



ผลผลิตแอปเปิ้ลและแพร์ของนิวซีแลนด์

บทสรุปผู้บริหาร

พื้นที่การผลิตแอปเปิ้ลในนิวซีแลนด์ยังคงขยายตัวอย่างต่อเนื่อง มีการคาดการณ์พื้นที่เก็บเกี่ยวในปี 2562-2563 เอาไว้ที่ 10,180 เฮกเตอร์ เพิ่มขึ้นเกือบร้อยละ 4 เมื่อเทียบกับปี 2561-2562 อย่างไรก็ตามปัจจัยที่อยู่เบื้องหลังการเพิ่มพื้นที่การเพาะปลูกและเก็บเกี่ยวนั้นอาจมีอิทธิพลลดลง ก่อนหน้านี้การขยายตัวของสวนผลไม้ไม่มีแรงขับเคลื่อนมาจากราคาตลาดที่ดี รวมถึงการคาดการณ์ผลผลิตที่จะเพิ่มขึ้นจากการปลูกพืชแบบเน้นสายพันธุ์เพื่อให้ได้สีที่สวยงามและรสชาติที่หวานมากขึ้น อย่างไรก็ตามข้อจำกัดที่สำคัญในขณะนี้คือ การขาดแคลนที่ดินที่มีน้ำเพียงพอต่อการดูแลต้นแอปเปิ้ลใน Hawkes Bay ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีการเพาะปลูกแอปเปิ้ลมากที่สุดในประเทศ กอปรกับภาวะเปียบด้านสิ่งแวดล้อมใหม่ที่มีแนวโน้มจะเพิ่มต้นทุนการดำเนินงานและอาจจำกัดสิทธิ์การเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินทั่วทั้งประเทศ

มีการประมาณการผลิตแอปเปิ้ลในปี 2562-2563 ไร่ที่ 598,000 เมตริกตัน สูงขึ้นร้อยละ 3.7 จากปี 2561-2562 โดยมีเหตุผลหลักมาจากการขยายพื้นที่การเก็บเกี่ยว อย่างไรก็ตามโอกาสด้านการผลิตมีแนวโน้มจะถูกควบคุมโดยปัจจัยบางประการ เช่น ราคาที่ต่ำลงจากต้นพืชที่ยังไม่ถึงอายุเก็บเกี่ยว การขาดแคลนแรงงานในการเก็บเกี่ยว และการเก็บผลแอปเปิ้ลสายพันธุ์ Braeburn ล่าช้าเนื่องจากราคาส่งออกที่ได้รับต่ำในปี 2561-2562

ภาพรวมการผลิตแอปเปิ้ลสำหรับปี 2561-2562 อยู่ที่ 576,850 เมตริกตัน เกือบเทียบเท่ากับปี 2560-2561 การแก้ไขผลผลิตโดยปรับตัวเลขขึ้นจากการประมาณการก่อนหน้านี้ร้อยละ 3 เนื่องจากเคยมีการคาดการณ์ว่าขนาดของผลไม้ที่เล็กลงในช่วงต้นการเก็บเกี่ยวเป็นปัจจัยทำให้เกิดการลดลงของผลผลิตโดยรวม แต่กลับไม่เป็นไปตามคาดโดยภายหลังพบว่าขนาดและคุณภาพของผลผลิตกลับดีขึ้นเมื่อมีการเก็บเกี่ยว

การส่งออกแอปเปิ้ลสำหรับปี 2562-2563 ถูกคาดการณ์ไว้ที่ 405,000 เมตริกตันซึ่งเพิ่มขึ้นร้อยละ 4 จากปี 2560-2561 ทั้งนี้ 2 ใน 3 ของผลผลิตแอปเปิ้ลในนิวซีแลนด์จะถูกส่งออกเป็นแอปเปิ้ลสดและจะถูกจัดส่งไปตลาดเอเชียมากขึ้นด้วย

เนื่องจากปริมาณการผลิตที่เพิ่มขึ้นรวมถึงสัดส่วนของแอปเปิ้ลที่มีคุณภาพระดับส่งออกที่เพิ่มขึ้น ทำให้การส่งออกในปี 2561-2562 อยู่ที่ประมาณ 391,000 เมตริกตันซึ่งเพิ่มขึ้นร้อยละ 6 จากปี 2560-2561

อย่างไรก็ตามปริมาณแอปเปิ้ลที่นำไปใช้แปรรูปในปี 2561-2562 อยู่ที่ประมาณ 113,000 เมตริกตันซึ่งน้อยกว่าปี 2560-2561 ถึงร้อยละ 15 เนื่องจากสัดส่วนการส่งออกที่เพิ่มขึ้นและคุณภาพของแอปเปิ้ลที่ดีขึ้น การบริโภคแอปเปิ้ลภายในประเทศนั้นจะทรงตัวอยู่ที่ 73,000 เมตริกตันใน 2562-2563 และ 2561-2562

สำหรับปี 2562-2563 การผลิตลูกแพร์คาดว่าจะอยู่ที่ 14,000 เมตริกตัน เพิ่มขึ้นร้อยละหกจากปี 2561-2562 เนื่องจากพื้นที่เก็บเกี่ยวที่มากขึ้น คาดได้ว่าการส่งออกลูกแพร์จะเพิ่มขึ้นและคาดว่าจะอยู่ที่ 4,500 เมตริกตัน ในปี 2562-2563 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 13 ส่วนการผลิตลูกแพร์ในปี 2561-2562 อยู่ที่ประมาณ 13,200 เมตริกตัน ซึ่งน้อยกว่าปี 2560-2561 ร้อยละ 4 และการส่งออกลูกแพร์สำหรับปี 2561-2562 คาดว่าจะอยู่ที่ 4,000 เมตริกตันต่อปี ลดลงร้อยละ 17 จากปี 2560-2561

