญ่
  - 3.1 ปี 2564 จำนวน 42 แปลง 1,916 ราย 30,153 ไร่
  - 3.2 สหกรณ์ปี 2559 - 2564 จำนวน 62 แปลง 3,235 ราย 45,694 ไร่
  - 3.3 SF 375 ราย YSF 2 ราย
  - 3.4 GAP 1,343 ราย อินทรีย์ 14 ราย
  - 3.5 ชนิดสินค้า ได้แก่ สับปะรด, ปาล์มน้ำมัน, มะพร้าว, มะม่วง, ยางพารา, ข้าว, ทุเรียน, พืชผัก, ขนุน, ว่างหางจระเข้, ผึ้งโพรง, กุ้ง, สัตว์น้ำ, โคนม, แพะ, กลัวย่น้ำหว่า
  - 3.6 เข้าร่วมโครงการยกระดับแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่ และเชื่อมโยงตลาด 19 แปลง (มะพร้าว, สับปะรด, ปาล์ม, ข้าว, โคนม, ยางพารา) งบประมาณ 52,699,050 บาท
  - 3.7 เข้าร่วมโครงการฯ กู้ดอกเบี้ยยี่ ล้านละ 100 จำนวน 4 แปลงวงเงิน 9.9 ล้านบาท

#### 4.5 การบริหารจัดการประมงอย่างยั่งยืน

- 1) แก้ปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย ตรวจสอบเรือประมงที่ท่าเทียบเรือ (กลุ่มปกติกลุ่มเฝ้าระวังกลุ่มเสี่ยง) แพน 7,430 ลำ ผล 17,616 ลำ (237.1 %) ตรวจสอบเรือประมงระหว่างทำการประมง 12 ครั้ง (100%)
- 2) ช่วยเหลือเยียวยาและบรรเทาผลกระทบจากการแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย นำเรือประมงออกนอกระบบ ระยะที่ 1 จำนวน 18 ลำ (100%) ระยะที่ 2 จำนวน 52 ลำ (รอการจัดสรรงบประมาณ)
- 3) พื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติเสริมสร้างการมีส่วนร่วมการฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำ โดยองค์กรชุมชนท้องถิ่นจำนวน 24 องค์กร (100%)

#### 4.6 การแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าให้เกษตรกร

- 1) ควบคุมและป้องกันโรคระบาดพืช (ยังไม่มีกรร้งเรียนให้แก้ปัญหาเฉพาะหน้า)
- 2) ควบคุมและป้องกันโรคสัตว์ (Lumpy Skin) พบการระบาด 8 อำเภอ สัตว์ป่วย 2,123 ตัว ตาย 347 ตัว หายป่วย 2,099 ตัว แนวทางการแก้ไขและป้องกันการระบาด ประกาศเขตโรคระบาดชนิด Lumpy Skin ทุกหมู่บ้าน ปฏิบัติการพนสารเคมีกำจัดแมลงพาหะ
- 3) จ้างแรงงานชลประทานในหน้าแล้ง จำนวน 194 ราย
- 4) การจัดที่ดินทำกิน พื้นที่ คทช. หมู่ที่ 7 และ 9 ต.หาดขาม อ.กุยบุรี ประชากร 2,100 คน 710 ครัวเรือน
  - 4.1 สมาชิกสหกรณ์ 191 คน และอบรมด้านตลาดนำการผลิต 50 ราย
  - 4.2 อบรมส่งเสริมอาชีพการเลี้ยงสัตว์ 60 ราย และโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชน 30 ราย
  - 4.3 ศูนย์หม่อนไหมฯ ฝึกอบรมผลิตเส้นไหมสนับสนุนรังไหม 41 ราย
  - 4.4 ศูนย์แมลงเศรษฐกิจ อบรมการเลี้ยงผึ้ง 15 ราย
  - 4.5 สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ อบรมบัญชี 50 ราย
- 5) เรื่องร้องเรียนและการแก้ปัญหาอื่นๆ
  - กองทุนหมุนเวียนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรและผู้ยากจน ปี 2564 ช่วยเหลือแล้ว 5 ราย มูลค่าหนี้ 4.17 ล้านบาท เนื้อที่ 41 ไร่

