

ข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๑. ข้อมูลด้านการเกษตรของจังหวัด

๑.๑ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์เป็นจังหวัดขนาดกลาง มีพื้นที่ประมาณ ๖,๓๖๗.๖๒ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๓,๙๗๙,๗๖๒.๕๐ ไร่ ความยาวของจังหวัดจากทิศเหนือจดทิศใต้ประมาณ ๒๑๒ กิโลเมตร ส่วนแคบที่สุดของประเทศและจังหวัดอยู่ในเขตตำบลคลองวาฬ อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จากอ่าวไทยถึงแนวพรมแดนไทย - พม่าประมาณ ๑๒ กิโลเมตร มีพื้นที่เกษตรกรรมทั้งสิ้นรวม ๑,๖๓๓,๔๔๕ ไร่ (ร้อยละ ๔๑.๐๔ ของพื้นที่จังหวัดทั้งหมด) จำแนกตามกลุ่มพืชและพื้นที่ทำการเกษตรดังนี้ ข้าว ๒๒,๖๖๘ ไร่ (ร้อยละ ๑.๓๙) พืชไร่ ๕๔๑,๐๕๑ ไร่ (ร้อยละ ๓๑.๑๒) พืชผัก ๑๓,๔๔๔ ไร่ (ร้อยละ ๐.๘๒) ไม้ผล ไม้ยืนต้น ๘๕๓,๘๓๔ ไร่ (ร้อยละ ๕๒.๒๗) ไม้ดอก ไม้ประดับ ๔๒๖ ไร่ (ร้อยละ ๐.๐๓) พืชสมุนไพร ๙,๔๙๐ ไร่ (ร้อยละ ๐.๕๘) และพื้นที่เกษตรอื่น ๆ ๑๙๒,๕๓๒ ไร่ (ร้อยละ ๑๑.๗๙)

๑.๒ สถานการณ์ด้านทรัพยากรการผลิตและแนวโน้ม

๑) ปริมาณน้ำภาพรวมจังหวัด ๒๔๕.๐๒ ล้าน ลบ.ม.

- ในเขตชลประทาน ๒๒๑.๘๕ ล้าน ลบ.ม.

- นอกเขตชลประทาน ๒๓.๑๗ ล้าน ลบ.ม. (น้ำผิวดิน + น้ำบาดาล)

๒) ปริมาณน้ำฝนสะสม ตั้งแต่ ๑ มกราคม ถึง ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๓ เฉลี่ย ๐.๑-๑๒๐ มิลลิเมตร

๓) ปริมาณความต้องการใช้น้ำของจังหวัดจำแนก ๔ ด้าน (ก.พ.-ม.ย. ๖๓) รายละเอียดตามตารางดังนี้

หน่วย : ลบ.ม.

เขตพื้นที่	อุปโภค-บริโภค	ระบบนิเวศ	เกษตร	อุตสาหกรรม	รวม (๔ ด้าน)
ในเขตชลประทาน	๒๓.๕๗	๕.๙๔	๙๓.๘๗	๑.๔๗	๑๒๔.๘๖
นอกเขตชลประทาน	๓.๒๖	๓.๗๒	๐.๓๗	๑.๘๖	๙.๒๑
รวม	๒๖.๘๓	๙.๖๖	๙๔.๒๔	๓.๓๓	๑๓๔.๐๗

*หมายเหตุ : ฐานการคำนวณความต้องการน้ำตามกิจกรรม คำนวณจากความต้องการน้ำตามแผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๒/๖๓ (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓)

๔) การใช้ประโยชน์และความเหมาะสมของดินเพื่อการเพาะปลูก (Agri-Map analytic) (พื้นที่เกษตรกรรมทั้งสิ้นรวม ๑,๖๙๕,๓๖๙ ไร่)

๔.๑ พืชและพื้นที่ดินทำการเกษตรที่เหมาะสม ประกอบด้วย สับปะรด ๑,๖๔๘,๙๗๗ ไร่ (ร้อยละ ๙๗.๒๖), มะพร้าว ๕๖๑,๔๙๗ ไร่ (ร้อยละ ๓๓.๑๒), ยางพารา ๙๓๖,๗๑๒ ไร่ (ร้อยละ ๕๕.๒๕), นาข้าว ๕๓,๙๙๔ ไร่ (ร้อยละ ๐.๓๑), อ้อย ๙๑๓,๔๒๐ ไร่ (ร้อยละ ๕๓.๘๘), ข้าวโพด ๑,๓๑๓,๖๓๙ ไร่ (ร้อยละ ๗๗.๔๘), ทุเรียน ๔๒๖,๙๐๕ ไร่ (ร้อยละ ๒๕.๘๑)

๔.๒ พืชและพื้นที่ดินทำการเกษตรที่ไม่เหมาะสมส่วนมากเป็นพืชสมุนไพร ประกอบด้วย กระจายดำและขมิ้นชัน ๖๖๓,๗๕๒ ไร่ (ร้อยละ ๓๙.๑๕), บัวบก ๑,๖๑๑,๔๖๒ ไร่ (ร้อยละ ๙๕.๐๕) ไพล ๖๖๒,๘๖๓ ไร่ (ร้อยละ ๓๙.๑๐)

