

## รายงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓



ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว  
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

## คำนำ

ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว จัดทำรายงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอผลการดำเนินงานและกิจกรรมของฝ่ายเกษตรฯ ที่สำคัญตลอดปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ให้แก่ผู้สนใจทั้งภาครัฐและเอกชนทราบถึงภารกิจและบทบาทของฝ่ายเกษตรฯ ในการแสวงหาความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชนในพื้นที่ ขยายตลาดสินค้าเกษตร ป้องกันแก้ไขปัญหา อุปสรรค และข้อกีดกันที่เกิดขึ้นกับผลผลิตทางการเกษตรของไทยที่ส่งเข้ามาจำหน่ายยังตลาดจีน ตลอดจนส่งเสริมสร้างความร่วมมือด้านวิชาการกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

นอกจากการนำเสนอผลการดำเนินงานและกิจกรรมของฝ่ายเกษตรฯ แล้ว รายงานฉบับนี้ยังได้รวบรวมสรุปข้อมูลที่ได้จากการเยี่ยมชมการะวะผู้บริหารระดับสูงของหน่วยงานราชการและเอกชนที่เกี่ยวข้องด้านการเกษตรและการตรวจสอบกักกันสินค้าเกษตรที่นำเข้ามายังจีน รวมถึงข้อมูลนโยบายด้านการเกษตร สถานการณ์และตลาดสินค้าเกษตร ผลการศึกษาดูงานสถานที่ต่าง ๆ และการเข้าร่วมงานด้านการเกษตรในพื้นที่อีกด้วย

ฝ่ายเกษตรฯ หวังว่ารายงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ในการกำหนดแนวนโยบายส่งเสริมและผลักดันสินค้าเกษตรของไทยในประเทศจีน และทราบถึงปัญหาการตรวจและกักกันสินค้าเกษตรของไทย เพื่อที่จะได้ป้องกันและแก้ไขไม่ให้เกิดปัญหาซ้ำ อันจะเป็นการช่วยลดความสูญเสียที่จะเกิดขึ้นรักษาภาพลักษณ์ที่ดีของสินค้าเกษตรไทย และยังเป็นการยกระดับคุณภาพของสินค้าเกษตรไทยไปพร้อมกันด้วย



(นางสาวปทุมวดี อิมท้ว)

กงสุล (ฝ่ายเกษตร)

ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว

# สารบัญ

|                                                                                                                                                                                                                   | หน้า |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ๑. ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว                                                                                                                                                                     |      |
| ๑.๑ การกิจ                                                                                                                                                                                                        | ๑    |
| ๑.๒ พื้นที่ความรับผิดชอบ                                                                                                                                                                                          | ๒    |
| ๑.๓ บุคลากรของฝ่ายเกษตรฯ                                                                                                                                                                                          | ๓    |
| ๒. บทบาทของฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว                                                                                                                                                             |      |
| ๒.๑ ศึกษา วิเคราะห์ ติดตาม เผยแพร่ และรายงานข้อมูลและสถานการณ์<br>ความเคลื่อนไหวด้านการเกษตรในพื้นที่ความรับผิดชอบ                                                                                                | ๔    |
| ๒.๒ การสร้างความสัมพันธ์และแสวงหาความร่วมมือระหว่างฝ่ายเกษตรฯ กับ<br>หน่วยงานของรัฐและเอกชนจีนในพื้นที่ความรับผิดชอบ เพื่อขยายตลาดสินค้าเกษตร<br>กระชับความสัมพันธ์และแสวงหาความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสองประเทศ |      |
| - มณฑลกว่างตุง                                                                                                                                                                                                    | ๖    |
| - เขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง                                                                                                                                                                                       | ๙    |
| - ประเทศไทย                                                                                                                                                                                                       | ๑๒   |
| ๒.๓ การส่งเสริมภาพลักษณ์ และการประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรของไทย                                                                                                                                                     | ๑๓   |
| ๒.๔ การป้องกันและแก้ไขปัญหา อุปสรรค และข้อกีดกันที่เกิดขึ้นกับผลผลิต<br>ทางการเกษตร ตลอดจนสินค้าเกษตรที่ส่งมาจำหน่ายยังตลาดจีน                                                                                    | ๑๘   |
| ๒.๕ การประชุม และการเจรจาความร่วมมือด้านการเกษตรต่างประเทศ                                                                                                                                                        | ๑๙   |
| ภาคผนวก                                                                                                                                                                                                           |      |
| ๑. ความคืบหน้าการเพาะปลูกทุเรียนในมณฑลไห่หนานของจีน                                                                                                                                                               | ๒๔   |
| ๒. ทุเรียนที่แปลงปลูกในมณฑลไห่หนานติดผลดีเป็นปีที่ ๒                                                                                                                                                              | ๓๐   |
| ๓. ข้อมูลการผลิตโกโก้ของจีน                                                                                                                                                                                       | ๓๒   |
| ๔. รายงานสถานการณ์การค้าและนโยบายที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตรอินทรีย์ในสาธารณรัฐประชาชนจีน                                                                                                                         | ๓๘   |
| ๕. รายงานการศึกษาดูงานด้านนำเข้าของเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง                                                                                                                                                      | ๔๒   |
| ๖. ผลการดำเนินกิจกรรมประชาสัมพันธ์และส่งเสริมผลักดันการขยายตลาดผลไม้ไทย                                                                                                                                           | ๕๓   |

## ๑. ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว

ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว เป็นหน่วยงานหนึ่งในสำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ภายใต้สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ส่งข้าราชการมาประจำการที่ฝ่ายเกษตรฯ ตั้งแต่เดือนมกราคม ๒๕๕๐ เพื่อปฏิบัติงานในตำแหน่งกงสุล (ฝ่ายเกษตร) ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว

### ๑.๑ การกิจ

ตามกฎกระทรวงการแบ่งส่วนราชการของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๔๕ ลงวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๔๕ ฝ่ายเกษตรฯ มีภารกิจรับผิดชอบในด้านต่าง ๆ ที่สำคัญ ดังต่อไปนี้

- ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำแผนงานตามนโยบายด้านการเกษตรต่างประเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- ศึกษา วิเคราะห์ ติดตามนโยบาย มาตรการ และภาวะความเคลื่อนไหวทางการเกษตรในต่างประเทศ
- เป็นผู้แทนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในการเจรจาเพื่อแก้ไขปัญหาอุปสรรคทางด้านมาตรการที่มีใช้ภาษีของสินค้าเกษตร รวมทั้งร่วมมือและให้ความช่วยเหลือด้านการเกษตรระหว่างประเทศ
- เป็นผู้แทนประเทศไทยเพื่อเข้าร่วมประชุมเจรจาในองค์กรระหว่างประเทศ หรือระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร ตามที่ได้รับมอบหมายจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- เสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างรัฐบาล องค์กรต่างประเทศหรือระหว่างประเทศ และเผยแพร่ข้อมูลด้านการเกษตรของไทย
- ปฏิบัติงานร่วมกับ หรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือได้รับมอบหมาย

## ๑.๒ พื้นที่ความรับผิดชอบ

ฝ่ายเกษตรฯ มีพื้นที่ความรับผิดชอบ ๗ พื้นที่ ทางตอนใต้ของจีน ครอบคลุมมณฑล กวางตุ้ง (Guangdong) ฝูเจี้ยน (Fujian) ยูนนาน (Yunnan) ไห่หนาน (Hainan) และเขตปกครองตนเอง กว่างซีจ้วง (Guangxi) รวมถึงเขตบริหารพิเศษอีก ๒ แห่ง คือ ฮองกง (Hong Kong) และมาเก๊า (Macao)



พื้นที่ความรับผิดชอบของฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว (บริเวณสีเขียว)

### ๑.๓ บุคลากรของฝ่ายเกษตรฯ

ข้าราชการสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มาประจำการตำแหน่งกงสุล (ฝ่ายเกษตร) ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว จำนวน ๑ อัตรา และมีลูกจ้างชั่วคราวในต่างประเทศ จำนวน ๓ อัตรา ในตำแหน่งผู้ช่วยดำเนินการ (ด้านการเกษตร)ฯ ล่ามฝ่ายเกษตรฯ และพนักงานขับรถยนต์ รวมทั้งมีลูกจ้างเอกชนเหมาบริการจำนวน ๑ คน ในตำแหน่งเจ้าหน้าที่ฝ่ายเกษตรฯ



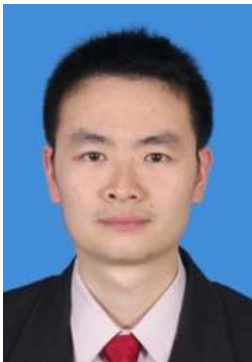
นางสาวปทุมวดี อิ่มทั่ว  
กงสุล (ฝ่ายเกษตร) ประจำสถานกงสุลใหญ่  
ณ นครกว่างโจว  
(ดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๐)



นางจาง เจียหลิน  
ผู้ช่วยดำเนินการ (ด้านการเกษตร)



นายอู๋ กังเจียน  
ล่ามฝ่ายเกษตรฯ



นายเจตนา เหล่ารังกวงศ์  
เจ้าหน้าที่ฝ่ายเกษตรฯ



นายจาง จิ้ง  
พนักงานขับรถยนต์

## ๒. บทบาทของฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตรฯ ได้ดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อสอดประสานสอดคล้องกับภารกิจที่ได้รับมอบหมายจากสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังต่อไปนี้

### ๒.๑ ศึกษา วิเคราะห์ ติดตาม เผยแพร่ และรายงานข้อมูลสถานการณ์ความเคลื่อนไหวด้านการเกษตรในพื้นที่ความรับผิดชอบ

ฝ่ายเกษตรฯ ได้ดำเนินการศึกษา วิเคราะห์ และติดตามข้อมูลสถานการณ์ด้านกฎระเบียบเกี่ยวกับด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช ความปลอดภัยของอาหาร กฎระเบียบของหน่วยงานจีน และข้อมูลที่เกี่ยวข้องด้านการเกษตรของจีนอย่างต่อเนื่อง และนำเสนอข้อมูลข่าวสารที่ได้รับผ่านเว็บไซต์ของฝ่ายเกษตรฯ เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ นอกจากนี้ยังได้จัดทำรายงาน “สถานการณ์ผลไม้ไทยในตลาดจีน ปี ๒๕๖๒ และแนวโน้ม” และรายงานตลาดยางพาราธรรมชาติในจีนรายเดือน ฉบับอิเล็กทรอนิกส์เผยแพร่ให้บุคคลที่สนใจทั่วไปผ่านทางเว็บไซต์ของฝ่ายเกษตรฯ ด้วย

#### ๒.๑.๑ รายงาน “สถานการณ์ผลไม้ไทยในตลาดจีนปี ๒๕๖๒ และแนวโน้ม”

### สถานการณ์ผลไม้ไทยในตลาดจีนปี 2562 และแนวโน้ม



รายงานสถานการณ์ผลไม้ไทยในตลาดจีนปี ๒๕๖๒ และแนวโน้ม

## ๒.๑.๒ เว็บไซต์ของฝ่ายเกษตรฯ

ฝ่ายเกษตรฯ ติดตามข่าวสารและสถานการณ์ด้านการเกษตร กฎระเบียบของหน่วยงานจีน และได้สำรวจข้อมูลราคาผลไม้ในตลาดค้าส่งและตลาดค้าปลีก ราคาข้าวสาร และราคาสัตว์น้ำของไทยในตลาดนครกว่างโจว มณฑลกว่างตุง ราคายางพาราของไทยในตลาดจีน และราคากระเทียมในตลาดค้าส่งฝักทางตอนใต้ของจีนเป็นรายวัน ตลอดจนนำเสนอกิจกรรมต่าง ๆ ของฝ่ายเกษตรฯ ซึ่งได้ประมวลและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องผ่านเว็บไซต์ของฝ่ายเกษตรฯ ที่ [www.opsmoac.go.th/guangzhou](http://www.opsmoac.go.th/guangzhou)



เว็บไซต์ของฝ่ายเกษตรฯ [www.opsmoac.go.th/guangzhou](http://www.opsmoac.go.th/guangzhou)

## ๒.๑.๓ ข้อมูลความคืบหน้าการเพาะปลูกทุเรียนในมณฑลไห่หนานของจีน

ฝ่ายเกษตรฯ ได้ติดตามความคืบหน้าของการเพาะปลูกทุเรียนในมณฑลไห่หนานมาเป็นระยะภายหลังจากที่ต้นทุเรียนที่ปลูกในสวนเงาะหัวเชิงเป้าถึง อำเภอปกครองตนเองชนชาติหลีและเหมียวเป้าถึงมณฑลไห่หนานให้ผลผลิตเป็นครั้งแรกในปี ๒๕๖๒ ส่งผลให้สำนักวิจัยไม้ผลเขตร้อนภายใต้การดูแลของสถาบันวิทยาศาสตร์การเกษตรมณฑลไห่หนาน ได้เข้ามาร่วมศึกษาการเพาะปลูกทุเรียนของเกษตรกรรายดังกล่าว และได้ทำการควบคุมยอดไม้ กระตุ้นแตกหน่อออกดอก (controlling the treetops and hastening blossom) พบว่าได้ผลดีโดยต่อยอดพัฒนาจากพื้นฐานของปีก่อนหน้า โดยต้นทุเรียนทั้ง ๔๐ ต้น มีการติดผลทุกต้น และมีปริมาณผลมากกว่าปีที่ผ่านมา ส่งผลให้ทางสำนักวิจัย มีความมั่นใจในอุตสาหกรรมทุเรียนเพิ่มมากขึ้น แต่ยังคงขาดข้อมูลเกี่ยวกับความเสถียรของทุเรียน และพันธุ์ทุเรียนแต่ละชนิดจะปรับตัวอยู่กับพื้นที่ได้ดีอย่างไร ซึ่งยังต้องใช้เวลาในการศึกษาต่อไป รายละเอียดตามภาคผนวก ๑ ความคืบหน้าการเพาะปลูกทุเรียนในมณฑลไห่หนาน และภาคผนวก ๒ ทุเรียนที่แปลงปลูกในมณฑลไห่หนานติดผลดีเป็นปีที่ ๒

#### ๒.๑.๔ ข้อมูลการผลิตโกโก้ของจีน

ฝ่ายเกษตรฯ ได้ร่วมกับสำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศประจำกรุงปักกิ่ง และฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครเซี่ยงไฮ้ จัดทำข้อมูลการผลิตโกโก้ของจีน สายพันธุ์ที่ใช้ผลิตในจีน การนำเข้าและส่งออกโกโก้ของจีน ตลอดจนงานวิจัยและพัฒนาเกี่ยวกับโกโก้ของจีน รายละเอียดตามภาคผนวก ๓ ข้อมูลการผลิตโกโก้ของจีน

#### ๒.๑.๕ ข้อมูลสถานการณ์การค้าและนโยบายที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตรอินทรีย์ในสาธารณรัฐประชาชนจีน

ฝ่ายเกษตรฯ ได้ร่วมกับสำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศประจำกรุงปักกิ่ง และฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครเซี่ยงไฮ้ จัดทำข้อมูลนโยบายการส่งเสริมและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตรอินทรีย์ ทิศทางการตลาด สถานการณ์ปัจจุบัน และปัญหาตลาดสินค้าอินทรีย์ของจีน ความท้าทายของตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ในจีน และขั้นตอนการส่งสินค้าเกษตรอินทรีย์ไทยมายังจีน รายละเอียดตามภาคผนวก ๔ รายงานสถานการณ์การค้าและนโยบายที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตรอินทรีย์ในสาธารณรัฐประชาชนจีน

### **๒.๒ การสร้างความสัมพันธ์และแสวงหาความร่วมมือระหว่างฝ่ายเกษตรฯ กับหน่วยงานของรัฐและเอกชนจีนในพื้นที่ความรับผิดชอบ เพื่อขยายตลาดสินค้าเกษตร กระชับความสัมพันธ์ และแสวงหาความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสองประเทศ**

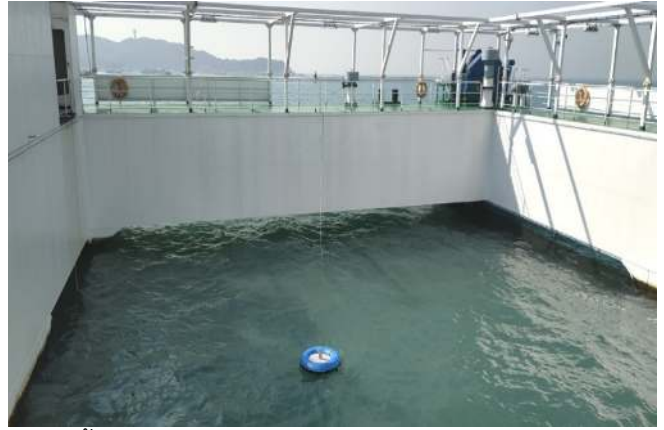
ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตรฯ ได้ดำเนินการสร้างความสัมพันธ์และแสวงหาความร่วมมือระหว่างฝ่ายเกษตรฯ กับหน่วยงานของรัฐและเอกชนจีนในพื้นที่ความรับผิดชอบทางตอนใต้ของจีนอย่างต่อเนื่อง เพื่อส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรของไทย กระชับความสัมพันธ์ และแสวงหาความร่วมมือทางวิชาการด้านการเกษตร โดยกิจกรรมหลัก ๆ ที่ได้ดำเนินการในแต่ละพื้นที่มีดังต่อไปนี้

#### **มณฑลกว่างตุง**

##### **• การแลกเปลี่ยนด้านประมง**

- วันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๒ นำคณะผู้บริหารสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) และผู้แทนหน่วยงานต่าง ๆ ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เข้าร่วมหารือกับสำนักวิจัยปากแม่น้ำไต้หวัน เมืองจูไห่ เพื่อรับฟังข้อมูลสถานการณ์การทำประมงในจูไห่ ซึ่งเป็นเมืองแห่งปลากระพงทะเล เยี่ยมชมการทำประมงในเขตนิคมอุตสาหกรรมซึ่งเป็นแปลงใหญ่ของ ๗ บริษัทและเป็นแปลงสาธิตเทคโนโลยีด้านการเกษตรประมงระดับประเทศ โดยทางสำนักวิจัยฯ ได้นำระบบ IoT (Internet of Things) มาใช้ในการเลี้ยงปลา ผ่าน Application บนโทรศัพท์มือถือ และ Platform ควบคุมระบบการให้อาหารปลา การติดตามคุณภาพน้ำ อุณหภูมิ การเติมออกซิเจนในบ่อเลี้ยง โดยระบบดังกล่าวรวบรวมข้อมูลพื้นฐานสำคัญของการเลี้ยงปลาเพื่อให้ผู้เลี้ยงสามารถติดตามดูแลปลาได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น ทั้งนี้ เกษตรกรผู้เลี้ยงภายนอกแม้จะไม่ได้ใช้ระบบ IoT ดังกล่าว ก็สามารถเข้า Application เพื่อติดตามข้อมูลสถานการณ์การเลี้ยงปลากระพงทะเลได้ นอกจากนี้ ยังได้เยี่ยมชมฟาร์มเลี้ยงปลากระพงทะเลของบริษัท Qiang Jing Agriculture Group เขตไปเจียว เมืองจูไห่ด้วย

- วันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๒ นำคณะผู้บริหารสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) และผู้แทนหน่วยงานต่าง ๆ ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ศึกษาดูงานการทำประมงกระชังน้ำลึกที่เมืองจูไห่ ซึ่งใช้เทคโนโลยีสร้างสถานีฐานกลางทะเลเพื่อเป็นทั้งสถานีวิจัย ดูแล และบริหารจัดการการเลี้ยงปลาในกระชังน้ำลึกโดยรอบสถานีภายใต้การดำเนินงานของสถาบันวิจัยพลังงานกวางโจว โดยมีเครื่องจักรและอุปกรณ์ในการควบคุมการให้อาหาร การตรวจสอบสภาพน้ำ การจับปลาในกระชัง ฯลฯ ซึ่งสามารถควบคุมผ่าน IoT ได้



การดูงานการทำประมงกระชังน้ำลึกที่เมืองจูไห่

- วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๓ นางสาวปทุมวดี อิ่มทั่ว กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ ได้พบหารือกับ นายเจิ้ง เส้าซุย ประธานหอการค้าสัตว์น้ำนครกว่างโจว เพื่อหารือสถานการณ์การค้าผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำในช่วงที่ผ่านมา โดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

๑. ในช่วงสถานการณ์การระบาดของโรค COVID-๑๙ ศุลกากรของจีนมีการตรวจกวดนิวคลีโอไทด์ในตู้สินค้า บรรจุภัณฑ์ และตัวสินค้า สำหรับสินค้านำเข้าเพื่อดูการปนเปื้อนของเชื้อไวรัส COVID-๑๙ โดยเฉพาะภายหลังจากวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๓ ที่มีการตรวจพบเชื้อไวรัส COVID-๑๙ บนเชิ้งแล่ปลาแชลมอนในตลาดซินฟาตี้กรุงปักกิ่ง ทำให้มีความเข้มงวดในการตรวจสอบผลิตภัณฑ์อาหารทะเลแช่เย็นแช่แข็งที่นำเข้าเพิ่มขึ้นกว่าเดิม และเมื่อวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ศุลกากรดำเนินการตรวจพบการปนเปื้อนของเชื้อไวรัส COVID-๑๙ จำนวน ๑ ตัวอย่าง ในตู้คอนเทนเนอร์ที่บรรจุกุ้งขาวแวนนาไมแช่แข็งจากประเทศเอกวาดอร์ของบริษัท Industrial Pesquera Santa Priscila S.A และพบการปนเปื้อนของเชื้อไวรัส COVID-๑๙ บนบรรจุภัณฑ์ภายนอกที่บรรจุกุ้งขาวแวนนาไมแช่แข็งจากประเทศเอกวาดอร์จากบริษัท Empacreci S.A จำนวน ๓ กล่อง ในขณะที่ในวันเดียวกันศุลกากรเคยชินตรวจพบการปนเปื้อนของเชื้อไวรัส COVID-๑๙ บนบรรจุภัณฑ์ภายนอกที่บรรจุกุ้งขาวแวนนาไมแช่แข็งจากประเทศเอกวาดอร์จากบริษัท Empacadora Del Pacifico Sociedad Anonima Edpacif S.A จำนวน ๒ กล่อง ซึ่งทั้งหมดไม่พบการปนเปื้อนของเชื้อไวรัส COVID-๑๙ บนบรรจุภัณฑ์ภายในและในผลิตภัณฑ์กุ้งแต่อย่างใด ส่งผลให้ในวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ศุลกากรแห่งชาติได้มีประกาศฉบับที่ ๑๘ แจ้งระงับการขึ้นทะเบียนบริษัททั้ง ๓ ในรายชื่อบริษัทที่อนุญาตให้นำเข้า และระงับการนำเข้า รวมถึงเรียกคืนผลิตภัณฑ์กุ้งแช่แข็งจากทั้ง ๓ บริษัทที่ผลิตหลังวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓ ในตลาดจีนทั้งหมด เพื่อส่งกลับประเทศต้นทางหรือทำลาย

