

รายงานสรุปผลการสำรวจ

ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรของประเทศไทย ปี พ.ศ. 2565 (ไตรมาส 1 -2)

ที่มาและความสำคัญ

ประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรมที่มีการเพาะปลูกพืชและการเลี้ยงสัตว์มาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน ทั้งนี้เพราะลักษณะของพื้นที่ประเทศไทยเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมสำหรับการทำการเกษตรกรรม กล่าวคือ พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ราบลุ่ม มีแม่น้ำไหลผ่าน สภาพภูมิอากาศที่มีความเหมาะสม (อุณหภูมิเฉลี่ย 27 องศาเซลเซียส) มีปริมาณน้ำฝนพอเพียงในฤดูกาลเพาะปลูก (ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 1,225 มิลลิเมตร/ปี) และมีทรัพยากรสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ในท้องถิ่นมีความอุดมสมบูรณ์ ทำให้ประชากรส่วนใหญ่ของประเทศประกอบอาชีพเกษตรกรรมและมีวิถีชีวิตผูกพันกับการเพาะปลูก โดยในอดีตเกษตรกรปลูกพืชไว้เพื่อบริโภคเป็นสำคัญ หากเหลือจะเก็บไว้ในยุ้งฉาง หรืออาจนำไปแลกเปลี่ยนกับอาหารและสิ่งของอื่น ๆ บ้างเท่านั้น ต่อมาเมื่อประเทศไทยมีการติดต่อค้าขายกับต่างประเทศมากขึ้น การทำการเกษตรก็ได้เปลี่ยนรูปแบบจากการปลูกเพื่อการบริโภคมาเป็นการค้าขายเพิ่มมากขึ้น และเน้นการส่งออกไปยังคู่ค้าต่างประเทศเป็นหลัก เนื่องจากประเทศไทยเป็นประเทศที่มีแรงงานภาคการเกษตรเป็นจำนวนมาก ประกอบกับความเหมาะสมของลักษณะพื้นที่ของประเทศไทย ทำให้สามารถผลิตสินค้าทางการเกษตรหลายชนิดได้ โดยเสียต้นทุนการผลิตที่ต่ำกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับการผลิตของประเทศอื่น ๆ

แนวโน้มการพัฒนาการเกษตรของประเทศไทยในช่วง 50 ปีที่ผ่านมา ปรากฏว่าผลผลิตด้านการเกษตรได้ขยายตัวในอัตราค่อนข้างสูง โดยเฉลี่ยสามารถขยายผลผลิตเพิ่มขึ้นได้ในอัตราร้อยละ 5 ต่อปี เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราการขยายตัวการเกษตรของโลกที่เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยเพียงร้อยละ 2.5 ถึง 2.8 ต่อปี เท่านั้น ทำให้มีส่วนเสริมสร้างฐานะความมั่นคงทางเศรษฐกิจและการเงินของประเทศในระยะที่ผ่านมา จากการรายงานวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจภาคเกษตรกรรม ในปี 2565 ในไตรมาส 2 (เมษายน - มิถุนายน) พบว่ามีการขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.7 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2564 เนื่องจากได้รับปัจจัยสนับสนุนมาจากปริมาณน้ำฝนและแหล่งน้ำธรรมชาติที่มีเพียงพอ ประกอบกับราคาสินค้าเกษตรหลายชนิดอยู่เกณฑ์ดี จึงทำให้เกษตรกรขยายการเพาะปลูกเพิ่มมากขึ้น (สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, กรกฎาคม 2565)

อย่างไรก็ตามในปัจจุบันก็มีปัจจัยเสี่ยงที่ทวีความรุนแรงมาก ทั้งภาวะสภาพอากาศที่ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ราคาปัจจัยการผลิต ภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทยและของโลกหรือนโยบายเศรษฐกิจของรัฐบาล เป็นต้น รวมถึงสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างประเทศ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อภาวะเศรษฐกิจโลกในภาพรวมกระทบต่อกำลังซื้อของผู้บริโภคที่เป็นประเทศคู่ค้าที่สำคัญได้

ด้วยเหตุนี้ศูนย์วิจัยเศรษฐกิจและพยากรณ์ทางการเกษตร จึงได้ดำเนินโครงการจัดทำดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร ประจำปี 2565 โดยดำเนินการตั้งแต่เดือน มีนาคม 2565 ถึง สิงหาคม 2565 เพื่อสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลองค์ประกอบ (ตัวชี้วัด) และปัจจัยที่มีผลกระทบต่อความเชื่อมั่นในการทำ

การเกษตร สำหรับจัดทำผลการวิเคราะห์ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร ของประเทศไทย และเผยแพร่ให้กับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องและประชาชนทั่วไปต่อไป

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

- 1) เพื่อวิเคราะห์ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรของประเทศไทย
- 2) เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยและระดับความรุนแรงของผลกระทบต่อความเชื่อมั่นภาคการเกษตรของประเทศไทย

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) ทำให้ทราบแนวโน้มสถานการณ์ในภาคการเกษตรของประเทศไทย ปี พ.ศ. 2565
- 2) ทำให้ทราบปัจจัยและระดับความรุนแรงของผลกระทบต่อความเชื่อมั่นภาคการเกษตรของประเทศไทย
- 3) หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถนำข้อมูลแนวโน้มสถานการณ์ในภาคการเกษตรของประเทศไทย ปี พ.ศ. 2565 ไปใช้ในการวางแผนในการตัดสินใจในการพัฒนาและสนับสนุนภาคการเกษตรต่อไป

วิธีการศึกษา

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรของประเทศไทย ปี พ.ศ. 2565 เป็นการสำรวจและวิเคราะห์ข้อมูลจากการเก็บแบบสอบถามเกษตรกรทั่วประเทศ ที่ทำการผลิตใน 5 สาขาการผลิตภาคการเกษตร ได้แก่ พืชไร่ ไม้ยืนต้น ไม้ผล พืชผัก และปศุสัตว์ โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูล ตั้งแต่วันที่ 25 มีนาคม 2564 ถึง 27 สิงหาคม 2565 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาได้คัดเลือกโดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้นภูมิ (Stratified Sampling) ตามความหนาแน่นของพื้นที่การเพาะปลูก (หรือผลิต) ในแต่ละภูมิภาค โดยอาศัยข้อมูลของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (2562) จำนวนทั้งหมด 2,150 ตัวอย่าง ประกอบด้วย

1) พืชไร่ ประกอบด้วย ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง และอ้อย	จำนวน 1,211 ตัวอย่าง
2) ไม้ยืนต้น ประกอบด้วย ยางพารา และปาล์มน้ำมัน	จำนวน 105 ตัวอย่าง
3) ไม้ผล ประกอบด้วย ลำไย มะม่วง ทุเรียน มังคุด เงาะ และส้ม	จำนวน 374 ตัวอย่าง
4) พืชผัก ประกอบด้วย มันฝรั่ง หอมแดง กระเทียม และผักชนิดต่าง ๆ	จำนวน 199 ตัวอย่าง
5) ปศุสัตว์ ประกอบด้วย สุกร โคเนื้อ โคเนื้อ แพะ เลี้ยงผึ้งโพรง	จำนวน 226 ตัวอย่าง
6) ประมง ประกอบด้วย ปลา กบ และกุ้ง	จำนวน 35 ตัวอย่าง

ผลการสำรวจแต่ละปีจะได้ดัชนี 2 ชุด คือ

- (1) ดัชนีในปีที่ถาม เรียกว่า ดัชนีปัจจุบัน
- (2) ดัชนีคาดการณ์ในอนาคตที่ประเมินจากปีที่ถาม เรียกว่า ดัชนีคาดการณ์ 1 ปีข้างหน้า

ค่าดัชนีคำนวณจากคะแนนที่ให้ในแต่ละคำตอบ (แปลงจากข้อมูลเชิงคุณภาพเป็นเชิงปริมาณ) โดยให้คะแนนสูงสุดเท่ากับ 10 สำหรับคำตอบ “สูงขึ้น/ดีขึ้น/เพิ่มขึ้น” และให้คะแนน 5 สำหรับคำตอบ “คงเดิม” และ 0 สำหรับคำตอบ “แย่ลง/ลดลง” ตามลำดับ ส่วนการแปลความหมายนั้น ค่าดัชนีที่ได้อาจมีค่าต่ำกว่า 50 เท่ากับ 50 หรือสูงกว่า 50 ถ้า

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร < 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพแย่ลงหรืออยู่ในระดับที่ไม่ดี

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร $= 50$ แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงหรืออยู่ในสภาพทรงตัว