แอปเปิ้ล

พื้นที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว

พื้นที่เก็บเกี่ยวแอปเปิ้ลในนิวซีแลนด์ในปี 2562-2563 คาดว่าจะอยู่ที่ระดับ 10,180 เฮกเตอร์ เพิ่มขึ้นร้อยละ 3.5 จากปี 2561-2562 ในขณะที่พื้นที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 4 ในปี 2561-2562

การเพิ่มพื้นที่เพาะปลูกใหม่ยังคงมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่องในปี 2562 แต่มีสัญญาณการชะลอตัวในอีก 2 ถึง 3 ปีข้างหน้า อย่างไรก็ตามคาดว่าจะมีการพัฒนาพร้อมกับการปลูกทดแทนต้นแอปเปิ้ลที่มีอยู่ตามปัจจัยสำคัญดังต่อไปนี้:

- แรงกดดันที่ทำให้มีการลดพื้นที่ในการเพาะปลูกแอปเปิ้ลสายพันธุ์ Braeburn อย่างรวดเร็วหลังจากได้รับผลตอบแทนที่ไม่ดีในปี 2561-2562 แม้ว่า Braeburn จะเป็นแอปเปิ้ลพันธุ์ที่ให้ผลผลิตค่อนข้างสูงแต่เกษตรกรหลายรายกลับไม่ได้รับรายรับที่เพียงพอ
- ธุรกิจผลไม้ขนาดใหญ่บางรายและเกษตรกรรายอื่นเริ่มพิจารณาที่จะลงทุนในธุรกิจที่มีอยู่เดิมมากกว่าการขยายพื้นที่สวนเพาะปลูกด้วยการปลูกเพิ่มเติม

นอกจากนี้ยังมีการผลักดันระบบการปลูกให้หนาแน่นมากขึ้นเพื่อเพิ่มอัตราผลผลิตจากค่าเฉลี่ยที่ 60 เมตริกตันต่อเฮกเตอร์จากต้นไม้ขนาดใหญ่ให้เป็นประมาณ 80-100 เมตริกตันต่อเฮกเตอร์ด้วยต้นไม้ขนาดเล็กที่ปลูกอย่างหนาแน่นขึ้น มีการนำระบบต่างๆ มาทดลองใช้ เช่น โครงสร้างสำหรับปลูกไม้เลื้อยรูปตัววี (Vee trellis) ซึ่งปลูกได้ถึง 11,000 ต้นต่อเฮกเตอร์ ระบบปลูกแบบสองมิติเพื่อเอื้อให้ง่ายต่อการเก็บเกี่ยวด้วยหุ่นยนต์ และการปลูกเพื่อพวงลำต้น (Twin stem training) ด้วยโครงสร้างเสาและลวด ซึ่งพบว่าบางระบบมีศักยภาพในการผลิตแอปเปิ้ลถึง 150 เมตริกตันต่อเฮกเตอร์ สายพันธุ์ที่ได้รับความนิยมในปัจจุบันได้แก่ Pacific Queen, Jugala, Dazzle, Rockit, Kanzi, Ambrosia, Sweetango และ Posy หนึ่งในปัจจัยสำคัญที่ทำให้ปัญหาการขาดแคลนแรงงานในการเก็บเกี่ยวรุนแรงขึ้นคือ การที่แอปเปิ้ลสายพันธุ์ใหม่มีกำหนดในการเก็บเกี่ยวไม่ตรงกับเวลาเก็บเกี่ยวผลผลิตของสายพันธุ์ดั้งเดิมที่ปลูกกันอย่างแพร่หลาย

แม้ว่าการขยายพื้นที่การเพาะปลูกพีชใหม่เพิ่มเติมจะชะลอตัว แต่คาดว่าในส่วนของภาคการผลิตนั้นมีแนวโน้มจะมีผลผลิตที่เพิ่มขึ้นในอีกหลายปีข้างหน้า เนื่องจากการเพาะปลูกในอดีตเริ่มให้ผลผลิตและสร้างรายได้ทางการตลาดที่ดี โดยปัจจัยที่ยังยั้งการเติบโตในพื้นที่เพาะปลูกในอนาคตประกอบด้วย

- การขาดแคลนแรงงานในช่วงเก็บเกี่ยว ในขณะที่การขาดแคลนแรงงานปรากฏชัดเป็นรูปธรรมมากขึ้นจากการแก้ปัญหาระยะสั้นด้วยการใช้แรงงานอพยพชั่วคราวจากหมู่เกาะทางแปซิฟิก อย่างไรก็ตามรัฐบาลไม่มีความกระตือรือร้นที่จะเปิดโอกาสให้ประชาชนในภาคการเกษตรแสดงความต้องการได้อย่างเต็มที่ ในระยะกลางถึงระยะยาวการเก็บเกี่ยวด้วยเครื่องจักรกล เช่น การใช้เครื่องเก็บ (Picking platform) และการเก็บเกี่ยวด้วยหุ่นยนต์ จะถูกนำมาปรับใช้เพื่อเป็นทางออกให้กับปัญหานี้
- มีรายงานว่าในบางกรณี ธนาคารต้องการหลักฐานยืนยันว่าผู้กู้มีพนักงานเพียงพอต่อการเก็บเกี่ยว ก่อนที่จะปล่อยสินเชื่อเพื่อการพัฒนาสวนผลไม้ให้อีกด้วย
- การปรับปรุงและพัฒนาสวนผลไม้ในปัจจุบันจำกัดอยู่เฉพาะพื้นที่ที่มีแหล่งน้ำรองรับสำหรับชลประทานในพื้นที่ Gisborne และ Hawkes Bay ซึ่งเป็นพื้นที่ที่ครอบคลุมร้อยละ 61 ของการปลูกแอปเปิ้ลทั้งหมด ความพร้อมด้านทรัพยากรน้ำในภูมิภาคนี้มีอยู่อย่างจำกัดโดยแหล่งน้ำเกือบทั้งหมดได้รับการจัดสรรอย่างเต็มที่แล้ว ใน Hawkes และ Gisborne นั้นไม่มีขุมน้ำหรือโครงการการเก็บกักน้ำในระดับภูมิภาค นอกจากนี้แผนการเก็บกักน้ำส่วนบุคคลในขนาดจำกัดอาจจะได้รับอนุญาต
- ข้อเสนอของทางรัฐบาลเกี่ยวกับกฎระเบียบการจัดการสิ่งแวดล้อมใหม่ทำให้การจัดการน้ำมีความซับซ้อนมากยิ่งขึ้น ข้อเสนอเรื่องคุณภาพน้ำยังอาจเพิ่มข้อจำกัดในการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินในการทำพืชสวน นอกจากนี้การเปลี่ยนแปลงกฎระเบียบการปล่อยก๊าซเรือนกระจกยังมีแนวโน้มที่จะเพิ่มต้นทุนให้กับผู้เพาะปลูกอีกด้วย

