

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

ข้อมูลพื้นฐานของจังหวัดภูเก็ต

1. ข้อมูลด้านการเกษตรของจังหวัด

1.1 พื้นที่ทั้งหมด 339,396.25 ไร่ เป็นพื้นที่เกษตรกรรม 88,952 ไร่ (26.20 % ของพื้นที่ทั้งหมด) โดยแบ่งเป็นพื้นที่ปลูกไม้ผลไม้ยืนต้น 86,181 ไร่ พืชไร่ 1,554 ไร่ พืชผัก 1,052 ไร่ ข้าว 73 ไร่ พื้นที่ปลูกไม้ดอกไม้ประดับ 52 ไร่ และพืชสมุนไพร 40 ไร่ โดยมีพื้นที่เกษตรกรรมในเขตชลประทาน - ไร่ และพื้นที่เกษตรกรรมนอกเขตชลประทาน - ไร่

1.2 สถานการณ์ด้านทรัพยากรการผลิตและแนวโน้ม

1. ปริมาณน้ำภาพรวมจังหวัด 20.64 ล้าน ลบ.ม.

- อ่างเก็บน้ำบางเหนียวดำ อ.ถลาง 7.16 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำบางวาด อ.กะทู้ 9.96 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำคลองกะทะ อ.เมืองภูเก็ต 3.52 ล้าน ลบ.ม.

(ที่มา : โครงการชลประทานภูเก็ต ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565)

2. ปริมาณน้ำฝนสะสม ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 ถึง 31 ธันวาคม 2565 เฉลี่ย 3,355.30 มม.

(ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาภูเก็ต ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565)

3. ความต้องการใช้น้ำของจังหวัด จำแนก 4 ด้าน

- อุปโภคบริโภค 80 ล้าน ลบ.ม./ปี
- ระบบนิเวศน์ - ลบ.ม./ปี
- เกษตรกรรม - ลบ.ม./ปี
- อุตสาหกรรม - ลบ.ม./ปี

4. ความเหมาะสมของกลุ่มชุดดินในการปลูกพืชเศรษฐกิจ

1. ดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว มีเนื้อที่ประมาณ 20,836 ไร่ หรือร้อยละ 5.85 ของพื้นที่
2. ดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกพืชไร่ ไม้ผล และไม้ยืนต้น มีเนื้อที่ประมาณ 80,101 ไร่ หรือร้อยละ 22.47 ของพื้นที่
3. ดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกมะพร้าว มะม่วงหิมพานต์ พืชสมุนไพร มีเนื้อที่ประมาณ 7,505 ไร่ หรือร้อยละ 2.11 ของพื้นที่
4. ดินที่ไม่เหมาะสมสำหรับทำการเกษตร เป็นป่าชายเลน มีเนื้อที่ประมาณ 20,460 ไร่ หรือร้อยละ 5.74 ของพื้นที่
5. ดินที่ไม่เหมาะสมสำหรับทำการเกษตร เนื่องจากเป็นพื้นที่มีหินพื้นผิวโผล่ปะปน มีก้อนหิน เศษหินปะปนมาก และมีความลาดชันมากกว่าร้อยละ 35 ควรอนุรักษ์เป็นป่าไม้ต้นน้ำลำธาร มีเนื้อที่ประมาณ 108,061 ไร่ หรือร้อยละ 30.33 ของพื้นที่
6. หน่วยแผนที่ดินเบ็ดเตล็ด เป็นหน่วยของแผนที่ที่ได้แยกออกจากพื้นที่ดินที่มีศักยภาพในการใช้ประโยชน์หรือบริเวณที่ไม่เป็นดินตามธรรมชาติ ได้แก่ พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ สนามบิน ชายหาด สนามกอล์ฟ เกาะ พื้นที่ตัดแปลง บ่อขุด พื้นที่ชุมชน และพื้นที่น้ำ มีเนื้อที่ 112,531 ไร่ หรือร้อยละ 31.60 ของพื้นที่

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

1.3 ขนาดเศรษฐกิจของจังหวัด (GPP) ปี 2563 มีมูลค่า 134,616 ล้านบาท จำนวนประชากร 416,582 คน 266,093 ครัวเรือน เป็นภาคการเกษตร 5,292 ครัวเรือน (ที่มา : ข้อมูลจากการขึ้นทะเบียนเกษตรกร ปี 2563) และเป็นแรงงานภาคเกษตร 8,821 คน (ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดภูเก็ต)

1.4 พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

ลำดับที่	ชนิดพืช	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่ให้ผลผลิต (ไร่)	ผลผลิตรวม (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)	มูลค่า (ล้านบาท)
1	ยางพารา	3,917	70,089	58,133	10,557	182	51.79	547.78
2	สศตอ	695	2,214	2,145	2,656	1,238	42.35	112.49
3	มะพร้าวผลแก่	523	4,966	4,923	6,455	1,370	13.3	85.85
4	สับปะรดภูเก็ต	74	1,555	1,306	4,940	4,055	12.5	61.75
5	มะพร้าวผลอ่อน	296	1,897	689	2,782	4,719	15.14	42.12
6	ปาล์มน้ำมัน	112	2,845	2,452	6,317	2,603	6.50	41.06
7	ทุเรียน	719	2,718	2,513	822	324	44.61	36.66
8	ผักเหมียง	257	462	458	167	362	100.61	16.80
9	เงาะ	312	383	379	186	471	30.09	5.59
10	ลองกอง	291	577	566	180	340	30	5.40
11	มังคุด	289	449	449	175	430	30.91	5.40
12	เห็ด	43	13	13	45.5	3,500	83.21	3.78
13	ข้าวนาปี	18	73	73	32	452	19.55	0.63
14	กาแฟ	1	5	5	0.55	110	80	0.04
รวม		7,547	88,246	74,104	34,822			958

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดภูเก็ต ข้อมูล ณ กุมภาพันธ์ 2565

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

1.5 สัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญ

ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสำคัญ

ลำดับที่	ชนิดสินค้า	จำนวน	พื้นที่เลี้ยง	ผลผลิตเฉลี่ย	ปริมาณ	ราคาเฉลี่ย	มูลค่า
		เกษตรกร	(ไร่)	(กก./ไร่)	ผลผลิต	(บาท/กก.)	(ล้านบาท)
1	การเพาะพันธุ์และอนุบาลลูกกุ้ง	66	21.88				7,906.7
	1.1 กุ้ง P				3,688 ล้านตัว		567.7
	- กุ้งกุลาดำ				598.6 ล้านตัว	0.18	107.7
	- กุ้งขาวแวนนาไม				3,070 ล้านตัว	0.15	460
	1.2 กุ้งนอเพิส				34,568 ล้านตัว		7,339
	- กุ้งกุลาดำ				2,393 ล้านตัว	0.005	7,179
	- กุ้งขาวแวนนาไม				32,175 ล้านตัว	0.003	160
2	การเลี้ยงกุ้งทะเล	78	1,577	1,800	2,847		622.50
	- กุ้งกุลาดำ				595	245	145.80
	- กุ้งขาวแวนนาไม				2,252	211	476.70
3	ปลาเก๋า	43	9.7	4,948	48	250	12
4	กุ้งมังกร	20	0.4	5,500	2.2	2,300	5.2
5	ปลาช่อนทะเล	9	5.5	5,290	29.1	150	4.36
6	ปลากะพง	15	1.03	7,223	7.44	180	1.33
7	ปลาดุก	28	9.8	2,071	20.3	60	1.21
8	ปลานิล	20	22.2	121	2.7	100	0.27
รวม		279	1,647.51				8,553.57