๑.๓ ขนาดเศรษฐกิจของจังหวัด (GPP) : ผลิตภัณฑ์จังหวัด (Gross Provincial Products : GPP) จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๐ มีมูลค่าเท่ากับ ๙๒,๑๑๒ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ๘๖,๙๗๒ ล้านบาท ในปีที่ผ่านมา เท่ากับ ๕,๑๔๐ ล้านบาท อัตราการขยายตัว ร้อยละ ๗.๒ ปรับตัวดีขึ้นจากที่ขยายตัวร้อยละ ๔.๒ ในปีที่ผ่านมา และผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP Per Capita) ค่าเฉลี่ยต่อหัวของประชากร ในปี ๒๕๖๐ เท่ากับ ๑๙๘,๔๓๔ บาท/คน/ปี เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมาคิดเป็นร้อยละ ๖.๐๙ โครงสร้างทาง เศรษฐกิจหลัก พิจารณาจากตัวเลขผลิตภัณฑ์จังหวัด ปี ๒๕๖๐ ณ ราคาประจำปี ประกอบด้วยสาขาการผลิต ที่สำคัญ ๕ สาขา ตามลำดับ คือ สาขาอุตสาหกรรม ซึ่งมีสัดส่วนสูงที่สุดร้อยละ ๒๙.๔๒ รองลงมา ได้แก่ สาขาเกษตรกรรม ร้อยละ ๑๗.๐๘ สาขาการขนส่ง การขายปลีกฯ มีสัดส่วนร้อยละ ๑๑.๗๕ สาขาที่พักแรม และบริการด้านอาหาร มีสัดส่วนร้อยละ ๑๑.๕๒ สาขากิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย มีสัดส่วนร้อยละ ๕.๐๗ และสาขาอื่นๆ มีสัดส่วนรวมร้อยละ ๒๕.๑๕ จำนวนประชากร ๕๓๙,๕๓๔ คน/๒๕๕๘,๑๗๙ ครัวเรือน

๑.๔ พืชเศรษฐกิจที่สำคัญและปริมาณผลผลิต ได้แก่ ๑) สับปะรด ๗๙๓,๒๓๔.๒๒ ตัน (เฉลี่ย ๓,๖๐๑ กก./ไร่) ๒) มะพร้าว ๓๒๘,๐๑๓.๒๐ ตัน (เฉลี่ย ๑,๐๓๗ กก./ไร่) ๓) ยางพารา ๓๕,๙๖๑.๑๕ ตัน (เฉลี่ย ๒๓๗ กก./ไร่) ๔) ปาล์มน้ำมัน ๓๑๘,๗๓๓.๓๖ ตัน (เฉลี่ย ๒,๙๙๔ กก./ไร่) ๕) มะม่วง (น้ำดอกไม้) ๕๘,๓๕๕.๑๙ ตัน (เฉลี่ย ๑,๒๓๒ กก./ไร่)

๑.๕ ปริมาณสัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญและปริมาณผลผลิต

- ๑) ด้านปศุสัตว์ ได้แก่ โคเนื้อ ๔๑,๒๓๗ ตัว โคนม ๑๔,๗๕๑ ตัว แพะ ๓๑,๓๘๗ ตัว สุกร ๑๖๗,๖๒๕ และ ไก่เนื้อ ๖,๙๔๒,๖๘๒ ตัว
- ๒) ด้านประมง ได้แก่ กุ้งขาวแวนนาไม ๑๗,๓๖๐ ตัน และกุ้งกุลาดำ ๙๘๕ ตัน

๑.๖ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๑.๖.๑ สินค้าเด่น ได้แก่

๑) สับปะรด (สับปะรดโรงงาน) ลักษณะเด่น สับปะรดปัตตาเวียเป็นสายพันธุ์สับปะรดที่นิยมปลูก เพื่อส่งเข้าโรงงานแปรรูป นอกจากนี้ยังนิยมบริโภคผลสดแก่เต็มที่เพราะมีรสชาติอร่อย ผลอ่อน นิยมนำมา แกงส้มหรือแกงกะทิ ส่วนผลที่สุกเต็มที่นิยมนำมาแปรรูปเป็นสับปะรดกวน เป็นต้น (พื้นที่ปลูกทั้งสิ้น ๔๓๗,๘๗๖ ไร่ ปริมาณผลผลิต ๗๙๓,๒๓๔.๒๒ ตัน โดยแบ่งจากอำเภอที่มีพื้นที่ปลูกมากที่สุดตามลำดับดังนี้ ๑) อำเภอสามร้อยยอด ๘๙,๙๗๗ ไร่ ๒) อำเภอปราณบุรี ๘๓,๓๖๑ ไร่ ๓) อำเภอหัวหิน ๗๖,๘๖๕ ไร่ ๔) อำเภอเมืองประจวบฯ ๗๐,๖๓๖ ไร่ ๕) อำเภอกุยบุรี ๕๘,๑๒๔ ไร่ ๖) อำเภอบางสะพาน ๒๗,๘๐๒ ไร่ ๗) อำเภอบางสะพานน้อย ๒๓,๓๘๘ ไร่ และ ๘) อำเภอทับสะแก ๗,๗๒๓ ไร่)

๒) มะพร้าว ลักษณะเด่น ผลมีขนาดใหญ่ เนื้อสีขาวหนา มีความมัน รสชาติหอมและมันเมื่อเป็นกะทิ ในส่วนของการแปรรูปมีหลายอย่าง เช่น น้ำมันมะพร้าว กะทิสด วุ้นมะพร้าว รวมไปถึงการนำ มะพร้าวมา ทำสบู่ สามารถสู้กับผลิตภัณฑ์สบู่ของหลาย ๆ ชนิดในตลาดได้ (พื้นที่ปลูกทั้งสิ้น ๓๕๖,๙๔๐.๗๕ ไร่ ปริมาณ ผลผลิต ๓๒๘,๐๑๓.๒๐ ตัน โดยแบ่งจากอำเภอที่มีพื้นที่ปลูก มากที่สุดตามลำดับดังนี้ ๑) อำเภอทับสะแก ๑๓๓,๘๑๔.๗๕ ไร่ ๒) อำเภอบางสะพาน ๙๓,๔๐๗ ไร่ ๓) อำเภอเมืองประจวบฯ ๔๘,๗๐๔ ไร่ ๔) อำเภอกุยบุรี ๒๗,๖๐๓ ไร่ ๕) อำเภอบางสะพานน้อย ๒๗,๔๑๑ ไร่ ๖) อำเภอสามร้อยยอด ๑๔,๘๒๑ ไร่ ๗) อำเภอปราณบุรี ๗,๖๖๙ ไร่ และ ๘) อำเภอหัวหิน ๓,๕๑๑ ไร่)

๑.๖.๒ สินค้าที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ GI (Geographical Indication) จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ได้แก่