พื้นที่เก็บเกี่ยวในปี 2561-2562 อยู่ที่ประมาณ 9,835 เฮกเตอร์ เพิ่มขึ้นร้อยละ 4 ในปี 2560-2561

Table 1

Deciduous Fruit Plantings in New Zealand by Variety (in Hectares)										
Calendar Year of Harvest	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018 est.
Braeburn	2034	1,869	1740	1589	1504	1381	1352	1303	1239	1199
Cox	281	248	236	203	178	150	134	121	111	101
Cripps Pink/Pink Lady	353	397	434	446	459	443	461	523	562	606
Envy		88	174	272	285	315	346	416	544	610
Fuji	899	931	970	934	906	832	837	858	831	854
Granny Smith	282	267	256	256	246	240	219	233	231	247
Jazz	917	977	983	943	905	869	855	825	821	807
Pacific Beauty	149	135	127	120	113	92	84	83	71	56
Pacific Queen	220	263	291	351	456	622	730	827	878	880
Pacific Rose	424	416	399	396	390	379	364	365	342	321
Pacific series Sub-Total	793	814	817	867	959	1,093	1,178	1,275	1,291	1,257
Royal Gala & sports	2538	2,417	2423	2369	2386	2337	2410	2549	2604	2708
Other Varieties	389	421	376	385	484	709	790	707	930	1060
Total Apple Area	8,486	8,429	8,409	8,264	8,312	8,369	8,582	8,810	9,164	9,449
Total Pear Area	412	429	473	441	448	403	407	403	371	361
Unregistered area						383	320	413	465	495
Total	8,898	8,858	8,882	8,705	8,760	9,155	9,309	9,626	10,000	10,305
Braeburn as % of Apple Area	24.0%	22.2%	20.7%	19.2%	18.1%	16.5%	15.8%	14.8%	13.5%	12.7%
Royal Gala as % of Apple Area	29.9%	28.7%	28.8%	28.7%	28.7%	27.9%	28.1%	28.9%	28.4%	28.7%

Source: A&PNZI Survey

Note: The unregistered area includes planted area not currently producing fruit for export.

การผลิต

2562-2563

การผลิตแอปเปิ้ลโดยรวมนั้นคาดว่าจะอยู่ที่ 598,000 เมตริกตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 3.7 จากปี 2561-2562 โดยหลักเป็นผลมาจากการเพิ่มพื้นที่เก็บเกี่ยวซึ่งได้มาจากการปลูกพืชใหม่ในช่วง 3 - 4 ปีที่ผ่านมา ช่วงต้นเดือนตุลาคม 2562 พบการแพร่กระจายของลูกเห็บในพื้นที่ Hawkes Bay อย่างไรก็ตามยังไม่ทราบขอบเขตความเสียหายต่อผลผลิตที่เกิดขึ้นอย่างแน่ชัด รายงานพบว่าผู้ประกอบการยังสามารถรับมือกับความเสียหายได้ด้วยตนเอง

ผลผลิตโดยเฉลี่ยคาดว่าจะอยู่ที่ร้อยละ 58.7 เมตริกตันต่อเฮกเตอร์ ซึ่งเท่ากับปี 2561-2562 ในขณะที่ผลตอบแทนในระดับชาติอยู่ที่ 60 เมตริกตันต่อเฮกเตอร์ ปัจจัยบางประการที่ส่งผลเสียต่อผลตอบแทนเฉลี่ยของชาติได้แก่

- ผลตอบแทนที่ได้รับเป็นตัวเงินจากการขายผลผลิตแอปเปิ้ลพันธุ์ Braeburn ต่ำมากจนทำให้เกษตรกรทำการถอนกิ่งสายพันธุ์นี้ แม้ว่าจะยังไม่เป็นที่แน่ชัดว่าการถอนกิ่งจะช่วยให้มีพื้นที่ในการเก็บเกี่ยวมากขึ้นก็ตาม
- แม้อันหลายพื้นที่จะทำการปลูกต้นแอปเปิ้ลจนมีอายุใกล้ถึงช่วงเก็บเกี่ยวแล้ว แต่ในช่วง 1 - 2 ปีแรกเชื่อว่าต้นไม้เหล่านี้จะยังไม่สามารถทำผลผลิตได้เทียบเท่าต้นแอปเปิ้ลโตเต็มวัยที่ให้ผลผลิตอยู่ที่ 60 เมตริกตันต่อเฮกเตอร์
- การขาดแคลนแรงงานที่ใช้ในการเก็บเกี่ยวอาจส่งผลกระทบต่อการผลิตโดยรวม หากยังคงมีแอปเปิ้ลที่ยังไม่ได้เก็บเกี่ยวอยู่มากจนเกินไป หรือหากมาตรฐานการเก็บเกี่ยวไม่ดีเท่า 1 - 2 ปีที่ผ่านมา

