



## ข้อมูลการผลิตโกโก้ของออสเตรเลียและนิวซีแลนด์

### ๑. การผลิตโกโก้ของออสเตรเลีย

#### ๑.๑ การเพาะปลูก

การปลูกต้นโกโก้ครั้งแรกของออสเตรเลียเกิดขึ้นในปี ๒๕๔๒ บริเวณตอนเหนือของรัฐควีนส์แลนด์ โดยเกษตรกรท้องถิ่น ซึ่งไม่ได้ปลูกเพื่อการค้า ต่อมารัฐบาลออสเตรเลียโดยการสนับสนุนของภาคเอกชน ได้จัดทำโครงการศึกษาความเป็นไปได้ในการปลูกต้นโกโก้เชิงพาณิชย์บนพื้นที่ ๓ รัฐ คือ รัฐนอร์ทเทิร์นเทรทอเรีย รัฐควีนส์แลนด์บริเวณตอนเหนือ และรัฐเวสเทิร์นออสเตรเลีย โดยใช้เมล็ดพันธุ์ลูกผสมนำเข้ามาจากปาปัวนิวกินี การทดลองใช้เวลายาวนานกว่า ๘ ปี จนกระทั่งในปี ๒๕๕๓ ผลการศึกษาสรุปได้ว่าพื้นที่ของออสเตรเลียที่มีศักยภาพในการปลูกต้นโกโก้ได้ดีที่สุดคือบริเวณ Mossman ทางตอนเหนือของเมืองแคนส์ รัฐควีนส์แลนด์ ปัจจุบันการเพาะปลูกส่วนใหญ่อยู่บริเวณแถบชายฝั่งตอนเหนือของรัฐควีนส์แลนด์ที่มีภูมิอากาศเขตร้อนรอบเมือง Mossman และ Innisfail (แสดงตามภาพที่ ๑.๑)



ภาพที่ ๑.๑ แหล่งเพาะปลูกโกโก้ของออสเตรเลีย

ที่มา : AgriFutures Australia (2017)

อย่างไรก็ตาม พื้นที่เพาะปลูกโกโก้ของออสเตรียรวมทั้งประเทศยังมีขนาดเล็ก เพียงประมาณ ๑๕ - ๒๐ เฮกตาร์ หรือ ๙๓.๗๕ - ๑๒๕ ไร่ (ไม่พบรายงานปริมาณผลผลิต) เกษตรกรบางรายปลูกเพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร ผลผลิตทั้งหมดจำหน่ายให้กับโรงงานแปรรูปในประเทศ ซึ่งจากข้อจำกัดด้านอุณหภูมิและปริมาณน้ำฝนที่เหมาะสมสำหรับการเพาะปลูกโกโก้ (ระหว่างละติจูด ๑๕ องศาเหนือและ ๑๕ องศาใต้รอบเส้นศูนย์สูตร) ทำให้การขยายแหล่งเพาะปลูกไปยังภูมิภาคอื่น ๆ ของออสเตรเลียเป็นไปได้ยาก อีกทั้งแหล่งเพาะปลูกที่สำคัญยังเป็นพื้นที่เสี่ยงในการเกิดพายุไซโคลน ทำให้รัฐบาลและทีมนักวิจัยยังต้องศึกษาเพื่อหาแนวทางลดผลกระทบต่อผลผลิตจากพายุไซโคลน รวมทั้งยังต้องการการวิจัยและพัฒนาโรงงานแปรรูป

เมล็ดโกโก้ ทั้งกระบวนการอบแห้งและการหมักเพื่อให้ได้เมล็ดโกโก้ที่มีคุณภาพดีสำหรับการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ชนิดอื่นต่อไป