๑) ทุเรียนป่าละอู เป็นทุเรียนพันธุ์หมอนทองเป็นผลไม้ชนิดแรกของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ที่ได้รับการจดทะเบียนสินค้า GI สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์กับกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ลักษณะเด่น เมล็ดลีบเล็ก เนื้อมาก เนื้อแห้งละเอียด สีเหลืองอ่อนมีความมันมากกว่าความหวาน หอม กรอบนอกนุ่มใน ทำให้เป็นที่ชื่นชอบของนักท่องเที่ยวชาวไทยและชาวต่างชาติ

๑.๖.๒ มะพร้าวทับสะแก ได้รับการจดทะเบียนสินค้า GI สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์กับกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๑ ลักษณะเด่น ผลมีขนาดใหญ่ ทรงกลมหรือรีเล็กน้อย เปลือกหนาเมื่อแก่มีสีน้ำตาล เนื้อสีขาวหนาสองชั้น ให้เปอร์เซ็นต์น้ำมันสูง รสชาติเมื่อทำเป็นกะทิหอมและมัน มะพร้าวทับสะแกมีชื่อเสียงมายาวนานถึงความเหมาะสมสำหรับทำกะทิเพื่อประกอบอาหารคาว หวาน มะพร้าวทับสะแกเป็นที่ยอมรับว่าเหมาะสมต่อการผลิตมะพร้าวคุณภาพดีและเป็นที่รู้จักกันโดยทั่วไป

๑.๗ สินค้า OTOP ๑๐ อันดับแรกของจังหวัด โดยใช้และรับซื้อวัตถุดิบในพื้นที่ ซึ่งมีหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่เกี่ยวข้องระดับจังหวัดให้การสนับสนุนด้านการอบรมให้ความรู้การแปรรูปผลผลิตให้ได้ตามมาตรฐาน ตลอดจนการรวมกลุ่ม และการบริหารจัดการด้านการตลาด มีสินค้า OTOP ดังนี้

- ๑) ขนมหั้วไส้สับปะรด : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนพลาญงาม ตำบลเขาน้อย อำเภอปราณบุรี
- ๒) ขนมหั้วไส้สับปะรด : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนพลาญงาม ตำบลเขาน้อย อำเภอปราณบุรี
- ๓) มะพร้าวอบน้ำผึ้ง : วิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลิตภัณฑ์แสงอรุณ ตำบลแสงอรุณ อำเภอทับสะแก
- ๔) กลั้วสั้ว : กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านปาร์อน ตำบลร่อนทอง อำเภอบางสะพาน
- ๕) ขนมหั้วไส้สับปะรด : กลุ่มอาชีพขนมหั้วไส้สับปะรดชุมชนทับสะแก ตำบลทับสะแก อำเภอทับสะแก
- ๖) เมี่ยงปลาสามไหม : กลุ่มเมี่ยงปลาสามไหม ตำบลเกาะหลัก อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์
- ๗) ปลาอบสมุนไพร : กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรร่องแก้ว ตำบลเกาะหลัก อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์
- ๘) น้ำมันไพลโบราณ : กลุ่มพัฒนาสตรีคีรีขันธ์ ตำบลเกาะหลัก อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์
- ๙) น้ำมันสมุนไพรกำจัดขน : กลุ่มพัฒนาสตรีคีรีขันธ์ ตำบลเกาะหลัก อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์
- ๑๐) หมูเส้นปรุงรส ตราบุรพาฟาร์ม : กลุ่มพัฒนาอาชีพไรใหม่ ตำบลไร่เก่า อำเภอสามร้อยยอด

๑.๘ โครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถีจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๓๐ ชุมชน มีประเด็นที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

- ๑) พื้นที่ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ อำเภอหัวหิน ได้แก่ จุดสาธิตการรีดนมวัว (หมู่ที่ ๑) สหกรณ์โคนมไทย-เดนมาร์ก ห้วยสัตว์ใหญ่ จำกัด (หมู่ที่ ๒) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผลิตเห็ดเพื่อสุขภาพ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน จุดสาธิตการรีดนมวัว (หมู่ที่ ๖)
- ๒) พื้นที่ หมู่ที่ ๕ ตำบลบึงนคร อำเภอหัวหิน ได้แก่ วิถีชีวิตเกษตรกรรม
- ๓) พื้นที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลศาลาลัย อำเภอสามร้อยยอด ได้แก่ ศูนย์เรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)
- ๔) พื้นที่ หมู่ที่ ๗ ตำบลหาดขาม อำเภอกุยบุรี ได้แก่ กลุ่มหมอนไหม
- ๕) พื้นที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลบ่อนอก อำเภอเมืองประจวบฯ ได้แก่ ชมวิถีชาวประมงกลุ่มอาชีพเพาะกุ้ง
- ๖) พื้นที่ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลอ่าวน้อย อำเภอเมืองประจวบฯ ได้แก่ สวนมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง

- ๗) พื้นที่ตำบลแสงอรุณ อำเภอทับสะแก ได้แก่ ศูนย์การเรียนรู้แปลงสาธิตมะพร้าวอินทรีย์, วิถีชีวิตชาวประมง (หมู่ที่ ๔) และการทำน้ำตาลมะพร้าวแบบดั้งเดิม (หมู่ที่ ๕)
- ๘) พื้นที่ หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยยาง อำเภอทับสะแก ได้แก่ อยากรเป็นเกษตรกรตามศาสตร์พระราชา
- ๙) พื้นที่ หมู่ที่ ๙ ตำบลพงศ์ประศาสน์ อำเภอบางสะพาน ได้แก่ ชมวิถีชุมชนกลุ่มเรือประมง และคราดหอยขาว-ชุดหอยเสียบ
- ๑๐) พื้นที่ หมู่ที่ ๔ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน ได้แก่ ชี้นำชมไร่กาแฟอินทรีย์ ชิมกาแฟคั่วสด
- ๑๑) พื้นที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลปากแพรก อำเภอบางสะพานน้อย ได้แก่ ชมศูนย์เศรษฐกิจพอเพียง
- ๑๒) พื้นที่ หมู่ที่ ๕ ตำบลทรายทอง อำเภอบางสะพานน้อย ได้แก่ ดูปราชญ์ชาวบ้าน (กลุ่มเลี้ยงจิ้งหรีด, เลี้ยงผึ้ง, เลี้ยงไส้เดือน)