#### 4.7 การจัดทำข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตร

- 1) โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มดิจิทัล ส่วนกลางดำเนินการจ้างบริษัทที่ปรึกษาดำเนินการอยู่ระหว่างดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างใหม่
- 2) การปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ขึ้นทะเบียนเกษตรกร 1,872 ราย ปรับปรุงแล้ว 1,266 ราย (67.63%)

- 3) การปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ขึ้นทะเบียนเกษตรกร 20,900 ราย ปรับปรุงแล้ว 24,460 ราย (17.03%)
- 4) ตรวจสอบศักยภาพพื้นที่ โดยใช้ Agri-Map เพื่อจัดทำ Zoning
- 4.1 ฐานข้อมูลเขตเกษตรเศรษฐกิจสินค้าเกษตรสำคัญ
- 4.2 พื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกพืช (ข้าว) ได้รับการปรับเปลี่ยนการผลิตตามศักยภาพสู่กิจกรรมเกษตรผสมผสาน
- ปี 61-63 รวมทั้งสิ้น 77 ราย 204 ไร่
  - ปี 64 ติดตามและออกแบบแปลง/ฟาร์มที่จะปรับเปลี่ยนในปี 65
  - ปี 65 ปรับเปลี่ยนพื้นที่เหมาะสมเป้าหมาย 180 ไร่

#### 4.8 ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) (8 ศูนย์หลัก/อำเภอ ศูนย์เครือข่าย 152 ศูนย์)

- 1) ถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกร แผน 1,727 ราย ผล 1,227 ราย
- 2) มาตรฐาน GAP 6 ศูนย์ (สับปะรด, มะพร้าว, มะม่วง) Organic 1 ศูนย์ (มะพร้าว) Roundtable on Sustainable Palm Oil : RSPO 1 ศูนย์ (ปาล์มน้ำมัน)
- 3) สมาชิกแปลงใหญ่ 7 ศูนย์
- 4) จัดงาน Field day ปี 2564 จำนวน 3 ศูนย์

#### 4.9 การขับเคลื่อนศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center : AIC)

- 1) สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล รวบรวมงานวิจัยและเทคโนโลยีเกษตร การประดิษฐ์นวัตกรรม เครื่องจักรกลเกษตร การแปรรูป เข้าในระบบ Innovation Catalog ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 10 เรื่อง จากผลผลิต สับปะรด มะพร้าว ข้าว ว่านหางจระเข้ ต้นกรวยป่า ตัวเกลี้ยง และสมุนไพรท้องถิ่น โดยศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) 8 แห่ง ได้ใช้เทคโนโลยีฯ 3 แห่ง อ.เมืองฯและอ.ทับสะแก
- 2) ศูนย์ AIC จังหวัด เชื่อมโยงกับการดำเนินงานของคณะกรรมการขับเคลื่อนนโยบายเกษตร 4.0 และ Logistic เกษตร
  - 2.1 เกษตรกรแปลงใหญ่/หรือเกษตรกรที่มีความพร้อม ได้ใช้นวัตกรรมและเกษตรสมัยใหม่มาขยายผล ได้แก่ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนไร่ไพศาล บาบาเดลซิด หมู่ที่ 7 ต.อ่าวน้อย อ.เมืองประจวบฯ 15 ราย
  - 2.2 กลุ่มเกษตรกรในเขต สปก. หมู่ 5 ตำบลเขาล้าน อำเภอทับสะแก 15 ราย
  - 2.3 กลุ่มแปรรูปไก่ไก่ บางนางรม หมู่ที่ 2 ตำบลอ่าวน้อย อำเภอเมืองประจวบฯ 15 ราย
  - 2.4 ขับเคลื่อนตามนโยบายของคณะกรรมการบริหารการพัฒนากระบวนเกษตรกรรมยั่งยืน บรรจุไว้ใน แผนพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

**ปัญหาอุปสรรค** ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี AIC การแพร่ระบาดของ COVID -19 มหาวิทยาลัยฯ ที่ตั้งศูนย์ AIC ไม่มีคณะเกษตร