๒. หลังจากวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เมืองต่าง ๆ ของจีนมีการตรวจสอบการปนเปื้อนของเชื้อไวรัส COVID-๑๙ บนบรรจุภัณฑ์และผลิตภัณฑ์กุ้งแช่แข็งที่นำเข้าจากเอกวาดอร์ที่อยู่ในโกดังห้องเย็น ส่วนใหญ่ไม่พบการปนเปื้อนของเชื้อไวรัส แต่ก็พบว่าวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ตรวจพบการปนเปื้อนบนบรรจุภัณฑ์ภายนอกที่บรรจุกุ้งแช่แข็งจากเอกวาดอร์ที่เก็บในห้องเย็น Xibu Logistic Park เขตซาผิงป้า ของนครฉงชิ่ง และในมณฑลยูนนานมีการตรวจกุ้งแช่แข็งจากเอกวาดอร์ จำนวน ๒,๗๕๐ ตัวอย่าง พบการปนเปื้อนบนบรรจุภัณฑ์ภายนอก จำนวน ๓ ตัวอย่าง ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์กุ้งจากบริษัท Industrial Pesquera Santa Priscila S.A ในล็อตการผลิตเลขที่ ๒๖๑๖ ๓๒๗๗ และ ๓๓๘๐ (บรรจุภัณฑ์ภายในและผลิตภัณฑ์กุ้งไม่พบการปนเปื้อนของเชื้อไวรัส COVID-๑๙) ซึ่งก็สร้างความไม่มั่นใจกับผลิตภัณฑ์กุ้งและอาหารแช่แข็งที่นำเข้าจากต่างประเทศในวงกว้างต่อผู้บริโภคจีน

๓. ทางหอการค้าฯ แจ้งว่าปัจจุบันการนำเข้าผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแช่เย็นแช่แข็งต้องใช้ระยะเวลาในการตรวจปล่อยนานกว่าปกติ จากเดิมใช้เวลา ๑-๒ วัน เพิ่มเป็น ๓-๕ วัน เนื่องจากต้องรอคิวในการมาเช็ตู้คอนเทนเนอร์และตรวจสอบกวดนิวคลีโอไทด์ในตู้คอนเทนเนอร์ บรรจุภัณฑ์ และสินค้า โดยสินค้าทุกตู้จะมีการสุ่ม

ตรวจตัวอย่างอย่างละเอียดในบริเวณต่าง ๆ ทั้งบริเวณส่วนนอก ส่วนกลาง และส่วนในของตู้คอนเทนเนอร์ ส่งผลให้ระยะเวลาและต้นทุนในการนำเข้าเพิ่มขึ้น ในขณะที่สัตว์น้ำมีชีวิตจะมี green lane แต่ก็ต้องรอผลตรวจครดนิวคลีอิกก่อนจึงจะตรวจปล่อยได้ โดยจากเดิมใช้เวลาตรวจปล่อยประมาณ ๒ ชม. เพิ่มเป็น ๔-๕ ชม.

๔. อุตสาหกรรมกักตักและโรงแรมในนครกว่างโจวและเมืองใกล้เคียงเริ่มฟื้นกลับเข้าสู่ภาวะที่ดีขึ้นตั้งแต่ช่วงเดือนมิถุนายนที่ผ่านมา โดยผลิตภัณฑ์กุ้งที่ทางสมาชิกของสมาคมฯ จัดส่งให้กับโรงแรมและกักตักส่วนใหญ่เป็นกุ้งขาวแวนนาไมแช่แข็งขนาด ๔๐-๕๐ ตัวต่อกก. กุ้งกุลาดำมีชีวิต และกุ้งแกะเปลือก ซึ่งใช้มากในการจัดงานเลี้ยง บุปเฟ่ต์ และงานแต่งงาน โดยคาดว่าในช่วงปลายปีจะมีความต้องการบริโภคกุ้งเพิ่มขึ้นมากเนื่องจากการจัดงานเลี้ยงประจำปีของบริษัทและองค์กรต่าง ๆ และการจัดงานแต่งงานที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเลื่อนมาตั้งแต่ช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-๑๙ ในขณะที่ผลผลิตกุ้งของจีนในช่วงปลายปีมีน้อยเนื่องจากสภาพอากาศที่หนาวเย็น กอปรกับความไม่เชื่อมั่นในผลิตภัณฑ์กุ้งของเอควาดอร์จึงเป็นโอกาสของกุ้งไทยที่จะสอดแทรกเข้ามาในตลาดได้อย่างมากในช่วงปลายปี ซึ่งสมาชิกหอการค้าฯ หลายรายมีความสนใจที่จะนำเข้าผลิตภัณฑ์กุ้งจากไทยเพิ่มเติม

๕. หอการค้าฯ เห็นว่าในวิกฤติของเอควาดอร์ก็เป็นโอกาสของกุ้งไทย ฝ่ายเกษตรฯ และหอการค้าฯ เห็นพ้องว่าควรใช้โอกาสนี้เร่งประชาสัมพันธ์กุ้งและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำของไทยในตลาดจีน ทั้งในแง่ของคุณภาพสินค้าและมาตรการการควบคุมการผลิตที่ปลอดภัยไวรัส COVID-๑๙ เพื่อให้ผู้บริโภคมีความเชื่อมั่นในผลิตภัณฑ์ของไทยและกระตุ้นความต้องการบริโภคกุ้งไทยในตลาดจีนไปพร้อมกันด้วย

#### ● การศึกษาดูงานด้านเครื่องจักรกลการเกษตร

- วันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๒ นำคณะผู้บริหารสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) และผู้แทนหน่วยงานต่าง ๆ ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เข้าร่วมหารือกับสถาบันวิจัยเครื่องจักรกลการเกษตรสมัยใหม่มณฑลกว่างตงซึ่งเป็นหน่วยงานภายใต้กรมเกษตรและกิจการชนบทมณฑลกว่างตง มีศูนย์วิจัยและพัฒนาเกี่ยวกับเครื่องจักรกลทางเทคโนโลยีด้านต่าง ๆ ทั้งหมด ๘ ศูนย์ และบริษัทลูกทั้งหมด ๔ บริษัท ในการพัฒนาผลิต และจำหน่ายเครื่องจักรกลและเทคโนโลยี ทั้งนี้ สถาบันได้นำเสนอเครื่องจักรกลทางการเกษตรสมัยใหม่ เช่น เครื่องปรับผิวดิน เครื่องปรับปรุงคุณภาพดิน ระบบการเลี้ยงและให้อาหารสุกร ระบบการกำจัดมูลสัตว์ในฟาร์ม ระบบเซ็นเซอร์ในบ่อเลี้ยงปลา รวมทั้งระบบ Big Data Platform ทางกรมเกษตร ที่รวบรวมข้อมูลทางการเกษตรทุกด้าน ทั้งพืช ประมง ปศุสัตว์ โดยระบบดังกล่าวได้นำมาใช้เพื่อเป็นฐานข้อมูลให้ผู้บริหารกรมเกษตรฯ มากกว่า ๔ ปีแล้ว



คณะเยี่ยมชมสถาบันวิจัยเครื่องจักรกลการเกษตรสมัยใหม่มณฑลกว่างตง

#### ● การแลกเปลี่ยนกับรัฐวิสาหกิจด้านการเกษตรของจีน

- วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๒ นำคณะผู้บริหารสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) และผู้แทนหน่วยงานต่าง ๆ ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เข้าพบแลกเปลี่ยนกับผู้บริหารบริษัท Guangdong Agribusiness Group เพื่อรับฟังข้อมูลการดำเนินงานของบริษัทซึ่งเป็นรัฐวิสาหกิจขนาดใหญ่ภายใต้กระทรวง

เกษตรและกิจการชนบทจีน มีธุรกิจภาคการเกษตรที่เกี่ยวข้อง เช่น ปศุสัตว์ ผลไม้ ยางพารา เป็นต้น โดยมีการลงทุนบริษัทแปรรูปยางพาราในไทย และมีความยินดีที่จะมีความร่วมมือกับบริษัทของไทย นอกจากนี้ ได้เยี่ยมชมบริษัทเยียนถาง ซึ่งเป็นกิจการการผลิตและแปรรูปนมครบวงจรตั้งแต่ ฟาร์มโคนม โรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์นมระบบโลจิสติกส์ หนักร้านจำหน่ายนม โดยในกระบวนการผลิตมีการใช้เครื่องจักรกลและเทคโนโลยีสมัยใหม่ ที่นำเข้าจากต่างประเทศ และมีอัจฉริยะในกระบวนการนำสินค้าเข้าสู่โกดังห้องเย็น ซึ่งมีการใช้พนักงานจำนวนน้อยมาก

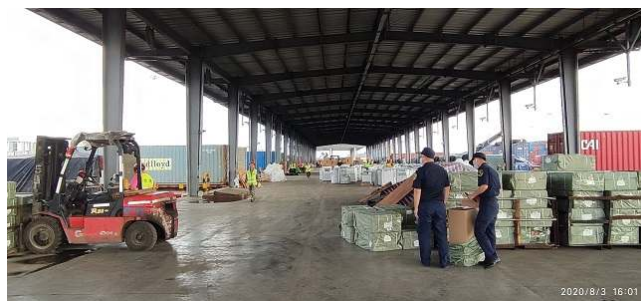
### เขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง

#### • **ศึกษาดูงานด้านนำเข้าของเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง**

วันที่ ๒-๗ สิงหาคม ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว ได้เดินทางไปศึกษาดูงานการนำเข้าสินค้าและเยือนด่านนำเข้าในเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง เพื่อศึกษาการนำเข้าและแปรรูปรังนกที่ยังไม่ผ่านการทำความสะอาดในนิคมอุตสาหกรรมจิน-มาเลเซีย และการนำเข้าสินค้าเกษตรและผลไม้ไทยผ่านท่าเรือปลอดอากรชินโจว รวมถึงศึกษาโอกาสและศักยภาพในการนำเข้าสินค้าเกษตรและผลไม้ไทยผ่านด่านตงซิง ด้านสุยโข่ว และด้านหลงปิง ของเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง ตลอดจนประชุมหารือกับผู้บริหารศุลกากรที่เกี่ยวข้อง ร่วมกับสถานกงสุลใหญ่ ณ นครหนานหนิง และสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครหนานหนิง รายละเอียดตามภาคผนวก ๕ รายงานการศึกษาดูงานด้านนำเข้าของเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง มีสาระสำคัญโดยสรุปดังนี้

- วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๓ ประชุมหารือร่วมกับศุลกากรท่าเรือชินโจวและศึกษาดูงานการนำเข้าผลไม้ ณ ท่าเรือปลอดอากรชินโจว

ท่าเรือปลอดอากรชินโจวอยู่ห่างจากนครหนานหนิง ประมาณ ๑๖๐ กม. ใช้เวลาเดินทาง ๒ ชั่วโมง มีเที่ยวเดินเรือจากท่าเรือแหลมฉบังมายังท่าเรือชินโจวสัปดาห์ละ ๒-๓ เที่ยวเรือ ใช้ระยะเวลาในการขนส่งประมาณ ๔-๕ วัน ได้รับกำหนดเป็นด่านที่กำหนดเฉพาะในการนำเข้าผลไม้เมื่อเดือนพฤษภาคม ปี ๒๕๖๐ ในช่วงครึ่งปีแรกของปี ๒๕๖๓ มีการนำเข้าผลไม้ไทย ๕๑,๖๐๐ ตัน มูลค่า ๖๐๕ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๗๘.๐๗ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีการตรวจพบศัตรูพืชในผลไม้ที่นำเข้าจากไทย โดยส่วนใหญ่เป็นเพลี้ยแป้งในทุเรียน มังคุด และลำไย ปริมาณการนำเข้าผลไม้ไทยที่ด่านท่าเรือชินโจวที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโรค COVID-๑๙ ทำให้การนำเข้าที่ด่านโฮยอู้กวนมีความล่าช้า ในขณะที่การนำเข้าที่ท่าเรือชินโจวมีประสิทธิภาพและความรวดเร็วสามารถดำเนินการตรวจปล่อยภายในหนึ่งวัน หลังจากเรือเข้าเทียบท่า โดยปัจจุบันมีเที่ยวเรือจากท่าเรือแหลมฉบังถึงท่าเรือชินโจวสัปดาห์ละ ๓ เที่ยว ใช้เวลาเดินทางประมาณ ๔ วัน



เยี่ยมชมขั้นตอนการตรวจกักกันสินค้าเกษตรที่ทำเรือปลอดอากรชินโจว

- วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๓ ศึกษาการนำเข้าและแปรรูปรังนกที่ยังไม่ผ่านการทำความสะอาดในนิคมอุตสาหกรรมจิน-มาเลเซีย

ศุลกากรชินโจว ให้ข้อมูลว่าปัจจุบันจีนอนุญาตให้นำเข้ารังนกที่ยังไม่ได้ผ่านการทำความสะอาดได้เฉพาะจากประเทศมาเลเซียตามพิธีสารการส่งออกมายังจีน และจะต้องส่งจากโรงงานแปรรูปขั้นต้นของมาเลเซียที่ผ่านการขึ้นทะเบียนกับทางศุลกากรแห่งชาติจีน (GACC) แล้วเท่านั้น โดยรังนกติดขนจะต้องทำ

ความสะอาดเบื้องต้นและฆ่าเชื้อโรคต่าง ๆ ก่อนที่จะส่งเข้ามาทำความสะอาดชั้นปลายในจีน หากนำเข้ามาแปรรูปในฐานฯ เมื่อสินค้ามาถึงท่าเรือชินโจวหรือสนามบินหนานหนิง สินค้าจะถูกนำเข้ามายังเขตปลอดอากรในฐานการแปรรูปฯ ศุลกากรจะดำเนินการตรวจสอบกักกันรังนกที่ยังไม่ได้ทำความสะอาดโดยส่งตัวอย่างไปตรวจที่ห้องปฏิบัติการ หากไม่พบปัญหาใด ๆ ก็จะตรวจปล่อยเพื่อเข้าสู่โรงงานแปรรูป หรือจะเก็บในคลังสินค้าปลอดอากรก่อนก็ได้ โดยสินค้าเมื่อออกจากคลังสินค้าปลอดอากรแล้วจะต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๑๓ อย่างไรก็ตาม รังนกที่ผ่านการทำความสะอาดและแปรรูปในฐานการแปรรูปฯ จะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบมาตรฐานการผลิตของจีน และสินค้าก่อนที่จะจำหน่ายในตลาดก็จะต้องตรวจสอบโดยหน่วยงานกำกับและดูแลตลาด (State Administration for Market Regulation: SMAR) (มีใช้หน้าที่ของศุลกากรแล้วเพราะสินค้ามีการผลิตและแปรรูปในประเทศจีน) โดยรวมถึงการตรวจสอบไนโตรเจนในสินค้านกที่ทำทำความสะอาดและแปรรูปแล้ว



เยี่ยมชมการแปรรูปรังนกที่ยังไม่ผ่านการทำความสะอาดในนิคมอุตสาหกรรมจีน-มาเลเซีย

- วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๓ ประชุมหารือกับผู้บริหารเทศบาลเมืองระดับอำเภอตงซิงและศึกษาดูงานด้านสะพานข้ามแม่น้ำเป่ยหลุนแห่งที่ ๒ ที่จะเป็นจุดนำเข้าผลไม้จากต่างประเทศ

ด้านตงซิงที่สะพานข้ามแม่น้ำเป่ยหลุนแห่งที่ ๒ ผ่านการตรวจรับสิ่งอำนวยความสะดวกและสาธารณูปโภคพื้นฐานของด่านจากหน่วยงานระดับประเทศที่เกี่ยวข้องของจีนเมื่อวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในขณะที่ยังอยู่ในระหว่างการขอตรวจรับสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้ ธัญพืช/พืชอาหาร สมุนไพรจีน ผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแช่เย็น สัตว์น้ำมีชีวิตที่นำมาบริโภค และต้นกล้า จาก GACC จึงยังไม่สามารถนำเข้าผลไม้จากประเทศไทยได้แม้ว่าจะมีการกำหนดด่านนำเข้าในร่างพิธีสารการนำเข้าและส่งออกผลไม้ทางบกผ่านประเทศที่สามระหว่างไทย-จีนแล้วก็ตาม โดยปัจจุบันสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้ที่ด้านตงซิงที่ผ่านการตรวจรับแล้วจะอยู่ที่สะพานทุ่นลอยซึ่งรองรับเฉพาะการค้าสำหรับชาวชายแดนจีน-เวียดนามเท่านั้น สถานะการเร่งรัดการตรวจรับสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้บริเวณสะพานข้ามแม่น้ำเป่ยหลุนแห่งที่สองนั้น เมื่อวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ทางเทศบาลเมืองตงซิงได้มีหนังสือถึงศุลกากรตงซิงเพื่อขอให้ประสานกับศุลกากรหนานหนิงในการยื่นขอรับการตรวจรับล่วงหน้า ซึ่งเมื่อศุลกากรหนานหนิงได้จัดทำรายงานผลการตรวจรับล่วงหน้าก็จะเสนอให้กับ GACC ทราบต่อไป ทั้งนี้ทางเทศบาลตงซิงได้มีการประสานงานกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างใกล้ชิดเพื่อเร่งรัดให้มีการตรวจรับจาก GACC โดยเร็ว



ด้านตงซิงบริเวณสะพานข้ามแม่น้ำเป่ยหลุนแห่งที่สอง

- วันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๓ ประชุมหารือกับผู้บริหารเทศบาลอำเภอหลงโจวของเมืองฉงจั่ว และศึกษาดูงานการนำเข้าผลไม้ ณ ด้านสุยโช่ว

แม้ว่าด้านสุยโช่วได้รับความเห็นชอบให้ยกกระดับเป็นด่านสากลแล้ว และรัฐบาลเขตฯ กว่างซีจ้วงได้ตรวจรับโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกของด่านในเบื้องต้นและได้รายงานให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการเพื่อให้หน่วยงานระดับประเทศดำเนินการตรวจรับต่อไป ซึ่งในขณะนี้ยังไม่ได้มีการตรวจรับจึงยังคงไม่รองรับการเดินทางและการค้ากับประเทศที่สาม ทางผู้บริหารฯ อำเภอหลงโจวคาดว่าจะมีการตรวจรับด้านสากลในช่วงเดือนกันยายน ๒๕๖๓ โดยตามแผนเมื่อสะพานแห่งที่ ๒ และสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ แล้วเสร็จจะให้การขนส่งสินค้าผ่านทางสะพานแห่งที่ ๒ และการเดินทางของผู้โดยสารผ่านสะพานแห่งที่ ๑ โดยปัจจุบันสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้บริเวณด้านสุยโช่วที่ GACC ตรวจรับเมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๒ นั้น ตั้งอยู่บริเวณที่ควบคุมสำหรับการตรวจสินค้าบริเวณสะพานแห่งที่ ๑ ซึ่งมีพื้นที่ไม่มากนัก หากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องระดับชาติมีการตรวจรับโครงสร้างและสิ่งอำนวยความสะดวกของด่านสากลบริเวณสะพานแห่งที่ ๑ สินค้าผลไม้จากประเทศที่สามก็จะต้องเข้ามาตรวจสอบกักกัน ณ สถานที่นี้เช่นกัน ในขณะที่การก่อสร้างสะพานแห่งที่ ๒ จะต้องมีการสร้างโครงสร้างพื้นฐานของด่านและสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้เช่นกัน ซึ่งก็จะต้องขอยื่นการตรวจรับสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้กับทาง GACC ต่อไปจึงจะสามารถนำเข้าที่ด่านสะพานแห่งที่ ๒ ได้



ด่านสุยโช่วบริเวณสะพานข้ามแม่น้ำตั้งก๊วยแห่งที่ ๑



สะพานข้ามแม่น้ำตั้งก๊วยแห่งที่ ๒ เชื่อมกับประเทศเวียดนาม อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

- วันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๓ ประชุมหารือกับผู้บริหารเทศบาลเมืองระดับเอจิงซีของเมืองไปเซ่อ และศึกษาดูงานการนำเข้าผลไม้ ณ ด้านหลงปิง