๑.๙ ข้อมูลสหกรณ์การเกษตรในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

- ๑) จำนวนสหกรณ์การเกษตร มี ๙๑ แห่ง สมาชิก ๑๔๖,๕๒๘ ราย
- ๒) การจัดชั้นมาตรฐานคุณภาพสหกรณ์การเกษตร
- ๒.๑ ดีเลิศจำนวน ๓๐ สหกรณ์
- ๒.๒ ดีมากจำนวน ๔๓ สหกรณ์
- ๒.๓ ดีจำนวน ๒ สหกรณ์
- ๒.๔ ไม่ผ่านจำนวน ๑๖ สหกรณ์
- ๓) มูลค่าธุรกิจสหกรณ์ รวมประมาณ ๑๐,๔๕๔.๙๒ ล้านบาท

๒. ข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยของจังหวัด

๒.๑ เกษตรอินทรีย์

ด้านพืช : ทั้งระยะปรับเปลี่ยนและผ่านการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ เกษตรกร ๖๖ แปลง รวมพื้นที่ ๒,๑๔๓.๔๔ ไร่ (มาตรฐาน มกษ. จำนวน ๑๘ ราย พื้นที่ ๒๐๘.๔๔ ไร่ มาตรฐานอื่น จำนวน ๔๘ ราย พื้นที่ ๑,๙๓๕ ไร่)

ชนิดสินค้า	จำนวนแปลง	จำนวนไร่
๑) ผสมผสาน (พืชผัก มะม่วง)	๓	๑๙.๔๔
๒) วานหางจรเข้	๑	๙.๐๐
๓) มะพร้าว	๖๒	๒,๑๑๕.๐๐

ด้านปศุสัตว์ :

ชนิดสินค้า	จำนวนราย	จำนวนฟาร์ม
๑) ไก่เนื้ออินทรีย์	๒๐๐	๕๐
๒) ไก่ไข่อินทรีย์	๑	๑

๒.๒ การรับรอง GAP ด้านพืชรวม ๒,๒๘๔ ราย ๒๖๙๘ แปลง พื้นที่ ๓๖,๔๙๓.๒๘ ไร่ ด้านประมง ๕๓๘ ราย ด้านปศุสัตว์ ๒๘๗ ฟาร์ม

ชนิดสินค้า	จำนวนราย/แปลง	จำนวนไร่
สับปะรด	๘๑๑/๙๓๑	๑๗๖๓๘.๖๕
มะพร้าว	๓๙๗/๔๑๓	๕,๒๓๖.๖๐
มะพร้าวน้ำหอม	๑๔/๑๔	๑๘๓.๐๐
มะพร้าวอ่อน	๑/๑	๔.๐๐

มะม่วง (น้ำดอกไม้)	๘/๘	๑,๑๐๐.๕๐
มะม่วง	๓๕๖/๓๘๘	๕,๑๗๗.๕๐
ทุเรียน	๑๙๑/๑๙๕	๑,๒๑๐.๑๕
ทุเรียนหมอนทอง	๔/๔	๘๕.๐๐
ขนุน	๔๗๑/๔๗๖	๔,๔๗๐.๔๑
พืชอื่น ๆ	๔๔/๒๘๑	๑๓๘.๔๗
ประมง	๕๓๘	-
ปศุสัตว์	๒๘๗	-

๓. งบประมาณ ปี ๒๕๖๓ ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รวมทั้งสิ้น ๔๑๗,๑๗๐,๔๕๐.๙๘ บาท แบ่งเป็น

๓.๑ งบประมาณของส่วนราชการต้นสังกัด (Function Base)

๑) งบประมาณรวมทั้งสิ้น ๔๐๑,๐๓๐,๖๐๙ บาท ผลการเบิกจ่าย ๖๐,๑๖๐,๗๗๑.๕๑ บาท คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๐๐ (ผลเบิกจ่ายไตรมาสที่ ๒)

๒) ผลการดำเนินงาน/ผลปฏิบัติราชการที่สำคัญ (แผนงานโครงการจำแนกตามพืช ปศุสัตว์ ประมง)

๒.๑ ด้านพืช : โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ เป้าหมายในการดำเนินการปีงบประมาณ ๒๕๖๓ การวิเคราะห์จัดทำแผนและปรับปรุงข้อมูล (แปลงใหญ่ปี ๒๕๖๑ ๒๕๖๒ และปี ๒๕๖๓) จำนวน ๓๕ แปลง การถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกร เน้นการบริหารจัดการแบบกลุ่ม การเชื่อมโยงการตลาด (แปลงใหญ่ปี ๒๕๖๑ และปี ๒๕๖๒) การจัดประชุมเชื่อมโยงการดำเนินงานคณะกรรมการเครือข่าย ศพก. และแปลงใหญ่มีการติดตามประเมินผลโครงการ การจัดทำฐานข้อมูลกลางสมาชิกแปลงใหญ่ การเพิ่มมูลค่าสินค้าสนับสนุนปัจจัยวัสดุและอุปกรณ์การเรียนรู้