## 5. สถานการณ์การผลิตและราคาสินค้าเกษตรที่สำคัญ

### 5.1) สินค้าเกษตร :

ชนิดสินค้า	พื้นที่เพาะปลูก (ไร่)	คาดการณ์ผลผลิตที่จะออกสู่ตลาด (ตัน) *ยกเว้นมะพร้าวหน่วยเป็น : ผล				รวม (4 เดือน)	ราคา ณ ปัจจุบัน
		มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64		
สับปะรด	369,245	171,309	40,238.23	20,731.45	13,516.61	245,795	6- 6.30 บาท/กก.
มะพร้าว	353,588	37,943.76	36,219.55	33,024.61	29,587.74	136,775.66	6-7 บาท/ผล
ปาล์มน้ำมัน	151,178	26,848.29	20,610.48	22,303.33	18,687.60	88,449.70	6.30 - 6.90 บาท/กก.
มะม่วง	49,108.75	1,959.30	1,591.69	3,782.37	3,677.55	11,010.91	25 - 40 บาท/กก.
ยางพารา	276,559	4,064	4,640	4,792	4,969	18,465	42-45 บาท/กก.



5.2) ฟาร์มมาตรฐานด้านปศุสัตว์ :

ชนิดสินค้า	จำนวนที่เลี้ยง (ตัว)	คาดการณ์ผลผลิตที่จะออกสู่ตลาด (ตัว)				รวม (4 เดือน)	ราคา ณ ปัจจุบัน
		มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64		
โคเนื้อ	43,623	3,328	3,363	2,412	1,922	11,023	94.13 บาท/กก.
สุกร	111,696	13,271	17,541	18,050	14,897	63,759	78 บาท/กก.
แพะ	20,769	3,991	5,649	3,650	4,112	17,402	125.18 บาท/กก.
ไก่เนื้อ	5,230,740	598,006	805,902	335,049	941,982	2,680,939	30 บาท/กก.

ชนิดสินค้า	ปริมาณ (ตัน)	คาดการณ์ผลผลิตที่จะออกสู่ตลาด (กก.)				รวม (4 เดือน)	ราคา ณ ปัจจุบัน
		มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64		
โคนม (น้ำนมดิบ)	72,960.56	5,637.49	5,799.34	5,513.46	5,192.11	22,142.40	18.08 บาท/กก.

5.3) ฟาร์มมาตรฐานด้านประมง :

ชนิดสินค้า	จำนวนเนื้อที่เลี้ยง (ไร่)	คาดการณ์ผลผลิตที่จะออกสู่ตลาด (ตัน) ปี 2564				รวม (4 เดือน)	ราคา ณ ปัจจุบัน
		มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64		
กุ้งขาวแวนาไม	13,405	1,331	2,656	1,628	2,723	8,338	120 - 130 บาท/กก.
กุ้งกุลาดำ	2,086	-	6	11	22	39	295 - 420 บาท/กก.

## 6. สถานการณ์และการช่วยเหลือภัยพิบัติด้านเกษตร

6.1 การเฝ้าระวังโรคและแมลงสำคัญ :

สรุปสถานการณ์การระบาดของศัตรูมะพร้าว ประจำเดือนกันยายน 2564 พบว่ามีระบาดในพื้นที่ 8 อำเภอของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีพื้นที่ยืนต้นรวมทั้งสิ้น 355,985 ไร่ เกษตรกร 23,725 ราย ประสบปัญหาการระบาดดังนี้

6.1.1 หนอนหัวดำมะพร้าว : มีพื้นที่การระบาดรวม 2,998 ไร่ เกษตรกร 756 ราย ระบาดลดลงจากเดือนที่ผ่านมา 748 ไร่ (เดือนสิงหาคม 3,746 ไร่ เกษตรกร 1,005 ราย) จำแนกตามระดับความรุนแรงของการระบาดดังนี้ น้อย 2,450 ไร่ (81.72%) ปานกลาง 548 ไร่ (18.27%)