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดภูเก็ต ณ กุมภาพันธ์ 2565

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

ด้านปศุสัตว์

ลำดับที่	สินค้า	จำนวนเกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	ราคาตัวละ (บาท)	มูลค่า (ล้านบาท)
1	โคเนื้อ	287	2,328	38,000	88.46
2	ไก่ไข่	55	133,600	250	33.40
3	กระบือ	97	757	34,000	25.74
4	แพะ	92	2,510	5,100	12.80
5	ไก่พื้นเมือง	2,578	85,026	150	12.75
6	สุกรขุน	17	1,049	9,500	10.01
7	ไก่เนื้อ	8	70,063	70	4.9
8	เป็ดเนื้อ	7	5,181	200	1.04
9	เป็ดไข่	28	4,618	200	0.92
รวม		3,169	305,132		190.02

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดภูเก็ต ข้อมูล ณ กุมภาพันธ์ 2565

1.6 สินค้าเด่น/สินค้า GI ได้แก่

สินค้า GI

1. สับปะรดภูเก็ต ลักษณะเด่น คือ ผลจะมีลักษณะเป็นทรงกระบอก มีทั้งขนาดเล็ก กลาง ใหญ่ ตาจะลึก เห็นชัดเจน จุกมีขนาดพอดี ไม่เล็กหรือใหญ่เกินไป เนื้อมีรสชาติหวานแหลมอมเปรี้ยว สีเหลืองจัดทั้งผล มีกลิ่นหอม ใ้สักรอบ กัดรับประทานได้หมด มีพื้นที่ปลูกอยู่ในอำเภอกะทู้ อำเภอถลาง จำนวน 1,555 ไร่ พื้นที่ให้ผลผลิต 1,306 ไร่ จำนวนผลผลิต 4,940 ตัน และมีเกษตรกรในจังหวัดภูเก็ตได้รับ GI จำนวน 5 ราย พื้นที่ 271 ไร่

2. มุกภูเก็ต ลักษณะเด่น คือ มุกกลมและมุกซีก ที่มีสีโทนขาวครีมชมพูถึงเหลืองทอง มีประกายแวววาว ได้จากกระบวนการผลิตสืบต่อกันมาของชาวประมงที่เลี้ยงหอยมุกบริเวณรอบเกาะภูเก็ต และเกาะบริวาร ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต มีจำนวนฟาร์มเลี้ยง 3 ฟาร์ม พื้นที่เลี้ยงจำนวน 249.60 ไร่ และมีเกษตรกรในจังหวัดภูเก็ตได้รับ GI จำนวน 1 ราย

1.7 สินค้า OTOP 10 อันดับแรกของจังหวัด ได้แก่

สินค้า	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งรับซื้อวัตถุดิบ	การสนับสนุนของ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
1. ภาพยนตร์กระจก	กลุ่มภาพยนตร์กระจก	ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต	สนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อจัดทำบรรจุภัณฑ์
2. เครื่องประดับมุก	กลุ่มเปลือกหอยและไข่มุก	ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต	สนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อซื้อเครื่องมือ อุปกรณ์การผลิตและจัดทำบรรจุภัณฑ์
3. ข้าวพอง	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรเกาะสิเหร่ เสนาหา	ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต	สนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อจัดทำ บรรจุภัณฑ์

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

สินค้า	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งรับซื้อวัตถุดิบ	การสนับสนุนของ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
4. ผ้าปาเต๊ะพันท์ลาย	กลุ่มสิเหร่ร่วมใจพัฒนา	ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต	สนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียน
5. ผ้าปาเต๊ะพันท์ลาย	กลุ่มจักรสานอ่าวเกใน	ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต	สนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนและจัดทำบรรจุภัณฑ์
6. ผ้าพันท์ปักลูกปัด	กลุ่มสตรีปักเลื่อมอันดา	ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต	สนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียน
7. ผ้าปาเต๊ะ,ผ้าบาติก	กลุ่มอันดาบ่อแร่บาติก	ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต	สนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อจัดทำบรรจุภัณฑ์
8. ดอกไม้เกล็ดปลา	กลุ่มสตรีสหกรณ์บ่อแร่สันติสุข	ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต	สนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อทำศูนย์จำหน่ายผลิตภัณฑ์,ปรับปรุงอาคาร และสนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อจัดทำบรรจุภัณฑ์
9. ของชำร่วยลูกปัด	กลุ่มลูกปัดของชำร่วยผ้าใยบัว	ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต	สนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียน
10. ภาพหนังแกะสลัก	กลุ่มอันดาบ่อแร่บาติก	จังหวัดสมุทรปราการ	สนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนและจัดทำบรรจุภัณฑ์
11. ผ้าพันท์กากเพชร	กลุ่มศิลปะหัตถกรรมพื้นเมืองภูเก็ต	ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต	สนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อจัดทำบรรจุภัณฑ์

1.8 โครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี

จังหวัดภูเก็ตมีชุมชน OTOP นวัตวิถี ทั้งหมด 17 ชุมชน ดังนี้

- 1.ชุมชนบ้านแหลมพันวา หมู่ที่ 8 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
- 2.ชุมชนบ้านบ่อแร่ หมู่ที่ 6 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
- 3.ชุมชนบ้านสะปำ หมู่ที่ 1 ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
- 4.ชุมชนบ้านเกาะมะพร้าว หมู่ที่ 6 ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
- 5.ชุมชนบ้านบางคนที หมู่ที่ 4 ตำบลราไวย์ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
- 6.ชุมชนบ้านป่าหลาย หมู่ที่ 3 ตำบลฉลอง อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
- 7.ชุมชนบ้านบางหวาน หมู่ที่ 1 ตำบลกมลา อำเภอเกาะภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
- 8.ชุมชนบ้านนอกเล หมู่ที่ 3 ตำบลกมลา อำเภอเกาะภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
- 9.ชุมชนบ้านหัวควน หมู่ที่ 5 ตำบลกมลา อำเภอเกาะภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
- 10.ชุมชนบ้านนาคา หมู่ที่ 6 ตำบลกมลา อำเภอเกาะภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
- 11.ชุมชนบ้านเคียน หมู่ที่ 1 ตำบลเทพกระษัตรี อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
- 12.ชุมชนบ้านป่าครองชีพ หมู่ที่ 9 ตำบลเทพกระษัตรี อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
- 13.ชุมชนบ้านลิพอนใต้ หมู่ที่ 5 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
- 14.ชุมชนบ้านมาหนิก หมู่ที่ 7 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