### ๑.๒ อุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์จากโกโก้

ออสเตรเลียมีโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์จากโกโก้กระจายตัวอยู่ทั่วประเทศ จำนวนกว่า ๔๓๖ ราย ทั้งบริษัทขนาดใหญ่ และขนาดเล็กระดับชุมชน ประกอบด้วยโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลต ผลิตภัณฑ์โกโก้ชนิดผง รวมทั้งผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ที่ใช้ช็อกโกแลตเป็นส่วนประกอบ เช่น เครื่องดื่ม ลูกอม และลูกกวาด เป็นต้น โดยผู้ผลิตที่มีส่วนแบ่งทางการตลาดสูงสุด ๓ อันดับ ได้แก่ Mondelez Australia Holdings Pty Ltd (ร้อยละ ๕๔) Mars Australia Pty. (ร้อยละ ๑๙) Nestle Australia Ltd (ร้อยละ ๑๙) ตลาดผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตของออสเตรเลียในปี ๒๕๖๓ มีมูลค่าประมาณ ๓.๕ พันล้านเหรียญออสเตรเลีย และคาดว่าจะมีการเติบโตประมาณร้อยละ ๑.๖ ต่อปี (ระหว่างปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๖) จากความต้องการบริโภคภายในประเทศ และความต้องการผลิตภัณฑ์จากตลาดเฉพาะกลุ่ม เช่น ผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตออร์แกนิก ผลิตภัณฑ์นวัตกรรมใหม่ ผลิตภัณฑ์พรีเมียม และผลิตภัณฑ์สำหรับผู้บริโภคที่รักสุขภาพ ปัจจุบันออสเตรเลียมีปริมาณการบริโภคช็อกโกแลต ๖.๒ กิโลกรัมต่อคนต่อปี

### ๑.๓ การนำเข้าผลิตภัณฑ์โกโก้

ออสเตรเลียนำเข้าผลิตภัณฑ์จากโกโก้เป็นจำนวนมากในแต่ละปี โดยการนำเข้าส่วนใหญ่อยู่ในรูปโกโก้แมส (Cocoa Mass) เนยและน้ำมันโกโก้ (Cocoa butter and Cocoa oil) และผงโกโก้ ซึ่งใช้เป็นตัวเติมตั้งต้นในการผลิตช็อกโกแลตและผลิตภัณฑ์จากโกโก้ สำหรับการนำเข้าเมล็ดโกโก้ดิบและคั่วของออสเตรเลียมีเพียงเล็กน้อยเท่านั้น เนื่องจากออสเตรเลียยังขาดแคลนโรงงานแปรรูปเมล็ดโกโก้ที่มีศักยภาพ

### เมล็ดโกโก้ทั้งชนิดเมล็ดดิบและคั่ว

ออสเตรเลียนำเข้าเมล็ดโกโก้คั่วข้างคงที่ประมาณ ๓๐๐ - ๖๐๐ ตันต่อปี ในปี ๒๕๖๒ มีการนำเข้รวมมูลค่าทั้งสิ้น ๒.๓ ล้านเหรียญสหรัฐ ประเทศผู้ส่งออกที่สำคัญ คือ เปรู กานา ปาปัวนิวกินี สิงคโปร์ และเอกวาดอร์ (ตามตารางที่ ๑.๑)

ตารางที่ ๑.๑ สถิติการนำเข้าเมล็ดโกโก้ทั้งชนิดเมล็ดดิบและคั่วของออสเตรเลียระหว่างปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒

| ประเทศผู้ส่งออก | ปี ๒๕๕๘            |              | ปี ๒๕๕๙            |              | ปี ๒๕๖๐            |              | ปี ๒๕๖๑            |              | ปี ๒๕๖๒            |              |
|-----------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------|
|                 | มูลค่า (\$US '000) | ปริมาณ (ตัน) | มูลค่า (\$US '000) | ปริมาณ (ตัน) | มูลค่า (\$US '000) | ปริมาณ (ตัน) | มูลค่า (\$US '000) | ปริมาณ (ตัน) | มูลค่า (\$US '000) | ปริมาณ (ตัน) |
| ทั่วโลก         | 1,789              | 344          | 2,600              | 543          | 2,674              | 544          | 2,691              | 600          | 2,285              | 588          |
| เปรู            | 351                | 57           | 982                | 194          | 1,504              | 252          | 1,314              | 239          | 983                | 210          |
| กานา            | 545                | 120          | 309                | 75           | 366                | 106          | 445                | 151          | 354                | 125          |
| ปาปัวนิวกินี    | 164                | 46           | 345                | 100          | 117                | 56           | 188                | 79           | 300                | 108          |
| สิงคโปร์        | 103                | 10           | 168                | 15           | 86                 | 8            | 174                | 18           | 170                | 16           |
| เอกวาดอร์       | 111                | 26           | 171                | 40           | 95                 | 27           | 61                 | 16           | 116                | 40           |