แนวทางการแก้ไขปัญหาการให้คำแนะนำการป้องกัน โดยใช้วิธีแบบผสมผสาน ดังนี้

- 1) การตัดทางใบเผาทำลาย
- 2) ฉีดพ่นด้วย สาร B.t. จำนวน 3 - 5 ครั้ง ในระยะเวลา 7 - 10 วัน
- 3) ปลอ่ยแมลงศัตรูธรรมชาติควบคุมหนอนหัวดำ ได้แก่
  - แตนเบียนไข่ทริโคแกรมมา จำนวน 10 แผ่น ต่อไร่ ทุก 15 วัน
  - แตนเบียนหนอนบรอกอน ปริมาณ 200 ตัว ต่อไร่ ทุก 15 วัน
  - แตนเบียนโกลิโอซัสเนแพนติติส ปริมาณ 50-100 ตัว ต่อไร่ ทุกเดือน
- 4) ใช้สารเคมี อีมาเม็กติน เบนโซเอท 1.92% EC ฉีดเข้าลำต้นมะพร้าว อัตรา 30 ซีซี ต่อต้น ที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ยกเว้นมะพร้าวน้ำหอม และมะพร้าวกะทิ
- 5) ใช้สารเคมี ฟลูเบนไดอะไมด์ 20% WG อัตรา 5 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือใช้สารเคมีคลอแรนทรานิล โพรล 5.17% SC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ใช้สารเคมีฉีดพ่นทางใบมะพร้าวต้นที่สูงน้อยกว่า 12 เมตร หรือสารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร

6.1.2 แมลงดำหนาม : มีพื้นที่การระบาดจำนวน 8,721 ไร่ เกษตรกร 1,441 ราย พื้นที่ระบาดลดลงจากเดือนที่ผ่านมา 1,684 ไร่ (เดือนสิงหาคม 10,405 ไร่ เกษตรกร 1,894 ราย) จำแนกตามระดับความรุนแรงของการระบาด ดังนี้ น้อย 2,601 ไร่ (29.82%) ปานกลาง 6,120 ไร่ (70.17%)

แนวทางการแก้ไขปัญหาการให้คำแนะนำการป้องกันกำจัดแมลงดำหนาม โดยใช้วิธีแบบผสมผสาน ดังนี้

- 1) ใช้แตนเบียนอะซีโคเดส (*Asecodes hispinarum*) ปล่อย 5 มัมมี ต่อไร่
- 2) ใช้แตนเบียนดักแด่เตตระสติคัส (*Tetrastichus brontispae*) ปล่อย 5 มัมมี ต่อไร่ กรณีระบาดรุนแรงใช้สารเคมี imidacloprid 70WG, thiamethoxam 25%WG และ dinotefuran 10%WP อัตรา 4, 4 และ 10 กรัมละลายน้ำ 1 ลิตรต่อต้น ราดบริเวณยอดและรอบคอมะพร้าวหรือใส่สารเคมี cartap hydrochloride 4% GR และ chlorpyrifos 75%WG ใส่ถุงผ้าอัตรา 30 กรัม/ต้น เหน็บบริเวณยอดมะพร้าว มีประสิทธิภาพป้องกันกำจัดแมลงดำหนามมะพร้าวได้นานประมาณ 1 เดือนหรือป้องกันด้วยวิธีฉีดสารเข้าต้น (Trunk injection) พบว่าการใช้สาร emamectin benzoate 1.92%EC อัตรา 50 มิลลิลิตร/ต้น มีประสิทธิภาพป้องกันกำจัดแมลงดำหนามมะพร้าวได้นานมากกว่า 2 เดือน

6.1.3 ด้วงแรดมะพร้าว : มีพื้นที่การระบาด จำนวน 2,200 ไร่ เกษตรกร 730 ราย พื้นที่ระบาดลดลงจากเดือนที่ผ่านมา 125 ไร่ (เดือนสิงหาคม 2,325 ไร่ เกษตรกร 779 ราย)

แนวทางการแก้ไขปัญหาและการให้คำแนะนำการป้องกันกำจัดด้วงแรดมะพร้าว โดยใช้วิธีแบบผสมผสานดังนี้

- 1) ทำความสะอาดแปลง ทำลายกองขยะแหล่งขยายพันธุ์
- 2) ทำกองปุ๋ยหมัก ล่อให้ตัวเต็มวัยมาวางไข่เมื่อไข่ฟักเป็นตัวหนอนแล้วใช้เชื้อราเมตาไรเซียมใส่ในกองปุ๋ยหมักเพื่อทำลายตัวหนอน
- 3) ใช้ไฟโรโมนล่อตัวเต็มวัยมาทำลาย