เมื่อเดือนพฤษภาคม ปี ๒๕๖๒ GACC ได้ตรวจรับสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้บริเวณด้านหลงปิง อย่างไรก็ตาม เนื่องจากด้านหลงปิงยังไม่ได้ได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีให้ยกกระดับเป็นด่านสากล ปัจจุบันจึงยังไม่รองรับการเดินทางและการนำเข้าสินค้าจากประเทศที่สาม ผู้บริหารเมืองจิงซีให้ข้อมูลว่าเมื่อวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๓ คณะรัฐมนตรีจีนได้เห็นชอบให้จัดตั้งเขตสาธิตการพัฒนาและการเปิดประเทศที่สำคัญในเมืองไปเซ่อของเขตฯ กว่างซีจ้วง เพื่อให้เป็นด้านหน้าของการเปิดกว้างที่สำคัญในการร่วมมือกับกลุ่มอาเซียน และเมื่อวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๓ รัฐบาลเขตฯ กว่างซีจ้วงได้ส่งเรื่องให้คณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบในการยกกระดับด้านหลงปิงเป็นด่านสากล เมื่อคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบแล้ว ก็จะเข้าสู่ช่วงของการพัฒนาโครงสร้างและสิ่งอำนวยความสะดวกของด่านซึ่งปัจจุบันโครงสร้างต่าง ๆ เสร็จสมบูรณ์แล้ว ทำให้เมื่อคณะรัฐมนตรีเห็นชอบให้ยกกระดับด้านหลงปิงเป็นด่านสากลแล้ว ทางเทศบาลเมืองจิงซีก็จะเร่งให้หน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องของเขตฯ กว่างซีจ้วงดำเนินการตรวจรับและรายงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องระดับประเทศดำเนินการตรวจรับต่อไป และเมื่อผ่านการตรวจรับในระดับประเทศแล้ว จึงจะสามารถนำเข้าสินค้าจากประเทศที่สามได้ ซึ่งทางผู้บริหารเมืองจิงซีคาดว่าขั้นตอนต่าง ๆ จะเป็นไปด้วยความรวดเร็วเนื่องจากคณะรัฐมนตรีได้เห็นชอบในกรอบใหญ่ให้จัดตั้งเขตสาธิตการพัฒนา แล้ว ในขณะที่โครงสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกที่ด้านหลงปิงก็เสร็จสมบูรณ์และมีความทันสมัยระดับต้น ๆ ของประเทศด้วยเช่นกัน



ด้านหลังปิง



สถานที่สำหรับตรวจกักกันสินค้าของด้านหลังปิง

## ประเทศไทย

### • คณะผู้บริหารมณฑลกว่างต้งเยือนไทย

- วันที่ ๑๗-๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ นำนาย เย่ เจินฉิน (Ye Zhenqin) กรรมการประจำ คณะกรรมการพรรคคอมมิวนิสต์มณฑลกว่างต้ง พร้อมคณะผู้แทนกรมเกษตรและกิจการชนบทมณฑลกว่างต้ง เยือนประเทศไทยเพื่อกระชับความร่วมมือด้านการเกษตรและกิจการชนบทระหว่างมณฑลกว่างต้งกับไทย โดยได้เข้าเยี่ยมคารวะผู้บริหารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ของไทย และได้หารือแลกเปลี่ยนข้อมูลด้านการเกษตรและประมง การพัฒนาด้านการเกษตร ประสบการณ์ในการฟื้นฟูชนบท นโยบายส่งเสริมการลงทุนด้านการเกษตร การสร้างความร่วมมือด้านเทคโนโลยี และการค้าสินค้าเกษตรระหว่างกัน

### • คณะสำนักวิจัยทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมการเกษตรของสถาบันวิทยาศาสตร์การเกษตรมณฑลกว่างต้งเยือนไทย

- วันที่ ๒๑-๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๒ นำคณะผู้แทนจากสำนักวิจัยทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมการเกษตรของสถาบันวิทยาศาสตร์การเกษตรมณฑลกว่างต้ง พบหารือร่วมกับมูลนิธิโครงการหลวง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) และมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อแลกเปลี่ยนการดำเนินงานด้านการเกษตรคาร์บอนต่ำ และเข้าร่วมงานประชุมวิชาการ “International Conference on Rising to the Challenge of Sustainable Development Goals (SDGs) through Sustainable Highland Development: The Royal Project Model”



คณะเข้าร่วมงานประชุมวิชาการฯ



คณะเยี่ยมชมการดำเนินการของโครงการหลวง

## ๒.๓ การส่งเสริมภาพลักษณ์ และการประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรของไทย

### ● การประชาสัมพันธ์และส่งเสริมผลิตภัณฑ์การขยายตลาดผลไม้ไทย

- วันที่ ๑๔-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตรฯ ได้ดำเนินกิจกรรมประชาสัมพันธ์และส่งเสริมผลิตภัณฑ์การขยายตลาดผลไม้ไทยทางออนไลน์ในรูปแบบต่าง ๆ ทั้งการ live stream เพื่อประชาสัมพันธ์แนะนำผลไม้ไทย การสร้างช่องทางส่งเสริมการจำหน่ายผลไม้ไทยผ่านระบบออนไลน์ และการจำหน่ายผลไม้ไทยผ่านช่องทางออนไลน์ และมีการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมผลิตภัณฑ์การขยายตลาดผลไม้ไทยในช่องทางออฟไลน์ผ่านหน้าร้านจำหน่ายผลไม้กว่า ๔,๒๐๐ สาขาทั่วจีน โดยดำเนินการร่วมกับบริษัท Shenzhen Pagoda Orchard Industrial Development จำกัด จัดสัปดาห์เทศกาลผลไม้ไทยภายใต้ธีม “泰爱你” (ไทยรักคุณ) โดยมีรายละเอียดผลการดำเนินงานตามภาคผนวก ๖ ผลการดำเนินกิจกรรมประชาสัมพันธ์และส่งเสริมผลิตภัณฑ์การขยายตลาดผลไม้ไทยในจีน



บรรยากาศในการถ่ายทอดสด



เยี่ยมชมกิจกรรมการจำหน่ายผลไม้ไทยที่ร้าน

### ● การประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรไทยในงาน Guangzhou World Agricultural Expo

๒๐๒๐

งาน Guangzhou World Agricultural Expo ๒๐๒๐ เป็นงานแสดงสินค้าเฉพาะทางด้านผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรนานาชาติ จากสถานการณ์การระบาดของ Covid-๑๙ ผู้จัดงานได้ปรับเปลี่ยนรูปแบบของงานปี ๒๐๒๐ เป็นในรูปแบบออนไลน์และออฟไลน์

- วันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตรฯ นำผู้ประกอบการไทยเข้าร่วม B๒B Online Matching Meeting จำนวน ๗ ราย รายละเอียด ๑.๕-๒ ชั่วโมงเพื่อหารือทางธุรกิจกับผู้นำเข้า ซึ่งเฉลี่ยแล้วสามารถเจรจาธุรกิจกับผู้นำเข้าจีนประมาณรายละเอียด ๖ ราย ซึ่งเป็นรูปแบบ One on one matching ผ่านระบบ Tencent Meeting โดยมีล่ามจีน-อังกฤษให้ผู้ประกอบการไทย รายละเอียด ๑ คน และเจ้าหน้าที่ฝ่ายเกษตรฯ ได้อำนวยความสะดวกทั้งเรื่องภาษาและการประสานงานต่าง ๆ ตอนจัด Online Matching ในการเจรจาครั้งนี้ มีผู้นำเข้าของจีนให้ความสนใจเป็นอย่างมาก และผู้ประกอบการไทยทั้ง ๗ รายได้รับข้อมูลรายชื่อและเบอร์ติดต่อผู้นำเข้าจีนทั้งหมด ๕๓ รายเพื่อนำไปใช้ในการเจรจาธุรกิจการค้าต่อไป

- วันที่ ๒๐-๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตรฯ เข้าร่วมการจัดแสดงสินค้าเกษตรของไทยและประชาสัมพันธ์ผลไม้ไทยในงาน Guangzhou World Agricultural Expo ๒๐๒๐ ซึ่งจัดขึ้น ณ Guangzhou Poly World Trade Center Exhibition โดยได้นำสินค้าตัวอย่าง และเอกสารประชาสัมพันธ์สินค้าของผู้ประกอบการไทยที่เข้าร่วมงานในช่วง B๒B Online Matching Meeting ในเดือนกรกฎาคม มาจัดแสดงเพื่อให้ผู้ประกอบการนำเข้าจีนที่ได้ทำการหารือ Business Matching แล้ว ได้มีโอกาสชมสินค้าตัวอย่างเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการติดต่อการค้าในรายละเอียดต่อไป หรือ ผู้เข้าชมงานทั่วไปได้ข้อมูลจากเอกสารรายละเอียดและสินค้าตัวอย่างแล้ว สามารถติดต่อประสานไปยังผู้ประกอบการไทยโดยตรงต่อไป ซึ่งปีนี้ผู้ประกอบการไทยจัดส่งเอกสารหรือสินค้าตัวอย่างจากประเทศไทยมายังจีนเพื่อจัดแสดงและประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตร จำนวน ๒ ราย และมีผู้ประกอบการไทย บริษัท VET PRODUCTS (GUANGZHOU) จำกัด ที่

ประจำอยู่ในนครกว่างโจว มาจัดแสดงสินค้า โดยได้นำทุเรียนหมอนทอง มะม่วงน้ำดอกไม้พร้อมปิ่น มะขามหวานแคะเม็ด และเม็ดมะม่วงหิมพานต์ปรุงรส มาจัดแสดงในงาน พร้อมด้วยประชาสัมพันธ์เนื้อสัตว์ปีกแช่แข็ง ซึ่งได้ดึงดูดผู้นำเข้าจีนทั้งหมดมากกว่า ๘๐ ราย ซึ่งมีผู้ที่สนใจทุเรียนมากถึงร้อยละ ๘๐ ส่วนใหญ่เป็นผู้ค้าขายผลไม้ที่อยู่ในนครกว่างโจว และยังมีที่มาจากนครเซี่ยงไฮ้ และเมืองอู๋ฮั่น ซึ่งสนใจจะสั่งซื้อทุเรียนเป็นตู้ รวมถึงทางบริษัท ได้แจกชิมมะขามหวานแคะเม็ด และพบว่าผู้นำเข้าจีนส่วนใหญ่ไม่รู้จักสินค้าตัวนี้ ซึ่งแสดงให้เห็นถึงศักยภาพของผลิตภัณฑ์ผลไม้และสินค้าเกษตรของไทยที่ยังคงมีโอกาสในการขยายตลาดในจีนได้อีกมาก



การประชาสัมพันธ์ผลไม้ของฝ่ายเกษตรฯ



การประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรของ บริษัท VET PRODUCTS (GUANGZHOU) จำกัด



สินค้าตัวอย่างและข้อมูลเอกสาร นามบัตรของผู้ประกอบการจากงาน B2B Online matching Meeting

## ● การประชาสัมพันธ์ผลไม้ไทยในงาน Fruit Expo ๒๐๒๐ & World Fruit Industry Conference

- วันที่ ๒๔-๒๖ กันยายน ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตรฯ เข้าร่วมประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการตลาดผลไม้ไทยในงาน Fruit Expo ๒๐๒๐ & World Fruit Industry Conference ซึ่งเป็นงานแสดงสินค้าเฉพาะทางด้านผลไม้และผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผลไม้นานาชาติ จัดขึ้นเป็นปีที่ ๓ ณ นครกว่างโจว ทางผู้จัดงานได้เชิญประเทศไทยเข้าร่วมประชาสัมพันธ์ผลไม้ในงานโดยให้พื้นที่จำนวน ๖ คูหา โดยฝ่ายเกษตรฯ ได้เข้าร่วมพร้อมทั้งเชิญการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานกว่างโจว ประชาสัมพันธ์วัฒนธรรมวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของไทยที่เกี่ยวข้องกับผลไม้ ตลอดจนการท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้กับชาวจีนได้รับทราบเป็นข้อมูลประกอบการเดินทางท่องเที่ยวประเทศไทยในอนาคต และเชิญบริษัทเอกชนจำนวน ๒ ราย ในจีน ได้แก่ บริษัท Vet Products (Guangzhou) จำกัด และ บริษัท Charoen Dessert จำกัด เข้าร่วมประชาสัมพันธ์ผลไม้และเจรจาหาคู่ค้าทางธุรกิจกับบริษัทชั้นนำด้านผลไม้ของจีนเพื่อขยายโอกาสทางการตลาดผลไม้ด้วย

งาน Fruit Expo ๒๐๒๐ ในครั้งนี้มีพื้นที่จัดงาน ๑๐,๐๐๐ ตร.ม. มีผู้ประกอบการเข้าร่วมจัดแสดงสินค้ากว่า ๓๐๐ บริษัท ส่วนใหญ่เป็นผู้ประกอบการจีน ซึ่งจากสถานการณ์การระบาดของโรค COVID-๑๙ ทำให้ไม่มีผู้ประกอบการที่เดินทางมาจากต่างประเทศเข้าร่วมแต่จะเป็นบริษัทต่างชาติที่มีการจัดตั้ง

สำนักงานในจีน หรือตัวแทนผู้นำเข้า/จัดจำหน่ายในจีนมาจัดแสดงสินค้าแทน โดยมีผู้ประกอบการและตัวแทน  
หน่วยงานจาก ๙ ประเทศ เข้าร่วมประชาสัมพันธ์สินค้าภายในงาน ได้แก่ ไทย เวียดนาม อินโดนีเซีย กรีซ  
อิสราเอล โคลัมเบีย เอกวาดอร์ ชิลี และจีน มีผู้เข้าชมงานทั้งหมด ๓๐,๐๐๐ คน-ครั้ง



นางสาวปทุมวดี อิ่มทั่ว กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ  
ขึ้นกล่าวในพิธีเปิด



นางสาวเนตรนภา คงศรี กงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว และทีม  
ประเทศไทย ณ นครกว่างโจว เยี่ยมชมคหุหาของประเทศไทย



การสาธิตการทำขนมไทยโดยใช้ผลไม้เป็นส่วนประกอบ



การจัดแสดงศิลปะการแกะสลักผลไม้

ในพิธีเปิดงานฯ นางสาวปทุมวดี อิ่มทั่ว กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ ได้ขึ้นกล่าวถึงบทบาทและ  
ความสำเร็จของงาน Fruit Expo & World Fruit Industry Conference ที่ผ่านมา ซึ่งเป็นโอกาสสำคัญในการ  
เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลไม้ของไทยให้ผู้บริโภคชาวจีนได้ทราบถึงความหลากหลายของผลไม้ไทยและเป็นอีก  
หนึ่งช่องทางในการจับคู่ธุรกิจการค้าผลไม้ไทย รวมทั้งได้มีการนำเสนอข้อมูลให้สื่อมวลชนต่าง ๆ ของจีน ได้  
ทราบเกี่ยวกับระบบการควบคุมตรวจสอบผลไม้ของไทยตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทางก่อนการส่งออกภายใต้  
การดูแลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ของไทย เพื่อสร้างความมั่นใจในมาตรฐานและคุณภาพของผลไม้ไทย  
ให้กับผู้บริโภคจีน

กิจกรรมของฝ่ายเกษตรฯ และการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานกว่างโจว ภายในงาน  
นอกจากจะมีการประชาสัมพันธ์ผลไม้ไทย อาทิ ทุเรียน มังคุด ลำไย มะพร้าว ส้มโอ และลองกอง ยังได้มีการ  
สาธิตการนำผลไม้ไทยมาประยุกต์ในสำหรับอาหารหวานของไทยด้วย โดยได้สาธิตการทำข้าวเหนียวทุเรียน ข้าว  
เหนียวมะม่วง และข้าวเหนียวเปียกลำไย ให้กับผู้บริโภคชาวจีนได้ทราบและชิมรสชาติทั้งผลไม้คุณภาพของไทย

และอาหารหวานจากผลไม้ของไทย รวมถึงยังได้มีการจัดแสดงศิลปะการแกะสลักผลไม้และการประชาสัมพันธ์ การท่องเที่ยวเชิงเกษตรอีกด้วย ซึ่งกิจกรรมต่าง ๆ ได้รับผลตอบรับอย่างดีจากผู้บริโภคชาวจีนที่เข้าร่วมชมงาน โดยคูหาของประเทศไทยมีผู้เข้าชมมากที่สุดภายในงาน

ในส่วนของผู้ประกอบการที่เข้าร่วมประชาสัมพันธ์ผลไม้ไทยนั้น บริษัท Vet Productsฯ ได้นำทุเรียนที่ทางบริษัทนำเข้ามาจำหน่ายในจีนมาร่วมประชาสัมพันธ์และหาคู่ค้า โดยมีผู้ประกอบการจีนเจรจาธุรกิจกับทางบริษัทจำนวน ๑๕ ราย ในขณะที่ทางบริษัท Charoen Dessert ได้นำมะพร้าวอ่อนที่ทางบริษัทนำเข้ามาจำหน่ายในจีนมาร่วมประชาสัมพันธ์และหาคู่ค้า โดยมีผู้ประกอบการจีนเจรจาธุรกิจกับทางบริษัทจำนวน ๑๐ ราย

จากการเข้าร่วมงานประชาสัมพันธ์และขยายโอกาสตลาดผลไม้ไทยในงาน Fruit Expo ๒๐๒๐ & World Fruit Industry Conference พบว่าผู้บริโภคชาวจีนมีความชื่นชอบผลไม้ของไทยหลากหลายชนิด เนื่องจากมีรสชาติที่อร่อย และมีความมั่นใจในคุณภาพของผลผลิตของไทย โดยผลไม้ที่ยังคงได้รับการตอบรับอย่างดีจากผู้บริโภคชาวจีนคือทุเรียน ในขณะที่มีการให้ความสนใจและชื่นชอบในรสชาติลองกอง ซึ่งเป็นผลไม้ที่พบได้น้อยมากและยังไม่ใช่ที่รู้จักในตลาดจีน เนื่องจากมีอายุการเก็บรักษาสั้นทำให้มีการส่งออกมายังจีนน้อย เกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจึงควรตระหนักและให้ความสำคัญกับการควบคุมคุณภาพในการผลิตและการเก็บเกี่ยวให้ได้ตามมาตรฐาน เพื่อให้ผู้บริโภคสามารถมั่นใจในคุณภาพและความปลอดภัยของผลไม้ไทย เนื่องจากปัจจุบันผู้บริโภคจีนมีความอ่อนไหวต่อเรื่องความปลอดภัยของอาหารมาก ประกอบกับในภาวะที่การค้าผลไม้มีการแข่งขันมากขึ้น ทั้งจากผลผลิตในจีนเองและประเทศอื่น ๆ หากเกิดประเด็นปัญหาความเชื่อมั่นในคุณภาพ มาตรฐาน และความปลอดภัย จะส่งผลกระทบต่อ การส่งออกผลไม้ของไทยมาจีนในภาพรวมได้เช่นกัน

จากการนำเสนอประชาสัมพันธ์และให้ผู้บริโภคได้ทดลองชิมลองกอง พบว่าผู้บริโภคจีนให้ความสนใจเป็นอย่างมากเนื่องจากเป็นผลไม้ที่ไม่เคยพบเห็นและยังไม่เคยรับประทานมาก่อน และเมื่อได้ลองรับประทานแล้วพบว่ารสชาติดี ฝ้ายเกษตรกรฯ จึงเห็นว่าลองกองน่าจะมีศักยภาพในการขยายตลาดในจีนได้อีกมาก ตามสภาพเศรษฐกิจและสังคมที่มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องของจีน หน่วยงานที่เกี่ยวข้องของไทยจึงควรศึกษาและส่งเสริมการตลาดลองกองในจีนอย่างเป็นระบบทั้งด้านการควบคุมคุณภาพในการเพาะปลูก การเก็บเกี่ยว การยืดอายุการเก็บรักษา และการทำตลาดในจีน เพื่อสร้างให้เป็นตลาดที่รองรับการบริโภคลองกองของไทยได้ในอนาคตอย่างยั่งยืน

#### ● การประชาสัมพันธ์สินค้าประมงไทยในงาน China International (Guangzhou) Fishery & Seafood Expo ๒๐๒๐

- วันที่ ๒๔-๒๖ กันยายน ๒๕๖๓ ฝ้ายเกษตรกรฯ เข้าร่วมประชาสัมพันธ์สินค้าประมงและมาตรฐานการผลิตและแปรรูปสินค้าประมงของไทยในช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-๑๙ ในงาน China International (Guangzhou) Fishery & Seafood Expo ๒๐๒๐ ณ China Import & Export Fair Complex นครกว่างโจว

งาน China International (Guangzhou) Fishery & Seafood Expo ๒๐๒๐ เป็นงานแสดงสินค้าประมงและอาหารทะเล ครอบคลุมด้านอาหารทะเลสด แห้งและแช่แข็ง การแปรรูป อุปกรณ์และเครื่องมือประมงน้ำลึก อุปกรณ์ควบคุมความเย็น อุปกรณ์ด้านการเพาะเลี้ยง ฯลฯ จัดขึ้นเป็นปีที่ ๖ ณ นครกว่างโจว ซึ่งทางผู้จัดงานได้เชิญฝ้ายเกษตรกรฯ เข้าร่วมประชาสัมพันธ์สินค้าประมงและเผยแพร่ข้อมูลด้านการประมงของไทยในงานโดยให้พื้นที่จำนวน ๒ คูหา โดยฝ้ายเกษตรกรฯ ได้เข้าร่วมพร้อมทั้งเชิญบริษัท Vet Products (Guangzhou) จำกัด เข้าร่วมประชาสัมพันธ์สินค้าประมงและเจรจาหาคู่ค้าทางธุรกิจกับบริษัทชั้นนำของจีนเพื่อขยายโอกาสทางการตลาดสินค้าประมงด้วย

งานในครั้งนี้มีพื้นที่จัดงาน ๑๐,๐๐๐ ตร.ม. มีผู้ประกอบการเข้าร่วมจัดแสดงสินค้ากว่า ๓๔๖ บริษัท ส่วนใหญ่เป็นผู้ประกอบการจีน ซึ่งจากสถานการณ์การระบาดของโรค COVID-๑๙ ทำให้ไม่มี

