

## บทที่ 7

### สรุปผลวิจัยและข้อเสนอแนะ

#### 7.1 สรุปผลวิจัย

การก้าวเข้าสู่การเป็นประชาคมอาเซียน (AEC) ในปี 2558 ประเทศไทยในฐานะเป้าหมายหลักของการเป็นประชาคมอาเซียน คือ “การเป็นตลาดและเป็นฐานการผลิตเดียวแก่น” ซึ่งส่งผลให้ตลาดของประเทศไทยต่างๆ ในภูมิภาคอาเซียนกลายเป็นตลาดและฐานการผลิตเดียว มีการเคลื่อนย้ายสินค้า บริการ แรงงาน และการลงทุนอย่างเสรีมากยิ่งขึ้น และจากข้อตกลงความร่วมมือในส่วนของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) ส่งผลให้ข้อจำกัดทางการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศไทยลดลง จึงก่อให้เกิดการขยายตัวทางการค้าระหว่างประเทศโดยเฉพาะในอุตสาหกรรมการนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตร ทั่วไปใช้เฉพาะประเทศไทยเท่านั้นที่ได้ประโยชน์จากการร่วมมือดังกล่าว แต่ยังรวมไปถึงประเทศไทยในกลุ่มอาเซียน รวมถึงประเทศไทยนำเข้า-ส่งออกผลไม้รายใหญ่อย่างจีนอีกด้วย ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องศึกษาและวิเคราะห์ถึงสถานะและศักยภาพทางการค้า (การนำเข้า-ส่งออก) ในอุตสาหกรรมผลไม้ของไทยในตลาดอาเซียน เพื่อรองรับการเข้าสู่การเป็นประชาคมอาเซียนในปี 2558

บทบาททางการค้าของประเทศไทยในด้านการส่งออกสินค้าเกษตรนั้นถือว่ามีความสำคัญในกลุ่มประเทศในอาเซียน จากข้อมูลสถิติของการค้าพบว่า ปัจจุบันประเทศไทยสามารถขยายการส่งออกไปยังตลาดอาเซียนได้มากถึง 21.3% จากมูลค่าส่งออกทั้งหมด ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายการส่งเสริมการขยายตลาดส่งออกสู่ประเทศไทยเพื่อเป็นการเพิ่มมูลค่าของผลไม้สดของไทยและรักษาไว้ซึ่งความเป็นผู้นำในด้านการค้าผลไม้เมืองร้อนในตลาดโลก ทั้งนี้จึงมีความจำเป็นที่จะต้องเข้าใจถึงสถานะและศักยภาพทางการค้า (การนำเข้า-ส่งออก) ในอุตสาหกรรมผลไม้สดของไทยอย่างแท้จริงแล้ว รวมถึงต้องมีการวางแผนการรับมือผลกระทบทั้งเชิงบวกและลบที่จะเกิดขึ้นจากการเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ซึ่งส่งผลกระทบต่อผู้เล่นตลาดโดยอุปทานสินค้าเกษตรของไทยทั้ง เกษตรกร ผู้ประกอบการ ผู้ส่งออกและนำเข้าผลไม้ ดังนั้นควรการวิจัยนี้จึงมีวัตถุประสงค์ เพื่อการศึกษาในด้าน (1) การตลาด/ช่องทางการค้า และโซ่อุปทานของอุตสาหกรรมนำเข้า-ส่งออก ผลไม้สดของไทย กรณีนำเข้า-ส่งออกระหว่างไทย - สหภาพเมียนมาร์-สปป. ลาว (ตอนเหนือ) รวมถึงรัฐกิจที่ให้บริการด้านโลจิสติกส์ การค้า และการลงทุน เพื่อรองรับการเป็นประชาคมอาเซียน (2.) วิเคราะห์โอกาสและอุปสรรคในการนำเข้า-ส่งออกผลไม้สดของไทย กรณีการค้าระหว่าง ไทย-สหภาพเมียนมาร์-สปป. ลาว (3) ศึกษารณิคติว่าอย่างระบบการจัดการการค้าชายแดนของการนำเข้า-ส่งออกผลไม้สดไทยในการค้าระหว่าง ไทย-สหภาพเมียนมาร์-สปป. ลาว (ในเส้นทาง R3) (4) คาดการณ์ผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น ในเชิงคุณภาพ ผล歩กและลบ รวมถึงแนวทางของการพัฒนาหน่วยเศรษฐกิจในโซ่อุปทาน และการวางแผนเพื่อรองรับสิ่งที่คาดการณ์ไม่ได้ในอนาคต

ผลการศึกษาสถานการณ์การค้า การตลาด ระหว่างไทยและสหภาพเมียนมาร์พบว่า สหภาพเมียนมาร์เป็นคู่ค้าของประเทศไทยในอันดับที่ 6 ในตลาดอาเซียน และคิดเป็นสัดส่วน ร้อยละ 7 ของตลาดอาเซียนของประเทศไทย โดยในปี 2555 ประเทศไทยมีมูลค่าการค้ารวมกับสหภาพเมียนมาร์ประมาณ 204,030 ล้านบาท ซึ่งแบ่งเป็น มูลค่าการส่งออกสินค้าไปสหภาพเมียนมาร์ 93,810 ล้านบาท และมูลค่าการนำเข้าสินค้าจากสหภาพเมียนมาร์ 110,220 ล้านบาท