๒.๒ ด้านปศุสัตว์ : โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร โดยมีกิจกรรมหลักในการพัฒนาการผลิตปศุสัตว์ จำนวนสัตว์พันธุ์ดีที่ผลิตได้จากการผสมเทียม จำนวน ๓,๒๙๒ ตัว และกิจกรรมการพัฒนาสุขภาพสัตว์จำนวนสัตว์ที่ได้รับการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคสัตว์ (FMD โคเนื้อ/กระบือ/แพะ-แกะ) จำนวน ๑๔๖,๐๐๐ ตัว จำนวนสัตว์ที่ได้รับการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคสัตว์ (FMD โคนม) จำนวน ๙๖,๐๐๐ ตัว จำนวนสถานที่เสี่ยงที่ได้รับการเฝ้าระวังและทำรายเชื้อโรคตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด จำนวน ๗,๘๒๐ แห่ง จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการรับรองสถานที่เลี้ยงที่มีระบบ GFM จำนวน ๑๐๐ ราย จำนวนสัตว์ที่ได้รับการบริการดูแลสุขภาพ จำนวน ๑,๒๐๐ ตัว จำนวนสัตว์ที่ได้รับการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคสัตว์ (Haemorrhagic) จำนวน ๔๕๐ ตัว จำนวนสัตว์ที่ได้รับการบริการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคสัตว์ (วัคซีนรวมป้องกันโรคในสัตว์ปีก ND+IB) จำนวน ๓๕๗,๒๐๐ ตัว

๒.๓ ด้านประมง : โครงการจัดระเบียบการทำประมง วัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการด้านประมง และการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ กำหนดมาตรการและควบคุมการทำประมงให้เป็นไปตามพระราชกำหนดการประมงและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ทรัพยากรสัตว์น้ำในประเทศมีการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ผู้ประกอบอาชีพประมงและผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับ ใบอนุญาตอย่างถูกต้องเป็นไปตามกฎหมายและระเบียบที่กำหนด

๒.๔ กลุ่ม/สหกรณ์ : โครงการพัฒนาศักยภาพการดำเนินธุรกิจของสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกรและธุรกิจชุมชน โดยมีการอุดหนุนให้แก่สหกรณ์โคนมไทย-เดนมาร์ก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำกัด จำนวน ๑ แห่ง ในการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ตารางเมตร

๒.๕ ด้านชลประทาน : โครงการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำเพื่อบรรเทาอุทกภัยบริเวณพื้นที่ อำเภอบางสะพาน จำนวน ๑ แห่ง

๓.๒ งบประมาณจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

๑) งบประมาณรวมทั้งสิ้น ๑๖,๑๓๙,๘๔๑.๙๘ บาท ผลการเบิกจ่าย ๕๐,๕๖๐ บาท คิดเป็น ร้อยละ ๐.๓๑ (ผลเบิกจ่ายไตรมาสที่ ๒)

๒) ผลการดำเนินงาน/ผลปฏิบัติราชการที่สำคัญ (แผนงานโครงการจำแนกตามพืช ปศุสัตว์ ประมง)

๒.๑ ด้านพืช : โครงการพัฒนาระบบการผลิตการแปรรูปและการตลาดสินค้าเกษตร ส่งเสริมการผลิต การแปรรูป การตลาดสับปะรดและมะพร้าวครบวงจร โดยการอบรมให้ความรู้การปลูกสับปะรด โรงงานและสับปะรดผลสดพันธุ์ MD๒ ให้ได้คุณภาพมาตรฐานส่งออก จำนวน ๓๐๐ ราย สร้างเครือข่ายและความเข้มแข็งของกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกสับปะรดระดับจังหวัดจัดประชุม ๓ ครั้ง จำนวน ๔๐ คน และระดับอำเภอ ๓ ครั้ง จำนวน ๑๑๐ คน อบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับการทำสัญญาซื้อขายหรือเกษตรพันธสัญญา (Contract Farming) จำนวน ๓๐๐ ราย ติดตามประเมินผลการดำเนินงานโครงการ จำนวน ๘ อำเภออบรมให้ความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าว จำนวน ๔๐๐ ราย แปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าว จำนวน ๑๐ แปลง ๕๐ ไร่ แปลงเรียนรู้การปลูกมะพร้าวพันธุ์ดีทนแล้งสวนเก่า จำนวน ๒๐ ครั้ง ๑๐๐ ไร่ และอบรมให้ความรู้การเข้าสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์มะพร้าวแก่เกษตรกร จำนวน ๔๘๐ คน

๒.๒ ด้านประมง :

๒.๒.๑ โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมชุมชน โดยการส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมการจัดสร้างแหล่งที่อยู่อาศัย (บ้านปลา) ในแหล่งน้ำจืด เพื่อฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำ โดยการสร้างบ้านปลาเพื่อดึงดูดให้สัตว์เข้ามาอยู่อาศัย และเป็นแหล่งแพร่ขยายพันธุ์เป็นแหล่งอาศัยเลี้ยงสัตว์น้ำวัยอ่อน ทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้นตามระบบห่วงโซ่อาหาร

๒.๒.๒ โครงการเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหารประมงในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง ๒ (งบลุ่มจังหวัด) กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง ๒ ประกอบด้วย จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดสมุทรสาคร และจังหวัดสมุทรสงคราม โดยมีกิจกรรมหลัก จัดทำแพชิ่งสำหรับแหล่งอาศัยสัตว์น้ำ เพื่อพัฒนาศักยภาพองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่นให้มีความรู้ความเข้าใจในการบริหารจัดการประมงและการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ เพิ่มพื้นที่และฟื้นฟูแหล่งอาศัยของสัตว์น้ำให้มีความอุดมสมบูรณ์ในพื้นที่จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดสมุทรสาคร และจังหวัดสมุทรสงคราม เพื่อให้สมาชิกชุมชนประมงท้องถิ่นในพื้นที่มีส่วนร่วมในการดูแลและอนุรักษ์ทรัพยากรประมง ตลอดจนฟื้นฟูแหล่งทำการประมงที่มีคุณภาพใกล้ชายฝั่งทะเลและพัฒนาศักยภาพให้มีความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรสัตว์น้ำในท้องถิ่น

๒.๓ ด้านชลประทาน : โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยว ลักษณะงานก่อสร้างแก้มลิงภายในพื้นที่กองบิน ๕ กองทัพอากาศ