ผู้ประกอบการที่เดินทางมาจากต่างประเทศเข้าร่วมแต่ละจะเป็นบริษัทต่างชาติที่มีการจัดตั้งสำนักงานในจีน หรือตัวแทนผู้นำเข้า/จัดจำหน่ายในจีนมาจัดแสดงสินค้าแทน โดยมีผู้ประกอบการและผู้แทนหน่วยงานจากจีนและต่างชาติเข้าร่วมประชาสัมพันธ์สินค้าภายในงานจำนวน ๓๔๖ ราย มีผู้เข้าชมงานทั้งหมด ๒๑,๖๙๕ คน-ครั้ง

ในพิธีเปิดงานฯ นายเกา ซิงอิง รองอธิบดีกรมเกษตรและกิจการชนบทมณฑลกวางตุ้ง ให้ข้อมูลว่ามณฑลกวางตุ้งให้ความสำคัญกับการพัฒนาอุตสาหกรรมประมงคุณภาพสูง โดยในปี ๒๕๖๒ มณฑลกวางตุ้งมีผลผลิตสินค้าประมงมากที่สุดของจีน ผลผลิตการเพาะพันธุ์สัตว์น้ำมากที่สุดของจีน และมูลค่าผลผลิตอาหารปลามากที่สุดของจีน แต่ละปีมณฑลกวางตุ้งมีการบริโภคผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำมากกว่า ๗ ล้านตัน มีการบริโภคผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำเฉลี่ยต่อคนมากเป็นลำดับหนึ่งของจีน สะท้อนให้เห็นว่าสินค้าประมงเป็นหนึ่งในอาหารที่สำคัญของมณฑลกวางตุ้งที่ขาดไม่ได้

กิจกรรมของฝ่ายเกษตรฯ มีการนำเสนอและประชาสัมพันธ์ข้อมูลมาตรฐานการผลิตและการควบคุมคุณภาพของสินค้าประมงไทยตั้งแต่การผลิตจนถึงการส่งออกซึ่งทางกรมประมงได้โอนเคราะห์ข้อมูลเพื่อใช้ในการสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้นำเข้าและผู้บริโภคของจีนโดยเฉพาะในช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-1๙ ที่จีนมีความเข้มงวดในการตรวจการปนเปื้อนของเชื้อ COVID-๑๙ บนผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ นอกจากนี้ ฝ่ายเกษตรฯ ยังได้ประชาสัมพันธ์ข้อมูลบริษัทผู้ผลิตและผู้ส่งออกสินค้าประมงของไทยที่ทางสมาคมอาหารแช่เยือกแข็งไทยได้ประสานสมาชิกที่มีความสนใจประชาสัมพันธ์ข้อมูลสินค้าและบริษัทภายในงานด้วย โดยพบว่าผู้นำเข้าจีนมีความสนใจในผลิตภัณฑ์กุ้งของไทยเป็นอย่างมากโดยเฉพาะกุ้งต้มสุกของไทยที่มีคุณภาพและสีที่สวยงามเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคจีนในช่วงปลายปีและต้นปีหน้าที่จะมีงานเลี้ยงฉลองประจำปีของของบริษัท การจัดงานแต่งงานที่ชะลอมาตั้งแต่ช่วงต้นปีเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-1๙ และเทศกาลตรุษจีน ซึ่งมีบริษัท Ningbo Haishangxian Information Technology จำกัด แจ้งความจำนงค์ขอให้ฝ่ายเกษตรฯ ประสานบริษัทที่มีศักยภาพในการส่งออกสินค้ากุ้งขาวต้มสุกของไทยให้กับทางบริษัทฯ เพื่อจะได้พูดคุยในรายละเอียดต่อไป โดยบริษัทฯ สนใจที่จะนำเข้ากุ้งต้มสุกจากไทยในช่วงเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๓ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เดือนละประมาณ ๓ ตู้คอนเทนเนอร์ เพื่อขยายตลาดกุ้งคุณภาพของไทยในจีน



กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯหารือกับผู้แทนบริษัท Ningbo Haishangxian Information Technology จำกัด



กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯถ่ายภาพกับผู้แทนบริษัท Ningbo Haishangxian Information Technology จำกัด

เมื่อวันที่ ๓๐ กันยายน และ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตรฯ ได้จัดการประชุมออนไลน์ระหว่างบริษัท Ningbo Haishangxianฯ กับทางบริษัทห้องเย็นซีฟู้ดส์ (สุราษฎร์ธานี) บริษัทโกลเด้น ซีฟู้ดส์ และบริษัทอันดามัน ซีฟู้ดส์ ซึ่งต่างเป็นบริษัทที่กรมประมงและสมาคมอาหารแช่เยือกแข็งไทยได้เคยพามาร่วมออกงานแสดงสินค้าประมงในจีนกับฝ่ายเกษตรฯ โดยแต่ละบริษัทได้แนะนำศักยภาพการและการผลิตกุ้งของตนให้กับทางฝ่ายจีนทราบในเบื้องต้น โดยจะมีการคุยรายละเอียดเรื่องขนาดและราคากันต่อไป

## ๒.๔ การป้องกันและแก้ไขปัญหา อุปสรรค และข้อกีดกันที่เกิดขึ้นกับผลผลิตทางการเกษตร ตลอดจนสินค้าเกษตรที่ส่งมาจำหน่ายยังตลาดจีน

### • การนำเข้าผลไม้ไทย ณ ด่านโหย่วอี้กวน

- เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตรฯ ได้รับการประสานจากศุลกากรหนานหนิง ซึ่งดูแลศุลกากรโหย่วอี้กวน แจ้งสถานการณ์การตรวจพบตู้สินค้าผลไม้ไทยนำเข้า ณ ด่านโหย่วอี้กวนถูกตัดซีลและเปิดตู้ ณ ประเทศที่สาม ซึ่งตามข้อกำหนดในพิธีสารหากมีการตรวจพบว่ามี การตัดซีล ตู้สินค้านั้นจะถูกปฏิเสธการนำเข้า ฝ่ายจีนจึงขอให้ฝ่ายไทยพิจารณาแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยการหารือกับประเทศที่สามและกำหนดระยะเวลาในการแก้ไขปัญหาเพื่อฝ่ายจีนจะปฏิบัติตามข้อกำหนดในพิธีสารอย่างเข้มงวดต่อไป โดยขอให้ฝ่ายไทยดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยกำหนดช่วงเวลาในการเปลี่ยนผ่าน ๒ เดือนที่จะยังไม่มี การปฏิเสธการนำเข้าตู้สินค้าผลไม้ของไทยที่ถูกตัดซีลในช่วงเวลานี้ โดยตั้งแต่วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๓ เป็นต้นไป ศุลกากรโหย่วอี้กวนจะดำเนินการตามข้อกำหนดในพิธีสารอย่างเคร่งครัด

- เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตรฯ ได้รับทราบปัญหาสถานการณ์รถติดสะสมบริเวณหน้าด่านโหย่วอี้กวน ซึ่งส่งผลให้การตรวจปล่อยผลไม้ล่าช้าเป็นอย่างมาก จึงประชุมหารือกับศุลกากรโหย่วอี้กวน เพื่อสอบถามปัญหาและแนวทางการดำเนินงานของด่าน โดยนายหลี่ เหว่ยเฟิง ผู้อำนวยการศุลกากรโหย่วอี้กวน ให้ข้อมูลว่า ที่ผ่านมาทางด่านได้มีการแก้ปัญหาโดยการเพิ่มจำนวนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานและขยายเวลางาน เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างเต็มที่ โดยปัจจุบันทำงานตั้งแต่เวลา ๙.๐๐-๑๙.๐๐ น. แต่ยังไม่สามารถปฏิบัติงานรองรับตามจำนวนสินค้าได้ รวมทั้งได้ขอคำสั่งคนจากศุลกากรหนานหนิงซึ่งดูแลศุลกากรโหย่วอี้กวน เพื่อให้จัดส่งเจ้าหน้าที่มาช่วยตรวจปล่อยสินค้าโดยเฉพาะ โดยในส่วนของระบบการสุ่มตรวจสินค้าและการสุ่มตรวจรถที่เข้ามายังด่านสำหรับสินค้าจากไทยยังคงปฏิบัติตามแนวทางเดิมไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มความเข้มงวดมากขึ้นแต่อย่างใด โดยการสุ่มตรวจรถเพื่อเข้าด่านตรวจยังคงสุ่มร้อยละ ๓๐ ของจำนวน Shipment สินค้านำเข้าเช่นเดิม ในขณะที่สินค้าเวียดนามรถจะถูกตรวจทุกคัน ซึ่งในช่วงนี้มีจำนวนรถขนส่งสินค้าเข้ามาเพิ่มขึ้นเนื่องจากเป็นช่วงฤดูผลผลิตผลไม้ของไทยและเวียดนาม ดังนั้นรถจำนวนมากจึงถูกเรียกเข้าด่านตรวจเพื่อสุ่มตรวจสินค้า แม้ว่าขณะนี้ด่านผู้จ่ายและด่านนั่งหวาย ซึ่งเป็นจุดผ่อนปรนสำหรับการค้าชายแดนได้เปิดทำการแล้ว

- วันที่ ๑๖ กรกฎาคม และวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๓ ศุลกากรหนานหนิงแจ้งตรวจพบปัญหาก้านลำไยยาวเกิน ๑๕ เซนติเมตร ในสินค้าลำไยของไทยส่งออกมาจีน ณ ด่านศุลกากรโหย่วอี้กวน ซึ่งฝ่ายจีนได้ส่งภาพวิธีการวัดก้านลำไยสำหรับกรณีปัญหาที่พบให้กับฝ่ายไทยด้วย ฝ่ายเกษตรฯ ได้ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของไทยพบว่าวิธีการวัดความยาวก้านลำไยของจีนและของไทยมีความไม่สอดคล้องกัน ซึ่งกรมวิชาการเกษตรได้มีหนังสือแจ้งวิธีการวัดขนาดความยาวของก้านลำไยส่งออกไปจีนให้กับกรมตรวจสอบกักกันสัตว์และพืชของศุลกากรแห่งชาติจีนพิจารณาเมื่อวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๓ แล้ว

### • การติดตามสถานการณ์ปัญหาการนำเข้าผลไม้กับผู้ประกอบการนำเข้า

- เมื่อเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตรฯ ได้ลงพื้นที่สำรวจสภาพการจำหน่ายทุเรียนที่ทางบริษัท Vet Products (Guangzhou) จำกัด นำเข้ามาจำหน่ายในตลาดค้าส่งผักและผลไม้เจียงหนานนครกว่างโจว และแลกเปลี่ยนหารือกับผู้นำเข้าและผู้จำหน่ายผลไม้ไทยในตลาด โดยบริษัทฯ เป็นผู้ยื่นนำเข้าผลไม้ทางฝั่งจีน โดยสินค้าเมื่อถึงฮ่องกงจะต้องยื่นตรวจสอบล่วงหน้า (pre-inspection) กับทางบริษัท China Inspection Company Limited ซึ่งได้รับมอบหมายจากศุลกากรจีน ก่อนที่จะยื่นสำแดงพิธีการศุลกากรกับศุลกากรเซินเจิ้นเมื่อของเดินทางมาถึงด่านเซินเจิ้น โดยบริษัทฯ ได้มอบหมายผู้แทนดำเนินการในการยื่นสำแดงพิธีการศุลกากร ซึ่งศุลกากรเซินเจิ้นจะทำการตรวจสอบกักกันทุเรียนว่ามีศัตรูพืชติดมากับสินค้าหรือไม่และทำการคำนวณภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๙ ตามใบเสร็จราคาสินค้าที่ส่งมอบ ณ ท่าเรือฮ่องกง (CIF invoice) ซึ่งโดยปกติบริษัทชิปปิงจะประสานแจ้งราคาในการจัดทำ invoice ล่วงหน้าก่อนส่งสินค้าเนื่องจากหากสำแดงราคาต่ำ

กว่าความเป็นจริงหรือราคาที่ต่ำกว่ารายอื่น ๆ ที่ส่งผ่านชิปปิ้งเดียวกันมาก ผู้นำเข้าจะมีความผิดฐานการลักลอบศุลกากรได้ ในขณะที่ผู้ประกอบการนำเข้าและจำหน่ายผลไม้ในตลาดเจียงหนานอ้างว่าปัจจุบันไม่มีมาตรฐานการแบ่งเกรดทุเรียนในการยื่นสำแดงพิธีการศุลกากร มีเพียงการแยกสายพันธุ์ที่ราคาสำแดงแตกต่างกันเท่านั้น ส่งผลให้หากมีการนำเข้าทุเรียนทั้งตู้ที่เป็นเกรด B หรือ C จะต้องสำแดงราคาที่สูงกว่าความเป็นจริง ทำให้มีต้นทุนด้านภาษีมูลค่าเพิ่มที่เพิ่มขึ้น ซึ่งฝ่ายเกษตรกรฯ ได้แจ้งข้อมูลให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของไทยได้ทราบ เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องแล้ว

## ๒.๕ การประชุม และการเจรจาความร่วมมือด้านการเกษตรต่างประเทศ

### • การประชุมหารือกับศุลกากรหนานหนิงและศุลกากรโหย่วอี้กวน

- วันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๓ นำคณะผู้แทนกรมวิชาการเกษตรและสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติเข้าร่วมประชุมกับศุลกากรหนานหนิงและศุลกากรโหย่วอี้กวน เพื่อหารือสถานการณ์การส่งออกผลไม้จากไทยมาจีน ณ ด่านโหย่วอี้กวน เมืองระดับอำเภอผิงเสียง เขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง พร้อมหารือแนวทางการจัดทำความร่วมมือเพื่ออำนวยความสะดวกในการตรวจปล่อยผลไม้ของไทย เช่น การวางกล่องบรรจุภัณฑ์สินค้าบนพาเลทไม้เพื่อลดเวลาและความเสียหายของผลไม้เมื่อถูกสุ่มตรวจ การเร่งพัฒนาระบบใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ (E Certificate) ของไทยเพื่อเชื่อมต่อกับระบบ E-CIQ ของจีน รวมทั้ง การจัดส่ง Email สำเนาใบรับรองสุขอนามัยพืชของสินค้าที่ส่งออกมายังด่านโหย่วอี้กวนให้ศุลกากรหนานหนิงเพิ่มเติม นอกเหนือจากศุลกากรโหย่วอี้กวน

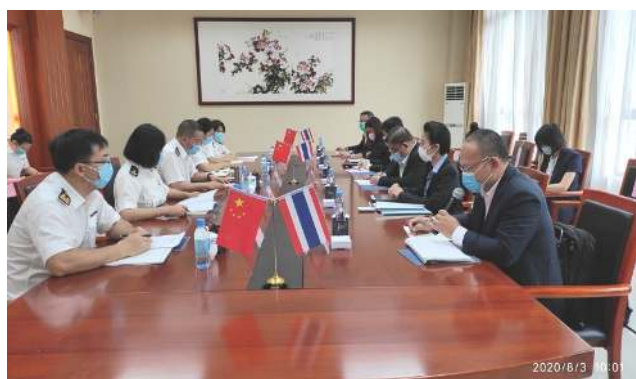


คณะถ่ายภาพร่วมกับผู้บริหารศุลกากรโหย่วอี้กวน

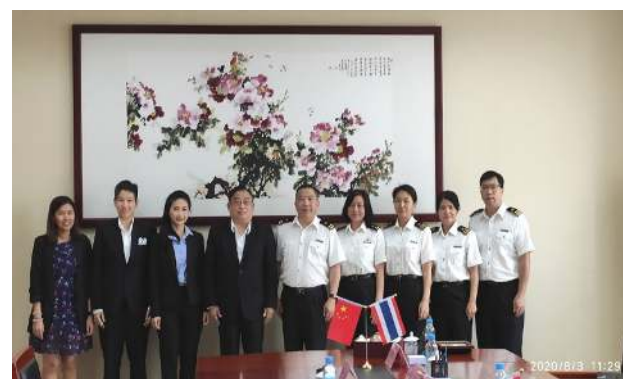


คณะดูงานการตรวจกักกันผลไม้ที่นำเข้าผ่านด่านโหย่วอี้กวน

- วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๓ ร่วมกับสถานกงสุลใหญ่ ณ นครหนานหนิง และสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครหนานหนิง พบหารือกับผู้บริหารศุลกากรหนานหนิงเพื่อติดตามสถานการณ์ด้านการนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรของไทย สำระสำคัญ ดังนี้



คณะหารือกับผู้บริหารศุลกากรหนานหนิง



คณะถ่ายภาพร่วมกับผู้บริหารศุลกากรหนานหนิง

ศุลกากรหนานหนิงได้แจ้งปัญหาการตรวจพบเพลี้ยแป้ง และแมลงวันผลไม้ในผลไม้ที่นำเข้าจากไทย แสดงให้เห็นว่ายังมีความเสี่ยงของศัตรูพืชที่ติดมากับผลไม้ที่นำเข้าจากไทย จึงขอให้หน่วยงานของไทยดำเนินการป้องกันและควบคุมแมลงศัตรูพืชในผลไม้ที่ส่งออกมาจีนให้เข้มงวดเพิ่มขึ้น

ศุลกากรหนานหนิงขอให้ฝ่ายไทยประชาสัมพันธ์และแจ้งให้ผู้ประกอบการส่งออกผลไม้ของไต้หวันทราบถึงข้อดีของการใช้พาเลทรองในตู้คอนเทนเนอร์สินค้า เนื่องจากรูปแบบการสุ่มตรวจตัวอย่างแต่ละครั้งจะเปลี่ยนแปลงตามทีระบบจะเลือกสุ่มตำแหน่งตัวอย่างภายในตู้ ซึ่งการใช้พาเลทรองสินค้าจะช่วยให้การดำเนินการหยิบตัวอย่างในตำแหน่งต่าง ๆ เป็นไปได้อย่างรวดเร็ว ลดต้นทุนในการยกและย้ายกล่องสินค้าด้วยแรงงานคน ที่สำคัญคือลดระยะเวลาในการตรวจปล่อยตู้สินค้าลงได้อย่างมาก

ด้านตงซิงซึ่งเป็นด่านสากลแม้ว่าได้ถูกบรรจุในร่างพิธีสารการนำเข้าส่งออกผลไม้ระหว่างไทยและจีนทางบกผ่านประเทศที่สามแล้ว แต่ในขณะนี้ยังไม่สามารถนำเข้าผลไม้จากไทยได้เนื่องจากสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะในการนำเข้าผลไม้บริเวณด่านสะพานตงซิงข้ามแม่น้ำเป่ยหลุนแห่งที่สองยังไม่ผ่านการตรวจรับจาก GACC

ด่านสุยโข่วและด่านหลงปิงที่มีสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะในการนำเข้าผลไม้ นั้น ปัจจุบันรองรับเฉพาะผลไม้จากประเทศเวียดนาม เนื่องจากด่านสุยโข่วและด่านหลงปิงยังมีใช้ด่านสากลจึงรองรับการค้าและการเข้าออกของชาวจีนและเวียดนามเท่านั้น จึงยังไม่สามารถนำเข้าผลไม้จากประเทศที่สาม

ความคืบหน้าในการขอเปิดตลาดจีนกึ่งยังไม่ได้ทำความสะอาดจากไทยมายังจีนผ่านด่านโหย่วอี้กวน ศุลกากรหนานหนิงแจ้งว่าปัจจุบันทางผู้เชี่ยวชาญของ GACC อยู่ระหว่างการพิจารณาการตอบแบบสอบถามจากทางฝ่ายไทย

#### ● การเพิ่มเส้นทางขนส่งผลไม้ไทยมายังจีน ณ ด่านรถไฟผิงเสียง

- วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตรฯ ได้รับทราบข้อมูลจากผู้นำเข้าของจีนเกี่ยวกับการหารือและผลักดันในระดับรัฐบาลท้องถิ่นเพื่อใช้ด่านรถไฟผิงเสียงเป็นด่านนำเข้าผลไม้ของไทย และได้ประสานเป็นการภายในกับศุลกากรโหย่วอี้กวนและศุลกากรผิงเสียงเกี่ยวกับปัญหาผลกระทบของการนำเข้าผลไม้ไทย ณ ด่านโหย่วอี้กวน และความเป็นไปได้ในการผลักดันให้ใช้ด่านรถไฟผิงเสียงเป็นจุดนำเข้าผลไม้ไทยเพื่อแก้ไข ปัญหาในภาวะการระบาดของโรค COVID-๑๙ จึงทราบว่าขณะนี้รัฐบาลท้องถิ่นและผู้นำเข้ามีความพยายามผลักดันในประเด็นดังกล่าวและต้องการให้ฝ่ายไทยแจ้งปัญหาและความประสงค์ไปยังศุลกากรแห่งชาติจีนเพื่อพิจารณาด้วยเช่นกัน

- วันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตรฯ กว่างโจว ได้รับหนังสืออย่างเป็นทางการจากสำนักงานบริหารด่านและพาณิชย์เมืองผิงเสียง แจ้งข้อมูลความพร้อมของด่านรถไฟผิงเสียง และขอให้ฝ่ายไทยพิจารณาหารือกับศุลกากรแห่งชาติจีนเพื่อผลักดันการนำเข้าผลไม้ไทยมายังด่านรถไฟผิงเสียง โดยมีข้อมูลประกอบสำคัญ ดังนี้

๑) ด้านดังกล่าวเป็นด่านสากลประเภทที่หนึ่งของประเทศจีน (รองรับการเดินทางและการค้าระหว่างประเทศ) เป็นจุดปลายทางของเส้นทางรถไฟเซต้า กว่างซีจ้วงกับมณฑลหูหนาน เป็นด่านรถไฟชายแดนเพียงแห่งเดียวในเซต้า กว่างซีจ้วง และยังเป็นจุดสำคัญของการนำเข้าส่งออกทางรถไฟทางใต้ของจีน เส้นทางใหม่เชื่อมการค้าระหว่างประเทศทั้งทางบกกับทางทะเล (New International Land-Sea Trade Corridor)