ด้านสถานการณ์การค้าระหว่างไทยและสปป. ลาว ซึ่งเป็นคู่ค้าของประเทศไทยในอันดับที่ 7 ของตลาดอาเซียน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 5 ของตลาดอาเซียนในประเทศไทย โดยในปี 2555 ประเทศไทยมีมูลค่าการค้ารวมกับสปป. ลาว เท่ากับ 150,290 ล้านบาท ซึ่งแบ่งเป็นมูลค่าการส่งออกสินค้าไปสปป. ลาว 111,903 ล้านบาท และมูลค่าการนำเข้าสินค้า เท่ากับ 38,387 ล้านบาท

สำหรับสถานการณ์การค้าผลไม้สดระหว่างไทยและสหภาพเมียนมาร์นั้น ในปัจจุบัน สหภาพเมียนมาร์ได้มีการนำเข้าผลไม้จากไทยหลายชนิด ได้แก่ ลำไย แอปเปิล ทุเรียน เจาะ มังคุด มะม่วง และมะขามเป็นต้น แต่แนวโน้มมูลค่าการส่งออกผลไม้รั้หัสคุลการ 08 ของประเทศไทยไปสหภาพเมียนมาร์ มีมูลค่าลดลงในผลไม้บางชนิด แต่บางชนิดกลับมีมูลค่าที่เพิ่มมากขึ้นในแต่ละปี ตรงกันข้ามกับสปป. ลาว ที่ในปี 2555 มีมูลค่าการนำเข้าผลไม้จากประเทศไทยเพิ่มขึ้นโดยมีมูลค่าเท่ากับ 114 ล้านบาท ส่วนการส่งออกสินค้าประเภทผลไม้ของสปป. ลาว

มาไทย มีมูลค่าเท่ากับ 354 ล้านบาท โดยจากสถิติแล้ว การค้าผลไม้ระหว่างไทยและสปป.ลาว มีแนวโน้มที่เพิ่มมากขึ้นและมีช่องทางการค้าที่น่าสนใจ

ทั้งนี้หากพิจารณาถึงแนวโน้มการค้าผลไม้สดของไทย ซึ่งการศึกษาในครั้งนี้ได้ทำการศึกษาถึงผลไม้ 4 ชนิด ได้แก่ ทุเรียน มังคุด เงาะ และกล้วยไช่ ในสหภาพเมียนมาร์และสปป.ลาว พบว่า การส่งออกทุเรียนจากประเทศไทย ไปทั่งสองประเทศมีแนวโน้มปริมาณและมูลค่าการส่งออกเพิ่มขึ้น แต่ในทางกลับกันแนวโน้มการส่งออกมังคุดและเงาะกลับมีปริมาณการส่งออกลดน้อยลง จึงต้องหาช่องทางในการปรับปรุง รวมถึงวางแผนแนวทางการปรับกลยุทธ์ ใหม่ เพื่อเพิ่มมูลค่าการค้าของมังคุดและเงาะให้เพิ่มมากขึ้น ส่วนการค้ากล้วยไช่ ทั้งสหภาพเมียนมาร์ และสปป.ลาว ยังไม่สามารถสรุปเป็นแนวโน้มได้อย่างชัดเจน แต่ทั้งนี้ยังถือว่าเป็นผลไม้ที่มีโอกาสเนื่องจากเป็นผลไม้ที่ชาวจีนนิยมรับประทาน จึงอาจมีช่องทางการค้าที่สหภาพเมียนมาร์ และสปป.ลาว สามารถหันโตกาสในการ Re-export

ต่อมาเพื่อเป็นการตอบวัตถุประสงค์ข้อที่ 2 ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ถึงโอกาสและอุปสรรคในการนำเข้า-ส่งออกผลไม้สดของไทยทั้ง 4 ชนิด (ทุเรียน มังคุด เงาะ และกล้วยไช่) โดยจากการวิเคราะห์ชี้อุปทานผลไม้สดเพื่อการส่งออกในบทที่ 4 และโอกาสและอุปสรรคของผลไม้สดในบทที่ 5 นั้น สามารถจำแนกปัญหาและอุปสรรคในโฉ่ อุปทานผลไม้สด 3 ระดับ คือ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ดังตารางที่ 7.1

ตารางที่ 7.1 สรุปประเด็นปัญหาและอุปสรรคของการจัดการใช้อุปทานการส่งออกผลไม้สดของไทย

ประเด็นปัญหา	ทุเรียน	เงาะ	มังคุด	กล้วยไช่
<u>ต้นน้ำ</u>				
แรงงานขาดแคลน	√	√	√	√
การเก็บเกี่ยว			√	√
ต้นทุนการเพาะปลูก	√		√	
ข้อมูลข่าวสาร	√	√	√	√
ราคาผลผลิตผันผวน	√	√	√	
การจัดการโลจิสติกส์เข้า	√	√	√	√
การเข้าถึงตลาดใหม่	√	√	√	√
<u>กลางน้ำ</u>				
เทคโนโลยีหลักการเก็บเกี่ยว				
แรงงานขาดแคลน	√	√	√	√
การใช้เครื่องจักรไม่เต็มอัตรา	√		√	
ข้อมูลข่าวสาร	√	√	√	√
การวิจัยเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์				
การจัดการโลจิสติกส์ขาออก	√	√	√	√
<u>ปลายน้ำ</u>				
การเกิดกั้นทางการค้า	√		√	√
การปลอมปน	√	√	√	
การจัดการโลจิสติกส์ขาออก	√	√	√	√

หมายเหตุ

เส้นสีแดง หมายถึงปัญหาร่วมในส่วนของ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ

เส้นสีน้ำเงิน หมายถึง มีปัญหาร่วมในส่วนของ ต้นน้ำ และกลางน้ำ

เส้นสีเขียว หมายถึง มีปัญหาในส่วนนั้น

ในระดับต้นน้ำ พบว่าเกษตรกรต้องเผชิญกับปัญหาด้านการขาดแคลนแรงงานในการเก็บเกี่ยว และการขาดข้อมูลข่าวสารที่ทันสมัย โดยเฉพาะอย่างยิ่งข้อมูลด้านพฤติกรรมตลาดและพฤติกรรมผู้บริโภคจากต่างประเทศ

การขาดประสิทธิภาพด้านการจัดการโลจิสติกส์ รวมถึงโอกาสการเข้าสู่ตลาดใหม่ๆ เนื่องจากปัจจุบันเกษตรกรส่วนใหญ่ยังยึดติดกับตลาดเก่าอยู่ เหล่านี้ยังเป็นปัญหาหลักที่ส่งผลกระทบโดยตรงกับผลไม้ทุกชนิดที่ผู้วิจัยได้คัดเลือกมา จึง นับว่าเป็นอุปสรรคต้นน้ำที่สำคัญที่จะต้องรีบแก้ปัญหาโดยเร็ว เพื่อปรับปรุงการค้าทั้งภายในและตลาดต่างประเทศให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ด้านระดับกลางน้ำ ยังคงพบปัญหาขาดแคลนแรงงานในกระบวนการผลิต อีกทั้ง ปัญหาด้านข้อมูล/oasisทางด้านตลาดและพฤติกรรมผู้บริโภคที่ไม่เพียงพอ และปัญหาการโลจิสติกส์ขาออกไปยังตลาดประเทศไทยต่างๆ ที่จะส่งผลกระทบต่อกระบวนการผลิตของกลางน้ำที่เป็นตัวหลักสำคัญในการเชื่อมโยงกันระหว่างต้นน้ำและปลายน้ำได้

ส่วนในระดับปลายน้ำ ปัญหาที่พบ ได้แก่ ปัญหาการจัดการโลจิสติกส์ขาออก โดยเฉพาะการกระจายสินค้าที่มีภาระก่อให้เกิดความเสียหายกับผลไม้ในปลายทาง รวมถึงปัญหาสินค้าเกรดไม่ดีปลอมปนในผลไม้ดี เป็นต้น

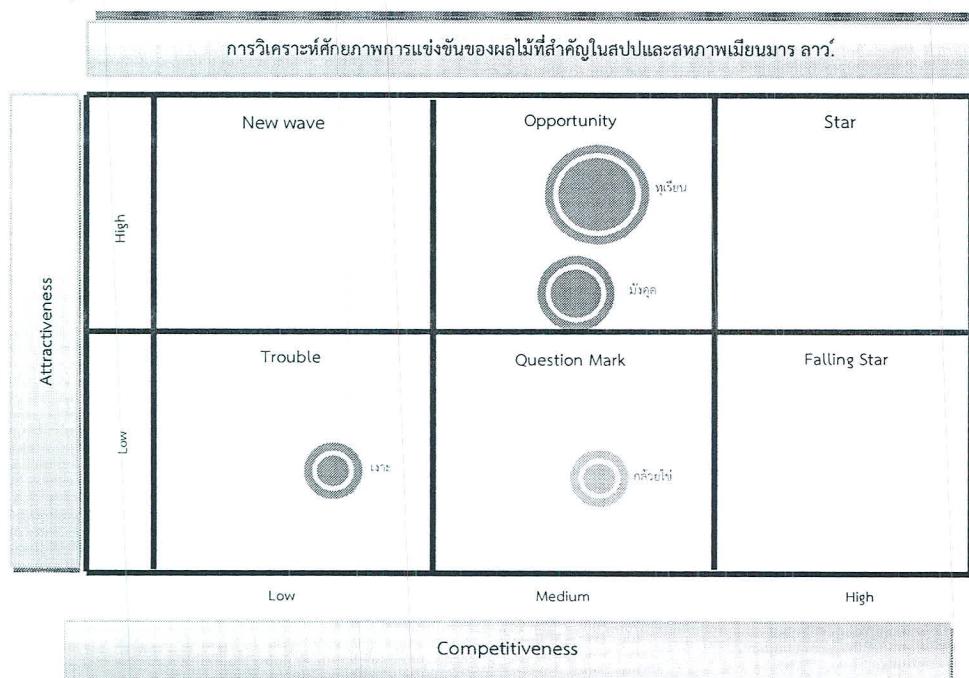
ทั้งนี้จากการศึกษาถึงการค้าผลไม้สดในตลาดเมียนมาร์และสปป. ลาว ยังทำให้พบประเด็นปัญหาและอุปสรรคทางการค้าของผลไม้สดของไทยกับเมียนมาร์และลาว รวมถึงข้อ不足ทางการการค้า ที่น่าสนใจ ซึ่งสามารถแยกเป็นประเด็นสำคัญดังนี้ ประเด็นปัญหาด้านการผลิต การตลาด พฤติกรรมผู้บริโภค นโยบายภาครัฐ การจัดการโลจิสติกส์ และข้อตกลงทางการค้า โดยมีรายละเอียดดังตารางที่ 7.2

ตารางที่ 7.2 สรุปประเด็นปัญหาและอุปสรรคทางการค้าของผลไม้สดของไทยกับเมียนมาร์และลาว