ที่มา: <https://www.trademap.org/>

## โกโก้แมส

ออสเตรเลียนำเข้าโกโก้แมสมากที่สุดในบรรดาผลิตภัณฑ์จากเมล็ดโกโก้ โดยเฉลี่ยประมาณ ๑๖,๐๐๐ ตัน ถึง ๑๙,๐๐๐ ตันต่อปี ในปี ๒๕๖๒ มีการนำเข้าทั้งสิ้น ๑๗,๑๔๙ ตัน รวมมูลค่า ๖๖ ล้านดอลลาร์ โดยนำเข้าจากสิงคโปร์มากเป็นอันดับหนึ่ง ตามด้วยมาเลเซีย โกตดิวัวร์ อินโดนีเซีย และเอกวาดอร์ ตามลำดับ (ตารางที่ ๑.๒)

ตารางที่ ๑.๒ สถิติการนำเข้าโกโก้แมสของออสเตรเลียระหว่างปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒

| ประเทศผู้ส่งออก | ปี ๒๕๕๘               |                 | ปี ๒๕๕๙               |                 | ปี ๒๕๖๐               |                 | ปี ๒๕๖๑               |                 | ปี ๒๕๖๒               |                 |
|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
|                 | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) |
| ทั่วโลก         | 81,329                | 19,655          | 79,696                | 16,039          | 80,141                | 17,785          | 72,877                | 18,688          | 66,341                | 17,149          |
| สิงคโปร์        | 36,980                | 9,729           | 39,535                | 7,132           | 47,021                | 8,685           | 42,742                | 10,423          | 34,190                | 8,514           |
| มาเลเซีย        | 12,094                | 2,458           | 13,959                | 2,932           | 12,021                | 3,153           | 12,871                | 3,378           | 11,479                | 2,930           |
| โกตดิวัวร์      | 17,741                | 4,179           | 11,035                | 2,574           | 12,170                | 3,549           | 7,238                 | 2,282           | 9,013                 | 2,600           |
| อินโดนีเซีย     | 4,689                 | 1,016           | 3,984                 | 893             | 2,745                 | 701             | 5,624                 | 1,401           | 6,783                 | 1,796           |
| เอกวาดอร์       | 2,270                 | 533             | 1,709                 | 424             | 2,258                 | 643             | 2,227                 | 553             | 2,358                 | 582             |
| กานา            | 3,963                 | 949             | 4,619                 | 1,077           | 2,256                 | 647             | 1,450                 | 475             | 1,421                 | 449             |
| สวิตเซอร์แลนด์  | 274                   | 63              | 1,668                 | 368             | 369                   | 97              | 1                     | -               | 553                   | 178             |
| เปรู            | 48                    | 4               | 112                   | 10              | 59                    | 8               | 77                    | 10              | 276                   | 45              |
| เนเธอร์แลนด์    | 2,847                 | 620             | 2,646                 | 545             | 806                   | 205             | 3                     | 0               | 90                    | 21              |
| สเปน            | 0                     | 0               | 47                    | 12              | 29                    | 8               | 0                     | 0               | 54                    | 15              |

ที่มา: <https://www.trademap.org/>

## เนยและน้ำมันโกโก้

ออสเตรเลียนำเข้าเนยและน้ำมันโกโก้ในปริมาณค่อนข้างสูงประมาณ ๑๖,๐๐๐ - ๑๘,๕๐๐ ตันต่อปี โดยนำเข้าจากสิงคโปร์ อินโดนีเซีย และมาเลเซียมากที่สุด ในปี ๒๕๖๒ ออสเตรเลียนำเข้าเนยโกโก้และน้ำมันโกโก้รวม ๑๖,๘๑๖ ตัน มูลค่า ๘๙ ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย (ตารางที่ ๑.๓)