๒) เมื่อเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ด่านรถไฟผิงเสียงได้รับอนุมัติจากศุลกากรแห่งชาติจีนเป็นสถานที่ควบคุมที่กำหนดสำหรับนำเข้าผลไม้จากต่างประเทศ ซึ่งได้ดำเนินงานด้านตรวจสอบกักกันผลไม้นำเข้าแล้ว จนถึงปัจจุบัน รถไฟบรรทุกตู้คอนเทนเนอร์ควบคุมความเย็นระหว่างประเทศเวียดนามกับประเทศจีนได้ดำเนินการขนส่งผลไม้จำนวน ๑๙๖ ขบวน ปริมาณ ๓,๑๐๖ ตัน

๓) เนื่องจากการนำเข้าส่งออกผลไม้ผ่านด่านโหย่วอี้กวนมีปริมาณเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ความสามารถในการรองรับสำหรับการตรวจปล่อยทางเส้นทางขนส่งทางบกใกล้จะถึงศักยภาพในการ

รองรับ จึงพบเห็นรถติดบ่อยครั้งที่ด่าน ประกอบกับปัจจุบันการขนส่งได้รับผลกระทบจากโรค COVID-๑๙ ขณะเดียวกัน ช่วงนี้เป็นช่วงที่มีปริมาณการนำเข้าส่งออกของประเทศเวียดนาม ไทย และประเทศอื่น ๆ ในกลุ่มอาเซียนปริมาณมาก จึงมีปริมาณผลไม้นำเข้าเพิ่มมากขึ้น ด้านไทยออีควงจึงได้รับแรงกดดันอย่างมากในการดำเนินงานพิธีศุลกากร เนื่องจากมีรถบรรทุกสินค้า ๑,๐๐๐ กว่าคันรอที่ด่านเพื่อเข้าประเทศจีน

๔) เพื่อบรรเทาแรงกดดันในการดำเนินงานพิธีศุลกากรของด่านไทยออีควงอย่างมีประสิทธิภาพและใช้ประโยชน์จากด่านรถไฟผิงเสียง ตามความต้องการของตลาดผลไม้ เมืองผิงเสียงมีแผนรองรับการนำเข้าผลไม้ไทยผ่านด่านรถไฟผิงเสียง ในช่วงเดือนเมษายนถึงมิถุนายนของทุกปีเป็นช่วงที่มีการนำเข้าผลไม้ไทยปริมาณมาก เมืองผิงเสียงมีแผนจัดรถไฟ วันละ ๔ ขบวน ซึ่งรองรับการขนส่งต่อจากทางบกเป็นทางรถไฟ ออกจากสถานีรถไฟต่งตัง (Dong Dang ประเทศเวียดนาม) ถึงสถานีรถไฟผิงเสียง ประเทศจีน การดำเนินงานนี้คาดว่าจะสามารถแบ่งรับตู้ผลไม้ไทยวันละ ๖๐-๗๐ ตู้ จากด่านไทยออีควงได้

- กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้เร่งเจรจาขอเพิ่มเส้นทางขนส่งผลไม้จากไทยผ่านประเทศที่สามผ่านด่านรถไฟผิงเสียง โดยทางศุลกากรแห่งชาติจีนได้อนุญาตให้นำเข้าผลไม้ไทยผ่านด่านรถไฟผิงเสียงได้ตั้งแต่วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๓

- เมื่อวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ นางสาวปทุมวดี อิ่มทั่ว กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ และทีมประเทศไทย ณ นครหนานหนิง ได้เข้าร่วมพิธีเปิดการนำเข้าผลไม้ไทย ณ ด่านรถไฟผิงเสียง อย่างเป็นทางการ โดยมีนายหยาง ย่าจั้น เลขาธิการพรรคคอมมิวนิสต์เมืองผิงเสียง ผู้อำนวยการศุลกากรด่านรถไฟผิงเสียง และผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ของเมืองผิงเสียงเข้าร่วมงาน และยังได้หารือกับนายหยาง ย่าจั้น เจ้าหน้าที่การรถไฟ และผู้ประกอบการโลจิสติกส์ ณ ด่านรถไฟผิงเสียง เกี่ยวกับสถานการณ์การนำเข้า ความพร้อมของด่านรถไฟผิงเสียงและประเด็นติดขัด ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

๑) เนื่องจากปัจจุบันรถไฟยังไม่มีเครื่องจ่ายไฟ ทำให้ผู้ประกอบการส่งออกผลไม้ไทยมีความกังวลเรื่องการควบคุมอุณหภูมิในตู้คอนเทนเนอร์ผลไม้ จากการลงพื้นที่ทราบว่า ระยะเวลาเดินทางจากสถานีรถไฟ Dong Dang ของเวียดนามถึงสถานีรถไฟผิงเสียง ใช้เวลาเดินทางประมาณ ๑.๕ ชั่วโมง อุณหภูมิของผลไม้ยังไม่เปลี่ยนแปลงมากนัก และเมื่อมาถึงสถานีรถไฟผิงเสียงจะทำการเสียบปลั๊กที่แท่นชาร์จไฟของสถานี ซึ่งปัจจุบันมีจุดชาร์จไฟประมาณ ๔๒ จุด เพื่อทำความเย็น ซึ่งฝ่ายเกษตรฯ ได้แจ้งปัญหาและข้อกังวลดังกล่าวให้นายหยาง ย่าจั้น เลขาธิการพรรคคอมมิวนิสต์เมืองผิงเสียงทราบ และผลักดันให้มีการแก้ไขปัญหานั้น เนื่องจากมีผู้ประกอบการให้ความสนใจในการขนส่งผลไม้ไทยเข้ามายังด่านรถไฟผิงเสียงมากขึ้นแต่ยังมีความกังวลในประเด็นดังกล่าว โดยตั้งแต่วันที่ ๑๒-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓ มีทุเรียนและมังคุดส่งออกมายังสถานีรถไฟผิงเสียงอย่างต่อเนื่องถึง ๘๕ ตู้ ซึ่งทราบจากผู้ประกอบการโลจิสติกส์ ณ ด่านรถไฟว่า หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำลังดำเนินการแก้ไขปัญา โดยการรถไฟคาดว่าจะสามารถดำเนินการติดตั้งเครื่องจ่ายไฟบนขบวนรถไฟได้ภายในสองอาทิตย์นี้ เนื่องจากอยู่ระหว่างการขออนุมัติติดตั้ง

๒) ปัจจุบันมีผู้ประกอบการโลจิสติกส์ที่ให้บริการรายเดียว โดยฝั่งจีน คือบริษัท เปาเซิงจิงเหอ และฝั่งเวียดนาม คือ บริษัท ไท่จ่าน ซึ่งเป็นบริษัทในเครือ ในส่วนของผู้นำเข้าที่ต้องนำเข้าผลไม้ที่ด่านรถไฟผิงเสียงจะต้องยื่นขอใบอนุญาตนำเข้าซึ่งเป็นขั้นตอนปกติใช้เวลาประมาณ ๑๐ วันทำการ

๓) ปัจจุบัน ด่านรถไฟ Dong Dang และด่านรถไฟผิงเสียง อาจยังมีเครื่องมือและอุปกรณ์ไม่สมบูรณ์ เช่น รถยกตู้คอนเทนเนอร์ทางฝั่งเวียดนามมี ๔ คัน ฝั่งจีนตอนนี้มีเพียง ๑ คัน แต่อยู่ระหว่างการจัดหาเพิ่ม และสามารถให้บริการรถยกได้อีก ๓ เครื่อง ที่ลานจอดอีก ๓ แห่งไม่ไกลจากสถานีรถไฟผิงเสียงเพื่อรองรับหากในอนาคตมีสินค้าเข้ามาในปริมาณมาก

๔) ขณะนี้มีรถไฟวันละประมาณ ๖ ขบวน ขบวนละประมาณ ๑๕-๒๕ ตู้ (ตู้ ๔๐ ฟุต) หากมีจำนวนผลไม้มาก สามารถเพิ่มปริมาณรถไฟได้ถึงวันละ ๘ ขบวน

๕) ฝ่ายเกษตรฯ ได้สอบถามถึงขั้นตอนการดำเนินงานหากต้องการกระจายผลไม้จากสถานีรถไฟผิงเสียงไปยังเมืองอื่น ๆ ของจีนผ่านเส้นทางราง ซึ่งผู้ประกอบการโลจิสติกส์ให้ข้อมูลว่าสามารถดำเนินการได้

โดยหากต้องการส่งสินค้าต่อไปยังนครหนานหนิงต้องมีจำนวนตู้ที่ขนส่งไปยังสถานีรถไฟหนานหนิงอย่างน้อย ๑๒ ตู้ต่อขบวน และหากต้องการส่งไปยังเมืองอื่น ๆ ที่ไกลออกไปโดยเปลี่ยนขบวนที่สถานีรถไฟหนานหนิง ต้องมีตู้สินค้าอย่างน้อย ๑๖ ตู้ต่อขบวน



กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ เข้าร่วมพิธีเปิดการนำเข้าผลไม้ไทย ณ ด่านรถไฟผิงเสียง



กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ และทีมประเทศไทย ณ นครหนานหนิง ถ่ายภาพร่วมกับผู้แทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของเมืองผิงเสียง

#### ● ทหรีอแนวทางการจัดทำความร่วมมือทางวิชาการเกี่ยวกับไม้ผล

- วันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๓ นางสาวปทุมวดี อิ่มทั่ว กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ เข้าพบนายเจิง จู่ (Zeng Jiwu) ผู้อำนวยการสำนักวิจัยไม้ผล สถาบันวิทยาศาสตร์การเกษตรมณฑลกว่างตุง (GDAAS) เพื่อทหรีอแนวทางการจัดทำความร่วมมือทางวิชาการเกี่ยวกับไม้ผลร่วมกัน โดยมีสาระสำคัญสรุปได้ ดังนี้

##### ๑. ความร่วมมือเกี่ยวกับเทคนิคการเพาะปลูกลำไย

๑) สืบเนื่องตั้งแต่ปี ๒๕๕๔ สำนักวิจัยไม้ผลจัดทำโครงการความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยแม่โจ้ และบริษัทส่งออกผลไม้ไทยซึ่งมีส่วนผลไม้ โดยมีข้อตกลงในการทำงานวิจัยร่วมกันในการให้คำปรึกษาด้านเทคนิคการเพาะปลูกลำไยแก่ภาคเอกชน การทำแปลงสาธิต ให้ความรู้กับเกษตรกรและการส่งเกษตรกรมาศึกษาดูงานในจีน เช่น ในเมืองเม่าหมิง มณฑลกว่างตุง โดยมีงบประมาณสนับสนุนจากสองส่วน คือ งบประมาณของสำนักวิจัยไม้ผลในการส่งเจ้าหน้าที่จากสำนักวิจัยฯ ของจีนไปไทย ค่าใช้จ่ายดูแลเกษตรกรไทยมาศึกษาดูงานที่จีน และงบประมาณจากภาคเอกชนไทยในการสนับสนุนค่าใช้จ่ายของเจ้าหน้าที่จีนขณะอยู่ในประเทศไทย ค่าบริการให้คำปรึกษาทางเทคนิค เป็นต้น

๒) เมื่อปี ๒๕๖๓ สำนักวิจัยฯ ได้จัดทำข้อเสนอโครงการความร่วมมือร่วมกับมหาวิทยาลัยแม่โจ้เพื่อให้แต่ละฝ่ายยื่นต่อผู้ประสานงานภายใต้คณะกรรมการร่วมว่าด้วยความร่วมมือทางวิทยาศาสตร์และวิชาการ ไทย-จีน (ครท.ไทย-จีน) ซึ่งฝ่ายไทยคือกระทรวงการต่างประเทศ และฝ่ายจีนคือกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งการเสนอโครงการภายใต้ความร่วมมือดังกล่าวจะเป็นช่องทางสำคัญในการได้รับการสนับสนุนงบประมาณ อย่างไรก็ตาม เกิดข้อขัดข้องในการประสานงานกับมหาวิทยาลัย และการยื่นข้อเสนอของฝ่ายไทย เป็นต้น จึงทหรีอแนวทางในการขับเคลื่อนโครงการความร่วมมือดังกล่าวและขอความอนุเคราะห์ฝ่ายเกษตรฯ ในการประสานงานและติดตามความคืบหน้า

๓) ฝ่ายเกษตรฯ ได้ชี้แจงกระบวนการในการเสนอโครงการความร่วมมือภายใต้ ครท. ไทย-จีน ในส่วนของฝ่ายไทย โดยในปีที่ผ่านมา ฝ่ายเกษตรฯ ได้ประสานงานโครงการความร่วมมือให้กับ GDASS และกรมปศุสัตว์ ซึ่งในอนาคตสถาบันฯ สามารถประสานงานมายังฝ่ายเกษตรฯ เพื่อมิให้เกิดข้อขัดข้อง นอกจากนี้ ได้ให้ข้อมูลกรอบความร่วมมือภายใต้ MOU Sino-Thai ระหว่างกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ของไทยและกระทรวงเกษตรและกิจการชนบทของจีน ซึ่งเป็นอีกหนึ่งช่องทางในการเสนอความร่วมมือได้เพิ่มเติม

๔) ในส่วนของการเพาะปลูกลำไยในจีนส่วนใหญ่ปลูกทางตอนใต้ เช่น มณฑลกว่างตุง โดยมีช่วงเก็บเกี่ยวผลผลิตประมาณเดือนกรกฎาคม-สิงหาคม ซึ่งเป็นช่วงเดียวกับลำไยของไทย โดยผู้อำนวยการสำนักวิจัยให้ข้อมูลว่า ลำไยส่วนใหญ่เป็นผลผลิตในฤดู การทำลำไยนอกฤดูมีที่ให้นานแต่ไม่มากนัก เนื่องจากสภาพอากาศไม่อำนวย

## ๒. ความร่วมมือเกี่ยวกับเทคนิคการเพาะปลูกส้ม

ส้มเป็นผลไม้ที่มีพื้นที่เพาะปลูกมากที่สุดในจีนแต่มีปริมาณผลผลิตน้อยกว่าแอปเปิ้ล ผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ เคยมาศึกษาดูงานการปลูกส้มที่ไทยจึงมีความสนใจและสอบถามความเป็นไปได้ในการจัดทำความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลและเทคนิคระหว่างกัน และความร่วมมือกับภาคเอกชนเพื่อให้คำปรึกษาเทคนิคการเพาะปลูก เป็นต้น โดยเสนอให้ทั้งสองฝ่ายอาจมีการศึกษาดูงานในพื้นที่ระหว่างกัน เพื่อหาประเด็นที่มีความสนใจและนำไปสู่การจัดทำข้อเสนอความร่วมมือตามนโยบาย Belt Road Initiative อย่างไรก็ตาม ด้วยผลกระทบของการระบาดซึ่งไม่สามารถเดินทางได้ในขณะนี้ ฝ่ายเกษตรฯ ได้เสนอจะประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับประเด็นที่ฝ่ายไทยสนใจ และจะได้มีการหารือแนวทางการดำเนินงานและช่องทางการเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณต่อไป

๓. ฝ่ายเกษตรฯ ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า ปัจจุบันกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มีการจัดตั้งศูนย์เทคโนโลยีการเกษตรและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center: AIC) ใน ๗๗ จังหวัด เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม เครื่องจักรกลการเกษตร ซึ่งเป็นศูนย์ที่มีรูปแบบการทำงานบูรณาการร่วมกันทั้งภาคเกษตรกร ภาควิชาการ และภาคเอกชน โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความสนใจที่จะสร้างความร่วมมือกับมหาวิทยาลัย/สถาบันวิจัยในต่างประเทศร่วมกับ AIC ซึ่งที่ผ่านมา ฝ่ายเกษตรฯ ได้เสนอชื่อ GDAAS เป็นข้อมูลให้กระทรวงพิจารณาด้วยเช่นกัน ดังนั้น หากสถาบันต่าง ๆ ภายใต้อ GDAAS มีความสนใจในการจัดทำความร่วมมือด้านใดสามารถประสานมายังฝ่ายเกษตรฯ เพื่อเป็นข้อมูลเสนอกระทรวงต่อไป

\*\*\*\*\*

## ภาคผนวก ๑

### ความคืบหน้าการเพาะปลูกทุเรียนในมณฑลไห่หนานของจีน

ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว ได้ติดตามความคืบหน้าการเพาะปลูกทุเรียนในมณฑลไห่หนาน พบว่า

๑. เมื่อวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๓ เว็บไซต์ China News ได้รายงานการติดผลของทุเรียนที่ปลูกในสวนเงาะหัวเซ่งเป่าถึง อำเภอปกครองตนเองชนชาติหลีและเหมียวเป่าถึง มณฑลไห่หนาน ซึ่งมีการติดผลเป็นปีที่ ๒ และพบว่าต้นทุเรียนทั้ง ๔๐ ต้น มีการติดผลทุกต้น และมีปริมาณผลมากกว่าปีที่ผ่านมา โดยเป็นผลจากการที่ทางสำนักวิจัยไม้ผลเขตร้อนภายใต้การดูแลของสถาบันวิทยาศาสตร์การเกษตรมณฑลไห่หนาน ได้ทำการควบคุมยอดไม้ กระตุ้นแตกหน่อออกดอก (controlling the treetops and hastening blossom) พบว่าได้ผลดีโดยต่อยอดพัฒนาจากพื้นฐานของปีที่แล้ว ส่งผลให้ทางสำนักวิจัยฯ มีความมั่นใจในอุตสาหกรรมทุเรียนเพิ่มมากขึ้น แต่ยังขาดข้อมูลเกี่ยวกับความเสถียรของทุเรียน และพันธุ์ทุเรียนแต่ละชนิดจะปรับตัวอยู่กับพื้นที่ได้อย่างไร ซึ่งยังต้องใช้เวลาในการศึกษาต่อไป

๒. นายหยู เต๋อเซิ่ง ซึ่งเป็นผู้นำต้นทุเรียนจำนวน ๔๐ ต้นมาปลูกที่สวนเงาะหัวเซ่งเป่าถึงเมื่อ ๖ ปีที่แล้วนั้น ในปีที่ผ่านมาได้ทำการเพาะต้นกล้าทุเรียนจำนวน ๑๐,๐๐๐ ต้น เพื่อขยายพื้นที่การปลูกทุเรียนของตน และจำหน่ายให้กับผู้ที่สนใจไปทดลองปลูกด้วย



ต้นทุเรียนที่ให้ผลผลิตในอำเภอฯ เป่าถึง



แปลงต้นกล้าทุเรียน ๑ หมื่นต้น

๓. เมื่อสืบค้นข้อมูลนโยบายการส่งเสริมการเพาะปลูกทุเรียนของมณฑลไห่หนาน ในช่วงปี ๒๕๖๐-๒๕๖๓ พบว่า

๓.๑ ปี ๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เทศบาลอำเภอฯ เป่าถึงมีประกาศเกี่ยวกับแนวทางการดำเนินงานพัฒนาอุตสาหกรรมทุเรียนของอำเภอฯ เป่าถึง เพื่อส่งเสริมให้อุตสาหกรรมทุเรียนเป็นอุตสาหกรรมใหม่ของเกษตรกรอำเภอฯ เป่าถึง โดยจะมีการสนับสนุนให้เกษตรกรของอำเภอฯ เป่าถึง ซื้อต้นกล้าทุเรียนไปปลูก โดยรัฐบาลสนับสนุนค่าซื้อต้นกล้าทุเรียนร้อยละ ๙๐ เกษตรกรจ่ายเองร้อยละ ๑๐ รวมงบประมาณสนับสนุนจากรัฐบาลจำนวน ๑ ล้านหยวน เพื่อผลักดันให้มีการปลูกทุเรียนพื้นที่ประมาณ ๒๘๐ ไร่ (๑๑๖.๖๗ ไร่) โดยกรมเกษตรของอำเภอฯ เป่าถึงจะช่วยชี้แนะและให้คำปรึกษากับเกษตรกรในการปลูกทุเรียน และเมื่อวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เลขาธิการพรรคคอมมิวนิสต์อำเภอฯ เป่าถึง กล่าวถึงแนวทางการจัดความยากจนของอำเภอฯ เป่าถึง โดยจะเน้นการพัฒนาอุตสาหกรรมการเกษตรที่มีความโดดเด่น ลดการปลูกยางพาราเพื่อมาปลูกผลไม้ที่มีแนวโน้มด้านราคาที่ดีกว่า อาทิ เงาะ มังคุด ทุเรียน เสาวรส ซึ่งจะนำเข้าทุเรียนพันธุ์ช้างคิงของมาเลเซียมาเพาะปลูกที่อำเภอฯ เป่าถึง

๓.๒ ปี ๒๕๖๑ เทศบาลอำเภอฯ เป่าถึง ได้ประกาศแนวทางการดำเนินแผนการเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรอำเภอฯ เป่าถึง โดยส่งเสริมการเพาะปลูกทุเรียนให้เป็นหนึ่งในโครงการจัดความยากจน

๓.๓ ปี ๒๕๖๒

๓.๓.๑ เทศบาลอำเภอฯ เป้าถึงมีประกาศงบประมาณสำหรับโครงการการพัฒนาการเกษตร หนึ่งในโครงการดังกล่าวมีการส่งเสริมการเพาะปลูกทุเรียนมูลค่าโครงการประมาณ ๑.๗๖ ล้านบาท โดยรัฐบาลสนับสนุนค่าซื้อต้นกล้าทุเรียนร้อยละ ๗๐ บ.เป้าถึง ชินซิง หนงฉ่าง จำกัด (วิสาหกิจของเทศบาลอำเภอฯ เป้าถึง) จ่ายเองร้อยละ ๓๐ รวมงบประมาณสนับสนุนจากรัฐบาลจำนวน ๑.๒๓ ล้านบาท ตามแผนจะมีการปลูกต้นทุเรียนจำนวน ๑๔,๖๗๙ ต้น พื้นที่กว่า ๑,๑๙๒ ไร่ (๔๙๖.๖๗ ไร่)