ปัญหาและอุปสรรคทางการค้าของผลไม้สดของไทยกับเมียนมาร์และลาว		
ประเด็นปัญหา	อุปสรรค	หมายเหตุ
การผลิต Production	<ul style="list-style-type: none"> <li>-ขาดข้อมูลด้านความต้องการ (demand) ของลูกค้า ในสปป. ลาว และ สหภาพเมียนมาร์</li> <li>-ขาดการสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้าไทย อาทิ การสร้างตราสินค้า หรือเอกสารลักษณ์ ของสินค้าไทย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-การสั่งซื้อของลูกค้าสปป. ลาว และสหภาพเมียนมาร์เพื่อบริโภคภายในประเทศส่วนมาก จะมีปริมาณไม่มาก และเป็นการนำเข้าโดย สั่งซื้อจากพ่อค้าขายส่ง / ขายปลีกตามจุดขายเด่นต่างๆ (การค้าขายเด่น)</li> <li>-การนำเข้าผลไม้ของลาวและสหภาพเมียนมาร์นั้นส่วนใหญ่ (ซึ่งเป็นการนำเข้าในปริมาณมาก) ยังเป็นการนำเข้าเพื่อส่งออก ต่อไปยังประเทศจีน</li> </ul>
การตลาด Marketing	<ul style="list-style-type: none"> <li>-ขาดข้อมูลด้านความต้องการของลูกค้า ในสปป. ลาว และสหภาพเมียนมาร์ รวมถึง ลูกค้าสปป. ลาว ที่ส่งออกต่อไปจีน</li> <li>-มีการแข่งขันของผลไม้จากประเทศคู่แข่ง อาทิ ผลไม้จากจีน ซึ่งมีราคาถูกกว่าผลไม้ไทย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-อย่างไรก็ตามผลไม้ที่สปป. ลาว และสหภาพเมียนมาร์นำเข้าจากจีนนั้นเป็นคนละชนิดกับผลไม้ไทย</li> </ul>
พฤติกรรมผู้บริโภค Consumer Behavior	-ขาดข้อมูลด้านพฤติกรรมผู้บริโภค (consumer behavior) ของลูกค้าใน ลาว และสหภาพเมียนมาร์	-ผลกระทบจากการตัดขาดของสินค้าจีนใน ตลาดผลไม้ลาว และสหภาพเมียนมาร์ ทำให้ ผู้บริโภคส่วนใหญ่สามารถจัดซื้อสินค้าจากจีน ได้ดีกว่าของไทย

นโยบายภาครัฐ Government Policy	-การอุดหนุนและสนับสนุนจากการรัฐ ของสปป. ลาวและสหภาพเมียนมาร์ทำให้เกิดการบิดเบือนตลาด	-รัฐบาลลาวและสหภาพเมียนมาร์ได้รับความช่วยเหลือและร่วมมือกับ ภาครัฐและเอกชน อาทิ จีนในการส่งเสริมและสนับสนุนภาคการเกษตรของสปป. ลาวและสหภาพเมียนมาร์มากขึ้น
Logistics	-ระบบการจัดการโลจิสติกของไทยไปยังตลาดสปป. ลาวและสหภาพเมียนมาร์ยังมีประสิทธิภาพที่ไม่ดี การค้าส่วนใหญ่จะเป็นการค้าชายแดน โดยการขนส่งแบบดั้งเดิม	-มีข้อจำกัดด้าน Logistics โดยเฉพาะการขนส่งด้วยรถยนต์
Free Trade Agreement / Barrier	-มีอุปสรรคจากปัจจัยทางการเมือง และการกีดกันทางการค้า เช่นนโยบายส่งเสริมการบริโภคสินค้าของตน	-มีการเปลี่ยนแปลงระเบียบทางการค้าภายในประเทศ บ่อยครั้ง จึงทำให้ไม่สามารถใช้ประโยชน์จากข้อตกลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

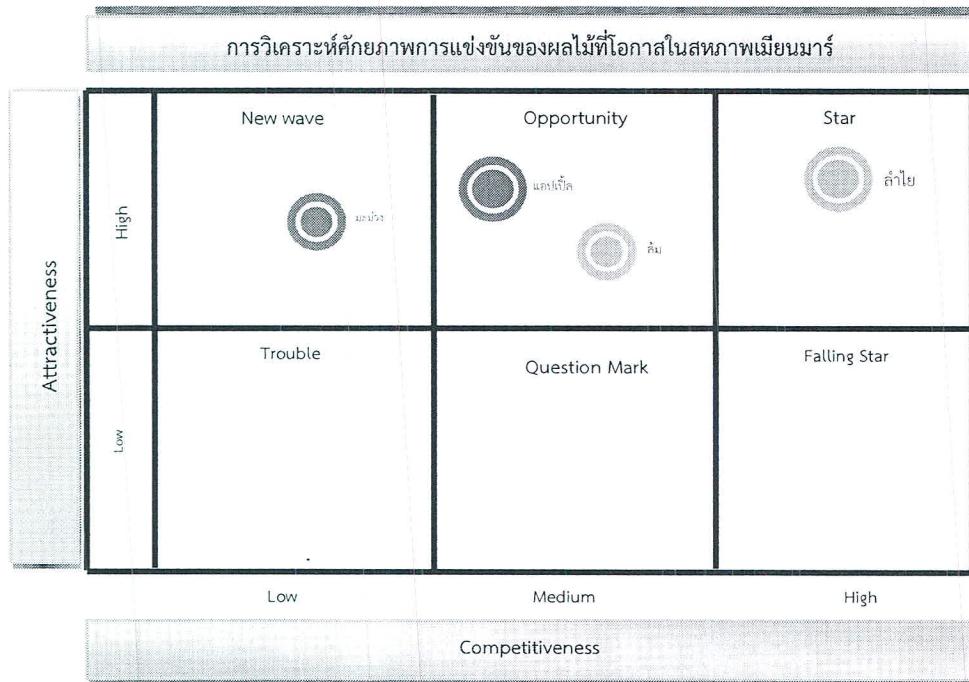
อย่างไรก็ตามถึงแม้ผลไม้ไทยจะมีปัญหาและอุปสรรคด้านการค้าในตลาดเมียนมาร์และสปป. ลาวอยู่บ้าง แต่ก็ถือได้ว่าผลไม้ไทยนั้นยังมีโอกาสในการทำการค้าและขยายตลาดผลไม้สดกับสหภาพเมียนมาร์และสปป. ลาว ซึ่งจากการศึกษาพบว่า ทุเรียน และมังคุดอยู่ในเกณฑ์ที่มีโอกาสอ่อนดีทางการค้า ส่วนเงาะ เป็นผลไม้ที่มีโอกาสเสี่ยงที่จะเกิดปัญหา ส่วนกล้วยไข่ ยังมีข้อมูลสถิติที่ยังไม่แน่นอน รายละเอียดดังรูปที่ 7.1 จึงควรที่จะต้องทำการศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูลในโอกาสต่อไป