- 15.ชุมชนบ้านบางโรง หมู่ที่ 3 ตำบลป่าคลอก อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
- 16.ชุมชนบ้านท่าฉัตรไชย หมู่ที่ 5 ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
- 17.ชุมชนบ้านไม้ขาว หมู่ที่ 4 ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต

1.9 กลุ่มเกษตรกร/สหกรณ์ภาคการเกษตร

1. กลุ่มเกษตรกร

ที่	กลุ่มเกษตรกร	ที่อยู่	สมาชิก (ราย)	ทุนการดำเนินงาน (บาท)
1	กลุ่มเกษตรกรทำสวนป่าคลอก	เลขที่ 105 หมู่ที่ 2 ตำบลป่าคลอก อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต	1,383	119,132,202.98

2. จำนวนสหกรณ์ภาคการเกษตรในจังหวัดภูเก็ต

ที่	สหกรณ์การเกษตร	ที่อยู่	สมาชิก (ราย)	ทุนดำเนินงาน (บาท)
1	สหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส. จำกัด	เลขที่ 42/2 ถนนหลวงพ้อ ตำบลตลาดใหญ่ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000	746	401,484.43
2	สหกรณ์การเกษตรเมืองภูเก็ต จำกัด	เลขที่ 478/18 ถนนเจ้าฟ้า ตำบลตลาดเหนือ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000	1,407	243,961,012.07
3	สหกรณ์การเกษตรกะทู้ จำกัด	เลขที่ 12/3 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83210	1,069	229,454,158.32
4	สหกรณ์การเกษตรเมืองถลาง จำกัด	เลขที่ 176/5 หมู่ที่ 7 ถนนเทพกระษัตรี อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110	623	80,755,811.36

3. การจัดชั้นมาตรฐานคุณภาพสหกรณ์ภาคการเกษตรในจังหวัด

- ดีเลิศ จำนวน 3 สหกรณ์
- ไม่ผ่าน จำนวน 1 สหกรณ์

4. มูลค่าธุรกิจของสหกรณ์การเกษตร 4 แห่ง รวม 218.273 ล้านบาท

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

2. ข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยของจังหวัด

2.1 พื้นที่การทำเกษตรอินทรีย์รวม 109.871 ไร่ เกษตรกร 16 ราย/แปลง ผลรับรองแล้ว 73.141 ไร่ เกษตรกร 10 ราย

ชนิดสินค้า	จำนวนราย/แปลง	จำนวนไร่
1. ข้าว T1 (เตรียมความพร้อม)	-	-
ข้าว T2 (ปรับเปลี่ยน)		
รับรองแล้ว	1 นับซ้ำรายกับพืช	1.5
ชนิดสินค้า	จำนวนราย/แปลง	จำนวนไร่
2. พืช (แปลง)		
เตรียมความพร้อม	4	30.65
ปรับเปลี่ยน	2	6.08
รับรองแล้ว	10	73.141
รวมทั้งสิ้น	16	109.871

2.2 การรับรอง GAP ด้านพืช เกษตรกรรวม 171 ราย 520 แปลง พื้นที่ 476.28 ไร่ ด้านประมง จำนวน 150 ฟาร์ม พื้นที่ 1,403.0452 ไร่ และด้านปศุสัตว์ จำนวน 7 ฟาร์ม

ชนิดสินค้า	จำนวนราย/แปลง	จำนวนไร่
1. พืช (แปลง)	171 ราย	476.28
2. ข้าว GAP Seed (ราย)	-	-
3. ประมง	150 ฟาร์ม	1,403.0452
4. ปศุสัตว์	7 ราย	7 ฟาร์ม

หมายเหตุ : พื้นที่ GAP ด้านประมง คือ พื้นที่สถานประกอบการ หมายถึง พื้นที่ฟาร์มทั้งหมด รวมถนน คันบ่อ โรงเก็บอาหาร และพื้นที่อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการเพาะเลี้ยง

3. งบประมาณ ปี 2566 รวมทั้งสิ้น 83,575,595.20 บาท แบ่งเป็น

3.1 งบประมาณของส่วนราชการต้นสังกัด (Function Base)

1. งบประมาณรวมทั้งสิ้น 75,231,289 บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ -
2. ผลการดำเนินงาน/ผลการปฏิบัติราชการสำคัญ (แผนงานโครงการจำแนกตามพืช ปศุสัตว์ ประมง

กลุ่ม/สหกรณ์ ชลประทาน)

2.1 ด้านพืช :

- โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ เป้าหมาย 8 แปลง

แปลงใหญ่	ชนิดสินค้า	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
ปี 2559	สับปะรดภูเก็ต	27	617
ปี 2560	ผักเหมียง	34	100.75
ปี 2561	มะพร้าว	31	128

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

แปลงใหญ่	ชนิดสินค้า	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
ปี 2562	เห็ด	30	9
ปี 2564	ทุเรียน	54	276
ปี 2565	ทุเรียน	30	229
	พริกไทย	30	10
	พืชผัก	30	73.2

ผลสำเร็จที่สำคัญ

เกษตรกรเป้าหมายของแปลงใหญ่มีการรวมกลุ่มผลิตตามแนวทางระบบส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่ โดยมีส่วนร่วมในกระบวนการดำเนินงานที่เน้นการลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิต เนื่องจากผลผลิตไม่เพียงพอต่อความต้องการของผู้บริโภคในพื้นที่ (เพื่อแก้ไขปัญหา/พัฒนางานด้านการเกษตร)

2.2 ด้านปศุสัตว์ :

- โครงการพัฒนาศักยภาพด้านปศุสัตว์ เป้าหมาย 3 อำเภอ

ผลสำเร็จที่สำคัญ

1. มีการบูรณาการร่วมดำเนินการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์และในคน
 2. สุขและแม่ได้รับการฉีดวัคซีนมากขึ้น
- โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ เป้าหมาย 3 แปลง

แปลงใหญ่	ชนิดสินค้า	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
ปี 2559	ไก่พื้นเมือง	30	42
ปี 2560	แพะภูเขา	23	63
ปี 2561	ไก่พื้นเมืองกมลา	38	65

ผลสำเร็จที่สำคัญ

เกษตรกรเป้าหมายของแปลงใหญ่มีการรวมกลุ่มผลิตตามแนวทางระบบส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่ โดยมีส่วนร่วมในกระบวนการดำเนินงานที่เน้นการลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิต เนื่องจากผลผลิตไม่เพียงพอต่อความต้องการของผู้บริโภคในพื้นที่

2.3 ด้านประมง :

- โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร เป้าหมาย 2 กิจกรรม / 724 ฟาร์ม / 3 ราย

ผลสำเร็จที่สำคัญ

1. พัฒนาศักยภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐานเพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มมากขึ้น
2. งานตรวจสอบและเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรค และเชื้อดื้อยาในสัตว์และผลิตภัณฑ์
3. งานตรวจวิเคราะห์คุณภาพวัตถุดิบสัตว์น้ำ/ผลิตภัณฑ์/แหล่งประมง

2.4 กลุ่ม/สหกรณ์ :

- โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็งตามศักยภาพ เป้าหมาย 45 แห่ง
- งานกำกับ ดูแล ตรวจสอบและคุ้มครองระบบสหกรณ์ เป้าหมาย 45 แห่ง

ผลสำเร็จที่สำคัญ สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรได้รับการพัฒนาและมีความเข้มแข็งมากขึ้น

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

2.5 ด้านชลประทาน :

- โครงการปรับปรุงแปลงปลูกพืชในพื้นที่บริเวณอ่างเก็บน้ำบางเหนียวดำ สนับสนุนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป้าหมาย 1 งาน

ผลสำเร็จที่สำคัญ เกษตรกรมีน้ำเพื่อทำการเกษตร และเพื่อการอุปโภค-บริโภค (เพื่อแก้ไขปัญหา/พัฒนา งานด้านการเกษตร)

3.2 งบประมาณจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (Area Base)

1. งบประมาณรวมทั้งสิ้น 3,070,500 บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ -

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

1. โครงการพัฒนาศักยภาพการประมงสนับสนุนการท่องเที่ยว

2. โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

3. โครงการพัฒนาศักยภาพการประมงสนับสนุนการท่องเที่ยว

2.1 ด้านพืช

เป้าหมาย 2 กิจกรรม คือ รวบรวมพันธุ์ผักพื้นเมืองเพื่อการบริโภคยอด และการขยายพันธุ์พันธุกรรมพืชที่ปลูกรักษาไว้

ผลสำเร็จที่สำคัญ

ประชาชนและเยาวชนมีความรู้และความเข้าใจในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น มีทางเลือกการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ให้แก่นักท่องเที่ยว รวมทั้งมีแหล่งรวบรวมและอนุรักษ์พันธุ์พืชท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดภูเก็ตและจังหวัดใกล้เคียง และส่งเสริมให้ประชาชนท้องถิ่น นักเรียน นักศึกษาได้มีความรู้ตระหนักและทราบถึงประโยชน์ของพรรณพืชท้องถิ่น สามารถอนุรักษ์พันธุ์พืชท้องถิ่นของจังหวัด

2.2 ด้านประมง

เป้าหมาย 600 ราย กิจกรรมลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ในครัวเรือนประมงพื้นบ้าน

ผลสำเร็จที่สำคัญ

1. เพื่อสนับสนุนกลุ่มชาวประมงพื้นบ้าน มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการซ่อมและสร้างเครื่องมือประมงใช้เอง การแปรรูปสัตว์น้ำเพื่อเพิ่มมูลค่า และสามารถปฏิบัติได้จริง

2. เพื่อสนับสนุนกลุ่มชาวประมงพื้นบ้านและกลุ่มแม่บ้านชาวประมงพื้นบ้าน ดำเนินกิจกรรมด้านการประมงรูปแบบกลุ่ม เพื่อลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ในครัวเรือน

3.3 งบประมาณงบอื่นๆ (งบนอก เช่น งบเงินอุดหนุน เงินทุนหมุนเวียน เบิกจ่ายแทนกัน)

งบประมาณรวมทั้งสิ้น 5,273,806.20 บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ -

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

4. ผลการดำเนินงานโครงการสำคัญ (Agenda) (สรุปโดยย่อ)

4.1 โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (เกษตร สหกรณ์ ศวพ. สตส.)

1. งบประมาณ รวม 171,240 บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ -
2. เป้าหมายรวม 14 แปลง พืช 11 แปลง (สับปะรดภูเก็ต 1 แปลง ผักเหมียง 1 แปลง มะพร้าว 1 แปลง แปลงเห็ด 1 แปลง ยางพารา 3 แปลง ทูเรียน 2 แปลง พริกไทย 1 แปลง พืชผัก 1 แปลง) ปศุสัตว์ 3 แปลง (ไก่พื้นเมือง 2 แปลง แพะ 1 แปลง)

ผลสำเร็จที่สำคัญ

1. เกษตรกรเกิดการรวมกลุ่มในการจัดซื้อปัจจัยการผลิต เพื่อลดต้นทุน
2. พัฒนาคุณภาพผลผลิตให้ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP เพิ่มขึ้น เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันสินค้าเกษตร
3. เกษตรกรมีการรวมกลุ่มแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร (เพื่อแก้ไขปัญหา/พัฒนางานด้านการเกษตร)

4.2 โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

1. งบประมาณรวม 326320 บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ -
2. เป้าหมายรวม 3 อำเภอ จำแนกเป็น แปลงผักเหมียง แปลงไก่พื้นเมือง แปลงมะพร้าว แปลงเห็ด เป็นต้น

ผลสำเร็จที่สำคัญ พัฒนา ศพก.หลัก 3 ศพก. มีการจัดงาน Field day ดำเนินการแล้วจำนวน 1 ครั้ง

โดยศพก.ถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรเรื่องการสหกรณ์ การรวมกลุ่มและการดำเนินกิจกรรมกลุ่มรูปแบบสหกรณ์

4.3 โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)

1. งบประมาณ 168,000 บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ -
2. เป้าหมาย รวม 135 ราย /1 จังหวัด

ผลสำเร็จที่สำคัญ พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่องและเกษตรกรรุ่นใหม่ (Smart Farmer & Young Smart Farmer) พัฒนา Smart Farmer ผู้ประกอบการเกษตรชั้นนำ (Agri-biz Idol) พัฒนาความรู้ด้านยางพาราทั้งระบบ เพื่อส่งเสริมการประกอบอาชีพชาวสวนยาง และก้าวไปสู่ (Smart farmer) สร้างเกษตรกรปราดเปรื่อง (กสส.)