๓.๓.๒ เมื่อวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๒ กรมเกษตรและกิจการชนบทมณฑลไห่หนาน ได้จัดประชุมการพัฒนาอุตสาหกรรมทุเรียน โดยได้เชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับผู้เพาะปลูกทุเรียนของอำเภอฯ เป้าถึงหารือปัญหาที่พบในระหว่างการพัฒนาปลูก รวมถึงความเป็นไปได้ของการพัฒนาการปลูกทุเรียนในมณฑลไห่หนาน อย่างไรก็ดี ปัจจุบันยังไม่มีข้อสรุปที่ชัดเจนในการเลือกพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการเพาะปลูกทุเรียนในมณฑลไห่หนาน ในขณะนี้ มีเฉพาะแค่อำเภอฯ เป้าถึง ที่มีส่วนที่ประสบผลสำเร็จในการเพาะปลูกทุเรียน การปรับตัวของพันธุ์ทุเรียนในสภาพพื้นที่ที่ปลูกยังต้องวิจัยอย่างรอบด้าน แม้ว่าสภาพภูมิอากาศของไห่หนานจะใกล้เคียงกับประเทศในกลุ่มอาเซียน แต่สภาพการเปลี่ยนแปลงของภูมิอากาศที่เล็กน้อยและพันธุ์หลัก ๆ ที่เพาะปลูกยังคงต้องศึกษาและเปรียบเทียบอย่างรอบด้าน รวมถึงการผลิตต้นกล้ายังไม่มีมาตรฐานที่ชัดเจน เทคนิคการดูแลต้นทุเรียนในระหว่างการเติบโตก็ยังมีองค์ความรู้ไม่ครบถ้วน กรมเกษตรฯ จึงเห็นว่าหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของรัฐบาลควรดำเนินงานวางแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมทุเรียน จัดตั้งกลุ่มงานวิจัยและพัฒนา และการส่งเสริมเทคโนโลยีการเพาะปลูกทุเรียน ซึ่งจะทำให้มีการเพาะปลูกทุเรียนตามสภาพพื้นที่ที่เหมาะสม มีการสาธิตพันธุ์ต่าง ๆ ที่เหมาะกับการเพาะปลูกในมณฑลไห่หนาน ดำเนินโครงการเกี่ยวกับการผลิตต้นกล้าทุเรียน และมอบหมายให้กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาเข้ามาศึกษาและวางแผนทางในการพัฒนาอุตสาหกรรมทุเรียนอย่างเป็นระบบ

๓.๓.๓ เมื่อวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๒ นายหลิว ผิงจื่อ รองผู้ว่าการมณฑลไห่หนาน ได้เดินทางมาศึกษาดูงานอุตสาหกรรมการเพาะปลูกทุเรียนของอำเภอฯ เป้าถึง โดยชี้แนะให้อำเภอฯ เป้าถึง เร่งผลักดันให้มีการปลูกทุเรียนเพิ่มมากขึ้นในทิศทางการพัฒนาในเชิงอุตสาหกรรม ปัจจุบันอำเภอฯ เป้าถึง กำลังอยู่ในระหว่างการพัฒนาและพัฒนาศูนย์อุตสาหกรรมการเพาะปลูกทุเรียนขนาดใหญ่ ใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วยลดรอบเวลาของการเพาะปลูก ยกย่องคุณภาพของผลผลิต ปัจจุบันได้เริ่มมีการเพาะปลูกในเขตชุมชนซินซิงพื้นที่กว่า ๔๑๗ ไร่ เพื่อเป็นฐานสาธิตการเพาะปลูกทุเรียน และในลำดับต่อไปจะขยายไปทั้งอำเภอฯ เป้าถึง รองผู้ว่าการมณฑลไห่หนานหวังว่าอำเภอฯ เป้าถึงจะสามารถพัฒนาอุตสาหกรรมทุเรียนได้สำเร็จ โดยรัฐบาลมณฑลไห่หนานจะสนับสนุนด้านนโยบาย งบประมาณ และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องอย่างเต็มที่ กำลังเร่งผลักดันให้มีการเพาะปลูกทุเรียนพื้นที่ขนาดใหญ่ที่พัฒนาในเชิงอุตสาหกรรม และสร้างแบรนด์ทุเรียนที่เพาะปลูกในมณฑลไห่หนาน

๓.๔ ปี ๒๕๖๓ เทศบาลอำเภอฯ เป้าถึงมีประกาศงบประมาณสำหรับโครงการการพัฒนาการเกษตร หนึ่งในโครงการดังกล่าวมีการส่งเสริมการเพาะปลูกทุเรียนมูลค่าโครงการประมาณ ๗๙๑,๔๐๐ หยวน ซึ่งคาดว่ารัฐบาลจะสนับสนุนค่าซื้อต้นกล้าทุเรียนจำนวน ๕๕๓,๙๘๐ หยวน ตามแผนจะมีการปลูกต้นทุเรียนจำนวน ๗,๙๑๔ ต้น พื้นที่กว่า ๗๙๑.๔ ไร่ (๓๒๙.๗๕ ไร่) รวมถึงยังมีงบประมาณโครงการบรรเทาความยากจนของอำเภอฯ เป้าถึง ซึ่งได้รับงบประมาณจากรัฐบาลกลางและรัฐบาลมณฑลไห่หนาน จำนวน ๔๘๙,๘๐๐ หยวน ในการสนับสนุนเกษตรกรที่จะหันมาปลูกทุเรียนในตำบลเป่าเฉิง โดยมีเงินสนับสนุน ๙๗๙.๖๐ หยวนต่อพื้นที่หนึ่งไร่ (สนับสนุน ๒,๓๕๑ หยวนต่อไร่) พื้นที่รวมทั้งสิ้น ๕๐๐ ไร่ (๒๐๘.๓๓ ไร่)

ตารางแสดงปริมาณและจำนวนเงินที่อำเภอฯ เป่าเถิง สนับสนุนการซื้อต้นกล้าทุเรียนตามสัญญาที่มีการซื้อขาย

| วันที่          | ผู้ซื้อ                                | ผู้ขาย                                                            | พันธุ์                                                                                                                                                   | ราคาต่อต้น<br>(หยวน) | จำนวน<br>(ต้น) | ราคารวม<br>(หยวน)                                                                         |
|-----------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๙ ก.ค.<br>๒๕๖๑  | กรมเกษตร<br>อำเภอฯ<br>เป่าเถิง         | บ.เหอเซิง<br>หยวน เซิงไท่<br>หนงเย่ฟาจ่าน<br>เมืองตานโจว<br>จำกัด | มุซางคิง<br>(ต้นกล้าที่เพาะเลี้ยงใน<br>ถุงโดยวิธีการทาบกิ่ง<br>ความสูง ๔๐-๕๐ ซม.<br>เส้นผ่าศูนย์กลางลำต้นที่<br>ใกล้พื้นผิว มากกว่า<br>(เท่ากับ) ๒ ซม. ) | ๒๒๒                  | ๔,๙๓๙          | ๑,๐๙๖,๔๓๖ <sup>๑</sup><br>(รัฐบาลสนับสนุน<br>ร้อยละ ๙๐ เป็นเงิน<br>๙๘๖,๗๙๐ หยวน)          |
| ๙ มี.ค.<br>๒๕๖๓ | บ.เป่าเถิง<br>ซินซิง หนง<br>ฉ่าง จำกัด | บ.ไห่หนาน<br>ช่วงฟา หนงเย่<br>จำกัด                               | มุซางคิง<br>(ต้นกล้าที่เพาะเลี้ยงใน<br>ถุงโดยวิธีการทาบกิ่ง<br>ความสูง ๕๐-๖๐ ซม.<br>เส้นผ่าศูนย์กลางลำต้นที่<br>ใกล้พื้นผิว มากกว่า<br>(เท่ากับ) ๒ ซม. ) | ๑๑๔.๕๗               | ๑๕,๓๑๗         | ๑,๗๕๔,๘๖๘.๖๙ <sup>๒</sup><br>รัฐบาลสนับสนุน<br>ร้อยละ ๗๐ เป็นเงิน<br>๑,๒๒๘,๔๒๓.๔๐<br>หยวน |

หมายเหตุ: ๑. รัฐบาลจัดสรรเงินสนับสนุนร้อยละ ๙๐ ของราคาทั้งหมด (สนับสนุนต้นละ ๑๙๙.๘ หยวน) เกษตรกรจ่ายเองร้อยละ ๑๐ เป็นเงิน ๑๐๙,๖๔๖ หยวน (เฉลี่ยต้นละ ๒๒.๒ หยวน) โดยเกษตรกรสามารถไปซื้อ ต้นกล้าทุเรียนมุซางคิงได้กับบ. เหอเซิงหยวนฯ โดยชำระเงินต้นละ ๒๒.๒ หยวน

๒. รัฐบาลจัดสรรเงินสนับสนุนร้อยละ ๗๐ ของราคาทั้งหมด (สนับสนุนต้นละ ๘๐.๒ หยวน) บ.เป่าเถิง ซินซิง หนง ฉ่าง จำกัด จ่ายเองร้อยละ ๓๐ เป็นเงิน ๕๒๖,๔๔๕.๕๙ หยวน (เฉลี่ยต้นละ ๓๔.๓๗ หยวน)

๔. พื้นที่การเพาะปลูกทุเรียน มณฑลไห่หนานไม่มีการรายงานพื้นที่การเพาะปลูกทุเรียนอย่างเป็นทางการ เนื่องจากอยู่ในระหว่างการทดลองเพาะปลูกและส่งเสริมให้เกษตรกรหันมาปลูกทุเรียนทดแทนพืช ชนิดเดิมที่มีราคาต่ำ จากการรวบรวมข่าวที่มีการรายงานในสื่อต่าง ๆ พบว่า

๔.๑ วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ Haiken Guoye Group, Green Natural Malaysian Fruit and Vegetable Group และเทศบาลอำเภอฯ เป่าเถิง ได้ลงนามกรอบความร่วมมือในการนำเข้าพันธุ์ทุเรียน มุซางคิงมาทดลองปลูกที่อำเภอฯ เป่าเถิง ในเบื้องต้นทดลองปลูกทุเรียนมุซางคิงพื้นที่ ๒,๐๐๐ หนู่จิ้น (๘๓๓.๓๓ ไร่) หากประสบผลสำเร็จก็จะขยายพื้นที่ปลูกเป็น ๒๐,๐๐๐ หนู่ (๘,๓๓๓.๓๓ ไร่) โดยทางบริษัทมาเลเซียเป็นผู้ จัดหาต้นกล้าพันธุ์ทุเรียนและสนับสนุนเทคโนโลยีการเพาะปลูก แต่ภายหลังก็ไม่ได้มีการรายงานข่าวความคืบหน้า ของความร่วมมือแต่อย่างใด

๔.๒ วันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๒ มีรายงานข่าวว่าบริษัท Hainan Musang King Agriculture Development จำกัด สร้างฐานการเพาะปลูกทุเรียนมุซางคิงในอำเภอฯ เป่าเถิง พื้นที่กว่า ๒๐๐ หนู่ (๘๓.๓๓ ไร่) โดยบริษัทฯ มีเจ้าหน้าที่เทคนิค ๑๒ คน ทางบริษัทฯ ใช้พื้นที่สำหรับการเพาะปลูกที่ต้นละ ๘\*๘ ม. และควบคุม ไม่ให้ต้นสูงเกิน ๒๐ ม. เพื่อลดความเสียหายจากพายุไต้ฝุ่นที่มีเข้ามณฑลไห่หนานเป็นประจำทุกปี

๔.๓ วันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ฟาร์มซานย่า หนานลู่ ได้นำต้นกล้าทุเรียนพันธุ์มุซางคิงมา ทดลองปลูกในเมืองซานย่าของมณฑลไห่หนาน จำนวน ๑๔๐ ต้น บนพื้นที่ ๒๐ หนู่ (๘.๓๓ ไร่) และจะขยายเป็น ๕๐๐ หนู่ (๒๐๘.๓๓ ไร่) ในปี ๒๕๖๓

๔.๔ วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๒ สมาคมส่งเสริมการแลกเปลี่ยนความร่วมมือระหว่างประเทศ มณฑลไห่หนานได้ลงนามข้อตกลงความร่วมมือทางยุทธศาสตร์กับ Malaysia China Silk Road Chamber of Commerce โดยมีความร่วมมือด้านการเกษตรที่เกี่ยวข้องกับการเพาะปลูกพืชและต้นกล้า การพัฒนา

อุตสาหกรรมทุเรียน แก้วมังกร มะพร้าว และต้นไม้กฤษณา จนนำไปสู่การสร้างฐานการเพาะปลูกทุเรียนมุขางคิงที่ตำบลจือจิ่ง อำเภอปกครองตนเองชนชาติหลีเลอตง ซึ่งดำเนินการโดยบริษัท Hainan Rouming Red Heart Dragon Fruit จำกัด บนพื้นที่ ๓,๓๐๐ ไร่ (๑.๓๗๕ ไร่) ปัจจุบันเป็นบริษัทฯ ที่ดำเนินการเพาะปลูกทุเรียนมุขางคิงพื้นที่ขนาดใหญ่ที่สุดแห่งแรกของจีน โดยนำเข้าต้นกล้าพันธุ์มุขางคิงจากประเทศมาเลเซียและมีการชี้แนะทางเทคนิคอย่างมืออาชีพจากฝั่งมาเลเซีย คาดว่าอีก ๔ ปีข้างหน้าจะเริ่มให้ผลผลิต ซึ่งจะทำให้ผู้บริโภคจีนสามารถบริโภคทุเรียนมุขางคิงผลสดที่หล่นจากต้นได้ โดยไม่ต้องบริโภคทุเรียนแช่แข็งทั้งผลจากประเทศมาเลเซีย เป็นการเติมเต็มความต้องการบริโภคทุเรียนมุขางคิงในตลาดจีน



ฐานการเพาะปลูกทุเรียนมุขางคิงที่ตำบลจือจิ่ง อำเภอปกครองตนเองชนชาติหลีเลอตง



การนำต้นกล้าทุเรียนจากมาเลเซียมาปลูกในฐานการเพาะปลูกฯ

ตารางสรุปพื้นที่ที่มีการดำเนินการทดลองเพาะปลูกทุเรียนในมณฑลไห่หนานตามนโยบายและข่าวที่มีการรายงาน

| เมือง/อำเภอ     | ผู้ปลูก                                      | พื้นที่ (ไร่) | รวม (ไร่)       |
|-----------------|----------------------------------------------|---------------|-----------------|
| อำเภอฯ เป่าเถิง | เกษตรกรทั่วไป                                | ๑๑๖.๖๗        | ๑,๒๓๔.๗๕        |
|                 | บ.เป่าเถิง ชินซิง หงฉ่าง จำกัด               | ๔๙๖.๖๗        |                 |
|                 | ยังไม่ระบุ                                   | ๓๒๙.๗๕        |                 |
|                 | เกษตรกรตำบลเป่าเถิง                          | ๒๐๘.๓๓        |                 |
|                 | บ.Hainan Musang King Agriculture Development | ๘๓.๓๓         |                 |
| อำเภอฯ เลอตง    | บ.Hainan Rouming Red Heart Dragon Fruit      | ๑,๓๗๕         | ๑,๓๗๕           |
| เมืองชานย่า     | ฟาร์มชานย่า หนานลู่                          | ๒๐๘.๓๓        | ๒๐๘.๓๓          |
|                 |                                              | <b>รวม</b>    | <b>๒,๘๑๘.๐๘</b> |

#### ข้อคิดเห็นของฝ่ายเกษตรฯ

๑. มณฑลไห่หนานได้ให้ความสำคัญกับการเพาะปลูกทุเรียนเพิ่มมากขึ้นอย่างเห็นได้ชัด ภายหลังจากที่มีการให้ผลผลิตของทุเรียนที่เพาะปลูกในมณฑลไห่หนานเป็นครั้งแรก ในอำเภอฯ เป่าเถิง เมื่อเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเดินทางลงพื้นที่อำเภอฯ เป่าเถิง ของรองผู้ว่ากรมณฑลไห่หนาน เพื่อชี้แนะการพัฒนาอุตสาหกรรมทุเรียนในเดือนกันยายน ๒๕๖๒

๒. การส่งเสริมการเพาะปลูกทุเรียนของมณฑลไห่หนานพบว่าจะเน้นพันธุ์มุขางคิง เนื่องจากราคาของทุเรียนมุขางคิงสูงกว่าพันธุ์อื่น ๆ ที่จำหน่ายในตลาดจีน ตลาดมีความต้องการสูงในขณะที่ผลผลิตที่มีป้อนตลาดจีนมีน้อย ในขณะที่จีนอนุญาตให้ประเทศมาเลเซียส่งทุเรียนแช่แข็งทั้งลูกเท่านั้น ไม่สามารถส่งออกทุเรียนผลสดได้ จึงเป็นข้อได้เปรียบหากมณฑลไห่หนานสามารถเพาะปลูกทุเรียนมุขางคิงได้

๓. ในขณะนี้การเพาะปลูกทุเรียนมุขางคิงของมณฑลไห่หนานอยู่ในช่วงของการศึกษาและพัฒนา แม้ว่าผู้นำต้นกล้าพันธุ์ทุเรียนมุขางคิงและเทคโนโลยีในการเพาะปลูกมาจากประเทศมาเลเซีย แต่ด้วยสภาพพื้นดินและภูมิอากาศของมณฑลไห่หนานจะส่งผลต่อการเจริญเติบโตและรสชาติของทุเรียนอย่างไรยังต้องรอระยะเวลาในการให้ผลผลิตจึงจะสามารถเปรียบเทียบได้ว่ามีรสชาติที่เหมือนหรือต่างจากที่เพาะปลูกในมาเลเซีย คาดว่าอีก ๔-๕ ปีข้างหน้าจึงจะมีผลสรุปที่ชัดเจน การพัฒนาอุตสาหกรรมทุเรียนโดยเกษตรกรเองในช่วงนี้อาจจะน้อยเพราะต้องแบกรับความเสี่ยงที่ยังไม่ทราบผล ในช่วงนี้รัฐบาลมณฑลไห่หนานจึงมีโครงการและงบประมาณเพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรที่พร้อมนำร่องเพาะปลูกทุเรียนเพื่อศึกษาและเรียนรู้เนื่องจากเล็งเห็นว่าถ้าการเพาะปลูกทุเรียนสำเร็จก็จะสามารถจัดความยากจนของเกษตรกรได้

๔. ในช่วง ๔-๕ ปีข้างหน้า หากมณฑลไห่หนานประสบผลสำเร็จในการเพาะปลูกทุเรียนมุขางคิงโดยผลผลิตที่ได้มีรสชาติเหมือนหรือใกล้เคียงกับที่เพาะปลูกในมาเลเซีย คาดว่าหลังจากนั้นจะมีการขยายการเพาะปลูกทุเรียนมุขางคิง และพันธุ์อื่น ๆ ในมณฑลไห่หนานและจีนตอนใต้ โดยใช้องค์ความรู้จากการศึกษาและวิจัยของมณฑลไห่หนาน ซึ่งก็จะส่งผลกระทบต่อ การส่งออกทุเรียนของไทยอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

๕. เพื่อหลีกเลี่ยงสถานการณ์ในอนาคตที่ยังมีความไม่แน่นอน หน่วยงานที่เกี่ยวข้องของไทยน่าจะพิจารณาปรับปรุงพันธุ์ทุเรียนชนิดใหม่ ๆ เพื่อสร้างความโดดเด่นและมีเอกลักษณ์ในตลาด ซึ่งจะเป็นแต้มต่อของทุเรียนไทยในอนาคตหากจีนสามารถเพาะปลูกพันธุ์มุขางคิงได้ ในขณะที่เกษตรกรและผู้ประกอบการของไทยควรให้ความสำคัญกับการควบคุมคุณภาพตั้งแต่การเพาะปลูก การเก็บเกี่ยว และการคัดบรรจุ เพื่อให้ทุเรียนของไทยมีคุณภาพและมาตรฐาน ซึ่งจะทำให้ผู้บริโภคมีความเชื่อมั่นในทุเรียนของไทยและสามารถรักษาดตลาดทุเรียนของไทยในจีนได้อย่างยั่งยืน

\*\*\*\*\*

แหล่งข้อมูล: ๑. ข่าวการติดผลของทุเรียนที่ปลูกในสวนเงาะหัวช้างเป่าถึง อำเภอเป่าถึง เป็นปีที่ ๒

<http://www.chinanews.com/sh/2020/04-16/9159076.shtml>

๒. ประกาศเกี่ยวกับแนวทางการดำเนินงานพัฒนาอุตสาหกรรมทุเรียนของอำเภอ เป่าถึง ปี ๒๕๖๐

[http://baoting.hainan.gov.cn/zfxxgk/0202/201812/t20181214\\_1540315.html](http://baoting.hainan.gov.cn/zfxxgk/0202/201812/t20181214_1540315.html)

๓. ประกาศแนวทางการดำเนินแผนการเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรอำเภอ เป่าถึง ปี ๒๕๖๑

[http://baoting.hainan.gov.cn/zt/tp/zcwj/201803/t20180321\\_2407243.html](http://baoting.hainan.gov.cn/zt/tp/zcwj/201803/t20180321_2407243.html)

๔. ประกาศงบประมาณสำหรับโครงการการพัฒนาการเกษตร อำเภอ เป่าถึง ปี ๒๕๖๒

[http://baoting.hainan.gov.cn/zfxxgk/xgbmgk/nyj/gkml/201910/t20191006\\_2680479.html](http://baoting.hainan.gov.cn/zfxxgk/xgbmgk/nyj/gkml/201910/t20191006_2680479.html)