รูปที่ 7.1 การวิเคราะห์ศักยภาพการแข่งขันของผลไม้ที่สำคัญในสปป.ลาว และสหภาพเมียนมาร์

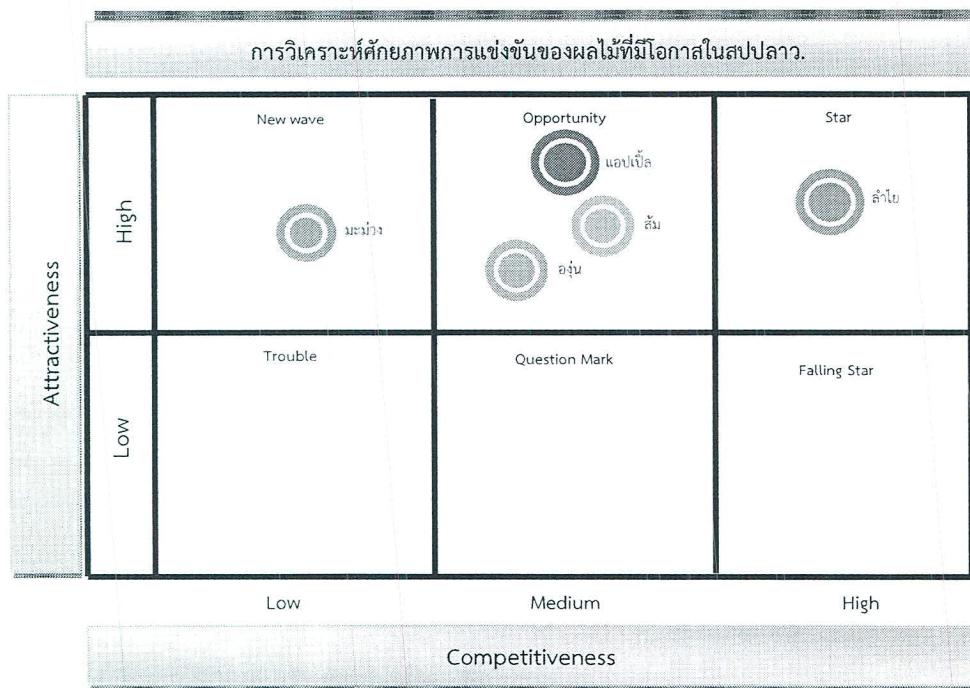
ทั้งนี้หากวิเคราะห์ถึงผลไม้อื่นที่มีศักยภาพหรือเป็นผลไม้ที่มีโอกาสทางการตลาดในสหภาพเมียนมาร์ พบว่า ผลไม้ที่มีโอกาสทางการตลาดสูงได้แก่ แอปเปิล และส้ม (รูปที่ 7.2) อยู่ในกลุ่มของผลไม้ที่มีโอกาสติดตลาดของ

สหภาพเมียนมาร์ ส่วนลำไยเป็นผลไม้ที่มีนูลค่าการนำเข้าที่สูงอยู่แล้วจึงถูกจัดอยู่ในอันดับผลไม้มีความโดดเด่นและมีศักยภาพสูงของสหภาพเมียนมาร์ แต่ถึงกระนั้น ศักยภาพการแข่งขันที่น่าจับตามองที่สุดคือมะม่วง ที่นับว่าเป็นผลไม้ที่กำลังจะกลายเป็นสินค้าที่มีความต้องการของผู้บริโภคในสหภาพเมียนมาร์ในอนาคต



รูปที่ 7.2 การวิเคราะห์ศักยภาพการแข่งขันของผลไม้ที่มีโอกาสในสหภาพเมียนมาร์

และหากวิเคราะห์ผลไม้ที่มีโอกาสทางการตลาดใน สปป. ลาว พบว่า แอบเบิล ลัม แล้วอุ่น นันจัดอยู่ในกลุ่มของผลไม้ที่มีโอกาสเข้าถึงตลาดของสปป. ลาว ได้ โดยเฉพาะ ลำไย ซึ่งถือเป็นผลไม้ที่มีนูลค่าการนำเข้าที่สูงรวมถึงเป็นที่นิยมของผู้บริโภคอยู่แล้ว จึงถูกจัดอยู่ในกลุ่มของสินค้าที่โดดเด่นในสปป. ลาว แต่ถึงกระนั้น ศักยภาพการแข่งขันที่น่าจับตามองอีกผลไม้หนึ่ง คือ มะม่วง ที่นับว่าเป็นผลไม้ที่สามารถพัฒนาต่อยอดเป็นสินค้าที่เป็นที่ต้องการของผู้บริโภคได้ในตลาดสปป. ลาวได้อีกในอนาคต ดังรายละเอียดในรูปที่ 7.3