4.4 โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน (GAP) ด้านพืช ด้านปศุสัตว์ และด้านประมง

1. งบประมาณรวม 2,886,345 บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ -
2. เป้าหมาย 27 โรงเรียน /335แห่ง /54 ราย/ 2 กิจกรรม/ 724 ตัวอย่าง/2500 ฉบับ

ผลสำเร็จที่สำคัญ ตรวจปัจจัยการผลิต ออกใบรับรอง และกำกับดูแลตาม พ.ร.บ. 1,500 ฉบับ ตรวจวิเคราะห์คุณภาพวัตถุดิบสัตว์น้ำ/ผลิตภัณฑ์/แหล่งประมง 724 ตัวอย่าง กิจกรรม อาหารนมเพื่อเด็กและเยาวชน 27 โรงเรียน กิจกรรมพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์ (สพส.) 2 อย่าง กิจกรรมตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ 335 แห่ง กำกับดูแล การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำควบคุม สร้างทักษะและตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำและสัตว์น้ำจากแหล่งธรรมชาติ เป้าหมาย 1 ฟาร์ม 724 ตัวอย่าง

4.5 โครงการเกษตรอินทรีย์

1. งบประมาณรวม 129,240 บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ -
2. เป้าหมาย 37 ราย 40 ไร่

ผลสำเร็จที่สำคัญ เกษตรกรสามารถนำความรู้และแนวทางปฏิบัติตามมาตรฐานการผลิตเกษตรอินทรีย์ เพื่อให้ผ่านการรับรองได้มากขึ้น และเกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นเนื่องจากการผ่านการรับรองมาตรฐาน

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

4.6 โครงการพัฒนาตลาดสินค้าเกษตร

1. งบประมาณรวม - บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ
2. เป้าหมาย 1 ตลาด

ผลสำเร็จที่สำคัญ สร้างและส่งเสริมเครือข่ายตลาดเกษตรกร

4.7 โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่

1. งบประมาณรวม 56,440 บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ -
2. เป้าหมายรวม 81 ราย 30 ไร่

ผลสำเร็จที่สำคัญ

1. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรทฤษฎีใหม่
2. เพื่อให้มีการปรับแนวคิดการสร้างแรงจูงใจกับเกษตรกรในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ที่ถูกต้องเหมาะสมและสามารถนำไปประยุกต์เพื่อทำการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ในแต่ละขั้นได้
3. ติดตามและประเมินผลเกษตรกร

4.8 โครงการธนาคารปุ๋ยอินทรีย์

1. งบประมาณรวม - บาท ผลการเบิกจ่าย - บาท คิดเป็นร้อยละ -
2. เป้าหมาย - ลิตร

ผลสำเร็จที่สำคัญ

-

4.9 แผนการผลิตและการตลาดข้าวครบวงจร

-

4.10 โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าและการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตรทดแทนแรงงาน

-

4.11 โครงการพัฒนาสถาบันเกษตรกรรูปแบบประชารัฐ

-

4.12 โครงการช่วยเหลือด้านหนี้สินสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มสหกรณ์

-

4.13 โครงการสานพลังประชารัฐเพื่อสนับสนุนการปลูกข้าวโพดหลังฤดูทำนา

-

4.14 โครงการแก้ไขปัญหาภัยพารา

-

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

5. สถานการณ์การผลิตและราคาสินค้าเกษตรที่สำคัญ

5.1 สินค้าเกษตร

สตอ พื้นที่เพาะปลูก 2,214 ไร่ คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาด ปี 2565 จำนวน 2,780.08 ตัน ราคา 42 บาท/กก.

มะพร้าวผลแก่ พื้นที่เพาะปลูก 4,966 ไร่ คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาด ปี 2565 จำนวน 6,448.81 ตัน

ราคา 15 บาท/กก.

สับประรดภูเก็ต พื้นที่เพาะปลูก 1,555 ไร่ คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาดปี 2565 จำนวน 5,311.40 ตัน

ราคา 15-25 บาท/กก.

ผักเหมียง พื้นที่เพาะปลูก 462 ไร่ คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาด ปี 2565 จำนวน 218.98 ตัน

ราคา 80 บาท/กก.

มะพร้าวผลอ่อน พื้นที่เพาะปลูก 1,897 ไร่ คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาด ปี 2565 จำนวน 3,144.64 ตัน

ราคา 17 บาท/กก.

ปาล์มน้ำมัน พื้นที่เพาะปลูก 2,845 ไร่ คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาดปี 2565 จำนวน 6,534.83 ตัน

ราคา 6.50 บาท/กก

ทุเรียน พื้นที่เพาะปลูก 2,718 ไร่ คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาดปี 2565 จำนวน 610 ตัน ราคา 50 บาท/กก.

เงาะ พื้นที่เพาะปลูก 383.40 ไร่ คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาด ปี 2565 จำนวน 110 ตัน ราคา 30-35 บาท/กก.

ลองกอง พื้นที่เพาะปลูก 577 ไร่ คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาด ปี 2565 จำนวน 70 ตัน ราคา 30-35 บาท/กก.

มังคุด พื้นที่เพาะปลูก 449 ไร่ คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาด ปี 2565 จำนวน 79 ตัน ราคา 35 บาท/กก.

(สินค้าที่ผลผลิตออกสู่ตลาดระหว่างเดือนมิถุนายน-สิงหาคม 2565 ประกอบด้วยทุเรียน เงาะ ลองกอง มังคุด)

5.2 สินค้าประมง

กุ้งขาวแวนนาไม จำนวนเกษตรกร 53 ราย คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาด ปี 2565 จำนวน 2,240.50 ตัน

ราคา 220 บาท/กก.

กุ้งกุลาดำ จำนวนเกษตรกร 28 ราย คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาด ปี 2565 จำนวน 309 ตัน ราคา 250 บาท/กก.

กุ้งมังกร จำนวนเกษตรกร 46 ราย คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาด ปี 2565 จำนวน 9.20 ตัน ราคา 2,500 บาท/กก.

5.3 สินค้าปศุสัตว์

แพะเนื้อ จำนวนเกษตรกร 94 ราย คาดการณ์ผลผลิตจะออกสู่ตลาด ปี 2565 จำนวน 2,398 ตัว

ราคา 5,100 บาท/ตัว

6. สถานการณ์และการช่วยเหลือภัยพิบัติด้านเกษตร

๑. สถานการณ์น้ำ (ข้อมูลโครงการชลประทานภูเก็ต ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๕)

- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน ๓ แห่ง ได้แก่ อ่างเก็บน้ำบางเหนียวดำ อ่างเก็บน้ำบางวาด อ่างเก็บน้ำคลองกะทะ รวมความจุอ่าง ๒๑.๕๓ ล้านลูกบาศก์เมตร มีปริมาณน้ำ ๒๐.๖๔ ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๙

๒. สถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร (ข้อมูลสำนักงานเกษตรจังหวัดภูเก็ต ณ วันที่ ๒๔ - ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕)

๑. สถานการณ์การระบาดของศัตรูมะพร้าว มีพื้นที่ปลูกมะพร้าว ๖,๐๓๔.๕๐ ไร่ เกษตรกรจำนวน ๗๕๗ ราย มีการระบาดของศัตรูมะพร้าว ดังนี้

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

๑) หนอนหัวดำมะพร้าว มีพื้นที่การระบาด ๓๑๖.๖๑ ไร่ เกษตรกร จำนวน ๑๒ ราย มีระดับความรุนแรงน้อย สำนักงานเกษตรจังหวัดภูเก็ต ได้แนะนำให้เกษตรกรใช้แตนเบียนควบคุมและตัดทางใบที่มีหนอนหัวดำลงมาทำลาย