๔. ผลการดำเนินงานโครงการสำคัญ (Agenda Plan) ปี ๒๕๖๓

- ๔.๑ การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ
- ๔.๒ การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์
- ๔.๓ ใช้ระบบตลาดนำการผลิต
- ๔.๔ ลดต้นทุนการผลิต
- ๔.๕ การบริหารจัดการประมงอย่างยั่งยืน
- ๔.๖ การแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าให้เกษตรกร

๔.๗ จัดทำข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตร

๔.๘ พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

*หมายเหตุ ทั้ง ๘ นโยบาย อยู่ระหว่างการจัดทำแผนดำเนินงานโครงการ

๕. สถานการณ์การผลิตและราคาสินค้าเกษตรที่สำคัญ

๕.๑) สินค้าเกษตร

ชนิดสินค้า	พื้นที่เพาะปลูก (ไร่)	คาดการณ์ผลผลิตที่จะออกสู่ตลาด (ตัน) ปี ๒๕๖๓				รวม (๔ เดือน)	ราคา ณ ปัจจุบัน (บาท)
		มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน		
สับปะรด	๔๓๗,๘๗๖.๐๐	๑๑,๐๘๗,๓๘๔.๘๘	๖,๗๘๔,๒๓๙.๐๐	๓,๒๔๕,๒๐๑.๘๐	๓,๖๘๒,๘๗๒.๖๐	๒๔,๘๙๙,๖๙๘.๒๘	๑๔/กก.
มะพร้าว	๓๕๖,๔๔๐.๗๕	๓,๐๐๓,๕๘๐.๙๐	๓๐,๓๗๓,๒๒๙.๐๐	๓,๐๐๓,๕๘๐.๙๐	๓,๓๗๔,๘๑๐.๐๐	๓๙,๗๕๕,๒๐๐.๘๐	๒๐/ผล
ยางพารา	๒๒๔,๙๗๒.๐๐	๔๓,๒๑๙.๐๐	๔๑,๓๓๐.๐๐	-	-	๘๔,๕๔๙.๐๐	๓๙.๖๐/กก.
ปาล์มน้ำมัน	๑๔๔,๖๓๒.๐๐	๒,๓๗๖,๒๓๕.๑๐	๒,๓๔๒,๗๖๗.๐๐	๒,๔๗๖,๖๓๙.๔๐	๒,๖๔๓,๘๗๙.๙๐	๙,๘๓๙,๖๒๑.๔๐	๕.๔๗/กก.
มะม่วง (น้ำดอกไม้)	๕๓,๒๒๕.๐๐	๓๗,๗๕๘.๖๐	๒๕,๑๗๒.๔๐	๓๐๒,๐๖๘.๘๐	๑,๐๕๐,๙๔๗.๗๐	๑,๔๑๕,๙๔๗.๕๐	๒๒/กก.

๕.๒) ฟาร์มมาตรฐานด้านปศุสัตว์

ชนิดสินค้า	จำนวนที่เลี้ยง (ตัว)	คาดการณ์ผลผลิตที่จะออกสู่ตลาด (ตัน) ปี ๒๕๖๓				รวม (๔ เดือน)	ราคา ณ ปัจจุบัน (บาท)
		มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน		
โคเนื้อ	๑๑๔,๐๓๙.๐๐	๓,๓๗๗.๐๐	๓,๔๙๔.๐๐	๓,๔๙๔.๐๐	๓,๓๗๗.๐๐	๑๓,๗๔๒.๐๐	๑๐๑.๔๓/กก.
โคนม (น้ำนมดิบ)	๓๖,๑๔๕.๐๐	๖,๒๗๓.๐๐	๖,๔๘๒.๐๐	๖,๔๘๒.๐๐	๖,๒๗๓.๐๐	๒๕,๕๑๐.๐๐	๑๙.๐๐/กก.
แพะ	๓๕,๓๔๕.๐๐	๒,๕๗๐.๐๐	๒,๖๖๐.๐๐	๒,๖๖๐.๐๐	๒,๕๗๐.๐๐	๑๐,๔๖๐.๐๐	๑๒๐/กก.
สุกร	๑๐๒,๐๒๓.๐๐	๑๓,๗๔๐.๐๐	๑๔,๑๘๘.๐๐	๑๔,๑๘๘.๐๐	๑๓,๗๔๐.๐๐	๕๕,๘๗๖.๐๐	๖๘-๖๒/กก.
ไก่เนื้อ	๑,๑๓๓,๖๒๔.๐๐	๕๖๙,๐๔๖.๐๐	๕๘๘,๐๖๙.๐๐	๕๘๘,๐๖๙.๐๐	๕๖๙,๐๔๖.๐๐	๒,๓๑๔,๒๓๐.๐๐	๓๙-๖๐/กก.

๕.๓) ฟาร์มมาตรฐานด้านประมง

ชนิดสินค้า	จำนวนเนื้อที่เลี้ยง (ไร่)	คาดการณ์ผลผลิตที่จะออกสู่ตลาด (ตัน) ปี ๒๕๖๓				รวม (๔ เดือน)	ราคา ณ ปัจจุบัน (บาท)
		มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน		
กุ้งขาวแวนาไม	๑๒,๙๙๙.๐๐	๙๖๐.๐๐	๑,๒๔๐.๐๐	๒,๓๙๐.๐๐	๒,๘๙๐.๐๐	๗,๔๘๐.๐๐	๑๔๐-๒๖๐/กก.
กุ้งกุลาดำ	๓๑๓.๐๐	๑๔๐.๐๐	๓๐.๐๐	๔๕.๐๐	๘๐.๐๐	๒๙๕.๐๐	๒๖๐-๔๑๐/กก.