รูปที่ 7.3 การวิเคราะห์ศักยภาพการแข่งขันของผลไม้ที่มีโอกาสในสปป.ลาว

ด้านผลการศึกษาการคาดการณ์ผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นในเชิงคุณภาพ (ทั้งผลกระทบเชิงบวกและเชิงลบ) รวมถึงแนวทางการปรับตัวของผู้เล่นหลักในโซ่อุปทานการส่งออกผลไม้สดของไทย ตั้งแต่ต้นน้ำ-กลางน้ำ-ปลายน้ำ ได้แก่ เกษตรกร พ่อค้าผู้รวบรวม ผู้ประกอบการขนส่ง ผู้ประกอบการส่งออก และภาครัฐ พบทว่า

ด้านเกษตรกร เมื่อมีการเปิดประชาคมอาเซียน ลักษณะการจัดซัพพลายเชนและช่องทางการจำหน่ายผลผลิตในอนาคตจะมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมอย่างมาก ซึ่งเกษตรกรจะต้องมีการเตรียมความพร้อมในด้านการวางแผนการผลิตและการตลาดแบบมีมาตรฐานให้มากขึ้น โดยเฉพาะระบบ GAP เพื่อให้ผลผลิตมีคุณภาพได้ มาตรฐานและมีความปลอดภัยตามความต้องการของลูกค้า

ด้านพ่อค้าผู้รวบรวม ต้องเข้าใจระบบการจัดการโซ่อุปทานแบบใหม่ (Supply Chain Re-designed) เนื่องจากในอนาคตอาจเกิดผลกระทบในด้านคุ้ค่าและคุ้นชี่ง รวมถึงการแย่งซัพพลายเออร์และคู่ค้าระหว่างกัน ดังนั้น ต้องเข้าใจระบบการจัดการซัพพลายเชนแบบใหม่ เพื่อที่จะต้องตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้อย่างเหมาะสม โดยการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับภาคีและเครือข่ายในโซ่อุปทานแบบยั่งยืน

ผู้ประกอบการขนส่ง ควรร่วมกันพัฒนาในระบบโซ่อุปทานให้ทำงานร่วมกันทั้งระบบ จัดตั้งเป็น Cluster ผลไม้ส่งออกไทย และควรพัฒนาและสร้างนวัตกรรมด้านการจัดการโซ่อุปทาน เพื่ออำนวยความสะดวกและลดต้นทุนด้านโลจิสติกส์ เช่น เทคโนโลยีในการสื่อสาร ระบบการขนส่ง ระบบการจัดเก็บ บรรจุภัณฑ์ เป็นต้น

ผู้ประกอบการส่งออก ต้องมีการวางแผนการผลิตและการตลาดเพื่อพัฒนาโซ่อุปทาน (Value Chain) ในโซ่อุปทาน ให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภค และต้องคำนึงถึง Product flow, Information flow และ Relation flow เพื่อการปรับปรุงคุณภาพที่ดีต่อไปในอนาคต

## 7.2 ข้อเสนอแนะ

จากผลกระทบที่มีโอกาสและอุปสรรค รวมถึงผลกระทบซึ่งได้กล่าวมาแล้วนั้น ผู้วิจัยจึงขอเสนอแนะแนวทางการพัฒนาโซ่อุปทานผลไม้สดของไทย โดยจะแบ่งออกเป็น 3 กลุ่มหลัก คือ 1. ข้อเสนอแนะทางด้านต้นน้ำที่กล่าวถึงเกษตรกรและภาคการผลิต 2. ข้อเสนอแนะทางด้านกลางน้ำที่เกี่ยวข้องกับผู้รับซื้อ อุตสาหกรรมแปรรูปและผู้ส่งออก 3. ข้อเสนอแนะทางด้านปลายน้ำ ที่กล่าวถึงในเรื่องของการขนส่งการกระจายผลผลิต และผู้บริโภค ดังนี้

## 1. ข้อเสนอแนะทางด้านต้นน้ำ

- ควรส่งเสริมการจัด Zoning หรือเครือข่ายกลุ่มผู้ปลูก (Network) เพื่อสะท้อนต่อการพัฒนาต่อ ยอดการวางแผนการผลิตและการตลาดไม้ในแต่ละภาค ซึ่งนับว่าเป็นส่วนสำคัญในการเพิ่ม คุณค่าผลผลิตและคุณภาพของสินค้าเกษตรได้เป็นอย่างดี แต่ทั้งนี้การกำหนด Zoning ควร จะต้องพิจารณาองค์ประกอบด้านการจัดการโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ประกอบกับองค์ประกอบ ด้านภูมิศาสตร์ เนื่องจากปัจจุบันแนวทางการจัด Zoning ส่วนใหญ่ยังนิยมการจัด zoning โดย พิจารณาองค์ประกอบด้านภูมิศาสตร์หรือภัยภาพเป็นหลัก แต่ยังขาดการบูรณาการด้านโลจิ สติกส์และการจัดการโซ่อุปทานซึ่งถือเป็นส่วนประกอบที่สำคัญ ซึ่งจะทำให้ระบบโซ่อุปทานมี ความยั่งยืนมากยิ่งขึ้น
- เกษตกรควรพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพการผลิต อาที การใช้ GAP เพื่อทำให้ผลผลิตให้อยู่ใน เกณฑ์ที่ดีและมีมาตรฐานมากขึ้น เพื่อเป็นการตอบสนองความต้องการของลูกค้าในอนาคต
- พัฒนาและปรับปรุงพันธุ์ ปรับปรุงเมล็ดพันธุ์ไม้ให้ดียิ่งขึ้น เพื่อเป็นทางเลือกและสร้าง มาตรฐานที่ดีต่อการส่งออกไปยังต่างประเทศ