6.1.4 ไรศัตรูมะพร้าว : มีพื้นที่การระบาด จำนวน 10 ไร่ เกษตรกร 6 ราย พื้นที่ระบาดคงที่ 10 ไร่ (เดือนสิงหาคม 10 ไร่ เกษตรกร 6 ราย)

แนวทางการแก้ไขปัญหาและการให้คำแนะนำการป้องกันกำจัดไรศัตรูมะพร้าว โดยใช้วิธีแบบผสมผสาน

#### การดำเนินงานป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าวในพื้นที่ระบาด

- 1) จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สำรวจพื้นที่การระบาดรายแปลง กรณีเจ้าของแปลงไม่ดูแลรักษาและไม่พบผู้ครอบครอง พร้อมรายงานกรมส่งเสริมการเกษตรเพื่อขอความร่วมมือกรมวิชาการเกษตรให้ใช้มาตรการทางกฎหมายเพื่อบังคับเกษตรกรที่ปล่อยปลະละเลย ไม่ดำเนินการตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่ รวมทั้งแปลงมะพร้าวที่ไม่พบผู้ครอบครองปล่อยให้มีการระบาดเป็นแหล่งแพร่ระบาดในพื้นที่
- 2) ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูมะพร้าวโดยส่งสโปตประชาสัมพันธ์ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ประชาสัมพันธ์จังหวัด สื่อวิทยุท้องถิ่น (สวท.) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) เว็บไซต์สำนักงานเกษตรจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ บอร์ดประชาสัมพันธ์ และสื่อช่องทางต่าง ๆ เช่น Facebook
- 3) ถ่ายทอดความรู้และให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าวและติดตามเฝ้าระวังการระบาดของหนอนหัวดำอย่างสม่ำเสมอ
- 4) ส่งเสริมการดำเนินงานของศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ผลิตขยายแตนเบียนบราคอนและแมลงหางหนีบพร้อมปล่อยในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง
- 5) ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตขยายและปล่อยแตนเบียนแมลงดำหนามมะพร้าว (แตนเบียนหนอนอะซีโคเดส และแตนเบียนดักแด่เตตระสติคัส) โดยขอรับการสนับสนุนทั้งแตนเบียนพร้อมปล่อย และแตนเบียนพ่อแม่พันธุ์ให้กับศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนดำเนินการในพื้นที่

- 6) ส่งเสริมให้เกษตรกรเข้าใจถึงวงจรการระบาดของด้วงแรดมะพร้าว มีการจัดการกองปุ๋ยหมักในชุมชนไม่ให้ เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของตัวอ่อนด้วงแรด โดยไม่กองปุ๋ยหมักที่ย่อยสลายแล้วไว้เป็นเวลานานรีบบรรจุปุ๋ย ใส่กระสอบและส่งเสริมให้เกษตรกรใช้ เชื้อราเขียวเมตตาโรเซียมราดบนกองปุ๋ยหมักเพื่อทำลาย ตัวอ่อนด้วงแรด และกรมส่งเสริมการเกษตรสนับสนุนกับดักฟีโรโมนล่อตัวเต็มวัยด้วงแรดให้กับเกษตรกร เพื่อควบคุมพื้นที่การระบาดของด้วงแรดมะพร้าว

## 6.2 สถานการณ์โรคระบาดในสัตว์ (โรคลัมปี สกิน)

สรุปสถานการณ์โรคลัมปี สกิน (Lumpy skin disease) ในพื้นที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ข้อมูล ณ วันที่ 27 กันยายน 2564 พบการระบาดของโรคในพื้นที่ 8 อำเภอ เกษตรกรได้รับผลกระทบ 1,653 ราย สัตว์ป่วย สะสม 5,228 ตัว รักษาหายป่วย 2,483 ตัว ตาย 425 ตัว คงเหลือสัตว์ป่วยสะสม 2,320 ตัว