๖. สถานการณ์และการช่วยเหลือภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน

สรุปรายงานสถานการณ์การระบาดของศัตรูมะพร้าว จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๓

พื้นที่ยืนต้นรวม ๓๕๕,๘๘๗ ไร่ เกษตรกร ๒๓,๖๘๙ ราย ประสบปัญหาการระบาดของแมลงศัตรูมะพร้าว ดังนี้

๖.๑ หนอนหัวดำมะพร้าว มีพื้นที่การระบาดจำนวน ๓,๒๘๘ ไร่ เกษตรกร ๕๙๖ ราย พื้นที่การระบาดลดลงจากเดือนที่ผ่านมา ๑๖ ไร่ (เดือนมีนาคม ๓,๓๐๔ ไร่) จำแนกตามระดับความรุนแรง ดังนี้

๑) ระบาดระดับน้อยจำนวน ๒,๒๘๑ ไร่ (๖๙.๑๖%)

๒) ระบาดระดับปานกลาง จำนวน ๙๓๐ ไร่ (๒๘.๒๐%)

๓) ระบาดระดับรุนแรง จำนวน ๘๗ ไร่ (๒.๖๔%)

แนวทางการแก้ไขปัญหาการให้คำแนะนำการป้องกัน โดยใช้วิธีแบบผสมผสาน ดังนี้

๑) การตัดทางใบเผาทำลาย

๒) ใช้ฉีดพ่นด้วย สาร B.t. จำนวน ๓ - ๕ ครั้ง ในระยะเวลา ๗ - ๑๐ วัน

๓) ปลอยแมลงศัตรูธรรมชาติควบคุมหนอนหัวดำ ได้แก่

- แตนเบียนไซทริโคแกรมมา จำนวน ๑๐ แพน ต่อ ไร่ ทุก ๑๕ วัน

- แตนเบียนหนอนบรอกอน ปริมาณ ๒๐๐ ตัว ต่อ ไร่ ทุก ๑๕ วัน

- แตนเบียนโกนีโอซัส เนแพนติดิส ปริมาณ ๕๐-๑๐๐ ตัว ต่อไร่ ทุกเดือน

๔) ใช้สารเคมี อีมาเม็กติน เบนโซเอท ๑.๙๒% EC ฉีดเข้าลำต้นมะพร้าว อัตรา ๓๐ ซีซี ตอต้น ที่มีความสูงมากกว่า ๑๒ เมตร ยกเว้นมะพร้าวน้ำหอม และมะพร้าวกะทิ

๕) ใช้สารเคมี ฟลูเบนไดอะไมด์ ๒๐% WG อัตรา ๕ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือใช้สารเคมีคลอแรนทรานิล โพรล ๕.๑๗% SC อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร ใช้สารเคมีฉีดพ่นทางใบมะพร้าวต้นที่สูงน้อยกว่า ๑๒ เมตร หรือสารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร

๖.๒ แมลงดำหนาม มีพื้นที่การระบาดจำนวน ๑๔,๗๑๗ ไร่ เกษตรกร ๒,๒๑๘ ราย พื้นที่ระบาดลดลงจากเดือนที่ผ่านมา ๒๐๓ ไร่ (เดือนมีนาคม ๑๔,๙๒๐ ไร่) จำแนกตามระดับความรุนแรง ดังนี้

๑) ระบาดระดับน้อย จำนวน ๔,๔๒๑ ไร่ (๓๐.๐๔%)

๒) ระบาดระดับปานกลาง จำนวน ๙,๗๘๙ ไร่ (๖๖.๕๑%)

๓) ระบาดระดับรุนแรง จำนวน ๕๐๗ ไร่ (๓.๔๔%)

แนวทางการแก้ไขปัญหาการให้คำแนะนำการป้องกันกำจัดแมลงดำหนาม โดยใช้วิธีแบบผสมผสาน ดังนี้

๑) ใช้แตนเบียนอะซีโคเดส (*Asecodes hispinarum*) ปลอย ๕ มัมมี่ ต่อไร่

๒) ใช้แตนเบียนดักแดเตตระสติกัส (*Tetrastichus brontispae*) ปลอย ๕ มัมมี่ ต่อไร่ กรณีระบาดรุนแรง ใช้สารเคมี imidacloprid ๗๐WG, thiamethoxam ๒๕%WG และ dinotefuran ๑๐%WP อัตรา ๔, ๔ และ ๑๐ กรัมละลายน้ำ ๑ ลิตรตอต้น ราดบริเวณยอดและรอบคอมะพร้าวหรือใส่สารเคมี cartap hydrochloride ๔% GR และ chlorpyrifos ๗๕%WG ใส่ถุงผ้าอัตรา ๓๐ กรัม/ต้นเหนือบริเวณยอดมะพร้าว มีประสิทธิภาพป้องกันกำจัดแมลงดำหนามมะพร้าวได้นานประมาณ ๑ เดือน หรือป้องกันกำจัดแมลงดำหนามมะพร้าวด้วยวิธีฉีดสารเข้าต้น (Trunk injection) พบว่าการใช้สาร emamectin benzoate ๑.๙๒%EC อัตรา ๕๐ มิลลิลิตร/ ต้น มีประสิทธิภาพป้องกันกำจัดแมลงดำหนาม มะพร้าวได้นานมากกว่า ๒ เดือน

๖.๓ ดวงแรดมะพร้าว มีพื้นที่การระบาดจำนวน ๔,๘๖๙ ไร่ เกษตรกร ๘๖๖ ราย พื้นที่ระบาดลดลงจากเดือนที่ผ่านมา ๑๖ ไร่ (เดือนมีนาคม ๔,๘๘๕ ไร่)

แนวทางการแก้ไขปัญหาและการให้คำแนะนำการป้องกันกำจัดดวงแรดมะพร้าว โดยใช้วิธีแบบผสมผสานดังนี้

๑) ทำความสะอาดแปลง ทำลายกองขยะแหล่งขยายพันธุ์

๒) ทำกองปุ๋ยหมัก ลอให้ตัวเต็มวัยมาวางไข่เมื่อไข่ฟักเป็นตัวหนอนแล้วใช้เชื้อราเมตาไรเซียมใส่ในกองปุ๋ยหมักเพื่อทำลายตัวหนอน

๓) ใช้ฟิโรโมนล่อตัวเต็มวัยมาทำลาย

การดำเนินงานป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าวในพื้นที่ระบาด