## 2. ข้อเสนอแนะทางด้านกลางน้ำ

- พ่อค้ารวม หรือสหกรณ์จะต้องสร้างมาตรฐานความปลอดภัย รวมถึงการพัฒนาระบบ ตรวจสอบการย้อนกลับไปยังเกษตรเพื่อสร้างความเชื่อถือต่อผู้บริโภค หรือลูกค้าเสมอ
- ควรส่งเสริมการจัดตั้งเครือข่ายกลุ่มผู้รับซื้อ เพื่อสร้างความเชื่อมโยงและให้กับผู้ประกอบการไทย เนื่องจากในปัจจุบันผู้ประกอบการต่างชาติได้เข้ามาบุกตลาดเป็นจำนวนมาก
- สร้างมาตรฐานอุตสาหกรรม GMP ให้คงอยู่ในคุณภาพที่ดีอยู่เสมอ
- ผู้ค้าส่งหรือพ่อค้ารวม ควรคำนึงถึงความสำคัญของช่องทางการจำหน่ายรูปแบบใหม่ หรือ ตลาดใหม่ อาที ตลาดใน BIMSTEC หรือตัววันออกกลาง เป็นต้น เพื่อเป็นการสร้างโอกาสและ ทางเลือกให้กับผู้ประกอบการ
- ควรพัฒนาด้านเทคโนโลยีโลจิสติกส์ ให้มีความทันสมัย เพิ่ยบเท่ากับสากล เพื่อยกระดับคุณภาพ มาตรฐานและเป็นการช่วยลดต้นทุนการผลิต
- ควรพัฒนาและประยุกต์ใช้วัตกรรมด้านโลจิสติกส์กับสินค้าเกษตรของไทยให้มากขึ้น เพื่อ ยกระดับมาตรฐานและคุณภาพให้กับสินค้าเกษตรในประเทศไทย เพื่อตอบสนองความต้องการ ของตลาดโลก

## 3. ข้อเสนอแนะทางด้านปลายน้ำ

- สร้างการเชื่อมโยงโซ่อุปทาน (Value Chain) ระหว่างกันโดยต้องคำนึงถึง
  - Product flow (การไหลของสินค้า)
  - Information flow (การไหลของข้อมูล)
  - Relationship flow (การไหลของสัมพันธภาพ)
- สร้างความพึงพอใจของลูกค้า และจังรักษากลุ่มผู้บริโภค ให้เป็นฐานที่มั่นคงก่อนที่จะก้าวเข้าสู่ ประชาคมอาเซียนต่อไปในอนาคต
- สร้าง Value Creation ให้สินค้า เพื่อเพิ่มมูลค่า รวมถึงความพึงพอใจในสินค้าของผู้บริโภค
- ผู้ประกอบการควรสร้างเครือข่ายและหาภาคีทั้งภายในและต่างประเทศ ใน การร่วมพัฒนาและ ยกระดับอุตสาหกรรมผลไม้ไทยทั้งระบบ (ต้นน้ำ-กลางน้ำ-ปลายน้ำ)

### 7.3 ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายของภาครัฐ

เพื่อเป็นการสร้างความเข้มแข็งและความได้เปรียบทางการแข่งขันในอุตสาหกรรมผลไม้สดไทยในตลาดอาเซียน ภาครัฐควรเข้ามามีบทบาทในการส่งเสริมและให้ความสำคัญกับเรื่องนี้อย่างจริงจัง ทั้งนี้จากการวิเคราะห์พบว่า ภาครัฐควรเข้ามามีบทบาทและส่งเสริมอย่างจริงจัง โดยควรใช้นโยบายเชิงรุกซึ่งสามารถแบ่งนโยบายออกได้เป็น 4 กลุ่ม ดังนี้ นโยบายด้านการผลิต (Production) นโยบายด้านการตลาด (Marketing) นโยบายด้านการจัดการโลจิสติกส์ (Logistics) และ นโยบายด้านการส่งเสริม (Policy) โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 7.4

ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายของภาครัฐในการสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันในอุตสาหกรรมผลไม้สดไทยในตลาดอาเซียน

- ส่งเสริมการปลูกพืชเศรษฐกิจที่มีศักยภาพ
  - ต้องคำนึงถึงการผลิตที่มีมาตรฐานมากขึ้น โดยเชิงพาณิชย์มาตรฐาน GAP เพื่อสร้าง value creation
  - เพิ่มความเข้มแข็งและเชื่อมโยงเกษตรกรโดยการร่วมกันพัฒนาศักยภาพในเชิงลึกกว้าง
  - คือมีการวางแผนการผลิตและการตลาดรวมถึง R&D เพื่อให้สอดคล้องกับ Demand
  