2561-2562

การประมาณการเก็บเกี่ยวแอปเปิ้ลในปี 2561-2562 ถูกปรับเพิ่มเป็น 577,000 เมตริกตัน โดยปรับเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 3 จากการประมาณการครั้งก่อน เนื่องจาก

- คาดว่าขนาดเฉลี่ยที่ลดลงของผลแอปเปิ้ลซึ่งพบในช่วงต้นฤดูเก็บเกี่ยวจะส่งผลกระทบต่อภาพรวมที่มีต่อยอดขายผลิตภัณฑ์ อย่างไรก็ตามพบว่าในช่วงการเก็บเกี่ยวจริงนั้น ขนาดเฉลี่ยของผลผลิตที่ได้มีการปรับตัวดีขึ้น
- แอปเปิ้ลที่ได้มีคุณภาพที่ดีและสีส้มสวยงาม ประกอบกับสัดส่วนสินค้าส่งออกที่ดีขึ้นกว่าปีก่อน
- พื้นที่เพาะปลูกใหม่ที่ทำกรเพาะปลูกไว้เมื่อ 2 - 3 ปีที่แล้ว พร้อมทั้งจะให้ผลผลิตสำหรับเก็บเกี่ยวเพิ่มขึ้น
- ในเดือนสิงหาคมปี 2561 พื้นที่เพาะปลูกหลักของ Hawkes Bay ค่อนข้างชื้น ซึ่งหมายความว่าช่วงฤดูการเติบโตนั้น ดินในสวนจะสามารถอุ้มน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้สามารถลดการจัดการด้านชลประทานในช่วงฤดูการเติบโตได้

- ในเดือนกรกฎาคม - กันยายนปี 2561 อากาศมีความหนาวเย็นกว่าปกติ ทำให้ต้นแอปเปิ้ลไม่เกิดกระบวนการการออกดอกก่อนกำหนด ซึ่งเป็นพื้นฐานที่ดีต่อคุณภาพในการออกดอกและส่งผลถึงคุณภาพที่ดีของผลแอปเปิ้ลเองอีกด้วย
- อุณหภูมิที่อุ่นขึ้นในช่วงเดือนมกราคมปี 2562 ช่วยให้ผลไม้เจริญเติบโตได้เต็มที่และยังช่วยในการพัฒนาของสีสันทันไปพร้อมกัน

Production, Supply, and Distribution Table

Table 2

Apples, Fresh Market Begin Year New Zealand	2017/2018		2018/2019		2019/2020	
	Jan 2018		Jan 2019		Jan 2020	
	USDA Official	New Post	USDA Official	New Post	USDA Official	New Post
Area Planted	9925	9925	10315	10315	0	10725
Area Harvested	9450	9450	9835	9835	0	10180
Bearing Trees	0	0	0	0	0	0
Non-Bearing Trees	0	0	0	0	0	0
Total Trees	0	0	0	0	0	0
Commercial Production	572500	572500	558000	573850	0	595000
Non-Comm. Production	3000	3000	3000	3000	0	3000
Production	575500	575500	561000	576850	0	598000
Imports	200	164	300	150	0	150
Total Supply	575700	575664	561300	577000	0	598150
Fresh Dom. Consumption	73525	73500	71300	73000	0	73150
Exports	369400	369389	370000	391000	0	405000
For Processing	132775	132775	120000	113000	0	120000
Withdrawal From Market	0	0	0	0	0	0
Total Distribution	575700	575664	561300	577000	0	598150

(HA), (1000 TREES), (MT)

Note: Data included in this report is not official USDA data. Official data can be found at <http://www.fis.usda.gov/psd>

การบริโภครูป

คาดว่า การบริโภครูปแอปเปิ้ลในปี 2562-2563 จะอยู่ที่ประมาณ 73,150 เมตริกตัน ซึ่งเทียบเท่ากับปี 2561-2562 โดยประมาณว่าประชากรนิวซีแลนด์มีระดับการบริโภครูปแอปเปิ้ลต่อคนเพียงร้อยละ 12 ของผลผลิตแอปเปิ้ลที่ผลิตได้ทั้งหมด

การแปรรูป

ปริมาณแอปเปิ้ลแปรรูปในปี 2562-2563 ถูกคาดการณ์ไว้ที่ 120,000 เมตริกตัน ซึ่งคาดว่าจะเพิ่มขึ้นร้อยละ 6 จากช่วง 2561-2562 ทั้งนี้ การผลิตโดยรวมที่เพิ่มขึ้นนี้จะส่งผลให้มีปริมาณแอปเปิ้ลสำหรับแปรรูปในอัตราส่วนที่เพิ่มขึ้นตามไปด้วย จากรายงานพบว่าพื้นที่ที่ปลูกแอปเปิ้ล Breaburn บางส่วนจะถูกจักรสรรเพื่อใช้รักษาต้นทุ่นในปีนีเท่านั้น เนื่องจากผู้ผลิตไม่สามารถทนต่อราคาส่งออกที่ต่ำในปีต่อไปได้ ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากแอปเปิ้ลนั้นมีความหลากหลาย เช่น น้ำแอปเปิ้ล น้ำแอปเปิ้ลเข้มข้น แอปเปิ้ลหั่นเต๋า แอปเปิ้ลหั่นแผ่น ซุปแอปเปิ้ลผสมเนื้อเข้มข้น และผลิตภัณฑ์แอปเปิ้ลที่ใช้ในการประกอบอาหารอื่นๆ โดยสินค้าส่งออกหลักคือผลิตภัณฑ์จากน้ำแอปเปิ้ลซึ่งมีการส่งออกประมาณ 5 ล้านลิตรในปี 2560-2561