๕. ข่าวกรมเกษตรและกิจการชนบทมณฑลไห่หนานจัดประชุมการพัฒนาอุตสาหกรรมทุเรียน

[http://agri.hainan.gov.cn/hnsnyt/ywdt/zwdt/201905/t20190530\\_2571916.html](http://agri.hainan.gov.cn/hnsnyt/ywdt/zwdt/201905/t20190530_2571916.html)

๖. ข่าวรองผู้ว่ากรมมณฑลไห่หนานลงพื้นที่เพาะปลูกทุเรียนในอำเภอ เป่าถึง

[http://baoting.hainan.gov.cn/ywdt/jrbt/201909/t20190910\\_2665589.html](http://baoting.hainan.gov.cn/ywdt/jrbt/201909/t20190910_2665589.html)

๗. ประกาศงบประมาณสำหรับโครงการการพัฒนาการเกษตร อำเภอ เป่าถึง ปี ๒๕๖๓

[http://baoting.hainan.gov.cn/zfxxgk/xgbmgk/nyj/gkml/202005/t20200511\\_2787288.html](http://baoting.hainan.gov.cn/zfxxgk/xgbmgk/nyj/gkml/202005/t20200511_2787288.html)

๘. งบประมาณโครงการบรรเทาความยากจนของอำเภอ เป่าถึง ปี ๒๕๖๓

[http://baoting.hainan.gov.cn/zfxxgk/xgbmgk/fpbgs/gkml/202005/t20200508\\_2785739.html](http://baoting.hainan.gov.cn/zfxxgk/xgbmgk/fpbgs/gkml/202005/t20200508_2785739.html)

๙. สัญญาการซื้อขายต้นกล้าทุเรียนมุขางคิง ปี ๒๕๖๑ และปี ๒๕๖๓

[https://www.ccg-hainan.gov.cn/cgw/cgw\\_show\\_htgg.jsp?id=27695](https://www.ccg-hainan.gov.cn/cgw/cgw_show_htgg.jsp?id=27695)

[https://www.ccg-hainan.gov.cn/cgw/cgw\\_show\\_htgg.jsp?id=44559](https://www.ccg-hainan.gov.cn/cgw/cgw_show_htgg.jsp?id=44559)

๑๐. ข่าว Haiken Guoye Group, Green Natural Malaysian Fruit and Vegetable Group และเทศบาล  
อำเภอฯ เป่าเถิง ได้ลงนามกรอบความร่วมมือในการนำเข้าพันธุ์ทุเรียนมุซางคิงมาทดลองปลูกที่อำเภอฯ เป่าเถิง  
<http://www.hainan.gov.cn/hainan/sxian/201708/35ffae93ef7f42e7924d91dba2f0e57c.shtml>
๑๑. ข่าวบริษัท Hainan Musang King Agriculture Development จำกัด สร้างฐานการเพาะปลูกทุเรียน  
มุซางคิงในอำเภอฯ เป่าเถิง  
[https://www.sohu.com/a/391964994\\_99988178](https://www.sohu.com/a/391964994_99988178)
๑๒. ข่าวฟาร์มซานย่า หนานฉู่ ได้นำต้นกล้าทุเรียนพันธุ์มุซางคิงมาทดลองปลูกในเมืองซานย่า  
<http://hi.people.com.cn/n2/2019/0520/c228872-32956078.html>
๑๓. ข่าวสมาคมส่งเสริมการแลกเปลี่ยนความร่วมมือระหว่างประเทศมณฑลไห่หนานได้ลงนามข้อตกลงความ  
ร่วมมือทางยุทธศาสตร์กับ Malaysia China Silk Road Chamber of Commerce  
<http://www.hainan.gov.cn/hainan/5309/201910/513b6495f083462e9b33f1af5c8021dc.shtml>
๑๔. ข่าวการสร้างฐานการเพาะปลูกทุเรียนมุซางคิงที่ตำบลจือจิ่ง อำเภอปกครองตนเองชนชาติหลีเล่อตง  
<https://www.guojiguoshu.com/article/5458>

## ภาคผนวก ๒

### ทุเรียนที่แปลงปลูกในมณฑลไห่หนานติดผลดีเป็นปีที่ ๒

หลังจากต้นทุเรียนที่ปลูกในมณฑลไห่หนานได้ให้ผลเป็นครั้งแรกเมื่อปี ๒๕๖๒ ต้นทุเรียนในปีนี้ก็ติดผลดีต่อเนื่อง โดยเมื่อวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๓ ผู้สื่อข่าวจากเว็บไซต์ China News เดินทางไปที่แปลงปลูกเงาะหัวช้าง อำเภอปกครองตนเองชนชาติหลีและเหมียวเป่าอิง มณฑลไห่หนาน ซึ่งนายหยู เต่อเซิ่ง (Yu Desheng) ผู้รับผิดชอบแปลงได้นำผู้สื่อข่าวเข้าเยี่ยมชมการเจริญเติบโตของต้นทุเรียน



ภาพถ่ายต้นทุเรียนที่แปลงปลูกเงาะหัวช้าง อำเภอเป่าอิง ของมณฑลไห่หนาน เมื่อวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๓

ต้นทุเรียนที่ติดผลปลูกอยู่บริเวณสองข้างทางของถนนภายในสวน ผลทุเรียนติดอยู่ที่กิ่งก้านที่ยื่นออกมาจากลำต้น ผลทุเรียนลูกใหญ่ถูกห่อในถุงตาข่ายพร้อมผูกเชือกไว้ที่ลำต้น เพื่อไม่ให้กิ่งก้านหัก นายหยู เต่อเซิ่งได้ซื้อผลทุเรียนลูกหนึ่งให้กับผู้สื่อข่าวว่าผลทุเรียนลูกนี้ประมาณด้วยสายต่าน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๕ กิโลกรัม ทำให้กิ่งก้านโค้งงอ ต้นทุเรียนทุกต้นที่มีอายุเหมาะสมได้ออกดอกติดผล โดยต้นทุเรียนที่ติดผลมากที่สุดมีจำนวน ๒๐ กว่าลูก ส่วนในปีที่แล้ว ต้นทุเรียนที่ไม่ได้ติดผล ปีนี้ได้ติดผล ๓-๕ ลูก

นายหยู เต่อเซิ่ง ได้แนะนำว่า เมื่อปี ๒๕๕๘ ได้นำต้นทุเรียนจำนวน ๔๐ ต้นมาปลูกเป็นไม้ประดับ และพบว่าในปี ๒๕๖๒ ต้นทุเรียนออกดอกติดผล ทำให้ได้รับความสนใจอย่างกว้างขวาง โดยในปีเดียวกันสำนักวิจัยไม้ผลเขตร้อนภายใต้การดูแลของสถาบันวิทยาศาสตร์การเกษตรมณฑลไห่หนานได้ทำความร่วมมือกับแปลงปลูกเงาะหัวช้างดำเนินโครงการการนำเข้าพันธุ์ทุเรียนที่มีคุณภาพมาปลูกและการประเมินการปรับตัวของต้นทุเรียนที่ปลูกในมณฑลไห่หนาน ใช้พื้นที่ ๑๒.๕ ไร่ ซึ่งเป็นโครงการในแผนวิจัยและพัฒนาที่สำคัญของมณฑลไห่หนานด้วย

นายเฟิง เสี่ยวเจี๋ย (Feng Xuejie) ผู้อำนวยการสำนักวิจัยไม้ผลเขตร้อนภายใต้การดูแลของสถาบันวิทยาศาสตร์การเกษตรมณฑลไห่หนาน เผยว่า ปีนี้ทางสำนักวิจัยฯ ได้ทำการควบคุมยอดไม้กระตุ้นการแตกหน่อออกดอกควบคู่กับการให้ออกดอกตามธรรมชาติ พบว่าปริมาณผลผลิตได้เพิ่มขึ้นมากกว่าปีที่แล้ว ในส่วนรสชาติและกลิ่นก็ใช้ได้ ซึ่งสอดคล้องกับที่ทางสำนักวิจัยฯ คาดการณ์ไว้ โดยที่ผ่านมามีคิดว่าพันธุ์ทุเรียนในแปลงปลูกเป็นพันธุ์หมอนทอง พวงมณี แต่ในปัจจุบันโดยภาพรวมพบว่าพันธุ์ทุเรียนในแปลงมีความแตกต่างจากพันธุ์หมอนทอง พวงมณี จะใกล้เคียงกับพันธุ์ทุเรียนก้านยาวของไทยมากกว่า



ต้นทุเรียนที่ปลูกภายในแปลงปลูกจากเดิมที่ปลูกเพื่อเป็นไม้ประดับสองข้างทางของถนนภายในแปลง กลับให้ผลผลิต



ป้ายแสดงโครงการการนำเข้าพันธุ์ทุเรียนที่มีคุณภาพมาปลูกและการประเมินการปรับตัวของต้นทุเรียนที่ปลูกในมณฑลไห่หนาน

ต้นทุเรียนที่ปลูกได้ติดผลสองปีต่อเนื่องกัน ส่งผลให้นายเฟิง เสี่ยวเจี๋ย และผู้เชี่ยวชาญทั้งหลาย มีความมั่นใจเพิ่มมากขึ้นว่าทุเรียนสามารถเพาะปลูกในมณฑลไห่หนานได้ โดยมณฑลไห่หนานเป็นเกาะเขตร้อนเพียงแห่งเดียวของประเทศจีน ภูมิอากาศใกล้เคียงกับประเทศผู้ผลิตทุเรียนหลัก เช่น ประเทศไทย และมาเลเซีย การที่ประเทศจีนเป็นตลาดผู้บริโภคทุเรียนรายใหญ่ที่สุดของโลก ซึ่งมียอดจำหน่ายมากกว่า ๕๐๐,๐๐๐ ตันต่อปี สะท้อนให้เห็นว่าตลาดจีนมีความต้องการทุเรียนเป็นอย่างมาก การเพาะปลูกทุเรียนในมณฑลไห่หนานจึงมีโอกาสดังสูงมาก

ด้วยเหตุนี้จึงมีเกษตรกรและบริษัทจำนวนไม่น้อยไม่รอข้อสรุปของโครงการการประเมินการปรับตัวของทุเรียนที่ปลูกในมณฑลไห่หนาน โดยต่างเริ่มทำการเพาะปลูกต้นทุเรียน ซึ่งสถาบันวิทยาศาสตร์การเกษตรมณฑลไห่หนานประมาณการว่าปัจจุบันพื้นที่อำเภอเป่าถิง อำเภอเล่อตง อำเภอหลิงสือ และเมืองชานย่า มีพื้นที่การปลูกทุเรียนรวมมากกว่า ๑๐,๐๐๐ ไร่ (ประมาณ ๔,๑๖๗ ไร่) คาดว่าภายในระยะเวลา ๒ ปี จะมีพื้นที่การปลูกทุเรียนรวมมากกว่า ๓๐,๐๐๐ ไร่ (ประมาณ ๑๒,๕๐๐ ไร่)

นายเฟิงฯ ยังกล่าวว่า ขอให้ผู้ปลูกทุเรียนดำเนินการแบบมีเหตุมีผล เนื่องจากทางสำนักวิจัยฯ ได้พบเจอปัญหาที่ต้องระมัดระวัง โดยการเพาะปลูกทุเรียนที่เขตพื้นที่ใหม่ล่าสุดพบว่าการเลือกเขตพื้นที่เพาะปลูกและรูปแบบการเพาะปลูกเป็นเรื่องที่สำคัญ ในขณะที่ที่ผ่านมาทราบกันว่าในฤดูหนาว อุณหภูมิต่ำจะส่งผลกระทบต่อต้นไม้ทำให้ดอกติดผลน้อย ปัจจุบันเราได้พบเจอว่า ในฤดูร้อนอากาศที่ร้อนแฉะ อาจจะส่งผลกระทบต่อต้นทุเรียนเป็นอย่างมาก ความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศที่น้อยจะทำให้ใบไม้มีอาการไหม้ และได้ทิ้งท้ายว่า ทุเรียนสามารถปลูกที่มณฑลไห่หนานได้ แต่ต้องตามหลักการทางวิทยาศาสตร์ ไม่แนะนำให้ปลูกแบบไม่ลืมหูลืมตา

\*\*\*\*\*

แหล่งข้อมูล: ๑. เว็บไซต์ China News วันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๓

<http://www.chinanews.com/gn/2020/08-09/9260317.shtml>

## ภาคผนวก ๓

### ข้อมูลการผลิตโกโก้ของจีน

- ข้อมูลทั่วไป

โกโก้เป็น ๑ ใน ๓ ชนิดของพืชที่นำมาทำเครื่องดื่ม (ชา กาแฟ โกโก้) และเป็นวัตถุดิบของการผลิตช็อกโกแลต ในปี ๒๕๖๕ ได้มีการริเริ่มนำโกโก้เข้ามาทดลองปลูกในไต้หวัน และในปี ๒๕๖๗ ชาวไต้หวันที่อยู่ประเทศอินโดนีเซียได้ย้ายถิ่นฐานกลับมาที่ไต้หวันและได้นำผลโกโก้เปลือกสีแดงติดตัวกลับมาทดลองปลูกจำนวน ๑ ผล นำเมล็ดโกโก้ในผลประมาณ ๒๘ เมล็ดมาปลูกที่ Xinglong Overseas Chinese Farm เมืองว่านหนิง มณฑลไต้หวัน โดยพบว่าแตกยอดอ่อนทั้งหมด ในปี ๒๕๖๙ China Southern State Farm (ปัจจุบันคือกวางตุ้ง สเตทฟาร์ม) นำเข้าผลโกโก้ ๒๑๐ ผล และเมล็ดพันธุ์โกโก้ ๖๐ กรัม จากประเทศอินโดนีเซียและมาเลเซียมาให้กับไต้หวัน สเตทฟาร์ม และ South China Academy of Tropical Crops (ปัจจุบันคือ Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences: CATAS) เพื่อทดลองปลูกและเพาะต้นกล้า

ในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๙ ประเทศจีนได้นำเข้าผลโกโก้จำนวน ๒๕ ผลจากประเทศอินโดนีเซีย โดยให้กับสถานีเพาะต้นกล้าเป่าถึงมณฑลไต้หวัน และ Xinglong Overseas Chinese Farm ซึ่งนำมาเพาะต้นกล้าได้ ๔๒๑ ต้น โดยสถานีเพาะต้นกล้าเป่าถึงเพาะได้ ๓๓๖ ต้น และ Xinglong Overseas Chinese Farm เพาะได้ ๘๕ ต้น ในเดือนมกราคม ๒๕๗๒ ก็สามารถเก็บผลผลิตได้เป็นครั้งแรก มีจำนวนต้นที่ให้ผลผลิตประมาณร้อยละ ๒๑-๒๓ ของจำนวนต้นที่ปลูก ในปี ๒๕๗๒ มีต้นที่ออกดอกและติดผลมากกว่าร้อยละ ๕๐ ของต้นที่ปลูก โดยต้นที่ปลูกที่สถานีเพาะต้นกล้าเป่าถึงให้ผลผลิตเฉลี่ย ๖.๐๖ ผลต่อต้น และได้นำมาเพาะต้นกล้าได้ ๘,๐๐๐ ต้น ทำให้มีการขยายพื้นที่ปลูกเป็น ๔ เท่าของเดิม ในเดือนเมษายน ๒๕๗๓ สถานีเพาะต้นกล้าเป่าถึงและ Xinglong Overseas Chinese Farm เพาะต้นกล้าได้ ๑๕,๐๐๐ ต้น และมอบให้กับสวนอื่น ๆ ไปทดลองปลูกกัน ทั้งนี้ ในปี ๒๕๗๓ ไต้หวันสเตทฟาร์มได้จัดการประชุมการผลิตโกโก้ ณ Xinglong Overseas Chinese Farm เพื่อสรุปประสบการณ์การทดลองปลูกโกโก้ และวางแผนสู่การเพาะปลูกเพื่อป้อนตลาด ส่งผลให้มณฑลไต้หวันเป็นฐานการผลิตโกโก้ของจีนในปัจจุบัน

ในปี ๒๕๗๓ Institute of Spice and Beverage ภายใต้ Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences ได้เริ่มนำพันธุ์ชนิดต่าง ๆ ของโกโก้มาทดลองปลูก โดยถือเป็นหนึ่งในงานศึกษาวิจัยที่สำคัญของสำนักวิจัยฯ โดยศึกษาลักษณะทางชีวภาพของโกโก้ การคัดเลือกสายพันธุ์ที่ดี เทคโนโลยีการเพาะพันธุ์ เทคนิคการเพิ่มผลผลิต มาตรฐานเทคโนโลยีการผลิต เป็นต้น โดยได้คัดเลือก germplasm ๘ สายพันธุ์โกโก้ที่ให้ผลผลิตสูง ให้ผลผลิตประมาณ ๑,๘๑๐ กก./เฮกตาร์ (๒๘๙.๖ กก./ไร่) ซึ่งอยู่ในระดับชั้นนำของโลก มีผลสำเร็จของงานวิจัย ๗ โครงการ ในด้านเทคนิคการเพาะปลูกโกโก้ Cocoa Germplasm Resources traits and Cocoa Germplasm Resources inspection Hainan Island มีผลงานที่ได้รับรางวัลระดับกระทรวงและมณฑล ๒ โครงการ มีการพัฒนามาตรฐานของอุตสาหกรรมการเกษตร ๑ มาตรฐาน และมาตรฐานระดับมณฑล ๑ มาตรฐาน ซึ่งสำนักวิจัยฯ มีบทบาทในการสนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมโกโก้ของจีน

- แหล่งผลิตโกโก้ของจีน

ฐานการผลิตโกโก้ที่สำคัญของจีนอยู่ในเมืองว่านหนิง โฉงไห่ เหวินซาง ตงฟาง ชานย่า และอำเภอปกครองตนเองชนชาติหลีและเหมียวเป่าถึงของมณฑลไต้หวัน เมืองเกาโสงของไต้หวัน และเขตปกครองตนเองชนชาติไตสิบสองปันนาของมณฑลยูนนาน โดยมีมณฑลไต้หวันเป็นฐานการเพาะปลูกโกโก้ที่ใหญ่ที่สุดของจีน ปัจจุบันมีการเพาะปลูกในเชิงพาณิชย์พื้นที่มากกว่า ๖๐๐ เฮกตาร์ (๓,๗๕๐ ไร่) ส่วนใหญ่การเพาะปลูกโกโก้ของจีนจะเป็นการปลูกผสมผสานกับพืชชนิดอื่น เช่น การปลูกผสมกับมะพร้าว หนาก และยางพารา เป็นต้น แต่ก็มีบางส่วนที่ปลูกโกโก้เป็นพืชเชิงเดี่ยว

- การแปรรูป

การพัฒนาการแปรรูปโกโก้ของจีนเริ่มตั้งแต่ปี ๒๕๓๓ และมีการพัฒนาอย่างรวดเร็ว อุปกรณ์และศิลปะการแปรรูปมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง จนมีระบบการบริหารความปลอดภัยและคุณภาพของโรงงานแปรรูปและระบบบริหารจัดการมาตรฐานการผลิต เทคนิคการแปรรูปหลายอย่างอยู่ในระดับชั้นนำของโลก ซึ่งเป็นผลจากการที่บริษัทผลิตช็อกโกแลตชั้นนำต่าง ๆ ของโลกมาตั้งโรงงานผลิตในจีน มีการถ่ายทอดเทคโนโลยีและการบริหารจัดการ ตลอดจนเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต

- พันธุ์โกโก้

พันธุ์โกโก้ที่นิยมปลูกในมณฑลไห่หนานเป็นพันธุ์ Trinitarios ซึ่งให้ผลผลิตสูง คุณภาพดีและทนทานต่อโรค (ผลผลิตสูงสุด ๑,๘๑๐.๓๕ กก./เฮกตาร์) แต่ก็มีพันธุ์อื่น ๆ ที่มีการปลูกด้วยเช่นกัน อาทิ Amelonado, Cundeamor, Angoleta และ Calabacillo

- การนำเข้า-ส่งออกโกโก้ของจีน

จีนเป็นประเทศที่มีประชากรมาก การพัฒนาและเติบโตทางเศรษฐกิจมีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง ประชากรมีคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นและมีการเดินทางท่องเที่ยวต่างประเทศมาก จึงส่งผลให้มีการรับรู้เกี่ยวกับโกโก้และช็อกโกแลตอย่างแพร่หลาย ความต้องการบริโภคโกโก้และผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ปัจจุบันจีนยังไม่ได้มีการเพาะปลูกโกโก้ขนาดใหญ่ ยังต้องพึ่งพาการนำเข้าเป็นหลัก