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร > 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพดีขึ้นหรืออยู่ในระดับที่ดี

หมายเหตุ: การคำนวณและแปลความหมายด้านต้นทุนนั้น ดำเนินการให้คะแนนแบบผกผัน คือ ให้คะแนนเท่ากับ 10 สำหรับคำตอบ “ลดลง” ให้คะแนน 5 สำหรับคำตอบ “คงเดิม” และ 0 สำหรับคำตอบ “สูงขึ้น” ตามลำดับ

3. การวิเคราะห์ปัจจัยและระดับความรุนแรงของผลกระทบต่อความเชื่อมั่นภาคการเกษตร

สำหรับการวิเคราะห์ปัจจัยและระดับความรุนแรงของผลกระทบต่อความเชื่อมั่นภาคการเกษตร แบ่งเป็น 4 ระดับ ดังนี้

ระดับความรุนแรงของผลกระทบ	คะแนน
มาก	3
ปานกลาง	2
น้อย	1
ไม่มี	0

คะแนนค่าเฉลี่ยที่ได้นำมาแปลความหมายตามเกณฑ์ที่แบ่งเป็นช่วง ดังนี้

ค่าเฉลี่ยระหว่าง 2.26 – 3.00 หมายถึง ระดับความรุนแรงของผลกระทบอยู่ในระดับมาก

ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.51 – 2.26 หมายถึง ระดับความรุนแรงของผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง

ค่าเฉลี่ยระหว่าง 0.76 – 1.50 หมายถึง ระดับความรุนแรงของผลกระทบอยู่ในระดับน้อย

ค่าเฉลี่ยระหว่าง 0.00 – 0.75 หมายถึง ไม่มีผลกระทบ

ผลการศึกษา

การนำเสนอผลการวิเคราะห์แบ่งออกเป็น 3 ส่วน ได้แก่ ส่วนแรกเป็นผลการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของเกษตรกร ส่วนที่สองเป็นผลการวิเคราะห์ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรของประเทศไทย และส่วนที่สามเป็นผลการวิเคราะห์ปัจจัยและระดับความรุนแรงของผลกระทบต่อความเชื่อมั่นภาคการเกษตรของประเทศไทย โดยรายละเอียดมีดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของเกษตรกร

จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งทำการผลิตใน 6 สาขาการผลิตภาคการเกษตร ได้แก่ พืชไร่ (1,211 ตัวอย่าง) ไม้ยืนต้น (105 ตัวอย่าง) ไม้ผล (374 ตัวอย่าง) พืชผัก (199 ตัวอย่าง) ปศุสัตว์ (226 ตัวอย่าง) และประมง (35 ตัวอย่าง) รวมทั้งหมด 2,150 ตัวอย่าง เมื่อจำแนกกลุ่มตัวอย่างตามเพศ พบว่า เกษตรกรกลุ่มตัวอย่างเป็นเพศชาย คิดเป็นร้อยละ 48.63 เพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 51.37 โดยเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 51 - 60 ปี คิดเป็นร้อยละ 33.97 รองลงมาได้แก่ อายุระหว่าง 41 - 50 ปี คิดเป็นร้อยละ 28.79 อายุ 61 ปีขึ้นไป คิดเป็น ร้อยละ 18.53 อายุระหว่าง 31 - 40 ปี คิดเป็นร้อยละ 12.26 และอายุไม่เกิน 30 ปี คิดเป็นร้อยละ 6.46 เกษตรกรกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีสถานภาพสมรส คิดเป็นร้อยละ 76.25 รองลงมาได้แก่ โสด คิดเป็นร้อยละ 16.09 และอื่นๆ เช่น หย่าร้าง หม้าย คิดเป็นร้อยละ 7.66 ตามลำดับ แสดงดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามเพศ อายุ สถานภาพและระดับการศึกษา

ข้อมูลพื้นฐานของเกษตรกร	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
เพศ (n=2,150)*		
1) เพศชาย	1,046	48.65
2) เพศหญิง	1,103	51.30
3) เพศทางเลือก	1	0.05
รวม	2,150	100.00
อายุ (n=2,105)*		
1) ไม่เกิน 30 ปี	136	6.46
2) 31 – 40 ปี	258	12.26
3) 41 – 50 ปี	606	28.79
4) 51 – 60 ปี	715	33.96
5) 61 ปีขึ้นไป	390	18.53
รวม	2,105	100.00
สถานภาพ (n=2,126)*		
1) โสด	342	16.09
2) สมรส	1,621	76.24
3) อื่น ๆ เช่น หย่าร้าง หม้าย	163	7.67
รวม	2,126	100.00
ระดับการศึกษา (n=2,114)*		
1) ไม่ได้ศึกษา	42	1.98
2) ประถมศึกษา	903	42.72
3) มัธยมศึกษาตอนต้น	352	16.65
4) มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	492	23.28
5) ปริญญาตรี	324	15.32
6) ปริญญาตรีขึ้นไป	1	0.05
รวม	2,114	100.00

ที่มา: จากการสำรวจ

* จำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ให้ข้อมูลทั่วไปในประเด็นนั้นๆ

ส่วนที่ 2 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรของประเทศไทย

การสำรวจความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง ตั้งแต่ช่วงปี 2563 – 2565 พบว่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรภาพรวมมีแนวโน้มลดลง โดยปี 2563 อยู่ในระดับ 56.21 ปี 2564 อยู่ในระดับ 52.60 และปี 2565 (ม.ค. – ส.ค.) อยู่ในระดับ 43.65 สำหรับความเชื่อมั่นภาคการเกษตรในอีก 1 ปีข้างหน้า ในปี 2563 อยู่ในระดับ 59.00 ในปี 2564 ระดับความเชื่อมั่นเพิ่มขึ้นเล็กน้อย อยู่ในระดับ 59.52 จากนั้นในปี 2565 (ม.ค.-ส.ค.) ระดับความเชื่อมั่นได้ลดลง อยู่ในระดับ 45.79 ซึ่งมีสาเหตุมาจากต้นทุนการผลิตทางการเกษตรที่ปรับสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง แสดงดังตารางที่ 2

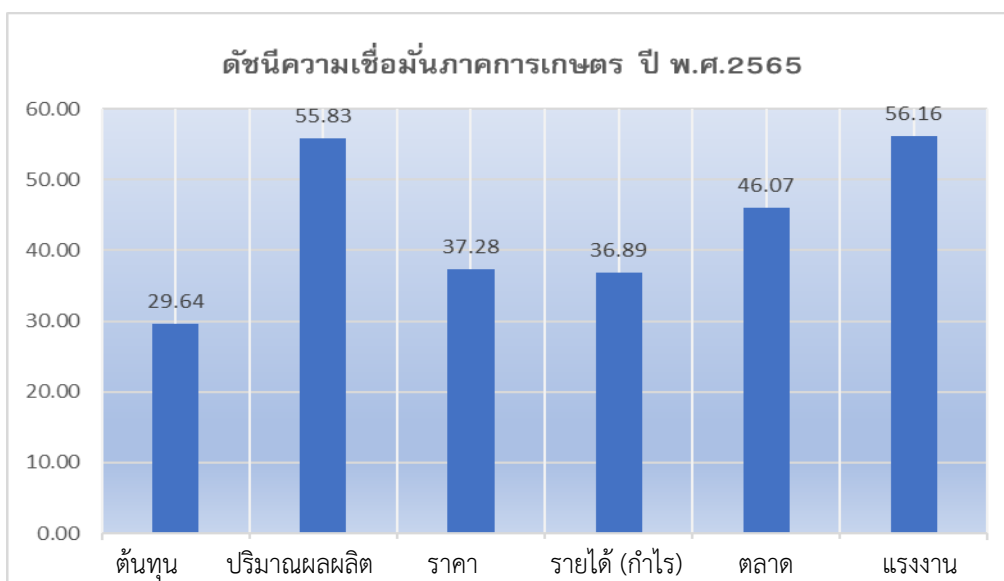
สำหรับความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง (ซึ่งทำการผลิตใน 6 สาขาการผลิตภาคการเกษตร ได้แก่ พืชไร่ ไม้ยืนต้น ไม้ผล พืชผัก และปศุสัตว์ ทั้งหมด 2,150 ตัวอย่าง) ในปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2564) ในภาพรวมพบว่า เกษตรกรมีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีปัจจุบันลดลงจากปีที่ผ่านมา อยู่ในระดับ 43.65 ดังตารางที่ 1 โดยแบ่งออกเป็น ความเพียงพอของแรงงาน อยู่ในระดับ 56.16 ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 55.83 ตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 46.07 ราคาผลผลิต อยู่ในระดับ 37.28 รายได้ (กำไร) อยู่ในระดับ 36.89 และต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 29.64 ตามลำดับ ดังภาพที่ 1