ตารางที่ ๑.๓ สถิติการนำเข้าเนยและน้ำมันโกโก้ของออสเตรเลียระหว่างปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒

| ประเทศผู้ส่งออก | ปี ๒๕๕๘               |                 | ปี ๒๕๕๙               |                 | ปี ๒๕๖๐               |                 | ปี ๒๕๖๑               |                 | ปี ๒๕๖๒               |                 |
|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
|                 | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) |
| ทั่วโลก         | 114,415               | 17,531          | 100,143               | 16,295          | 97,398                | 17,796          | 100,458               | 18,550          | 89,253                | 16,816          |
| สิงคโปร์        | 35,780                | 5,762           | 34,753                | 5,706           | 45,330                | 7,406           | 43,416                | 8,090           | 31,881                | 5,929           |
| อินโดนีเซีย     | 44,513                | 6,529           | 32,406                | 5,063           | 27,325                | 5,854           | 38,072                | 7,063           | 29,285                | 5,610           |
| มาเลเซีย        | 29,570                | 4,591           | 29,129                | 4,928           | 22,561                | 4,267           | 17,159                | 3,172           | 25,733                | 4,859           |
| เปรู            | 351                   | 37              | 825                   | 119             | 1,133                 | 142             | 894                   | 120             | 1,353                 | 177             |
| ฝรั่งเศส        | 33                    | 3               | 44                    | 3               | 80                    | 6               | 73                    | 6               | 98                    | 114             |

ที่มา: <https://www.trademap.org/>

## ผงโกโก้

ออสเตรเลียนำเข้าผลิตภัณฑ์ผงโกโก้ประมาณ ๑๕,๐๐๐ - ๑๗,๐๐๐ ตันต่อปี เป็นการนำเข้าจาก อินโดนีเซีย สิงคโปร์ มาเลเซีย เนเธอร์แลนด์ เป็นหลัก ในปี ๒๕๖๒ มีการนำเข้าผงโกโก้ทั้งสิ้น ๑๗,๑๗๓ ตัน คิดเป็นมูลค่า ๔๕ ล้านดอลลาร์สหรัฐ (ตารางที่ ๑.๔)

ตารางที่ ๑.๔ สถิติการนำเข้าผงโกโก้ของออสเตรเลียระหว่างปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒

| ประเทศผู้ส่งออก | ปี ๒๕๕๘            |              | ปี ๒๕๕๙            |              | ปี ๒๕๖๐            |              | ปี ๒๕๖๑            |              | ปี ๒๕๖๒            |              |
|-----------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------|
|                 | มูลค่า (\$US '000) | ปริมาณ (ตัน) | มูลค่า (\$US '000) | ปริมาณ (ตัน) | มูลค่า (\$US '000) | ปริมาณ (ตัน) | มูลค่า (\$US '000) | ปริมาณ (ตัน) | มูลค่า (\$US '000) | ปริมาณ (ตัน) |
| ทั่วโลก         | 39,371             | 15,750       | 46,266             | 14,829       | 46,751             | 16,062       | 39,746             | 16,173       | 45,081             | 17,173       |
| อินโดนีเซีย     | 5,621              | 2,578        | 8,683              | 3,199        | 10,891             | 3,741        | 10,845             | 4,605        | 10,168             | 4,072        |
| สิงคโปร์        | 12,838             | 5,119        | 14,414             | 4,144        | 9,624              | 3,458        | 7,319              | 2,989        | 9,950              | 3,654        |
| มาเลเซีย        | 7,853              | 4,135        | 8,399              | 3,117        | 9,099              | 3,859        | 8,228              | 4,057        | 9,165              | 4,298        |
| เนเธอร์แลนด์    | 4,961              | 1,769        | 4,399              | 1,305        | 5,012              | 1,780        | 4,969              | 1,791        | 8,324              | 2,790        |
| อิตาลี          | 974                | 436          | 2,009              | 951          | 1,999              | 753          | 2,326              | 1,004        | 1,868              | 807          |
| เปรู            | 1,632              | 265          | 1,184              | 280          | 2,259              | 492          | 1,558              | 336          | 1,502              | 356          |
| เยอรมนี         | 988                | 210          | 1,094              | 214          | 1,457              | 286          | 1,183              | 335          | 1,311              | 363          |
| ฝรั่งเศส        | 571                | 155          | 666                | 147          | 329                | 78           | 772                | 225          | 574                | 154          |