- ๑) จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สำรวจพื้นที่การระบาดร้ายแปลง กรณีเจ้าของแปลงไม่ดูแลรักษาและไม่พบผู้ครอบครอง พร้อมรายงานกรมส่งเสริมการเกษตรเพื่อขอความร่วมมือกรมวิชาการเกษตรให้ใช้มาตรการทางกฎหมายเพื่อบังคับเกษตรกรที่ปล่อยปละละเลย ไม่ดำเนินการตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่ รวมทั้งแปลงมะพร้าวที่ไม่พบผู้ครอบครองปล่อยให้มีการระบาดเป็นแหล่งแพร่ระบาดในพื้นที่
- ๒) ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดศัตรูมะพร้าวโดยส่งสโปตประชาสัมพันธ์ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ประชาสัมพันธ์จังหวัด สื่อวิทยุท้องถิ่น (สวท.) องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) เว็บไซต์สำนักงานเกษตรจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ บอร์ดประชาสัมพันธ์ และสื่อช่องทางต่าง ๆ เช่น Facebook
- ๓) ถ่ายทอดความรู้และให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าวและติดตามเฝ้าระวัง การระบาดของหนอนหัวดำอย่างสม่ำเสมอ
- ๔) ส่งเสริมการดำเนินงานของศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ผลิตขยายแตนเบียนบราคอน และแมลงหางหนีบพรอมปล่อยในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง
- ๕) ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตขยายและปล่อยแตนเบียนแมลงดำมะพร้าว (แตนเบียนหนอนอะซีโคเดส และแตนเบียนดักแดเตตระสติกัส) โดยขอรับการสนับสนุนทั้งแตนเบียนพรอมปล่อย และแตนเบียนพ่อแม่พันธุ์ให้กับศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนดำเนินการในพื้นที่
- ๖) ส่งเสริมให้เกษตรกรเข้าใจถึงวงจรการระบาดของดงแรดมะพร้าว มีการจัดการกองปุ๋ยหมักในชุมชน ไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของตัวอ่อนดงแรด โดยไม่กองปุ๋ยหมักที่ย่อยสลายแล้วไว้นานเกินไปจนรับบรรจุปุ๋ยใส่กระสอบ และส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราเขียวเมตาไรเซียมราดบนกองปุ๋ยหมักเพื่อทำลายตัวอ่อนดงแรด และกรมส่งเสริมการเกษตรสนับสนุนกับดักฟโรโมนล่อตัวเต็มวัยดงแรดให้กับเกษตรกรเพื่อควบคุมพื้นที่การระบาดของดงแรดมะพร้าว

๗. ปัญหา/ข้อเรียกร้องที่เกิดขึ้นในจังหวัด/แนวทางแก้ไข

- ยังไม่มีปัญหา/ข้อเรียกร้องที่เกิดขึ้น

๘. ปัญหาอุปสรรค/ความเสี่ยง/ความท้าทาย ต่อการปฏิบัติราชการด้านการเกษตรของจังหวัด และข้อเสนอวิธีการลดความเสี่ยง

๑) พื้นที่การเพาะปลูกส่วนใหญ่ในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เป็นการปลูกพืชเชิงเดี่ยวอย่างต่อเนื่องและยาวนาน ปัญหาของการเกษตรหรือการปลูกพืชเชิงเดี่ยวคือ พืชเชิงเดี่ยว แมลงศัตรู หรือ โรคพืช สามารถทำลายทั้งแปลงได้อย่างรวดเร็ว ในฤดูเก็บเกี่ยวมีผลผลิตออกสู่ตลาดมากทำให้ประสบกับปัญหาราคาสินค้าเกษตรตกต่ำ หากขายได้ช้า ผลผลิตอาจเน่าเสีย ถูกพ่อค้าคนกลางกดราคาเพราะหากขายได้ช้าผลผลิตจะเสียหายเกษตรกรจึงต้องยอมขาย

แนวทางในการแก้ไข : โดยการทำเกษตรผสมผสาน ด้วยการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ในการจัดพื้นที่ดินเพื่อการอยู่อาศัยและมีชีวิตอย่างยั่งยืน โดยมีแบ่งพื้นที่เป็นส่วน ๆ ได้แก่ พื้นที่น้ำ พื้นที่ดินเพื่อเป็นพื้นที่ปลูกข้าว พื้นที่ดินสำหรับปลูกพืชไร่สวนพันธุ์ และที่สำหรับอยู่อาศัยและเลี้ยงสัตว์ เป็นหลักการในการบริหารจัดการที่ดินและน้ำ เพื่อการเกษตรในที่ดินขนาดเล็กให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

๒) ปัญหาผลผลิตตกต่ำ หากขายได้ช้าผลผลิตอาจเน่าเสีย เกษตรกรจึงถูกพ่อค้าคนกลางกดราคา

แนวทางในการแก้ไข :

๒.๑ ส่งเสริมให้มีการรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อสามารถวางแผนการผลิต และแผนการจำหน่ายผลผลิตหรือแผนการตลาดได้ดีขึ้น รวมทั้งสามารถจำหน่ายผลผลิตได้ราคาสูง

๒.๒ ส่งเสริมให้มีการทำเกษตรพันธสัญญา

๓) ความเสี่ยงเกี่ยวกับกลไกการบริหารงานภายในและการบริหารข้อมูลสำคัญที่ยังไม่เป็นเอกภาพ ส่งผลต่อประสิทธิภาพการดำเนินงานตามนโยบาย ซึ่งการเลือกใช้เครื่องมือในรูปแบบกลไกคณะกรรมการ/คณะทำงาน อาจไม่เพียงพอต่อการเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานดังกล่าว

แนวทางในการแก้ไข : ควรพัฒนาระบบฐานข้อมูลที่สำคัญทั้งในส่วน of ฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรและข้อมูลด้านการเกษตรสาขาต่าง ๆ และผลักดันให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์เพื่อการบริหารและการตัดสินใจอย่างแท้จริง