แอปเปิ้ลที่ผ่านกระบวนการแปรรูปในปี 2561-2562 อยู่ที่ประมาณ 113,000 เมตริกตัน ซึ่งต่ำกว่าปีก่อนร้อยละ 15 แม้ว่าผลผลิตแอปเปิ้ลโดยรวมถูกคาดการณ์ว่าจะสูงขึ้น แต่สัดส่วนของแอปเปิ้ลส่งออกที่สูงขึ้นนี้จะส่งผลให้มีแอปเปิ้ลที่จะเข้าสู่การกระบวนการการแปรรูปลดลง

การค้า

การส่งออก

2562-2563

จากผลผลิตของแอปเปิ้ลและสัดส่วนการส่งออกของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้น คาดว่าการส่งออกในปี 2562-2563 จะอยู่ที่ 405,000 ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 4 จากช่วงปี 2561-2562

แหล่งอุตสาหกรรมต่างๆ คาดว่าไม่มีแนวโน้มที่ปริมาณผลผลิตจะถูกส่งไปยังประเทศจีนได้เทียบเท่ากับปริมาณที่เคยส่งในปี 2561-2562 เนื่องจากการเพาะปลูกพืชผลทางการเกษตรในประเทศจีนกลับเข้าสู่สภาวะปกติ ทำให้โอกาสในการส่งออกสินค้าไปจีนอาจคงที่หรือชะลอตัวลง ผู้ส่งออกจึงมีความคาดหวังว่าตลาดในสหภาพยุโรปจะแข็งแกร่งขึ้นในปี 2561-2562 และรองรับการส่งออกรวมถึงราคาที่สูงขึ้น เพื่อรักษาระดับราคาเฉลี่ยโดยรวม

2561-2562

มีการคาดการณ์การส่งออกแอปเปิ้ลในปี 2561-2562 ไว้ที่ 391,000 เมตริกตัน ซึ่งสูงกว่าในปี 2560-2561 ถึงร้อยละ 6 ตามการประมาณการที่ทำไว้ก่อนหน้านี้ จากการสำรวจพบผลผลิตขนาดเล็กในช่วงเริ่มฤดูการเก็บเกี่ยวจนคาดว่าจะส่งผลกระทบต่อส่งออก อย่างไรก็ตามกลับไม่พบปัญหาในระหว่างการเก็บเกี่ยว โดยทั่วไปพบว่าคุณภาพและสีของผลผลิตที่ได้ในปีนี้ก็กลับดีขึ้นกว่าปีก่อน ส่งผลให้สัดส่วนของการผลผลิตเพื่อการส่งออกจะมีจำนวนเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 64 ในช่วงปี 2560-2561 เป็นประมาณร้อยละ 68 ในช่วงปี 2561-2562



และในปี 2561-2562 ตลาดเอเชียแสดงการเติบโตของอุปสงค์เชิงบวกอีกครั้ง เนื่องจากสภาพอากาศที่เย็นจนเป็นน้ำแข็งในประเทศจีนส่งผลให้เกิดความเสียหายต่อผลผลิตทางการเกษตรส่วนใหญ่ จีนจึงมีความต้องการนำเข้าแอปเปิ้ลจากนิวซีแลนด์เพิ่มขึ้นในเดือนมกราคมถึงสิงหาคมถึงร้อยละ 107 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันในปีที่แล้ว จากรายงานยังพบว่าตลาดของแอปเปิ้ลจากจีนในประเทศอื่นๆ แถบเอเชียนั้น ช่วยสนับสนุนให้มีการเพิ่มยอดการส่งออกแอปเปิ้ลจากนิวซีแลนด์อีกด้วย โดยในช่วงมกราคมถึงสิงหาคมมีการส่งออกแอปเปิ้ลนิวซีแลนด์สู่ตลาดเอเชีย (ไม่รวมจีนและฮ่องกง) เพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 25

Table 3

New Zealand Export Statistics for Fresh Apples							
Year To Date: January - August							
Partner	quantity (MT)			Market Share (%)			%Δ 2019/18
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	
China	16,544	21,528	44,617	5	6.04	11.71	107.25
United Kingdom	49,237	44,117	43,811	14.88	12.38	11.50	-0.69
United States	38,080	40,420	33,905	11.51	11.34	8.90	-16.12
Thailand	20,409	15,996	30,359	6.17	4.49	7.97	89.79
Germany	18,147	30,808	24,483	5.48	8.65	6.43	-20.53
Vietnam	12,120	16,205	24,259	3.66	4.55	6.37	49.70
Taiwan	23,346	22,378	20,897	7.06	6.28	5.49	-6.62
Netherlands	30,995	29,100	20,127	9.37	8.17	5.28	-30.84
Hong Kong	12,245	12,650	18,209	3.70	3.55	4.78	43.95
India	9,419	25,787	16,714	2.85	7.24	4.39	-35.19
Rest of the World	100,339	97,373	103,574	30.32	27.32	27.19	6.37
World Total	330,881	356,362	380,955	100	100	100	6.90