ที่มา: <https://www.trademap.org/>

นอกจากผลิตภัณฑ์ข้างต้นแล้ว ออสเตรเลียยังนำเข้าผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตและผลิตภัณฑ์แปรรูปอื่น ๆ ที่มีส่วนประกอบของโกโก้เป็นจำนวนมากในแต่ละปี มูลค่ารวมกว่า ๕๐๐ ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยในปี ๒๕๖๒ มีการนำเข้าผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตและผลิตภัณฑ์แปรรูปจากโกโก้รวม ๘๕,๐๐๐ ตัน คิดเป็นมูลค่า ๔๗๔ ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยเป็นการนำเข้าจากเยอรมนี สิงคโปร์ อิตาลี นิวซีแลนด์ สหรัฐอเมริกา สวิตเซอร์แลนด์ เบลเยียม จีน ฝรั่งเศส และประเทศอื่น ๆ ทั่วโลก

## ๒. การผลิตโกโก้ของนิวซีแลนด์

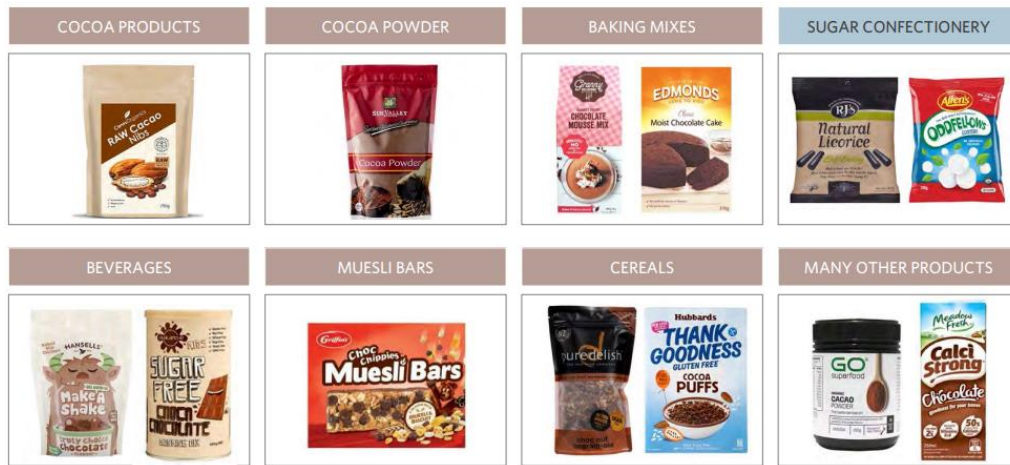
### ๒.๑ การเพาะปลูก

นิวซีแลนด์ไม่มีการเพาะปลูกต้นโกโก้ในประเทศ เนื่องจากประเทศตั้งอยู่นอกเหนือเขตที่เหมาะสมต่อการเจริญของต้นโกโก้ ดังนั้นเมล็ดโกโก้และผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่ใช้ในประเทศต้องนำเข้าจากต่างประเทศ

### ๒.๒ อุตสาหกรรมการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากโกโก้

อุตสาหกรรมการผลิตช็อกโกแลตของนิวซีแลนด์ถือเป็นอุตสาหกรรมที่สำคัญของประเทศ รัฐบาลนิวซีแลนด์คาดการณ์ว่าอุตสาหกรรมส่วนนี้จะมีโอกาสเติบโตอย่างมากในอนาคต จนสามารถเทียบเท่าอุตสาหกรรมไวน์และน้ำผึ้งของประเทศได้ นอกจากนี้นิวซีแลนด์มีอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์จากโกโก้หลายชนิด เช่น เมล็ดโกโก้กะเทาะเปลือก (Cacao Nibs) โกโก้ผง แป้งเค้กสำเร็จรูป ลูกอมและลูกกวาด

เครื่องดื่มสำเร็จรูป ผลิตภัณฑ์ธัญพืชอาหารเช้า และผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่มอื่น ๆ ที่มีส่วนผสมของโกโก้ (ภาพที่ ๒.๑)



ภาพที่ ๒.๑ ผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่มแปรรูปจากโกโก้ในประเทศนิวซีแลนด์

ที่มา : New Zealand Ministry for Primary Industries (2018)