๒) แมลงดำหนามมะพร้าว มีพื้นที่การระบาด ๒๕๒.๘๒ ไร่ เกษตรกร จำนวน ๔๘ ราย มีระดับความรุนแรงน้อย สำนักงานเกษตรจังหวัดภูเก็ต แนะนำให้ใช้แตนเบียนหรือแมลงหางหนีบควบคุม

๓) ดั้วแรมมะพร้าว มีพื้นที่การระบาด ๘.๕๘ ไร่ เกษตรกร จำนวน ๑๐ ราย มีระดับความรุนแรงน้อย สำนักงานเกษตรจังหวัดภูเก็ต แนะนำให้เก็บซากเศษพืชดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาด ใช้กับดักฟีโรโมนล่อจับตัวเต็มวัย และนำมาทำลาย ในกรณีที่มีการระบาดให้ใช้เมตาโรเซียมช่วยทำลายหนอนระยะตัวหนอนเล็กโดยใส่ในกองล่อเพื่อทำลายหนอนขนาดเล็ก

๔) ดั้วงวงมะพร้าว มีพื้นที่การระบาด ๐.๕๐ ไร่ เกษตรกร จำนวน ๑ ราย มีระดับความรุนแรงน้อย สำนักงานเกษตรจังหวัดภูเก็ต แนะนำให้ป้องกันกำจัดอย่าให้ดั้วงวงมะพร้าวระบาดในสวนมะพร้าว เพราะรอยแผลที่ดั้วงวงมะพร้าวเจาะไว้จะเป็นช่องทางให้ดั้วงวงมะพร้าววางไข่และเมื่อฟักออกเป็นตัว หนอนของดั้วงวงมะพร้าวก็จะเข้าไปทำลาย ในต้นมะพร้าวได้ง่ายขึ้น

๒. สถานการณ์การระบาดและจัดการศัตรูยางพารา มีพื้นที่ปลูกยางพารา ๖๕,๔๓๓ ไร่ เกษตรกร จำนวน ๓,๒๐๕ ราย พบพื้นที่การระบาดของโรคใบร่วงยางพารา (เกิดจาก Phytophthora sp.) พื้นที่การระบาด ๒๔๐ ไร่ ๑๓ ราย แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาควบคุมเชื้อสาเหตุโรคที่ติดมากับใบที่ร่วงลงดิน และช่วยส่งเสริมให้ต้นยางเกิดความแข็งแรง และขอแจ้งเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวังโรคใบร่วงยางพาราชนิดใหม่

๓. สถานการณ์การระบาดและจัดการศัตรูสับปะรด มีพื้นที่ปลูกสับปะรด ๑,๔๐๓ ไร่ เกษตรกร จำนวน ๖๘ ราย พบพื้นที่การระบาดของโรคเหี่ยวสับปะรด ๔ ไร่ ๑ ราย

๔. สถานการณ์การระบาดและจัดการศัตรูปาล์มน้ำมัน มีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ๒,๗๑๕.๕๐ ไร่ เกษตรกร จำนวน ๙๗ ราย ไม่พบพื้นที่การระบาดโรคและแมลงศัตรูพืช

๕. สถานการณ์การระบาดและจัดการศัตรูทุเรียน มีพื้นที่ปลูกทุเรียน ๑๑๓ ไร่ เกษตรกร จำนวน ๓๙ ราย พบพื้นที่การระบาดของเพลี้ยหอยเกล็ดทุเรียน ๐.๕ ไร่ จำนวน ๑ ราย แนะนำให้เกษตรกรป้องกันกำจัด ดังนี้

๑) หากพบเพลี้ยหอยเกล็ดทุเรียนระบาดเล็กน้อยให้ตัดส่วนที่ถูกทำลายเผาทิ้ง

๒) เมื่อพบเพลี้ยหอยเกล็ดทุเรียนปริมาณน้อยบนใบใช้น้ำผสม white oil อัตรา ๒๐ มิลลิลิตร ต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นให้ทั่วช่วยในการกำจัดเพลี้ยหอยเกล็ดได้ดี

๓) สารฆ่าแมลงที่ได้ผลในการควบคุมเพลี้ยหอยเกล็ดทุเรียน คือ สารคลอร์ไพริฟอส (Chlorpyrifos) ๔๐% EC อัตรา ๓๐ มิลลิลิตร ต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ คลอร์ไพริฟอส/ไซเพอร์เมทริน (Chlorpyrifos/Cypermethrin) ๕๐% EC อัตรา ๓๐ มิลลิลิตร ต่อน้ำ ๒๐ ลิตร โดยพ่นสารเฉพาะต้นที่พบเพลี้ยหอยเกล็ดทุเรียนเข้าทำลาย

๓. สถานการณ์ด้านประมง และการระบาดของโรคสัตว์น้ำจังหวัดภูเก็ต (สำนักงานประมงจังหวัดภูเก็ต)

การเตือนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในการเฝ้าระวังโรคสัตว์น้ำช่วงหน้าหนาว

ด้วยสภาพอากาศของประเทศไทยขณะนี้เข้าสู่ช่วงผลัดเปลี่ยนฤดูกาลจากฤดูฝนเข้าสู่ฤดูหนาว ซึ่งส่งผลให้หลายพื้นที่ของประเทศไทยมีอุณหภูมิลดต่ำลง โดยเฉพาะในพื้นที่ภาคเหนือและภาคอีสาน แต่ในบางพื้นที่ยังมีฝนตกสลับกับอากาศร้อน ทำให้อุณหภูมิของน้ำเกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพสัตว์น้ำ เนื่องจากสัตว์น้ำเป็นประเภทสัตว์เลือดเย็น อุณหภูมิของร่างกายจะเปลี่ยนแปลงไปตามอุณหภูมิของสิ่งแวดล้อม ทำให้สัตว์น้ำทั้งที่อาศัยอยู่ในแหล่งน้ำธรรมชาติและที่เกษตรกรเลี้ยงไม่ว่าจะเป็นรูปแบบการเลี้ยงในกระชัง หรือในบ่อดินปรับตัวไม่ทัน เกิดความเครียด อ่อนแอ และมีความเสี่ยงที่จะเกิดโรคได้ง่าย โดยในช่วงฤดูหนาวมีเชื้อโรคบางชนิดสามารถเจริญเติบโตและแพร่กระจายได้ดี ร่วมกับสัตว์น้ำมีความอ่อนแอ อาจโน้มนำให้เกิดการติดเชื้อและเกิดการตายอย่างฉับพลันได้ โดยเชื้อที่อาจก่อโรคในสัตว์น้ำ ได้แก่