ด้านการคาดการณ์ความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง ในปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) คาดว่า ในภาพรวมเกษตรกรมีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีหน้าจะเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากปีปัจจุบัน อยู่ในระดับ 45.79 โดยแบ่งออกเป็น ความเพียงพอของแรงงาน อยู่ในระดับ 53.34 ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 50.42 ราคาผลผลิต อยู่ในระดับ 47.62 รายได้ (กำไร) อยู่ในระดับ 46.73 ต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 39.86 และกตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 36.78 ตามลำดับ ดังตารางที่ 3

จากผลการศึกษาดังกล่าวสะท้อนให้เห็นว่า สถานการณ์ในภาคการเกษตรของประเทศไทยในมุมมองของเกษตรกรมีแนวโน้มแย่ลงจากปีที่ผ่านมา โดยเป็นผลมาจากปัญหาภาวะต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้นจากค่าปุ๋ยเคมี และเคมีภัณฑ์เกษตร ปรับราคาเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง รวมถึงสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19 ที่มีผลต่อตลาดสินค้าเกษตรส่งออกที่สำคัญ เช่น ข้าว และลำไย เป็นต้น แต่อย่างไรก็ตามเกษตรกรคาดการณ์ว่าจะดีขึ้นอีกในปีถัดไป (พ.ศ. 2566) โดยองค์ประกอบสำคัญที่ทำให้สถานการณ์ในภาคการเกษตรมีแนวโน้มดีขึ้น คือ ความเพียงพอของแรงงาน ปริมาณผลผลิต ราคาผลผลิต และรายได้ (กำไร)

ตารางที่ 2 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร เปรียบเทียบ ปี 2563-2565

รายการ	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565
ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรในภาพรวม	56.21	52.60	43.65
ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรใน 1 ปีข้างหน้า	59.00	59.52	45.79



ภาพที่ 1 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ

ตารางที่ 3 ภาพรวมดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรปีปัจจุบัน (พ.ศ.2565) เปรียบเทียบกับอีก 1 ปี ข้างหน้า (พ.ศ.2566) จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ n = 2,150

องค์ประกอบ (ตัวชี้วัด)	ปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2564)			ปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565)		
	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผล	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผล
1. ความเพียงพอของแรงงาน	5.62	56.16	ดี	5.33	54.34	ดี
2. ปริมาณผลผลิต	5.58	55.83	ดี	5.04	50.42	ดี
3. ตลาดขายผลผลิต	4.61	46.07	ไม่ดี	3.68	36.78	ไม่ดี
4. ราคาผลผลิต	3.73	37.28	ไม่ดี	4.76	47.62	ไม่ดี
5. รายได้ (กำไร)	3.69	36.89	ไม่ดี	4.67	46.73	ไม่ดี
6. ต้นทุนการผลิต	2.96	29.64	ไม่ดี	3.99	39.86	ไม่ดี
ภาพรวม	4.36	43.65	ไม่ดี	4.58	45.79	ไม่ดี

ที่มา: จากการสำรวจ

หมายเหตุ: * เกณฑ์ระดับค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร < 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพแย่ลงหรืออยู่ในระดับที่ไม่ดี

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร = 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงหรืออยู่ในสภาพทรงตัว

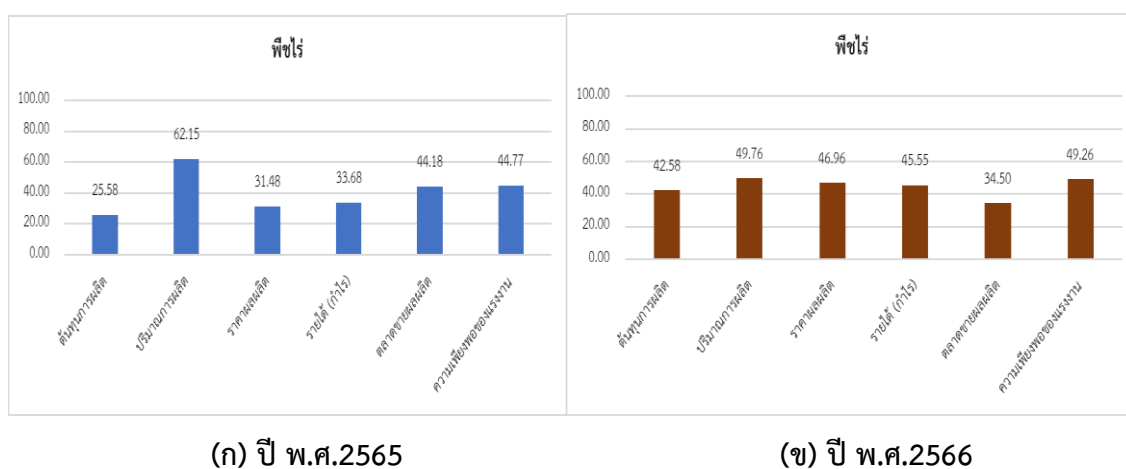
ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร > 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพดีขึ้นหรืออยู่ในระดับที่ดี

2.1 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาพืชไร่ของประเทศไทย

จากการสำรวจข้อมูลความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง (ซึ่งทำการผลิตในสาขาพืชไร่ ได้แก่ ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง และอ้อย จำนวน 1,211 ตัวอย่าง) ในปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2564) พบว่า เกษตรกรมีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีปัจจุบันลดลงจากปีที่ผ่านมา อยู่ในระดับ 40.31 โดยแบ่งออกเป็น ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 62.15 ความเพียงพอของแรงงาน อยู่ในระดับ 44.77 ตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 44.18 รายได้ (กำไร) อยู่ในระดับ 33.68 ราคาผลผลิต อยู่ในระดับ 31.48 และต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 25.58 ตามลำดับ ดังภาพที่ 2 (ก) และตารางที่ 4

สำหรับการคาดการณ์ความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง ในปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) คาดว่า ค่าดัชนีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีหน้าจะเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากปีปัจจุบัน อยู่ในระดับ 44.77 โดยแบ่งออกเป็น ต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 49.96 ความเพียงพอของแรงงาน อยู่ในระดับ 49.26 รายได้ (กำไร) อยู่ในระดับ 46.96 ราคาผลผลิต อยู่ในระดับ 45.55 ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 42.58 และตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 34.50 ตามลำดับ ดังภาพที่ 2 (ข) ตารางที่ 4

จากผลการศึกษาดังกล่าวสะท้อนให้เห็นว่า สถานการณ์ในภาคการเกษตรสาขาพืชไร่ของประเทศไทย ในมุมมองของเกษตรกรมีความเชื่อมั่นลดลงจากปีที่ผ่านมา โดยต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้นยังคงเป็นองค์ประกอบหลักที่กระทบต่อความเชื่อมั่นของเกษตรกรในปีนี้ และด้วยสถานการณ์ด้านความต้องการอาหารของโลกที่คาดว่าจะมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในปี 2566 ส่งผลให้ความเชื่อมั่นเพิ่มขึ้นเล็กน้อยในปีถัดไป (พ.ศ. 2566) โดยองค์ประกอบสำคัญที่ทำให้สถานการณ์ในภาคการเกษตรสาขาพืชไร่มีแนวโน้มดีขึ้น คือ ปริมาณผลผลิต รายได้ (กำไร) และความเพียงพอของแรงงาน



ภาพที่ 2 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาพืชไร่ จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ

ตารางที่ 4 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาพืชไร่ จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ n = 1,211

องค์ประกอบ (ตัวชี้วัด)	ปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2564)			ปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565)		
	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผลระดับ	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผลระดับ
1. ปริมาณผลผลิต	6.21	62.15	ดี	4.26	42.58	ไม่ดี
2. ความเพียงพอของแรงงาน	4.48	44.77	ไม่ดี	4.93	49.26	ไม่ดี
3. ตลาดขายผลผลิต	4.42	44.18	ไม่ดี	3.45	34.50	ไม่ดี
4. ราคาผลผลิต	3.37	33.68	ไม่ดี	4.55	45.55	ไม่ดี
5. รายได้ (กำไร)	3.15	31.48	ไม่ดี	4.70	46.96	ไม่ดี
6. ต้นทุนการผลิต	2.56	25.58	ไม่ดี	4.98	49.96	ไม่ดี
ภาพรวม	4.03	40.31	ไม่ดี	4.48	44.77	ไม่ดี