ส่วนการผลิตช็อกโกแลตในนิวซีแลนด์นั้นเริ่มมีมาตั้งแต่ช่วงคริสต์ศักราช ๑๘๖๐ โดยมุ่งเน้นการผลิตเพื่อลดการนำเข้าผลิตภัณฑ์จากต่างประเทศ ปัจจุบันอุตสาหกรรมการผลิตช็อกโกแลตของนิวซีแลนด์เน้นการผลิตผลิตภัณฑ์พรีเมียมและผลิตภัณฑ์นวัตกรรม เน้นเอกลักษณ์และรสชาติเฉพาะตัว ปัจจุบันมีบริษัทผู้ผลิตมากกว่า ๑๐๐ บริษัทกระจายตัวทั่วประเทศ (ภาพที่ ๒.๒)



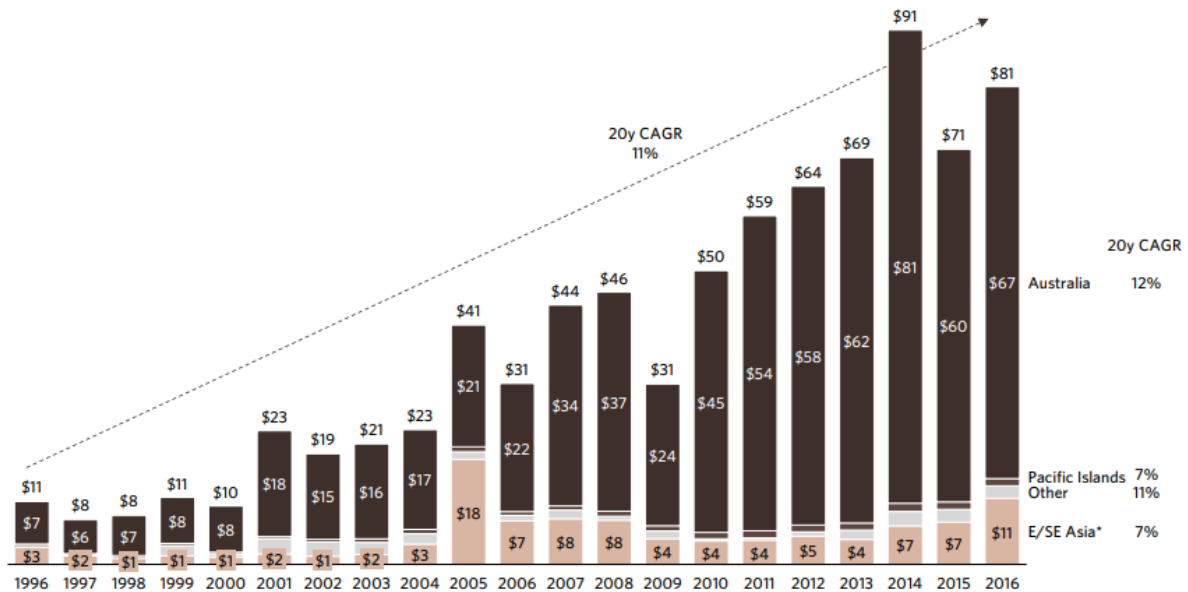
ภาพที่ ๒.๒ บริเวณที่ตั้งของโรงงานผลิตช็อกโกแลตและผลิตภัณฑ์จากโกโก้ในนิวซีแลนด์

ที่มา : New Zealand Ministry for Primary Industries (2018)

ในปี ๒๕๕๙ การส่งออกผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตของนิวซีแลนด์มีสัดส่วนกว่าร้อยละ ๒๖ ของผลิตภัณฑ์ขนมขบเคี้ยว คิดเป็นมูลค่ารวมกันประมาณ ๘๑ ล้านดอลลาร์นิวซีแลนด์ แบ่งเป็น ผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลต

บรรจุงรวมรสชาติ (ร้อยละ ๑๒) ผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตชนิดแท่ง (ร้อยละ ๗) และผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตสอดไส้ (ร้อยละ ๗) โดยมีตลาดส่งออกที่สำคัญคือประเทศออสเตรเลีย คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๘๒ ของผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตส่งออกทั้งหมด และส่งออกไปยังภูมิภาคเอเชีย ยุโรป หมู่เกาะแปซิฟิก และอเมริกาเหนือจำนวนเล็กน้อย การส่งออกผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตของนิวซีแลนด์มีอัตราการเติบโตเฉลี่ยร้อยละ ๑๑ ต่อปี (ระหว่างปี ๒๕๓๙ - ๒๕๕๙) (ภาพที่ ๒.๓)