**แนวทางการแก้ไขปัญหา** ออกประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ชั่วคราว ห้ามการเคลื่อนย้ายสัตว์เข้า-ออก พื้นที่ และสอบสวนควบคุมโรคด้วยการฉีดพ่นยาฆ่าแมลงชนิดพ่นบนตัวสัตว์และบริเวณคอกโรงเรือนในฟาร์มของ เกษตรกรในรัศมี 1 กิโลเมตร รอบจุดเกิดโรค กำหนดแผนฉีดวัคซีนป้องกันโรคระยะ 50 กิโลเมตร รัศมีรอบ บริเวณพื้นที่ฟาร์มที่เกิดโรคระบาด กำหนดแผนการช่วยเหลือชดเชยเกษตรกรในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ

## 7. ปัญหา/ข้อเรียกร้องที่เกิดขึ้นในจังหวัด/แนวทางแก้ไข

- ในรอบเดือนที่ผ่านมาไม่มีปัญหาการเรียกร้องจากกลุ่มเกษตรกร/เกษตรกร

## 8. ปัญหาอุปสรรค/ความเสี่ยง/ความท้าทาย ต่อการปฏิบัติราชการด้านการเกษตรของจังหวัด และข้อเสนอ วิธีการลดความเสี่ยง

1) พื้นที่การเพาะปลูกส่วนใหญ่ในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เป็นการปลูกพืชเชิงเดี่ยวอย่างต่อเนื่องและยาวนาน ปัญหาของการเกษตรหรือการปลูกพืชเชิงเดี่ยว คือ แมลงศัตรู หรือ โรคพืช สามารถทำลายทั้งแปลงได้อย่างรวดเร็ว ในฤดูเก็บเกี่ยวมีผลผลิตออกสู่ตลาดมากทำให้ประสบกับปัญหาราคาสินค้าเกษตรตกต่ำ หากขายได้ช้าผลผลิตอาจ เน่าเสีย ถูกพ่อค้าคนกลางกดราคาเพราะหากขายได้ช้าผลผลิตจะเสียหายเกษตรกรจึงต้องยอมขาย

**แนวทางในการแก้ไข :** โดยการทำเกษตรผสมผสาน ด้วยการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริของ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ในการจัดพื้นที่ดินเพื่อการอยู่อาศัยและมีชีวิตอย่างยั่งยืน โดยมีแบ่งพื้นที่ เป็นส่วน ๆ ได้แก่ พื้นที่น้ำ พื้นที่ดินเพื่อเป็นที่นาปลูกข้าว พื้นที่ดินสำหรับปลูกพืชไร่นานาพันธุ์ และที่สำหรับอยู่อาศัยและ เลี้ยงสัตว์ เป็นหลักการในการบริหารจัดการที่ดินและน้ำ เพื่อการเกษตรในที่ดินขนาดเล็กให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

2) ปัญหาผลผลิตตกต่ำ หากขายได้ช้าผลผลิตอาจเน่าเสีย เกษตรกรจึงถูกพ่อค้าคนกลางกดราคา

### แนวทางในการแก้ไข :

2.1 ส่งเสริมให้มีการรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อสามารถวางแผนการผลิต และแผนการจำหน่ายผลผลิตหรือ แผนการตลาดได้ดีขึ้น รวมทั้งสามารถจำหน่ายผลผลิตได้ราคาสูง

2.2 ส่งเสริมให้มีการทำเกษตรพันธสัญญา

3) ความเสี่ยงเกี่ยวกับกลไกการบริหารงานภายในและการบริหารข้อมูลสำคัญที่ยังไม่เป็นเอกภาพ ส่งผล ต่อประสิทธิภาพการดำเนินงานตามนโยบาย ซึ่งการเลือกใช้เครื่องมือในรูปแบบกลไกคณะกรรมการ/คณะทำงาน อาจไม่เพียงพอต่อการเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานดังกล่าว

**แนวทางในการแก้ไข :** ควรพัฒนาระบบฐานข้อมูลที่สำคัญทั้งในส่วนของฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรและข้อมูล ด้านการเกษตรสาขาต่าง ๆ และผลักดันให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์เพื่อการบริหารและการตัดสินใจอย่างแท้จริง