ที่มา: จากการสำรวจ

หมายเหตุ: * เกณฑ์ระดับค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร < 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่า

สถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพแย่ลงหรืออยู่ในระดับที่ไม่ดี

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร = 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์

ด้านนั้น ๆ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงหรืออยู่ในสภาพทรงตัว

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร > 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่า

สถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพดีขึ้นหรืออยู่ในระดับที่ดี

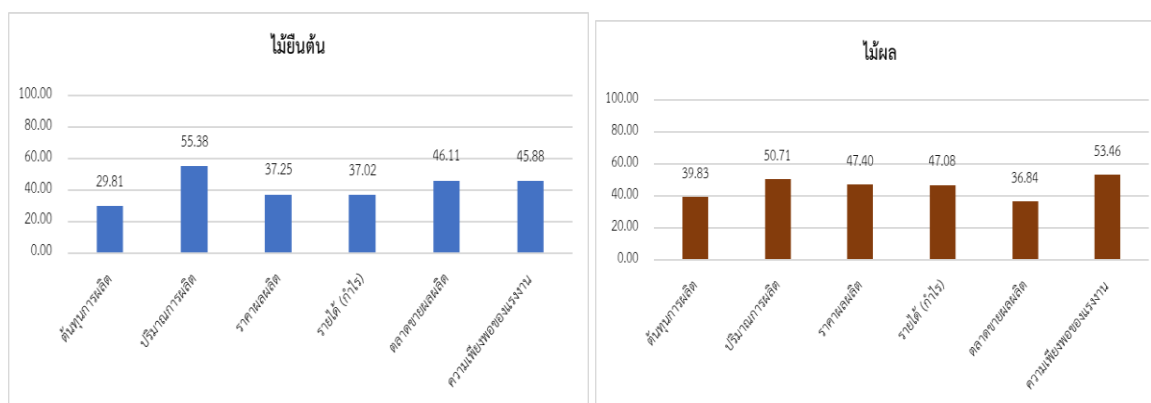
2.2 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาไม้ยืนต้นของประเทศไทย

จากการสำรวจข้อมูลความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง (ซึ่งทำการผลิตในสาขาไม้ยืนต้น ได้แก่ ยางพารา และปาล์มน้ำมัน จำนวน 105 ตัวอย่าง) ในปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2564) พบว่า เกษตรกรมีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีปัจจุบันลดลงจากปีที่ผ่านมา อยู่ในระดับ 41.91 โดยแบ่งออกเป็น ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 55.38 การตลาดสำหรับขายผลผลิต อยู่ในระดับ 46.11 ความเพียงพอของแรงงาน อยู่ในระดับ 45.88 ราคาผลผลิต อยู่ในระดับ 37.25 รายได้ (กำไร) อยู่ในระดับ 37.02 และ ต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 29.81 ตามลำดับ ดังภาพที่ 3 (ก) และตารางที่ 5

สำหรับการคาดการณ์ความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง ในปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) คาดว่า ค่าดัชนีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีหน้าจะเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากปีปัจจุบัน อยู่ในระดับ 45.88 โดยแบ่งออกเป็น ความเพียงพอของแรงงานอยู่ในระดับ 53.23 ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 50.71 ราคาผลผลิต อยู่

ในระดับ 47.88 ต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 39.76 ตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 36.94 และรายได้ (กำไร) อยู่ในระดับ 36.84 ตามลำดับ ดังภาพที่ 3 (ข) และตารางที่ 5

จากผลการศึกษาดังกล่าวสะท้อนให้เห็นว่า สถานการณ์ในภาคการเกษตรสาขาไม้ยืนต้นของประเทศไทยในมุมมองของเกษตรกรมีแนวโน้มลดลงจากปีที่ผ่านมา และจะดีขึ้นอีกในปีถัดไป (พ.ศ. 2566) โดยองค์ประกอบสำคัญที่ทำให้สถานการณ์ในภาคการเกษตรสาขาไม้ยืนต้นมีแนวโน้มดีขึ้น คือ ปริมาณผลผลิต ตลาดขายผลผลิต และความเพียงพอของแรงงาน



(ก) ปี พ.ศ.2565

(ข) ปี พ.ศ.2566

ภาพที่ 3 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาไม้ยืนต้น จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ

ตารางที่ 5 ความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาไม้ยืนต้น จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ

n = 105

องค์ประกอบ (ตัวชี้วัด)	ปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2564)			ปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565)		
	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผล	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผล
1. ปริมาณผลผลิต	5.54	55.38	ดี	5.05	50.71	ดี
2. ตลาดขายผลผลิต	4.61	46.11	ไม่ดี	3.69	36.94	ไม่ดี
3. ความเพียงพอของแรงงาน	4.59	45.88	ไม่ดี	5.32	53.23	ดี
4. ราคาผลผลิต	3.72	37.25	ไม่ดี	4.79	47.88	ไม่ดี
5. รายได้ (กำไร)	3.70	37.02	ไม่ดี	3.69	36.84	ไม่ดี
6. ต้นทุนการผลิต	2.98	29.81	ไม่ดี	3.98	39.76	ไม่ดี
ภาพรวม	4.16	41.91	ไม่ดี	4.59	45.88	ไม่ดี

ที่มา: จากการสำรวจ

หมายเหตุ: * เกณฑ์ระดับค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร

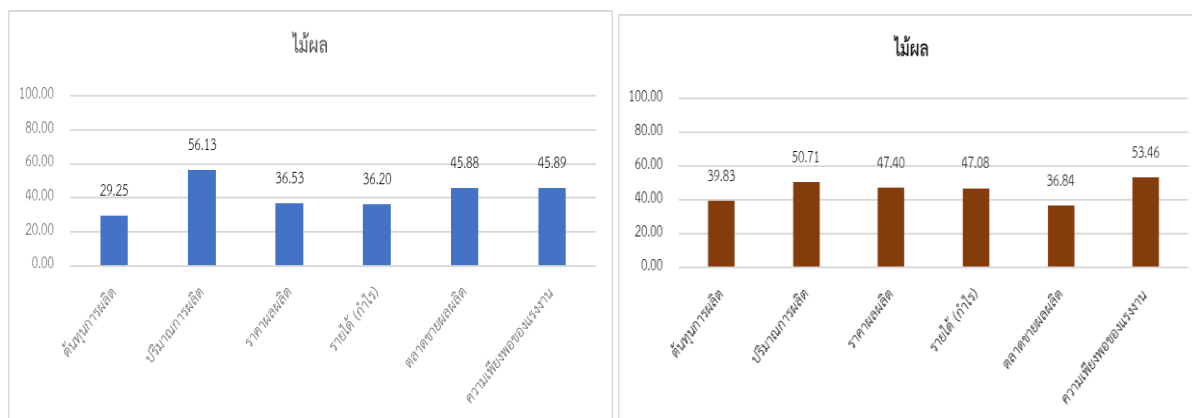
ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร < 50	แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพแย่ลงหรืออยู่ในระดับที่ไม่ดี
ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร = 50	แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงหรืออยู่ในสภาพทรงตัว
ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร > 50	แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพดีขึ้นหรืออยู่ในระดับที่ดี

2.3 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาไม้ผลของประเทศไทย

จากการสำรวจข้อมูลความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง (ซึ่งทำการผลิตในสาขาไม้ผล ได้แก่ ลำไย ทุเรียน มังคุด เงาะ ลองกอง และมะม่วง จำนวน 374 ตัวอย่าง) ในปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2564) พบว่า เกษตรกรมีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีปัจจุบันลดลงจากปีที่ผ่านมา อยู่ในระดับ 41.65 โดยแบ่งออกเป็น ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 56.13 ความเพียงพอของแรงงาน อยู่ในระดับ 45.89 ตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 45.88 ราคาผลผลิต อยู่ในระดับ 36.53 รายได้ (กำไร) อยู่ในระดับ 36.20 และต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 29.25 ตามลำดับ ดังภาพที่ 4 (ก) และตารางที่ 6

สำหรับการคาดการณ์ความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง ในปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) คาดว่า ค่าดัชนีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีหน้าจะเพิ่มขึ้นจากปีปัจจุบัน อยู่ในระดับ 45.89 โดยแบ่งออกเป็น ความเพียงพอของแรงงาน อยู่ในระดับ 53.46 ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 50.71 ราคาผลผลิต อยู่ในระดับ 47.40 รายได้ (กำไร) อยู่ในระดับ 47.08 ต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 39.83 ตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 36.84 ตามลำดับ ดังภาพที่ 4 (ข) และตารางที่ 6