NEW ZEALAND CONSUMER READY CHOCOLATE EXPORT VALUE BY MARKET  
US\$m; 1996-2016



ภาพที่ ๒.๓ มูลค่าการส่งออกและการเติบโตของผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตพร้อมทานของนิวซีแลนด์  
ที่มา : New Zealand Ministry for Primary Industries (2018)

### ๒.๓ การนำเข้าผลิตภัณฑ์โกโก้

#### เมล็ดโกโก้ทั้งชนิดเมล็ดดิบและคั่ว

นิวซีแลนด์นำเข้าเมล็ดโกโก้ประมาณ ๒,๐๐๐ - ๓,๐๐๐ ตันต่อปี โดยเป็นการนำเข้าจากประเทศกานาเกือบทั้งหมด ในปี ๒๕๖๓ นำเข้าเมล็ดโกโก้จำนวน ๒,๕๕๐ ตัน คิดเป็นมูลค่า ๖.๗ ล้านดอลลาร์สหรัฐ

#### โกโก้แมส

นิวซีแลนด์นำเข้าโกโก้แมสประมาณ ๒,๐๐๐ ตันต่อปี แต่ในปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๒ ลดการนำเข้าลงเหลือเพียง ๑,๒๐๐ - ๑,๔๐๐ ตัน โดยนำเข้ามาจากกานาและเนเธอร์แลนด์เป็นหลัก และนำเข้าจำนวนเล็กน้อยจากมาเลเซีย สวิตเซอร์แลนด์ โกลด์คอสต่า และสิงคโปร์ (ตารางที่ ๒.๑)

ตารางที่ ๒.๑ สถิติการนำเข้าโกโก้แมสของนิวซีแลนด์ระหว่างปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒

| ประเทศผู้ส่งออก | ปี ๒๕๕๘               |                 | ปี ๒๕๕๙               |                 | ปี ๒๕๖๐               |                 | ปี ๒๕๖๑               |                 | ปี ๒๕๖๒               |                 |
|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
|                 | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) |
| ทั่วโลก         | 10,283                | 2,400           | 8,528                 | 1,767           | 9,131                 | 2,107           | 4,189                 | 1,251           | 5,013                 | 1,400           |
| กานา            | 1,095                 | 287             | 622                   | 123             | 1,180                 | 372             | 2,301                 | 741             | 3,125                 | 895             |
| เนเธอร์แลนด์    | 99                    | 21              | 181                   | 42              | 913                   | 269             | 1,423                 | 417             | 678                   | 186             |
| มาเลเซีย        | 484                   | 103             | 1,527                 | 349             | 99                    | 21              | 164                   | 43              | 350                   | 105             |
| สวีตเซอร์แลนด์  | 0                     | 0               | 8                     | 1               | 20                    | 3               | 87                    | 13              | 315                   | 80              |
| โกตดิวัวร์      | 288                   | 74              | 0                     | 0               | 0                     | 0               | 0                     | 0               | 257                   | 75              |
| สิงคโปร์        | 4,603                 | 1,145           | 3,767                 | 737             | 4,789                 | 930             | 71                    | 18              | 175                   | 43              |

ที่มา: <https://www.trademapp.org/>

**เนยและน้ำมันโกโก้**

นิวซีแลนด์นำเข้าเนยและน้ำมันโกโก้ประมาณ ๓,๐๐๐ ตันต่อปี ในปี ๒๕๖๓ มีมูลค่าการนำเข้ารวม ๑๕ ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยนำเข้ามาจากอินโดนีเซียและสิงคโปร์เป็นหลัก (ตารางที่ ๒.๒)

ตารางที่ ๒.๒ สถิติการนำเข้าเนยและน้ำมันโกโก้ของนิวซีแลนด์ระหว่างปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒

| ประเทศผู้ส่งออก | ปี ๒๕๕๘               |                 | ปี ๒๕๕๙               |                 | ปี ๒๕๖๐               |                 | ปี ๒๕๖๑               |                 | ปี ๒๕๖๒               |                 |
|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
|                 | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) |
| ทั่วโลก         | 19,378                | 3,103           | 20,433                | 3,134           | 19,290                | 3,381           | 12,993                | 2,587           | 15,040                | 2,774           |
| อินโดนีเซีย     | 5,742                 | 839             | 4,889                 | 724             | 5,292                 | 941             | 3,168                 | 718             | 5,850                 | 1,111           |
| สิงคโปร์        | 6,152                 | 953             | 10,421                | 1,635           | 9,522                 | 1,525           | 5,900                 | 1,058           | 5,607                 | 1,014           |
| มาเลเซีย        | 5,957                 | 1,091           | 3,786                 | 576             | 3,470                 | 717             | 3,573                 | 751             | 3,112                 | 595             |