Source: Trade Data Monitor L.L.B

ในด้านการค้ากับสหภาพยุโรปหลังจากได้รับผลตอบรับที่ดีในปี 2560-2561 ยอดขายแอปเปิ้ลจากนิวซีแลนด์ในช่วงเดือนมกราคมถึงสิงหาคมลดลงถึงร้อยละ 24 ในปี 2561-2562 เมื่อเทียบกับปี 2560-2561 หนึ่งในเหตุผลของการลดลงนี้คือ แอปเปิ้ลบางสายพันธุ์เช่น Pink Lady และ Jazz มีราคาขายในตลาดเอเชียดีกว่าราคาขายในตลาดยุโรป อีกสายพันธุ์หลักที่ส่งออกไปยังสหภาพยุโรปคือสายพันธุ์ Breaburn โดยอย่างน้อยร้อยละ 66 ของแอปเปิ้ล Breaburn จะถูกส่งออกไปที่ตลาดนี้ การมีอุปทานมากเกินไปของตลาดผลไม้ในสหภาพยุโรปส่งผลให้ตลาด Breaburn ต้องยุติลงเนื่องจากราคาที่แท้จริงมีการลดลงประมาณร้อยละ 30-40 ในปี 2560-2561

ในช่วง 15 ปีที่ผ่านมา มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมากในการส่งออกแอปเปิ้ลจากนิวซีแลนด์สู่สหภาพยุโรปและตลาดเอเชีย (ดูแผนภูมิด้านล่าง) การเปลี่ยนแปลงนี้เกิดขึ้นหลังจากมีความต้องการใหม่ๆ ในตลาดอุตสาหกรรมแอปเปิ้ล นอกจากนี้ยังมีการริเริ่มปลูกแอปเปิ้ลที่มีความหวานและสีสวยกว่าเดิมอีกด้วย

Table 4

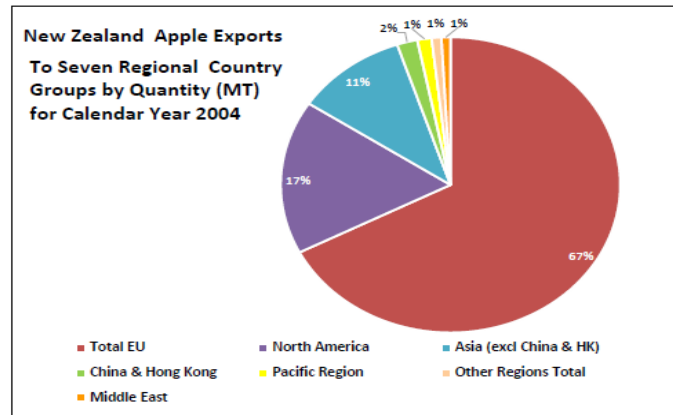


Table 5

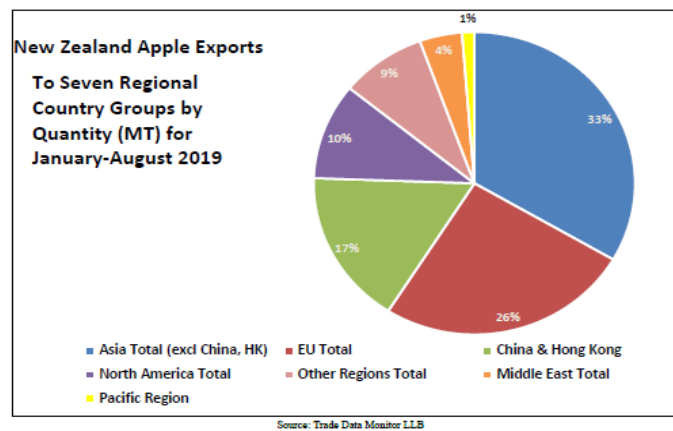


Table 6

New Zealand Export Statistics for Fresh Apples							
Calendar Year: 2016 - 2018							
Partner Country	Quantity			% Share			% Change
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2018/2017
Total for EU	75,040	78,310	96,280	21.63	22.70	26.06	22.95
United Kingdom	42,925	49,237	44,665	12.37	14.27	12.09	- 9.29
United States	48,625	38,220	40,462	14.02	11.08	10.95	5.87
India	13,253	9,667	25,787	3.82	2.80	6.98	166.75
Taiwan	32,183	23,673	22,437	9.28	6.86	6.07	- 5.22
China	17,491	16,586	22,171	5.04	4.81	6.00	33.68
Thailand	24,889	23,605	18,654	7.17	6.84	5.05	- 20.97
Vietnam	8,316	13,311	18,149	2.40	3.86	4.91	36.35
United Arab Emirates	17,785	18,178	15,424	5.13	5.27	4.18	- 15.15
Hong Kong	10,183	13,416	14,074	2.94	3.89	3.81	4.91
Rest of the World	56,223	60,727	51,286	16.21	17.61	13.88	-15.55
World Total	346,913	344,930	369,389	100.00	100.00	100.00	7.09

Source: Trade Data Monitor L.L.B.

การนำเข้า

ประเทศนิวซีแลนด์มีการจำกัดปริมาณการนำเข้าแอปเปิ้ล โดยคาดการณ์การนำเข้าแอปเปิ้ลว่าจะทรงตัว อนึ่ง การคาดการณ์การเพิ่มขึ้นของพืชผลทางการเกษตรที่จะเก็บเกี่ยวได้ในปี 2562-2563 ทำให้ไม่มีแนวโน้มที่จะนำเข้าแอปเปิ้ลเพิ่มขึ้นการนำเข้าในปี 2561-2562 จึงถูกประมาณไว้เพียง 150 เมตริกตันหรือลดลงร้อยละ 9 ในปี 2560-2561

Table 7

New Zealand Import Statistics for Fresh Apples			
Calendar Year: 2016 - 2018			
Partner Country	Quantity (MT)		
	2016	2017	2018
United States	281	414	152
Poland	0	0	12
New Zealand (customs re-entry)	42	43	0
Italy	0	25	0
World Total	323	482	164