จากผลการศึกษาดังกล่าวสะท้อนให้เห็นว่า สถานการณ์ในภาคการเกษตรสาขาไม้ผลของประเทศไทย ในมุมมองของเกษตรกรมีแนวโน้มลดลงจากปีที่ผ่านมา และจะดีขึ้นอีกในปีถัดไป (พ.ศ. 2566) โดยองค์ประกอบสำคัญที่ทำให้สถานการณ์ในภาคการเกษตรสาขาไม้ผลมีแนวโน้มดีขึ้น คือ ความเพียงพอของแรงงาน ปริมาณผลผลิต และราคาผลผลิต



(ก) ปี พ.ศ.2565

(ข) ปี พ.ศ.2566

ภาพที่ 4 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาไม้ผล จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ

ตารางที่ 6 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาไม้ผล จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ

n = 374

องค์ประกอบ (ตัวชี้วัด)	ปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2564)			ปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565)		
	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผล	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผล
1. ปริมาณผลผลิต	5.61	56.13	ดี	5.07	50.71	ดี
2. ตลาดขายผลผลิต	4.59	45.88	ไม่ดี	3.68	36.84	ไม่ดี
3. ความเพียงพอของแรงงาน	4.59	45.89	ไม่ดี	5.35	53.46	ดี
4. ราคาผลผลิต	3.32	36.53	ไม่ดี	4.74	47.40	ไม่ดี
5. รายได้ (กำไร)	3.49	36.20	ไม่ดี	4.71	47.08	ไม่ดี
6. ต้นทุนการผลิต	2.92	29.25	ไม่ดี	3.98	39.83	ไม่ดี
ภาพรวม	4.16	41.65	ไม่ดี	4.59	45.89	ไม่ดี

ที่มา: จากการสำรวจ

หมายเหตุ: * เกณฑ์ระดับค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร < 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพแย่ลงหรืออยู่ในระดับที่ไม่ดี

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร = 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงหรืออยู่ในสภาพทรงตัว

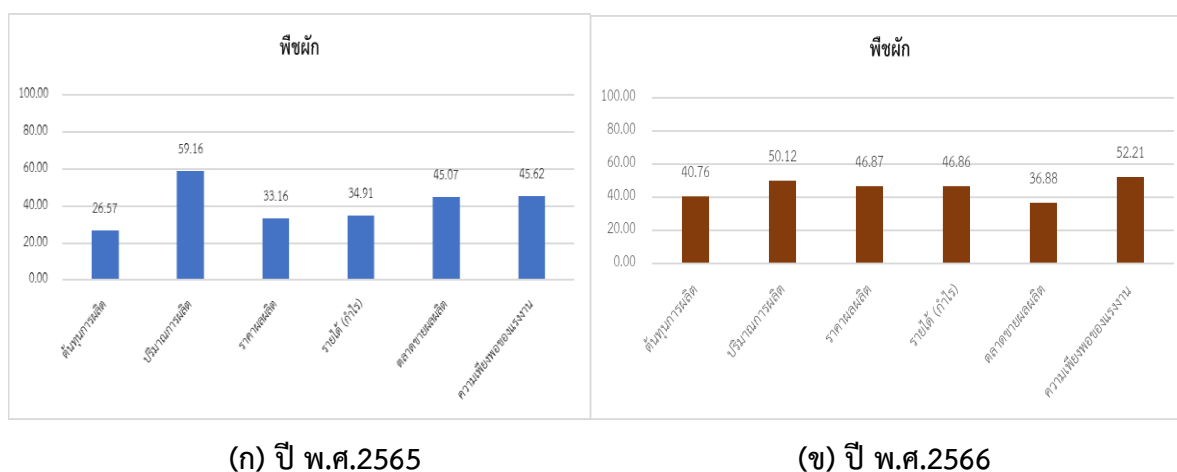
ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร > 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพดีขึ้นหรืออยู่ในระดับที่ดี

2.4 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาพืชผักของประเทศไทย

จากการสำรวจข้อมูลความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง (ซึ่งทำการผลิตในสาขาพืชผัก ได้แก่ พริก กระเทียม หอมแดง และผักต่าง ๆ จำนวน 199 ตัวอย่าง) ในปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2566) พบว่า เกษตรกรมีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีปัจจุบันลดลงจากปีที่ผ่านมา อยู่ในระดับ 40.75 โดยแบ่งออกเป็น ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 59.16 ความเพียงพอของแรงงาน อยู่ในระดับ 45.62 ตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 45.07 รายได้ (กำไร) อยู่ในระดับ 34.91 ราคาผลผลิต อยู่ในระดับ 33.16 และต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 26.21 ตามลำดับ ดังภาพที่ 5 (ก) และตารางที่ 7

สำหรับการคาดการณ์ความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง ในปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) คาดว่า ค่าดัชนีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีหน้าจะเพิ่มขึ้นจากปีปัจจุบัน อยู่ในระดับ 45.62 โดยแบ่งออกเป็น ความเพียงพอของแรงงานอยู่ในระดับ 52.21 ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 50.12 ราคาผลผลิต อยู่ในระดับ 46.87 รายได้ (กำไร) อยู่ในระดับ 46.86 ต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 40.76 และการตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 36.88 ตามลำดับ ดังภาพที่ 5 (ข) และตารางที่ 7

จากผลการศึกษาดังกล่าวสะท้อนให้เห็นว่า สถานการณ์ในภาคการเกษตรสาขาพืชผักของประเทศไทยในมุมมองของเกษตรกรมีแนวโน้มลดลงจากปีที่ผ่านมา ซึ่งต้นทุนการผลิต ราคาผลผลิตก็เป็นปัจจัยที่มีผลต่อความเชื่อมั่นที่ลดลง และจะดีขึ้นอีกในปีถัดไป (พ.ศ. 2566) โดยองค์ประกอบสำคัญที่ทำให้สถานการณ์ในภาคการเกษตรสาขาพืชผักมีแนวโน้มดีขึ้น คือ ความเพียงพอของแรงงาน ปริมาณผลผลิต และราคาผลผลิต



ภาพที่ 5 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาพืชผัก จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ

ตารางที่ 7 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาพืชผัก จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ n = 199

องค์ประกอบ (ตัวชี้วัด)	ปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2564)			ปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565)		
	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผล	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผล
1. ปริมาณผลผลิต	5.92	59.16	ดี	5.01	50.12	ดี
2. ความเพียงพอของแรงงาน	4.56	45.62	ไม่ดี	5.22	52.21	ดี
3. ตลาดขายผลผลิต	4.51	45.07	ไม่ดี	3.69	36.88	ไม่ดี
4. รายได้ (กำไร)	3.49	34.91	ไม่ดี	4.69	46.86	ไม่ดี
5. ราคาผลผลิต	3.32	33.16	ไม่ดี	4.69	46.87	ไม่ดี
6. ต้นทุนการผลิต	2.66	26.21	ไม่ดี	4.08	40.76	ไม่ดี
ภาพรวม	4.07	40.75	ไม่ดี	4.56	45.62	ไม่ดี

ที่มา: จากการสำรวจ

หมายเหตุ: * เกณฑ์ระดับค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร < 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่า

สถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพแย่ลงหรืออยู่ในระดับที่ไม่ดี

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร = 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์

ด้านนั้น ๆ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงหรืออยู่ในสภาพทรงตัว

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร > 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่า

สถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพดีขึ้นหรืออยู่ในระดับที่ดี

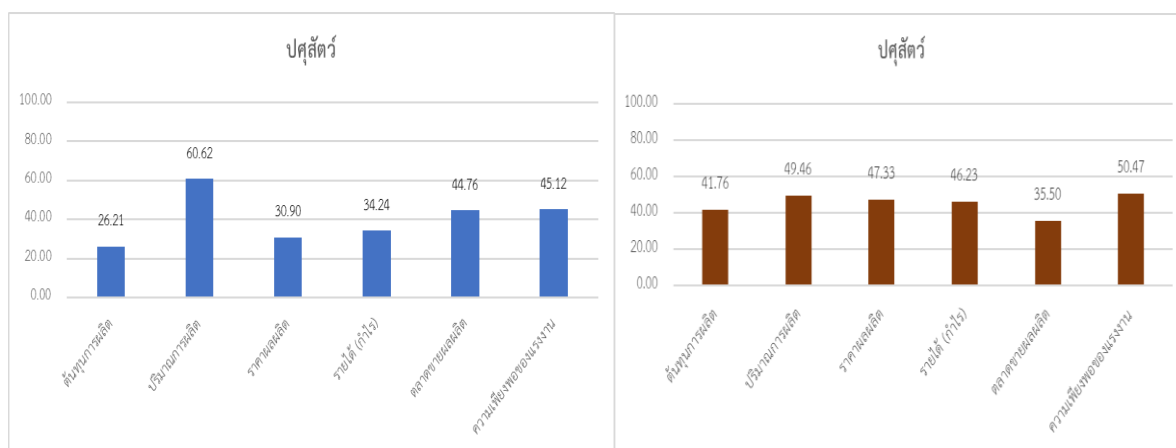
2.5 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาปศุสัตว์ของประเทศไทย