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

๑. เชื้อราสกุลอะฟลาโนมัซิส (*Aphanomyces invadans*) เป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดโรคหรือโรคอียูเอส (EUS : Epizootic Ulcerative Syndrome) ซึ่งเป็นโรคที่อยู่ภายใต้ระบบการเฝ้าระวังโรคสัตว์น้ำของประเทศไทย โดยทั่วไปการเกิดโรคแผลเน่าเปื่อย ลักษณะอาการปลาที่ป่วย จะมีแผลถลอก เลือดออกตามซอกเกล็ด และเกิดแผลเน่าเปื่อยลึกตามตัว สามารถพบโรคนี้ได้ปลาหลายชนิดทั้งที่อาศัยในแหล่งน้ำธรรมชาติและบ่อเลี้ยงเช่น ปลาช่อน ปลาตะเพียน ปลาสวาย ปลากระสูบ ปลาแรด และปลาสลิด เป็นต้น ซึ่งปัจจุบันยังไม่มียาหรือสารเคมีที่จะใช้ในการรักษาโรคนี้ได้ หากสภาพอากาศและน้ำในบ่อเลี้ยงมีอุณหภูมิสูงขึ้น เชื้อราดังกล่าวจะเจริญและแพร่กระจายได้น้อยลง ในขณะที่เดียวกันปลาที่กำลังป่วยจะมีภูมิต้านทานเพิ่มขึ้น ช่วยให้ปลาหายป่วยเองได้ในเวลาต่อมา

๒. เชื้อแบคทีเรียสกุลฟลาโวแบคทีเรีย (*Flavobacterium sp.*) เป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดโรคตัวต่าง มักพบในปลาหลังจากการย้ายบ่อ หรือการขนส่งโดยลักษณะอาการปลาที่ป่วยจะมีแผลต่างขาตามลำตัวหากติดเชื้อรุนแรงปลาจะตายเป็นจำนวนมากในระยะเวลานั้น พบโรคนี้ได้ปลาหลายชนิด ปลากระพงขาว ปลาดุกปลาช่อน และปลาลูกวิธีการป้องกันโรคที่ดี คือ ลดอัตราความหนาแน่นปลา ลดหรืองดอาหาร ควบคุมคุณภาพน้ำให้เหมาะสม หลังการเคลื่อนย้ายหรือขนส่งปลาให้ใช้เกลือแกง ๑ กิโลกรัมต่อปริมาตรน้ำ ๑ ตัน (๐.๑ %) เพื่อช่วยลดความเครียด

๓. เชื้อไวรัสคอยเฮอปี (Koi herpesvirus) เป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดโรคไวรัสเคเอชวี (KHVD : Koi Herpesvirus Disease) พบในปลาตระกูลคาร์พและไน ลักษณะอาการปลาที่ป่วย จะรวมกลุ่มอยู่ตามผิวน้ำและขอบบ่อ ซึม วายน้ำเสียการทรงตัว ลำตัวมีเมือกมาก มีแผลเลือดออกตามลำตัว ในปลาที่มีอาการติดเชื้อรุนแรงจะพบอาการเหงือกเน่าปลาอ่อนแอ กินอาหารน้อยลงหรือไม่กินอาหาร ทอยตายพบมีอัตราการตายสูงถึง ๕๐ - ๑๐๐ % โดยทั่วไปการเกิดโรคไวรัสเคเอชวีมีปัจจัยโน้มนำมาจากอุณหภูมิ น้ำต่ำและความเครียดต่างๆ เช่น การขนส่ง การติดเชื้อปรสิตหรือเชื้อแบคทีเรีย และคุณภาพน้ำที่ไม่เหมาะสมจะช่วยเสริมให้เกิดโรค และทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น โรคนี้ไม่สามารถรักษาได้ด้วยการใช้สารเคมี วิธีการป้องกันโรคที่ดี คือ ลดความหนาแน่นปลา ลดอาหาร ควบคุมคุณภาพน้ำให้เหมาะสม และรักษาตามสาเหตุแทรกซ้อนต่างๆ เช่นการติดเชื้อแบคทีเรีย เชื้อราปรสิต เป็นต้น

๔. ปรสิตหลายชนิด เช่น อีค (Ich) เห็บปลา หมัดปลา เหาปลา เป็นต้น เป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดแผลเลือดออกในบริเวณเหงือกและผิวหนังส่งผลให้การหายใจบกพร่อง เนื่องจากประสิทธิภาพการนำออกซิเจนไปใช้ในร่างกายน้อยลง ภูมิคุ้มกันทางธรรมชาติด่านแรก (Innate immunity) ลดลง โรคที่เกิดปรสิตดังกล่าว พบได้ในปลาหลายชนิดทั้งน้ำจืดและน้ำกร่อย โดยลักษณะอาการปลาที่ป่วย จะรวมกลุ่มอยู่ตามผิวน้ำและขอบบ่อ ซึม วายน้ำเสียการทรงตัว ลำตัวมีเมือกมาก มีแผลเลือดออกตามลำตัว ในปลาที่มีอาการติดเชื้อรุนแรงจะพบอาการเหงือกเน่าปลาอ่อนแอ กินอาหารน้อยลงหรือไม่กินอาหาร อัตราการตายขึ้นอยู่กับความแข็งแรงของปลา อายุและขนาดของปลา (ปลาวัยอ่อนจะมีอัตราการตายสูง) ชนิดและปริมาณปรสิตที่พบ อวัยวะที่พบปรสิต (หากพบในสมอง ระบบประสาทเลือด จะมีอัตราการตายสูง) คุณภาพน้ำ สารอินทรีย์ (หากในบ่อมีมาก ส่งผลต่อสุขภาพทางอ้อม ทำให้ปลาอ่อนแอได้) โรคจากปรสิตสามารถควบคุมได้โดยการตัดวงจรชีวิตของปรสิต (รักษาความสะอาด กำจัดตะกอน เศษอาหาร) ควบคู่กับการควบคุมคุณภาพน้ำและการใช้สารเคมี (ขึ้นอยู่กับชนิดและลักษณะการก่อให้เกิดโรคของปรสิต)

เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ควรมีการเตรียมการเฝ้าระวังเพื่อป้องกันและหลีกเลี่ยงความเสี่ยงความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้น รวมถึงเป็นการควบคุมโรคสัตว์น้ำ โดยให้ปฏิบัติตามคำแนะนำ ดังนี้

๑. วางแผนการเลี้ยงสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และฤดูกาล เพื่อให้สามารถจับจำหน่ายได้ก่อนช่วงรอยต่อระหว่างฤดูฝนถึงฤดูหนาว หรือฤดูน้ำหลาก

๒. ควรคัดเลือกลูกพันธุ์สัตว์น้ำที่มีความแข็งแรง จากฟาร์มผู้ผลิตที่ได้มาตรฐานและเชื่อถือได้

๓. ควรปล่อยสัตว์น้ำลงเลี้ยงในอัตราความหนาแน่นที่เหมาะสมหรือน้อยกว่าปกติ เพื่อลดความสูญเสียจากคุณภาพน้ำที่ไม่เหมาะสม และการเปลี่ยนแปลงของสภาพอากาศที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว

๔. เลือกใช้อาหารที่มีคุณภาพดี และให้อาหารสัตว์น้ำในปริมาณที่เหมาะสม เสริมสารอาหารหรือวิตามินที่จำเป็นต่อการเจริญเติบโตและการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันของสัตว์น้ำ เช่น โปรไบโอติก วิตามินซี วิตามินรวม เป็นต้น

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

๕. วางแผนจัดการคุณภาพน้ำที่ดี ให้เหมาะสมสำหรับการเลี้ยงสัตว์น้ำหากสภาพอากาศปิด มีฝนตก ปริมาณออกซิเจนในน้ำลดลงอย่างฉับพลัน เกษตรกรสามารถป้องกันการตายของสัตว์น้ำได้ โดยการเปิดเครื่องตีน้ำหรือสูบน้ำในบ่อให้สัมผัสอากาศจะช่วยเพิ่มปริมาณออกซิเจนในน้ำได้ ส่วนกรณีที่ฝนตกหนัก ค่าความเป็นกรด-ด่าง (พีเอช, pH) ในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำจะมีค่าลดลง ควรโรยปูนขาวหรือปูนมาร์ล เพื่อควบคุมค่าความเป็นกรด-ด่าง และเติมเกลือแกงเพื่อลดความเครียดของสัตว์น้ำที่เลี้ยงในบ่อ นอกจากนี้ควรควบคุมการใช้น้ำ และรักษาปริมาณน้ำในที่เลี้ยงสัตว์น้ำให้มีปริมาณพอเหมาะ หรือ มีปริมาณ ๒ ใน ๓ ส่วนของน้ำที่มีอยู่ในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ

๖. ระหว่างเลี้ยง ควรทำความสะอาดพื้นบ่อ กรณีที่เลี้ยงในกระชังให้ทำความสะอาดกระชังอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดปริมาณสารอินทรีย์ เศษอาหาร มูลของเสีย ซึ่งเป็นแหล่งอาหารและที่อยู่อาศัยของปรสิตรวมถึงเชื้อโรคต่างๆ

๗. ปรับปรุงบ่อ เสริมคันบ่อหรือทำผนังบ่อให้สูงพอกับปริมาณน้ำที่เคยท่วมในปีที่ผ่านมา มาพร้อมจัดทำร่องระบายน้ำ และขุดลอกตะกอนดินที่จะทำให้ร่องระบายน้ำตันขึ้นออกไป

๘. ควรหมั่นตรวจสอบสุขภาพสัตว์น้ำอย่างสม่ำเสมอ กรณีมีสัตว์น้ำป่วยตายควรกำจัดโดยการฝังหรือเผา ไม่ควรทิ้งสัตว์น้ำป่วยไว้ในบริเวณบ่อหรือกระชังที่เลี้ยง เพราะจะเป็นการแพร่กระจายเชื้อโรคทำให้การระบาดของโรคเป็นไปอย่างรวดเร็ว

๙. กรณีเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชัง ควรหมั่นตรวจสอบดูแลความคงทนแข็งแรงของกระชังให้มีระยะห่างกันพอสมควร เพื่อให้ น้ำมีการหมุนเวียนถ่ายเทได้สะดวก

๔. สถานการณ์ด้านปศุสัตว์และการระบาดของโรคสัตว์จังหวัดภูเก็ต (สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดภูเก็ต)

สถานการณ์โรคระบาดสัตว์ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต (ข้อมูล ณ วันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕)

๑) โรคลัมปี สกิน (Lumpy Skin Disease)

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดภูเก็ตติดตามโรคลัมปี สกิน ในเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ ไม่พบสัตว์ป่วยในพื้นที่ มีสัตว์หายป่วยสะสมจากเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ตัว

๒) โรคกาฬโรคแอฟริกาในม้า (African Horse Sickness)

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดภูเก็ตได้ติดตามสถานการณ์ระบาดของ Zero report กาฬโรคแอฟริกาในม้าทุกพื้นที่ ไม่พบม้า ม้าลาย ลา ล่อ หรืออูฐ แสดงอาการผิดปกติ หรือสงสัยว่าป่วยหรือตาย ตามประกาศกรมปศุสัตว์ฯ

๓) โรคคอหิวด์แอฟริกาในสุกร (African Swine Fever)

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดภูเก็ต ได้ติดตามสถานการณ์ระบาดของโรคคอหิวด์แอฟริกาในสุกร ทุกอำเภอไม่มีสุกรป่วยตายมีอาการตามนิยามโรคคอหิวด์แอฟริกาในสุกร

๔) โรคไขหวัดนก (Avian Influenza)

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดภูเก็ตเก็บตัวอย่างซากไก่ซากเป็ด นกธรรมชาติทุกเดือน ส่งตรวจห้องปฏิบัติการพบว่า ทุกอำเภอไม่มีสัตว์ปีกป่วยตาย หรือมีอาการตามนิยามโรคไขหวัดนก

๕) โรคพิษสุนัขบ้า (Rabies)

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดภูเก็ต ได้ดำเนินโครงการผ่าตัดทำหมันและฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า (Kick Off) ในเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ ดังนี้

วันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕ นายเทวิน แสงสิน ปศุสัตว์จังหวัดภูเก็ต พร้อมด้วย เจ้าหน้าที่สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดภูเก็ต จัดโครงการผ่าตัดทำหมันและฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า (Kick Off) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ภายใต้โครงการสัตว์ปลอดโรคคนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้าหญิงนางเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี โดยมี รัฐมนตรีกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นายเฉลิมชัย ศรีอ่อน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานพิธีเปิด และมีการถ่ายทอดสดผ่านระบบ Zoom Conference ร่วมกันจากส่วนกลางและส่วนภูมิภาคเพื่อบูรณาการกับหน่วยงานทุกภาคส่วน โดยมีกิจกรรมฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าผ่าตัดทำหมันสุนัขและแมว เพื่อส่งความสุขให้ประชาชนและเจ้าของ

แบบฟอร์มที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

สัตว์เลี้ยง ๓ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดภูเก็ต ทั้งนี้ มีจำนวนสุนัข-แมว ฆ่าตัดทำหมัน รวมทั้งหมด ๕๐ ตัว และฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า จำนวนทั้งสิ้น ๑๐๐ ตัว ภายในงานยังได้มีการปล่อยขบวนรถเพื่อบริการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าแก่ประชาชนอีกด้วย

7. ปัญหา/ข้อเรียกร้องที่เกิดขึ้นในจังหวัด/แนวทางแก้ไข

- ไม่มี -

8. ปัญหาอุปสรรค/ความเสี่ยง/ความท้าทาย ต่อการปฏิบัติราชการด้านการเกษตรของจังหวัด และข้อเสนอวิธีการลดความเสี่ยง

- ไม่มี -

-