  - ภาครัฐต้องให้ความสำคัญกับการเผยแพร่องค์ความรู้ เช่น การปรับตัวและเปลี่ยนแปลง ตลอดจนเป็นผู้นำในการปรับตัวและแข่งขัน
  - รัฐต้องเน้นพัฒนาศักยภาพในการพัฒนาโครงสร้าง supply chain อย่างต่อเนื่อง ทั้งในส่วนของการผลิต การตลาดและ Logistics รวมถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
  - รัฐต้องวางแผนและเตรียมตัวทั้งภายในและต่างประเทศ ในการพัฒนาและยกระดับ ศักยภาพและมาตรฐานของผลไม้ทั้งระบบ (ด้านน้ำ-กลางน้ำ-ปลายนา)
- 
- The diagram consists of four quadrants arranged in a circle, each labeled with a policy area:
- Production:** Includes recommendations for creating value through GAP standards and integrated planning.
  - Marketing:** Includes recommendations for knowledge sharing and improving the supply chain.
  - Policy:** Includes recommendations for internationalization and preparing for both domestic and foreign markets.
  - Logistics:** Includes recommendations for developing infrastructure and standards.
- Each quadrant also lists specific actions or measures to implement the policy.
- สร้างความเข้มแข็งด้านภูมิภาค โภชนาหารไทย Kitchen of the World
  - สร้างเอกลักษณ์และตราสินค้าของไทยให้มีความโดดเด่นและแข็งแกร่ง (สร้าง Value Creation)
  - ควรศึกษาเจ้ามือดุกิจกรรมญี่ปุ่น โภชนาหารไทย เป้าหมาย รวมถึงกฎข้อบังคับด้านคุณภาพ พร้อมทั้งการสร้างเครื่องข่ายและภาคีร่วมในระบบ Supply Chain
  - ส่งเสริมระบบ Logistics ทั้ง Hardware และ Software ที่มีศักยภาพในการแข่งขัน โภชนาหารบราวน์ เพื่อให้ได้มาตรฐานที่สอดคล้องกับประเทศไทย เพื่อสนับสนุนให้อุตสาหกรรมไทยแข็งแกร่ง
  - พัฒนาและยกระดับศักยภาพการจัดการด้าน Logistics ให้มีศักยภาพและความสามารถในการแข่งขันกับประเทศเพื่อนบ้านได้ ซึ่งควรเพิ่มความสามารถทั้งระบบ Logistics system, trade facilitation และ Human

รูปที่ 7.4 ข้อเสนอเชิงนโยบายของภาครัฐในการสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันในอุตสาหกรรมผลไม้สดไทย ในตลาดอาเซียน

ด้านข้อเสนอเชิงนโยบายของภาครัฐในการสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันในอุตสาหกรรมผลไม้สดไทยในตลาดอาเซียนนี้ ข้อเสนอแนะในด้านผลิตภัณฑ์ (Production) ภาครัฐส่งเสริมการปลูกพืชเศรษฐกิจที่มีศักยภาพ รวมถึงต้องคำนึงถึงการผลิตที่มีมาตรฐานมากขึ้น โดยใช้มาตรฐาน GAP เพื่อเพิ่มความเข้มแข็งและเชื่อมโยงความสัมพันธ์ระหว่างเกษตรกรโดยการร่วมมือกันของภาคส่วนต่างๆ และที่สำคัญทางภาครัฐควรทำการวางแผนการผลิตและการตลาด รวมถึง R&D เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภคที่สอดคล้องกับในภาคการตลาด (Marketing) ในการร่วมพัฒนาเพื่อสร้างความเชื่อมั่นของผู้บริโภคให้พึงพอใจในผลิตภัณฑ์ ซึ่งปัจจัยที่สำคัญในการตอบสนองความพึงพอใจของผู้บริโภคนั้นได้แก่ สร้างเอกลักษณ์ ตราสินค้าที่แสดงความเป็นไทย และการสร้าง Value Creation เป็นต้น เพราะฉะนั้นในด้านการศึกษาพัฒนาผู้บริโภคที่เป็นตลาดเป้าหมายนั้นจึงเป็นประเด็นสำคัญในด้านการตลาดที่จะต้องปรับปรุงและพัฒนาจากทุกภาคส่วนไม่ว่าจะเป็นเกษตรกร หรือรัฐบาล นอกจากนี้การป้อนนโยบาย(Policy) ของภาครัฐบาล นับเป็นแรงขับเคลื่อนที่สำคัญในการพัฒนาการผลิตและการตลาดของสินค้าไทยเต็ไปสู่สากล เพราะฉะนั้นภาครัฐต้องให้ความสำคัญกับภาคการเกษตรอย่างจริงจัง รวมถึงการเป็นผู้นำในการปรับตัว และการแข่งขันจากทั่วโลกในด้านแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาโซ่อุปทาน การผลิต การตลาด และ โลจิสติกส์ ดังที่กล่าวไว้ข้างต้น รวมถึงสร้างความเชื่อมโยงภาคีและเครือข่ายทั้งภายในและต่างประเทศ เพื่อปรับปรุงโซ่อุปทานทุกภาคส่วน ดังนั้นในแผนการพัฒนาปรับปรุงโซ่อุปทาน สิ่งที่ขาดไปไม่ได้เลยคือ ด้านโลจิสติกส์(Logistics) ที่เป็นกิจกรรมที่เชื่อมโยงระหว่างด้านน้ำ-กลางน้ำ-ปลายนา ในโซ่อุปทานให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งในปัจจุบันโลจิสติกส์ในประเทศไทยยังไม่ค่อยมีความแข็งแกร่งพอที่จะแข่งขันกับประเทศมหาอำนาจด้านการค้า

ต่างๆได้ ภาครัฐจึงควรส่งเสริมด้านสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์ ไม่ว่าจะเป็น ระบบโลจิสติกส์ ไฮร์ดแวร์ หรือซอฟต์แวร์ ให้มีศักยภาพพองานแข่งขันในตลาดโลก รวมถึงการสร้างการเชื่อมโยงกันระหว่างประเทศไทยและประเทศเพื่อนบ้านเพื่อสร้างการค้าผ่านชายแดนและส่งออกสินค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพผ่านการปรับปรุงและพัฒนาศักยภาพในด้าน ระบบโลจิสติกส์ การอำนวยความสะดวกในการค้า และมนุษย์ เป็นต้น