จากการสำรวจข้อมูลความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง (ซึ่งทำการผลิตในสาขาปศุสัตว์ ได้แก่ สุกร โคเนื้อ โคเนื้อ ไก่ เป็ด และแพะ จำนวน 226 ตัวอย่าง) ในปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2564) พบว่า เกษตรกรมีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีปัจจุบันลดลงจากปีที่ผ่านมา อยู่ในระดับ 40.31 โดยแบ่งออกเป็น ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 60.62 ความเพียงพอของแรงงาน อยู่ในระดับ 45.12 ตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 44.76 รายได้ (กำไร) อยู่ในระดับ 34.24 ราคาผลผลิต อยู่ในระดับ 30.90 และต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 26.21 ตามลำดับ ดังภาพที่ 6 (ก) และตารางที่ 8

สำหรับการคาดการณ์ความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง ในปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) คาดว่า ค่าดัชนีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีหน้าจะเพิ่มขึ้นจากปีปัจจุบัน อยู่ในระดับ 45.12 โดยแบ่งออกเป็น ความเพียงพอของแรงงาน อยู่ในระดับ 50.47 ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 49.46 ราคาผลผลิต อยู่

ในระดับ 47.33 รายได้ (กำไร) อยู่ในระดับ 46.23 และต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 41.76 ตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 35.50 ตามลำดับ ดังภาพที่ 6 (ข) และตารางที่ 8

จากผลการศึกษาดังกล่าวสะท้อนให้เห็นว่า สถานการณ์ในภาคการเกษตรสาขาสัตว์ของประเทศ ไทยในมุมมองของเกษตรกรมีแนวโน้มลดลงจากปีที่ผ่านมา และจะดีขึ้นอีกในปีถัดไป (พ.ศ. 2566) โดย องค์ประกอบสำคัญที่ทำให้สถานการณ์ในภาคการเกษตรสาขาสัตว์มีแนวโน้มดีขึ้น คือ ความเพียงพอของ แรงงาน ปริมาณผลผลิต และราคาผลผลิต



(ก) ปี พ.ศ.2565

(ข) ปี พ.ศ.2566

ภาพที่ 6 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาสัตว์ จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ

ตารางที่ 8 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาสัตว์ จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ n = 226

องค์ประกอบ (ตัวชี้วัด)	ปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2564)			ปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565)		
	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผล	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผล
1. ปริมาณผลผลิต	6.06	60.62	ดี	4.96	49.46	ไม่ดี
2. ความเพียงพอของแรงงาน	4.51	45.12	ไม่ดี	5.05	50.47	ดี
3. ตลาดขายผลผลิต	4.48	44.76	ไม่ดี	3.55	35.50	ไม่ดี
4. รายได้ (กำไร)	3.42	34.24	ไม่ดี	4.62	46.23	ไม่ดี
5. ราคาผลผลิต	3.09	30.90	ไม่ดี	4.73	47.33	ไม่ดี
6. ต้นทุนการผลิต	2.62	26.21	ไม่ดี	4.18	41.76	ไม่ดี
ภาพรวม	4.03	40.31	ไม่ดี	4.51	45.12	ไม่ดี

ที่มา: จากการสำรวจ

หมายเหตุ: * เกณฑ์ระดับค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร

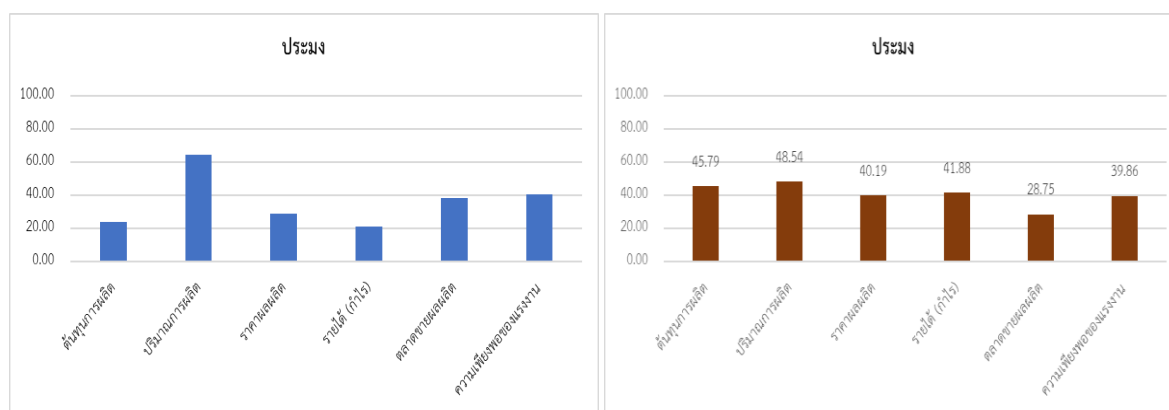
ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร < 50	แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพแย่ลงหรืออยู่ในระดับที่ไม่ดี
ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร = 50	แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงหรืออยู่ในสภาพทรงตัว
ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร > 50	แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพดีขึ้นหรืออยู่ในระดับที่ดี

2.6 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาประมงของประเทศไทย

จากการสำรวจข้อมูลความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง (ซึ่งทำการผลิตในสาขาประมง ได้แก่ ปลา กบ และกุ้ง จำนวน 35 ตัวอย่าง) ในปีปัจจุบัน พ.ศ. 2565 พบว่า เกษตรกรมีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรแย่ลง อยู่ในระดับ 39.31 โดยแบ่งออกเป็น ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 64.56 ความเพียงพอของแรงงาน อยู่ในระดับ 40.83 ตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 38.28 รายได้ อยู่ในระดับ 28.73 ราคาผลผลิต อยู่ในระดับ 24.17 และต้นทุนการผลิต อยู่ในระดับ 21.24 ตามลำดับ ดังภาพที่ 7 (ก) และตารางที่ 9

สำหรับการคาดการณ์ความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง ในปีหน้า (พ.ศ. 2566) คาดว่า ค่าดัชนีความเชื่อมั่นต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ในการทำการเกษตรในปีหน้าจะเพิ่มขึ้นจากปีปัจจุบัน อยู่ในระดับ 40.83 โดยแบ่งออกเป็น ปริมาณผลผลิต อยู่ในระดับ 48.54 ราคาผลผลิต อยู่ในระดับ 45.79 ต้นทุนการผลิต และรายได้ (กำไร) อยู่ในระดับเท่ากัน คือ 40.19 ความเพียงพอของแรงงาน อยู่ในระดับ 39.86 และตลาดขายผลผลิต อยู่ในระดับ 28.75 ตามลำดับ ดังภาพที่ 7 (ข) และตารางที่ 9

จากผลการศึกษาดังกล่าวสะท้อนให้เห็นว่า สถานการณ์ในภาคการเกษตรสาขาประมงของประเทศไทยในมุมมองของเกษตรกรมีความเชื่อมั่นแย่ลง ซึ่งเป็นผลกระทบมาจากต้นทุนการผลิต ได้แก่ ราคาอาหารสัตว์ที่ปรับตัวสูงขึ้น และคาดว่าจะดีขึ้นอีกในปีถัดไป (พ.ศ. 2566) โดยองค์ประกอบสำคัญที่ทำให้สถานการณ์ในภาคการเกษตรสาขาประมงมีแนวโน้มดีขึ้น คือ ปริมาณผลผลิต ต้นทุนการผลิตที่คาดว่าจะดีขึ้น และรายได้ (กำไร)



(ก) ปี พ.ศ.2565

(ข) ปี พ.ศ.2566

ภาพที่ 7 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาประมง จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ

ตารางที่ 9 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตรสาขาประมง จำแนกตามองค์ประกอบต่าง ๆ

n = 35

องค์ประกอบ (ตัวชี้วัด)	ปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565) เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2564)			ปีหน้า (พ.ศ. 2566) เปรียบเทียบกับปีปัจจุบัน (พ.ศ. 2565)		
	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผล	ค่าเฉลี่ย	ค่าดัชนีความเชื่อมั่น*	แปลผล
1. ปริมาณผลผลิต	6.46	64.59		4.85	48.54	ไม่ดี
2. ความเพียงพอของแรงงาน	4.08	40.83		3.99	39.86	ไม่ดี
3. ตลาดขายผลผลิต	3.83	38.28		2.88	28.75	ไม่ดี
4. รายได้ (กำไร)	2.87	28.73		4.02	40.19	ไม่ดี
5. ราคาผลผลิต	2.42	24.17		4.58	45.79	ไม่ดี
6. ต้นทุนการผลิต	2.12	21.24		4.19	40.19	ไม่ดี
ภาพรวม	3.63	39.31		4.08	40.83	ไม่ดี

ที่มา: จากการสำรวจ (ภาคการผลิตประมงมีการเก็บรวบรวมข้อมูลในปี 2565 เป็นปีแรก)

หมายเหตุ: * เกณฑ์ระดับค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร < 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่า

สถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพแย่ลงหรืออยู่ในระดับที่ไม่ดี

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร = 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่าสถานการณ์

ด้านนั้น ๆ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงหรืออยู่ในสภาพทรงตัว

ค่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคการเกษตร > 50 แสดงว่า เกษตรกรในภาคการเกษตรมีความเชื่อมั่นว่า

สถานการณ์ด้านนั้น ๆ มีสภาพดีขึ้นหรืออยู่ในระดับที่ดี

ส่วนที่ 3 ปัจจัยและระดับความรุนแรงของผลกระทบต่อความเชื่อมั่นภาคการเกษตร

จากการสำรวจข้อมูลปัจจัยและระดับความรุนแรงของผลกระทบต่อความเชื่อมั่นภาคการเกษตร ของเกษตรกรกลุ่มตัวอย่าง (ซึ่งทำการผลิตใน 6 สาขาการผลิตภาคการเกษตร ได้แก่ พืชไร่ ไม้ยืนต้น ไม้ผล พืชผัก ปศุสัตว์และประมง ทั้งหมด 2,150 ตัวอย่าง) พบว่า ปัจจัยที่ส่งผลกระทบความเชื่อมั่นในการทำการเกษตรมากที่สุด คือ ราคาน้ำมันและค่าขนส่ง (2.94 คะแนน) รองลงมา ได้แก่ ราคาปัจจัยการผลิต (2.92 คะแนน) สภาวะเศรษฐกิจของไทย (2.57 คะแนน) นโยบายเศรษฐกิจของรัฐบาล (2.48 คะแนน) ความขัดแย้งทางการเมือง (2.43 คะแนน) สภาวะเศรษฐกิจโลก (2.42 คะแนน) ปริมาณน้ำฝน (2.39 คะแนน) อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (2.31 คะแนน) สภาพอากาศ (2.24 คะแนน) สถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส Covid-19 (2.24 คะแนน) โดยปัจจัยข้างต้นมีระดับความรุนแรงของผลกระทบอยู่ในระดับมาก ในขณะที่ การแข่งขันในตลาด (1.59 คะแนน) มีระดับความรุนแรงของผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับ ดังตารางที่ 10

เมื่อพิจารณาปัจจัยและระดับความรุนแรงของผลกระทบต่อความเชื่อมั่นภาคการเกษตรแยกตามสาขาการผลิตในภาคการเกษตร ดังตารางที่ 10 จะพบว่า

ปัจจัยด้านราคาน้ำมันและค่าขนส่งจะส่งผลกระทบระดับมากในทุกสาขาการผลิต โดยในรายละเอียดพบว่าส่งผลกระทบต่อสาขาผลิตไม้ยืนต้น (2.96 คะแนน) รองลงมา ได้แก่ สาขาปศุสัตว์ (2.95 คะแนน) สาขาพืชไร่ (2.94 คะแนน) สาขาไม้ผล (2.94 คะแนน) สาขาพืชผัก (2.93 คะแนน) และสาขาประมง (2.93 คะแนน) ตามลำดับ

ปัจจัยด้านราคาปัจจัยการผลิตจะส่งผลกระทบในระดับมากทุกสาขาการผลิต ได้แก่ สาขาพืชไร่ (2.92 คะแนน) สาขาไม้ยืนต้น (2.92 คะแนน) สาขาไม้ผล (2.92 คะแนน) สาขาพืชผัก (2.92 คะแนน) รองลงมา ได้แก่ สาขาปศุสัตว์ (2.91 คะแนน) และสาขาประมง (2.84 คะแนน) ตามลำดับ

ปัจจัยด้านสภาวะเศรษฐกิจของไทยจะส่งผลกระทบในระดับมากในทุกสาขาการผลิต ได้แก่ สาขาประมง (2.90 คะแนน) รองลงมาได้แก่ สาขาปศุสัตว์ (2.65 คะแนน) สาขาพืชผัก (2.63 คะแนน) สาขาพืชไร่ และสาขาไม้ผล (2.57 คะแนน) สาขาไม้ยืนต้น (2.56 คะแนน) ตามลำดับ

ปัจจัยด้านนโยบายเศรษฐกิจของรัฐบาลจะส่งผลกระทบในระดับมากในทุกสาขาการผลิต ได้แก่ สาขาประมง (2.91 คะแนน) รองลงมา ได้แก่ สาขาปศุสัตว์ (2.55 คะแนน) สาขาพืชผัก (2.53 คะแนน) สาขาพืชไร่ (2.48 คะแนน) สาขาไม้ผลและสาขาไม้ยืนต้น (2.47 คะแนน) ตามลำดับ

ปัจจัยด้านความขัดแย้งทางการเมืองจะส่งผลกระทบในระดับมากในทุกสาขาการผลิต ได้แก่ สาขาประมง (2.81 คะแนน) รองลงมาได้แก่ สาขาปศุสัตว์ (2.47 คะแนน) สาขาพืชผัก (2.45 คะแนน) สาขาพืชไร่ (2.43 คะแนน) สาขาไม้ยืนต้น (2.42 คะแนน) และสาขาไม้ผล (2.42 คะแนน) ตามลำดับ

ปัจจัยด้านสภาวะเศรษฐกิจโลกจะส่งผลกระทบต่อในระดับมากในทุกสาขาการผลิต ได้แก่ สาขาประมง (2.81 คะแนน) รองลงมา ได้แก่ สาขาปศุสัตว์ (2.44 คะแนน) สาขาพืชผัก สาขาพืชไร่ และสาขาไม้ผล (2.42 คะแนน) และสาขาไม้ยืนต้น (2.41 คะแนน) ตามลำดับ

ปัจจัยด้านปริมาณน้ำฝนจะส่งผลกระทบต่อในระดับมากในทุกสาขาการผลิต ได้แก่ สาขาประมง (2.66 คะแนน) รองลงมา ได้แก่ สาขาพืชไร่และสาขาไม้ผล (2.39 คะแนน) สาขาไม้ยืนต้น (2.38 คะแนน) สาขาพืชผัก (2.36 คะแนน) และสาขาปศุสัตว์ (2.35 คะแนน) ตามลำดับ

ปัจจัยด้านสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 จะส่งผลกระทบต่อในระดับมากต่อบางสาขาการผลิต ได้แก่ สาขาประมง (2.76) สาขาปศุสัตว์ (2.30 คะแนน) สาขาพืชผัก (2.29 คะแนน) และสาขาไม้ผล (2.26 คะแนน) ได้รับผลกระทบในระดับปานกลาง ได้แก่ สาขาพืชไร่ (2.24 คะแนน) สาขาไม้ยืนต้น (2.23 คะแนน) ตามลำดับ

ปัจจัยด้านอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ จะส่งผลกระทบต่อในระดับมากในทุกสาขาการผลิต ได้แก่ สาขาประมง (2.38 คะแนน) สาขาพืชไร่ สาขาไม้ยืนต้น และสาขาไม้ผล (2.31 คะแนน) สาขาพืชผัก (2.28 คะแนน และสาขาปศุสัตว์ (2.27 คะแนน) ตามลำดับ

ปัจจัยด้านสภาพอากาศจะส่งผลกระทบต่อในระดับมากในบางสาขาการผลิต ได้แก่ สาขาประมง (2.56 คะแนน) รองลงมา ได้แก่ สาขาพืชผัก (2.29 คะแนน) สาขาปศุสัตว์ (2.28 คะแนน) ได้รับผลกระทบในระดับปานกลาง ได้แก่ สาขาพืชไร่ และสาขาไม้ผล (2.24 คะแนน) และสาขาไม้ยืนต้น (2.23 คะแนน) ตามลำดับ