ที่มา: <https://www.trademapp.org/>

**ผงโกโก้**

นิวซีแลนด์นำเข้าผงโกโก้จากต่างประเทศประมาณ ๒,๖๐๐ - ๒,๘๐๐ ตันต่อปี โดยนำเข้าจากหลากหลายประเทศ ทั้งเนเธอร์แลนด์ มาเลเซีย อินโดนีเซีย เยอรมนี ออสเตรเลีย และสิงคโปร์ ในปี ๒๕๖๓ มีการนำเข้าทั้งสิ้น ๒,๘๒๖ ตัน มูลค่า ๗.๓ ล้านดอลลาร์สหรัฐ (ตารางที่ ๒.๓)

ตารางที่ ๒.๓ สถิติการนำเข้าผงโกโก้ของนิวซีแลนด์ระหว่างปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒

| ประเทศผู้ส่งออก | ปี ๒๕๕๘               |                 | ปี ๒๕๕๙               |                 | ปี ๒๕๖๐               |                 | ปี ๒๕๖๑               |                 | ปี ๒๕๖๒               |                 |
|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
|                 | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) | มูลค่า<br>(\$US '000) | ปริมาณ<br>(ตัน) |
| ทั่วโลก         | 7,104                 | 2,615           | 8,150                 | 2,630           | 7,956                 | 2,854           | 6,901                 | 2,716           | 7,376                 | 2,826           |
| เนเธอร์แลนด์    | 1,174                 | 445             | 1,583                 | 486             | 1,810                 | 628             | 1,955                 | 725             | 2,247                 | 777             |
| มาเลเซีย        | 1,205                 | 511             | 1,247                 | 430             | 1,016                 | 398             | 1,220                 | 547             | 1,447                 | 651             |
| อินโดนีเซีย     | 882                   | 373             | 1,219                 | 442             | 1,778                 | 752             | 1,038                 | 484             | 888                   | 437             |
| เยอรมนี         | 351                   | 115             | 503                   | 138             | 402                   | 110             | 564                   | 189             | 630                   | 223             |
| ออสเตรเลีย      | 743                   | 336             | 1,312                 | 507             | 676                   | 290             | 650                   | 276             | 523                   | 209             |
| สิงคโปร์        | 1,388                 | 518             | 1,291                 | 408             | 1,130                 | 400             | 498                   | 208             | 452                   | 185             |

ที่มา: <https://www.trademap.org/>

แม้ว่ารัฐบาลนิวซีแลนด์จะให้ความสำคัญต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตช็อกโกแลตของประเทศ แต่ปัจจุบันนิวซีแลนด์มีการนำเข้าผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตจำนวนมาก โดยในปี ๒๕๖๓ ที่ผ่านมา นิวซีแลนด์ นำเข้าผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตและผลิตภัณฑ์แปรรูปที่มีส่วนผสมของโกโก้รวมมูลค่ากว่า ๑๖๖ ล้านดอลลาร์สหรัฐ ขณะที่การส่งออกผลิตภัณฑ์ชนิดเดียวกันมีเพียงประมาณ ๓๖ ล้านดอลลาร์สหรัฐเท่านั้น โดยผลิตภัณฑ์นำเข้า มาจากทั้งออสเตรเลีย จีน สวิตเซอร์แลนด์ อังกฤษ เบลเยียม และสหรัฐอเมริกา

ข้อมูลอ้างอิง :

<https://www.mbie.govt.nz/assets/a473d2d55e/investment-opportunities-nz-chocolate-industry.pdf>

<https://www.trademap.org/>

<https://www.agrifutures.com.au/farm-diversity/cocoa/>

<https://www.daf.qld.gov.au/business-priorities/agriculture/plants/fruit-vegetable/fruit-vegetable-crops/cocoa>