Source: Trade Data Monitor LLB

การเข้าถึงตลาด

ในภาคตลาดผลไม้ของนิวซีแลนด์ปัจจุบันยังไม่พบปัญหาในการเข้าถึงตลาด อย่างไรก็ตามมีการรายงานปัญหาเกี่ยวกับการจับจองท่าเรือ การติดฉลาก ความซับซ้อนของข้อกำหนดด้านสุขาภิบาล และปัญหาทางการเมืองที่กำลังเพิ่มขึ้นในตลาดส่งออกบางแห่ง

การปรับปรุงนโยบายการค้า

CPTPP

ข้อตกลงการค้าเสรี CPTPP รวมสมาชิก 11 ประเทศ ได้แก่ นิวซีแลนด์ ออสเตรเลีย บรูไนดารุสซาลาม แคนาดา ชิลี ญีปุ่น มาเลเซีย เม็กซิโก เปรู สิงคโปร์ และเวียดนาม ในวันที่ 30 ธันวาคม 2561 CPTPP มีผลบังคับใช้สำหรับ 7 ประเทศที่ร่วมให้สัตยาบัน (ได้แก่ นิวซีแลนด์ ออสเตรเลีย แคนาดา ญีปุ่น เม็กซิโก สิงคโปร์ และเวียดนาม ประเทศที่เหลือยังไม่ได้ร่วมลงสัตยาบันในสนธิสัญญา)

สำหรับผู้ส่งออกแอปเปิ้ลในนิวซีแลนด์ การลดภาษีศุลกากรอัตราก้าวหน้าในญี่ปุ่นถือเป็นปัจจัยหลักที่นำไปสู่การเพิ่มยอดขาย (ดูแผนภูมิด้านล่าง) ในปี 2559-2560 แอปเปิ้ลนิวซีแลนด์ 3,624 เมตริกตันถูกส่งไปที่ญี่ปุ่นเพิ่มจาก 1,440 เมตริกตันในปีก่อน มีการส่ง 3,379 เมตริกตันในปี 2560-2561 และ 4,719 เมตริกตันในปี 2561-2562 เพิ่มขึ้นร้อยละ 40 จากปีที่ผ่านมา

Table 8**NZ apple exports to Japan Tariff Reductions**

Year	Y0	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11
Tariff	17.0%	12.7%	11.4%	10.2%	8.9%	7.6%	6.3%	5.1%	3.8%	2.5%	1.2%	0.0%

Source: MFAT, Apples & Pears NZ

ภายใต้ข้อตกลงการค้าเสรี CPTPP มีการลดภาษีของแอปเปิ้ลจากนิวซีแลนด์ที่ส่งไปที่ญี่ปุ่นลงร้อยละ 5.6 อยู่ที่ร้อยละ 11.4 ในปี 2562 และอัตราภาษีของเม็กซิโกคาดว่าจะถูกลดลงเป็นศูนย์ในปีที่ 11 เพื่อกระตุ้นการค้าใหม่ สำหรับปี 2561-2562 มีการส่งแอปเปิ้ล 373 เมตริกตันเพิ่มจาก 21 เมตริกตันในช่วงเดียวกันเมื่อปีก่อน

แพร์**พื้นที่เพาะปลูก และเก็บเกี่ยว**

มีการสังเกตพบแนวโน้มการลดลงของพื้นที่การปลูกแพร์ตั้งแต่ปี 2554 จนผ่านจุดต่ำสุด และเริ่มมีการขยายตัวในบางแห่ง คาดว่าในปี 2562-2563 จะมีพื้นที่สำหรับเก็บเกี่ยวแพร์อยู่ที่ประมาณ 375 เฮกเตอร์ซึ่งเพิ่มขึ้นร้อยละ 4 จากปีก่อน รายงานอัตราการปลูกต้นไม้ทดแทนและการปลูกสายพันธุ์ใหม่ เช่น Piqa Boo มีสูงกว่าการกำจัดต้นแพร์เดิมและเปลี่ยนไปปลูกแอปเปิ้ล พื้นที่เก็บเกี่ยวในปี 2561-2562 คาดว่าจะอยู่ที่ 360 เฮกเตอร์ ซึ่งน้อยกว่าปี 2560-2561 อยู่ร้อยละ 3

การผลิต**2562-2563**

คาดว่าการผลิตแพร์โดยรวมในปี 2562-2563 จะอยู่ที่ 14,000 เมตริกตันหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 6 ในช่วง 2561-2562 โดยมีความหวังว่าพื้นที่เก็บเกี่ยวจะเพิ่มขึ้นตามการประมาณการนี้ด้วย

2561-2562

ประมาณการผลิตแพร์โดยรวมในปี 2561-2562 อยู่ที่ 13,200 เมตริกตันซึ่งน้อยกว่าปี 2560-2560 ถึงร้อยละ 4

การบริโภค

การบริโภคลูกแพร์ในปี 2562-2563 คาดว่าจะยังคงอยู่ที่ 10,750 เมตริกตัน

การแปรรูป

จากการผลิตที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้นในปี 2562-2563 ทำให้มีการคาดการณ์ว่าจะมีแพร์ในระบบการผลิตเพิ่มขึ้น 2,000 เมตริกตันหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 11 และในปี 2561-2562 ประมาณ 1,800 เมตริกตัน ลดลง 100 เมตริกตัน หรือร้อยละ 5 ระหว่างปี 2560-2561