ปัจจัยด้านการแข่งขันในตลาดจะส่งผลกระทบต่อในระดับปานกลางในทุกสาขาการผลิต ได้แก่ สาขาประมง (1.86 คะแนน) สาขาไม้ผล (1.60 คะแนน) สาขาพืชไร่ (1.59 คะแนน) สาขาไม้ยืนต้น (1.58 คะแนน) สาขาพืชผัก (1.56 คะแนน) และสาขาปศุสัตว์ (1.50 คะแนน) ตามลำดับ

จากผลการศึกษาดังกล่าวสะท้อนให้เห็นว่า ปัจจัยด้านต้นทุนการผลิต ได้แก่ ราคาน้ำมันและค่าขนส่ง และราคาปัจจัยการผลิต ที่ส่งผลกระทบต่อระดับความเชื่อมั่นทางการเกษตรของเกษตรกรในระดับสูงมาก (2.94 และ 2.91 คะแนน ตามลำดับ) ซึ่งปัจจัยดังกล่าวทำให้เกษตรกรต้องมียค่าใช้จ่ายด้านต้นทุนการผลิตที่เพิ่มสูงขึ้น

ตารางที่ 10 ปัจจัยและระดับความรุนแรงของผลกระทบต่อความเชื่อมั่นภาคการเกษตร

ปัจจัย	ระดับความรุนแรงของผลกระทบ				
	ไม่มีผลกระทบ (ร้อยละ)	มีผลกระทบ (ร้อยละ)			ระดับของผลกระทบ*
		น้อย	ปานกลาง	มาก	
1. ราคาน้ำมันและค่าขนส่ง	0.00	2.56	0.64	96.80	มาก (2.94 คะแนน)
2. ราคาปัจจัยการผลิต	0.00	2.05	6.00	91.95	มาก (2.92 คะแนน)
3. สถานะเศรษฐกิจของไทย	0.00	13.95	16.18	69.87	มาก (2.57 คะแนน)
4. นโยบายเศรษฐกิจของ รัฐบาล	1.23	16.69	15.82	66.26	มาก (2.48 คะแนน)
5. ความขัดแย้งทาง การเมือง	2.06	18.66	14.53	64.75	มาก (2.43 คะแนน)
6. สถานะเศรษฐกิจโลก	1.05	17.56	20.67	60.72	มาก (2.42 คะแนน)
7. ปริมาณน้ำฝน	0.91	20.80	17.20	61.09	มาก (2.39 คะแนน)
8. อัตราดอกเบี้ยเงินกู้	1.19	18.29	28.94	51.58	มาก (2.31 คะแนน)
9. สภาพอากาศ	7.82	19.48	12.07	60.63	ปานกลาง (2.24 คะแนน)
10. สถานการณ์การแพร่ ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19	3.80	20.48	22.70	52.03	ปานกลาง (2.24 คะแนน)
11. การแข่งขันในตลาด	15.96	37.68	16.82	29.54	ปานกลาง (1.59 คะแนน)

ที่มา: จากการสำรวจ

หมายเหตุ: * ตัวเลขในวงเล็บเป็นค่าเฉลี่ยของข้อมูลระดับความรุนแรงของผลกระทบ โดยมีเกณฑ์ ดังนี้

ค่าเฉลี่ยระหว่าง 2.26 – 3.00	หมายถึง	ระดับความรุนแรงของผลกระทบอยู่ในระดับมาก
ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.51 – 2.25	หมายถึง	ระดับความรุนแรงของผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง
ค่าเฉลี่ยระหว่าง 0.76 – 1.50	หมายถึง	ระดับความรุนแรงของผลกระทบอยู่ในระดับน้อย
ค่าเฉลี่ยระหว่าง 0.00 – 0.75	หมายถึง	ไม่มีผลกระทบ

ตารางที่ 10 ปัจจัยและระดับความรุนแรงของผลกระทบต่อความเชื่อมั่นภาคการเกษตร จำแนกตามสาขาการผลิตภาคการเกษตร

สาขาการผลิตภาคการเกษตร	ระดับความรุนแรงของผลกระทบ										
	1. ราคาน้ำมันและค่าขนส่ง	2. ราคาปัจจัยการผลิต	3. สถานะเศรษฐกิจของไทย	4. นโยบายเศรษฐกิจของรัฐบาล	5. ความขัดแย้งทางการเมือง	6. สถานะเศรษฐกิจโลก	7. ปริมาณน้ำฝน	8. สถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19	9. อัตราดอกเบี้ยเงินกู้	10. สภาพอากาศ	11. การแข่งขันในตลาด
1. สาขาพืชไร่	มาก (2.94)	มาก (2.92)	มาก (2.57)	มาก (2.48)	มาก (2.43)	มาก (2.42)	มาก (2.39)	ปานกลาง (2.24)	มาก (2.31)	ปานกลาง (2.24)	ปานกลาง (1.59)
2. สาขาไม้ยืนต้น	มาก (2.96)	มาก (2.92)	มาก (2.56)	มาก (2.47)	มาก (2.42)	มาก (2.41)	มาก (2.38)	ปานกลาง (2.23)	มาก (2.31)	ปานกลาง (2.23)	ปานกลาง (1.58)
3. สาขาไม้ผล	มาก (2.94)	มาก (2.92)	มาก (2.57)	มาก (2.47)	มาก (2.42)	มาก (2.42)	มาก (2.39)	มาก (2.26)	มาก (2.31)	ปานกลาง (2.24)	ปานกลาง (1.60)
4. สาขาพืชผัก	มาก (2.93)	มาก (2.92)	มาก (2.63)	มาก (2.53)	มาก (2.45)	มาก (2.42)	มาก (2.36)	มาก (2.29)	มาก (2.28)	มาก (2.29)	ปานกลาง (1.56)
5. สาขาปศุสัตว์	มาก (2.95)	มาก (2.91)	มาก (2.65)	มาก (2.55)	มาก (2.47)	มาก (2.44)	มาก (2.35)	มาก (2.30)	มาก (2.27)	มาก (2.28)	น้อย (1.50)
6. สาขาประมง	มาก (2.93)	มาก (2.84)	มาก (2.90)	มาก (2.91)	มาก (2.81)	มาก (2.81)	มาก (2.66)	มาก (2.76)	มาก (2.38)	มาก (2.56)	ปานกลาง (1.86)
ภาพรวม	มาก (2.94)	มาก (2.91)	มาก (2.65)	มาก (2.57)	มาก (2.50)	มาก (2.49)	มาก (2.42)	มาก (2.35)	มาก (2.31)	มาก (2.31)	ปานกลาง (1.61)

ที่มา: จากการสำรวจ

หมายเหตุ: * ตัวเลขในวงเล็บเป็นค่าเฉลี่ยของข้อมูลระดับความรุนแรงของผลกระทบ โดยมีเกณฑ์ ดังนี้

ค่าเฉลี่ยระหว่าง 2.26 – 3.00 หมายถึง ระดับความรุนแรงของผลกระทบอยู่ในระดับมาก

ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.51 – 2.25 หมายถึง ระดับความรุนแรงของผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง

ค่าเฉลี่ยระหว่าง 0.76 – 1.50 หมายถึง ระดับความรุนแรงของผลกระทบอยู่ในระดับน้อย

ค่าเฉลี่ยระหว่าง 0.00 – 0.75 หมายถึง ไม่มีผลกระทบ

เอกสารอ้างอิง

- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. 2565. รายงานผลการวิเคราะห์สภาวะเศรษฐกิจการเกษตรไตรมาส 2 (เมษายน-มิถุนายน). แหล่งที่มา สำนักข่าวอินโฟเควสท์. สืบค้นเมื่อ (11 สิงหาคม 2565)
- กระทรวงการคลัง. 2564. ดัชนีความเชื่อมั่นอนาคตเศรษฐกิจภูมิภาค (Thailand Regional Economic Sentiment Index:RSI). ฉบับที่ 93/2564 แหล่งที่มา www.mof.go.th สืบค้นเมื่อ (8 มีนาคม 2565).
- สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. 2564. ภาพเศรษฐกิจไทยไตรมาสแรกของปี 2564 และแนวโน้มปี 2564. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา http://www.nesdc.go.th/ewt_dl_link.php?nid=11550&filename=OGDP_report (17 พฤษภาคม 2564).
- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. 2562. สถิติการเกษตรของประเทศไทย ปี 2562. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ.
- สำนักงานคลังจังหวัดลำปาง. 2562. สรุปผลการสำรวจแบบสอบถามภาวะเศรษฐกิจ ประจำเดือนมีนาคม 2562.