Production, Supply, and Distribution Table

Table 9

Pears, Fresh Market Begin Year New Zealand	2017/2018		2018/2019		2019/2020	
	Jan 2018		Jan 2019		Jan 2020	
	USDA Official	New Post	USDA Official	New Post	USDA Official	New Post
Area Planted	395	395	375	375	0	390
Area Harvested	375	370	355	360	0	375
Bearing Trees	0	0	0	0	0	0
Non-Bearing Trees	0	0	0	0	0	0
Total Trees	0	0	0	0	0	0
Commercial Production	13612	13612	12000	13000	0	13800
Non-Comm. Production	200	200	0	200	0	200
Production	13812	13812	12000	13200	0	14000
Imports	3700	3650	4500	3350	0	3250
Total Supply	17512	17462	16500	16550	0	17250
Fresh Dom. Consumption	10812	10750	10700	10750	0	10750
Exports	4800	4812	4000	4000	0	4500
For Processing	1900	1900	1800	1800	0	2000
Withdrawal From Market	0	0	0	0	0	0
Total Distribution	17512	17462	16500	16550	0	17250

(HA), (1000 TREES), (MT)

Note: Data included in this report is not official USDA data. Official data can be found at <http://www.fns.usda.gov/psd>

การค้า

การส่งออก

2562-2563

คาดว่า การส่งออกในปี 2562-2563 จะอยู่ที่ 4,500 เมตริกตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 13 เนื่องจากผลผลิตที่มากขึ้นจากพื้นที่เพาะปลูกใหม่ที่พร้อมให้ผลผลิต

2561-2562

จากการส่งออกตั้งแต่ต้นปี 2561-2562 คาดว่าจะถึง 4,000 เมตริกตัน หรือลดลงร้อยละ 17 ในปี 2560-2561 เนื่องจากการผลิตที่ลดลง

Table 10

New Zealand Export Statistics for Fresh Pears							
Year To Date: January - August							
Partner	Quantity (MT)			Market Share (%)			%Δ 2019/18
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	
Taiwan	1,226	1,865	1,540	33.32	39.75	40.33	-17.43
United States	1,072	1,264	673	29.13	26.95	17.64	-46.72
China	326	497	648	8.86	10.59	16.98	30.43
United Kingdom	282	236	193	7.67	5.02	5.05	-18.24
Fiji	81	127	167	2.20	2.70	4.39	32.04
Canada	105	122	137	2.85	2.59	3.58	12.47
Singapore	117	50	72	3.19	1.07	1.90	44.08
French Polynesia	68	48	71	1.84	1.02	1.86	48.64
Tonga	83	71	68	2.25	1.52	1.78	-4.90
Hong Kong	69	33	58	1.87	0.71	1.53	74.76
Rest of world	250	378	191	6.80	8.06	5.00	-49.47
World Total	3,679	4,691	3,818	100	100	100	-18.62

Source: Trade Data Monitor LLC

Table 11

New Zealand Export Statistics For Fresh Pears							
Calendar Year: 2016 - 2018							
Partner Country	Quantity (MT)			% Share			% Change 2018/2017
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	
Taiwan	1662	1226	1865	36.04	32.38	38.75	52.11
United States	1121	1072	1264	24.32	28.31	26.27	17.95
China	45	326	497	0.97	8.62	10.33	52.37
United Kingdom	280	282	236	6.06	7.45	4.90	-16.49
Total for EU	239	184	231	5.18	4.86	4.80	25.54
Fiji	251	101	137	5.45	2.66	2.86	36.61
Canada	112	105	122	2.44	2.77	2.53	16.17
Tonga	84	122	106	1.82	3.23	2.20	-13.54
French Polynesia	93	83	68	2.03	2.20	1.41	-18.43
Singapore	103	117	50	2.22	3.10	1.04	-57.17
Rest of world	622	167	236	13.49	4.41	4.90	41.32
World Total	4612	3785	4812	100.00	100.00	100.00	27.12

Source: Trade Data Monitor LLB

การนำเข้า

คาดว่า การนำเข้าแพร์ในปี 2562-2563 จะอยู่ที่ 3,250 เมตริกตัน ลดลงร้อยละ 3 จากปี 2561-2562 ในขณะที่ การปลูกแพร์ใหม่เริ่มออกผลทำให้ปริมาณผลผลิตในประเทศโดยรวมเพิ่มขึ้น ซึ่งจะส่งผลให้โอกาสในการนำเข้าลูกแพร์ จากต่างประเทศลดลง

ประมาณการนำเข้าลูกแพร์ในปี 2561-2562 พบว่าอยู่ที่ 3,350 เมตริกตัน ลดลงร้อยละ 8 จากปี 2560-2561 ตามสถิติการนำเข้าแต่ละปีและการขนส่งสินค้าที่มีการเคลื่อนไหวไม่มาก

Table 12

New Zealand Import Statistics for Pears							
Year to Date: January - August							
Partner	Quantity (MT)			Market Share (%)			%Δ 2019/18
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	
Australia	1,427	1,301	1,040	80.51	81.99	86.51	-20.09
China	234	154	150	13.22	9.70	12.50	-2.46
South Korea	16	6	12	0.90	0.38	1	99.73
United States	95	126	0	5.37	7.93	0	-100
World Total	1,772	1,587	1,202	100	100	100	-24.26

Source: Trade Data Monitor LLB

Table 13

New Zealand Import Statistics for Pears							
Calendar Year: 2016 - 2018							
Partner Country	Quantity			% Share			% Change 2018/2017
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	
Australia	2108	3171	2707	65.23	69.56	74.16	-14.63
China	505	718	500	15.63	15.76	13.70	-30.37
United States	513	572	359	15.86	12.56	9.84	-37.28
Korea South	106	93	84	3.29	2.05	2.30	-10.05
Italy	0	4	0	0.00	0.08	0.00	-100.00
World Total	3231	4559	3650	100.00	100.00	100.00	-19.93

Source: Trade Data Monitor LLB

ที่มา : New Zealand: Fresh Deciduous Fruit Annual โดย USDA Foreign Agricultural Service

https://apps.fas.usda.gov/newgainapi/api/Report/DownloadReportByFileName?fileName=Fresh%20Deciduous%20Fruit%20Annual_Wellington_New%20Zealand_11-01-2019