ตารางแสดงปริมาณการนำเข้าและส่งออกโกโก้และผลิตภัณฑ์ของจีนปี ๒๕๖๐-๒๕๖๒

| รายการ<br>HS CODE                                                         | ปริมาณนำเข้า (ตัน) |                |                | ปี<br>๒๕๖๒<br>เทียบ<br>๒๕๖๑<br>(%) | ปริมาณส่งออก (ตัน) |               |               | ปี<br>๒๕๖๒<br>เทียบ<br>๒๕๖๑<br>(%) |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|----------------|------------------------------------|--------------------|---------------|---------------|------------------------------------|
|                                                                           | ๒๕๖๐               | ๒๕๖๑           | ๒๕๖๒           |                                    | ๒๕๖๐               | ๒๕๖๑          | ๒๕๖๒          |                                    |
| <b>๑๘ Cocoa and cocoa preparations</b>                                    | <b>๑๕๘,๗๕๗</b>     | <b>๒๐๙,๑๐๒</b> | <b>๒๑๒,๖๔๔</b> | <b>๑.๖๙</b>                        | <b>๘๐,๐๖๐</b>      | <b>๘๒,๘๑๑</b> | <b>๘๖,๓๐๑</b> | <b>๔.๒๑</b>                        |
| ๑๘.๐๑ Cocoa beans, whole or broken, raw or roasted                        | ๒๗,๑๒๖             | ๓๒,๕๕๒         | ๓๑,๕๙๖         | -๒.๙๔                              | ๖๘๘                | ๒๘            | ๑             | -๙๖.๔๓                             |
| ๑๘.๐๒ Cocoa shells, husks, skins and other cocoa waste                    | ๔,๗๓๖              | ๕,๔๓๘          | ๔,๐๑๖          | -๒๖.๑๕                             | -                  | -             | -             | -                                  |
| ๑๘.๐๓ Cocoa paste, whether or not defatted                                | ๒๐,๙๒๘             | ๒๕,๔๘๓         | ๑๙,๓๔๖         | -๒๔.๐๘                             | ๔,๙๑๗              | ๒,๒๐๘         | ๕,๕๕๗         | ๑๕๑.๖๘                             |
| ๑๘.๐๔ Coca butter, fat and oil                                            | ๑๒,๔๔๖             | ๑๓,๖๙๙         | ๑๕,๐๖๐         | ๙.๙๔                               | ๘,๐๘๑              | ๑๑,๖๒๔        | ๙,๔๗๓         | -๑๘.๕๐                             |
| ๑๘.๐๕ Cocoa powder, not containing added sugar or other sweetening matter | ๓๙,๒๓๗             | ๔๗,๓๖๘         | ๔๑,๘๘๓         | -๑๑.๕๘                             | ๘,๒๘๕              | ๗,๑๐๔         | ๙,๑๔๖         | ๒๘.๗๔                              |
| ๑๘.๐๖ Chocolate and other food preparations containing cocoa              | ๕๔,๒๘๔             | ๘๔,๕๖๒         | ๑๐๐,๗๔๒        | ๑๙.๑๓                              | ๕๘,๐๘๙             | ๖๑,๘๔๗        | ๖๒,๑๒๕        | ๐.๔๕                               |

ในปี ๒๕๖๒ จีนนำเข้าโกโก้และผลิตภัณฑ์ปริมาณรวม ๒๑๒,๖๔๔ ตัน โดยส่วนใหญ่เป็นช็อกโกแลตและผลิตภัณฑ์มากที่สุดคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๔๗.๓๘ รองลงมาเป็นผงโกโก้ร้อยละ ๑๙.๗๐ และเมล็ดโกโก้ร้อยละ ๑๔.๘๖ ตามลำดับ ในขณะที่มีการส่งออกโกโก้และผลิตภัณฑ์เพียง ๘๖,๓๐๑ ตัน โดยส่วนใหญ่เป็นช็อกโกแลตและผลิตภัณฑ์มากที่สุดคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๗๑.๙๙ รองลงมาเป็นเนยโกโก้ร้อยละ ๑๐.๙๘ และผงโกโก้ร้อยละ ๑๐.๖๐ ตามลำดับ และพบว่าแทบจะไม่มีการส่งออกเมล็ดโกโก้เลย สะท้อนให้เห็นว่าปริมาณการผลิตในประเทศมีไม่เพียงพอต่อความต้องการ

ตารางแสดงประเทศ/เขตแดน ที่จีนนำเข้าและส่งออกโกโก้และผลิตภัณฑ์สูงสุด ๓ ลำดับแรกของปี ๒๕๖๒

| รายการ HS CODE                                                            | ประเทศ/เขตแดน ที่จีนนำเข้า          | ประเทศ/เขตแดน ที่จีนส่งออก             |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>๑๘ Cocoa and cocoa preparations</b>                                    | <b>มาเลเซีย รัสเซีย อินโดนีเซีย</b> | <b>สหรัฐอเมริกา ฟิลิปปินส์ ฮังการี</b> |
| ๑๘.๐๑ Cocoa beans, whole or broken, raw or roasted                        | โกตดิวัวร์ เอกวาดอร์ กานา           | ออสเตรเลีย                             |
| ๑๘.๐๒ Cocoa shells, husks, skins and other cocoa waste                    | กานา                                | -                                      |
| ๑๘.๐๓ Cocoa paste, whether or not defatted                                | อินโดนีเซีย มาเลเซีย โกตดิวัวร์     | ศรีลังกา สเปน อินโดนีเซีย              |
| ๑๘.๐๔ Coca butter, fat and oil                                            | อินโดนีเซีย มาเลเซีย สิงคโปร์       | สหรัฐอเมริกา เอสโตเนีย เนเธอร์แลนด์    |
| ๑๘.๐๕ Cocoa powder, not containing added sugar or other sweetening matter | มาเลเซีย อินโดนีเซีย สิงคโปร์       | ชิลี อินเดีย ตุรกี                     |
| ๑๘.๐๖ Chocolate and other food preparations containing cocoa              | รัสเซีย มาเลเซีย อิตาลี             | ฟิลิปปินส์ ฮังการี ออสเตรเลีย          |

ในปี ๒๕๖๒ ประเทศจีนมีการนำเข้าโกโก้และผลิตภัณฑ์จากไทยปริมาณ ๑๕๒ ตัน โดยส่วนใหญ่เป็นช็อกโกแลตและผลิตภัณฑ์ในพิกัด HS Code ๑๘.๐๖ ปริมาณ ๑๕๐ ตัน และผงโกโก้ในพิกัด HS Code ๑๘.๐๕ ปริมาณ ๒ ตัน

ประเทศที่ผ่านการวิเคราะห์ความเสี่ยงและมีการค้าเมล็ดโกโก้ดั้งเดิมกับจีน ซึ่งสามารถส่งออกเมล็ดโกโก้มายังจีนได้ ได้แก่

๑. ปาปัวนิวกินี
๒. เบลีเยียม
๓. โตโก
๔. เอกวาดอร์
๕. กานา
๖. แคเมอรูน
๗. โกตดิวัวร์
๘. มาเลเซีย
๙. ไนจีเรีย
๑๐. เซียร์ราลีโอน
๑๑. แทนซาเนีย
๑๒. ยูกันดา
๑๓. สิงคโปร์
๑๔. อินโดนีเซีย

หากประเทศไทยมีความต้องการส่งออกเมล็ดโกโก้ไปยังจีนก็ต้องขอเจรจาในการเปิดตลาดกับศุลกากรแห่งชาติของจีน (GACC) ต่อไป

## ● งานวิจัยเกี่ยวกับโกโก้

การพัฒนาการผลิตโกโก้ของมณฑลไห่หนานมีความสำคัญในด้านเศรษฐกิจท้องถิ่น ซึ่งประเทศจีนแม้จะไม่ได้เป็นประเทศผลิตโกโก้รายใหญ่ของโลก พื้นที่ในการเพาะปลูกเมื่อเปรียบเทียบกับพืชอื่น ๆ ค่อนข้างน้อยและยังไม่มีผู้เพาะปลูกรายใหญ่ แต่ก็มีความต้องการพัฒนาการปลูกโกโก้และมีการสนับสนุนการวิจัยที่เกี่ยวข้องเช่นกัน เนื่องจากจีนยังคงต้องนำเข้าโกโก้และผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องจากต่างประเทศเป็นจำนวนมาก โดยมีงานวิจัยที่สำคัญ ได้แก่

### ๑. งานวิจัยเทคโนโลยีการปลูกโกโก้

งานวิจัยนี้ได้รับการสนับสนุนโดยโครงการวิจัยที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและกิจการชนบทจีน ในปี ๒๕๔๗ ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับสามด้านความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากรัฐบาลมณฑลไห่หนาน ซึ่งเป็นพื้นที่เพาะปลูกโกโก้หลักของจีน

งานวิจัยเทคโนโลยีการปลูกโกโก้ เป็นงานวิจัยบนพื้นฐานของการสังเกตการณ์อย่างเป็นระบบเกี่ยวกับการเจริญเติบโต การพัฒนา การออกดอกติดผล และลักษณะการปรับตัวของโกโก้ นำข้อมูลพื้นฐานเหล่านี้ไปใช้ในการศึกษาเพิ่มเติมเกี่ยวกับเทคโนโลยีการปลูกโกโก้ เช่น การตัดแต่งกิ่ง ความหนาแน่นในการปลูก การใช้ปุ๋ย การใช้สารกำจัดศัตรูพืช ความต้านทานต่อความเย็นของโกโก้ เพื่อพัฒนาการปลูกโกโก้ขึ้นไปอีกขั้น

ผลการศึกษาพบว่าโกโก้ที่ปลูกในภูมิภาคตะวันออกเฉียงใต้ของจีนสามารถให้ผลผลิตปกติภายหลังการปลูกสองปี เมื่อปลูกควบคู่กับมะพร้าวในระยะ ๔-๖ ปีแรก ได้ผลผลิตเมล็ดโกโก้เฉลี่ย ๓๒๗ กิโลกรัม/เฮกตาร์ (๕๒.๓๒ กก./ไร่) ในระยะ ๗-๑๓ ปี ให้ผลผลิตได้สูงถึง ๖๒๗ กิโลกรัม/เฮกตาร์ (๑๐๐.๓๒ กก./ไร่) ซึ่งแสดงให้เห็นถึงศักยภาพการผลิตโกโก้ขนาดใหญ่ของจีนในอนาคต และหลังจากการศึกษาคุณลักษณะของเมล็ดโกโก้หลังการหมักพบว่าสอดคล้องกับมาตรฐานและสามารถทดแทนเมล็ดโกโก้นำเข้าได้

การปลูกโกโก้ในสวนมะพร้าว ไม่เพียงแต่สามารถตอบสนองความต้องการของการเจริญเติบโตของโกโก้ที่ต้องการความร่มรื่นและแสงแดดแบบรำไร นอกจากนี้ยังสามารถใช้ทรัพยากรที่ดินแสงแดดและความร้อนได้เต็มรูปแบบ และเป็นการส่งเสริมการสร้างระบบนิเวศและการพัฒนาอุตสาหกรรมโกโก้ของมณฑลไห่หนานอีกด้วย

### ๒. งานวิจัยผลกระทบจากอุณหภูมิความชื้นและสภาพแสงต่อการงอกของโกโก้

การวิจัยนี้เป็นการศึกษาการปลูกเมล็ดโกโก้ในพื้นที่เขตปกครองตนเองชนชาติไตสิบสองปันนามณฑลยูนนาน ซึ่งศึกษาอิทธิพลของอุณหภูมิ ความชื้นในดิน แสงแดด และระยะเวลาขาดน้ำต่ออัตราการงอกและศักยภาพการงอกของเมล็ดโกโก้

ผลการศึกษาพบว่าอุณหภูมิต่ำส่งผลกระทบต่ออัตราการงอกของเมล็ดโกโก้ โดยในอุณหภูมิ ๑๐°C เมล็ดโกโก้มีอัตราการงอกเพียงร้อยละ ๖ ส่วนในอุณหภูมิ ๓๕°C เมล็ดโกโก้มีอัตราการงอกร้อยละ ๖๒ ซึ่งเป็นอัตราการงอกที่สูงที่สุด ในขณะเดียวกันอัตราการงอกของเมล็ดโกโก้ล้วนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๔๐ ในสภาพความชื้นในดินที่ต่างกัน ในด้านผลของแสงต่อศักยภาพการงอกของเมล็ดโกโก้พบว่า แสงเป็นปัจจัยสำคัญต่อความสามารถในการงอกของโกโก้ โดยผลการทดลองมีความเด่นชัดในนัยยะของสถิติ ( $P = 0.0002$ ) โดยสถิติการงอกของเมล็ดโกโก้ในพื้นที่อับแสงและพื้นที่แสงจ้าต่างกันโดยคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๔๒ และ ๒๔ ตามลำดับ เช่นเดียวกับระยะเวลาขาดน้ำ ซึ่งผลการวิจัยมีความเด่นชัดในด้านสถิติ ( $P < 0.05$ ) เช่นกัน โดยระยะเวลาการขาดน้ำที่ยาวนาน ปริมาณน้ำของเมล็ดโกโก้ยิ่งต่ำ โดยพบว่าเมล็ดโกโก้จะมีปริมาณน้ำต่ำสุดที่ระยะเวลาขาดน้ำ ๓๖ ชั่วโมง และการขาดน้ำส่งผลต่ออัตราการงอกและศักยภาพการงอกของเมล็ดโกโก้ลดลงอย่างชัดเจน โดยจะงอกเพียงร้อยละ ๖.๖๗ เมล็ดโกโก้จะสามารถงอกได้ดีหากทำการรดน้ำภายในระยะเวลาขาดน้ำ ๓-๑๒ ชั่วโมง โดยมีอัตราการงอกถึงร้อยละ ๘๐

### ๓. งานวิจัยการผลิตโกโก้ในประเทศจีน

จากการสำรวจพบว่า การบริโภคโกโก้ต่อหัวในประเทศจีนมีเพียง ๓๐ กรัม/คน ต่างจากทวีปยุโรปซึ่งมีการบริโภคถึง ๒-๓ กิโลกรัม/คน การผลิตโกโก้ในประเทศจีนยังมีปริมาณน้อยและยังต้องนำเข้าจากต่างประเทศ โดยพื้นที่มณฑลไห่หนานในเมืองกว่านหนิง ซานย่า อำเภอปกครองตนเองชนชาติหิลีลิ่งซู้อำเภอปกครองตนเองชนชาติหิลีเล่ตง และอำเภอปกครองตนเองชนชาติหิลีและเหมียวเป่าอิง เป็นพื้นที่ที่เหมาะสมกับการเพาะปลูกโกโก้มากที่สุด เนื่องจากมีสภาพภูมิอากาศสิ่งแวดล้อมคล้ายประเทศโกตดิวัวร์ กานา และมาเลเซีย ดังนั้นมณฑลไห่หนานจึงเป็นพื้นที่สำคัญด้านเศรษฐกิจในการพัฒนาเพาะพันธุ์โกโก้

วิสาหกิจแปรรูปโกโก้ในประเทศจีนยังคงน้อยไม่ถึง ๑๐ ราย กระจุกอยู่ในนครเซี่ยงไฮ้และเมืองอู๋ซี ซึ่งถือได้ว่ายังมีความสามารถในการผลิตไม่สูงเมื่อเทียบกับทั่วโลก ในขณะที่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลตในจีนมีจำนวนมากกว่า ๒๐๐ ราย มีกำลังการผลิต ๕,๐๐๐ ตัน/ปี มีความสามารถในการแปรรูป ๔๐,๐๐๐ ตัน/ปี จีนมีการนำเข้าเมล็ดโกโก้ปีละ ๓๔,๐๐๐ ตัน ซึ่งนำมาผลิตผงโกโก้ได้ประมาณ ๑๔,๐๐๐ ตัน จีนมีอุปสงค์ช็อกโกแลตประมาณ ๑๗๐,๐๐๐ ตัน ซึ่งต้องใช้ผงโกโก้ประมาณ ๒๔,๐๐๐ ตัน ดังนั้นในแต่ละปีจึงมีความต้องการนำเข้าผงโกโก้จำนวนมาก

เนื่องจากการผลิตเนยโกโก้บริสุทธิ์มีจำกัดและมีราคาสูง ผู้ผลิตช็อกโกแลตในประเทศจีนและต่างประเทศโดยทั่วไปจะมีการผสม Cocoa Butter Equivalent ร้อยละ ๔๐-๘๐ เพื่อลดต้นทุนของวัตถุดิบ ปัจจุบันหลายประเทศ เช่น เนเธอร์แลนด์ อังกฤษ สวิตเซอร์แลนด์ และญี่ปุ่น ก็มีการผลิตและใช้วัตถุดิบดังกล่าวเช่นกัน แต่ในประเทศจีนมีการใช้ “ต้นศรีทอง” (Chinese Tallow Tree, *Sapium sebiferum*) หรือไขมันจากต้นศรีทองทดแทน (Chinese Vegetable Tallow) ซึ่งมีปริมาณไตรกลีเซอไรด์ POP มากกว่าร้อยละ ๘๐ เป็นวัตถุดิบที่ดีที่สุดสำหรับการผลิต Cocoa Butter Equivalent จึงเป็นสิ่งสำคัญมากในการพัฒนาทางเทคนิคของการผลิตไขมันจากต้นศรีทองเพื่อนำมาผลิต Cocoa Butter Equivalent เพราะไม่เพียงจะสามารถแทนที่เนยโกโก้บริสุทธิ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศได้แล้วยังเป็นการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของจีนอีกด้วย

\*\*\*\*\*

จัดทำโดย สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงปักกิ่ง  
ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว  
ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครเซี่ยงไฮ้

แหล่งข้อมูลอ้างอิง

๑. เว็บไซต์ศุลกากรแห่งชาติจีน ([www.customs.gov.cn](http://www.customs.gov.cn))
๒. 发展中国家可可种植现状 (สภาพการเพาะปลูกโกโก้ของประเทศกำลังพัฒนา)  
<https://wenku.baidu.com/view/60740e36a300a6c30c229f43.html>
๓. 巧克力“之母”——可可树，海南也是最佳种植地 (ต้นโกโก้-มารดาของช็อกโกแลต ไห่หนานก็เป็นพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกมากที่สุด)  
[http://www.360doc.com/content/19/1121/19/15604356\\_874619079.shtml](http://www.360doc.com/content/19/1121/19/15604356_874619079.shtml)
๔. 符合评估审查要求及有传统贸易的国家或地区输华食品目录 (รายการอาหารที่ผ่านการวิเคราะห์ความเสี่ยงและมีการค้าดั้งเดิมกับจีน) <http://43.248.49.223>
๕. List of scientific and technological achievements appraisal of South China Tropical Agricultural University, Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences, ๒๐๐๑-๒๐๐๔ [J]. Tropical agriculture of China, ๒๐๐๕ (๐๒): ๓๑

၁. Lu Tong, fan Yukun, LAN Qinying, Zhang Jin, Sha Liqing. Effects of different temperature, water and light conditions on the germination of cocoa seeds [J]. Journal of Pu'er University, ၂၀၁၈, ၈(၁): ၈-၁၀

၂. Liu Yuxi, Liu Mingxue. Cocoa planting, processing and product development [J]. Anhui Agricultural Science, ၂၀၁၈, ၄၉ (၁၁): ၈၃၃၈-၈၃၄၄

ภาคผนวก ๔  
รายงานสถานการณ์การค้าและนโยบายที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตรอินทรีย์  
ในสาธารณรัฐประชาชนจีน

๑) นโยบายการส่งเสริมและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตรอินทรีย์

นโยบายส่งเสริม

สำนักงานควบคุมและจัดการอาหารฉลากสีเขียวภายใต้กระทรวงเกษตรและกิจการชนบทจีน ได้มีนโยบายการส่งเสริมให้จัดตั้งโครงการแปลงต้นแบบเกษตรอินทรีย์ ภายใต้ระเบียบ “วิธีการจัดการ ควบคุม และสร้างแปลงต้นแบบเกษตรอินทรีย์ (ฉบับทดลองใช้ ปี ๒๕๕๓)” และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ปี ๒๕๕๘ ซึ่งข้อมูล ณ ปี ๒๕๖๐ ได้มีแปลงต้นแบบแล้ว ๒๔ แห่ง

สำนักงานการขึ้นทะเบียนรับรองและหน่วยรับรองระบบงานแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน (Certification and Accreditation Administration of the People’s Republic of China: CNCA) มีหน้าที่ ในการให้การรับรองและอนุมัติให้มีหน่วยงานที่มีอำนาจในการออกหนังสือรับรองเกษตรอินทรีย์ (CB) ในปี ๒๕๖๐ รัฐบาลจีนให้ความสำคัญกับการสร้างปัจจัยที่เอื้อต่อการค้าสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ ส่งเสริมการส่งออก สินค้าเกษตรของจีน สร้างภาพลักษณ์ที่ดีในตลาดต่างประเทศ เปิดให้มีการลงทุนและร่วมมือด้านการเกษตร ข้ามชาติ และปฏิบัติตามระเบียบสากลในด้านการค้าและคุณภาพของสินค้าเกษตร และมีความประสงค์ในการ ผลักดันให้เกิดการรับรองระบบการตรวจสอบและรับรองคุณภาพสินค้าเกษตรของประเทศที่มีการค้าร่วมกัน ทั้งนี้ มีแผนให้หน่วยงานที่มีอำนาจรับรองสินค้าเกษตรอินทรีย์ทำผลการวิจัยและวิเคราะห์ความแตกต่างหรือ ความคล้ายกันในด้านระเบียบอาหารเกษตรอินทรีย์ของประเทศคู่ค้า เพื่อพัฒนาความร่วมมือทางด้านอาหาร และมีข้อมูลเพื่อศึกษาด้านมาตรการสินค้าเกษตร

กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

๑. Administrative Measures on Organic Product Certification (AQSIQ Decree ๑๖๖)

๒. มาตรฐานสินค้าเกษตรอินทรีย์(GB/T ๑๙๖๓๐-๒๐๑๙) โดยครอบคลุมข้อกำหนดด้านการ ผลิต การแปรรูป การใช้ฉลาก และระบบการจัดการสินค้า โดยยกเลิกมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ฉบับเดิมที่ ประกาศใช้ในปี ๒๕๕๔ และมีผลบังคับใช้แล้วตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓ มีการปรับเปลี่ยนด้านการผลิต และแปรรูปวัตถุดิบ เช่น เพิ่มเติมในส่วนของการใช้เชื้อจุลินทรีย์สำหรับควบคุมและป้องกันโรคจากสัตว์ การใช้ สารชะล้างและสารฆ่าเชื้อในการปลูก ข้อกำหนดสำหรับวัสดุบรรจุภัณฑ์อาหารสัตว์ รายการวัตถุเจือปนอาหาร สารช่วยในการผลิต และสารที่เติมในอาหารสัตว์เพื่อการผลิตหรือแปรรูปเกษตรอินทรีย์ และการปรับเปลี่ยน ข้อกำหนดการติดฉลากสำหรับสินค้าที่อยู่ในระยะปรับเปลี่ยนเป็นเกษตรอินทรีย์

๓. ประกาศหลักเกณฑ์การตรวจรับรองเกษตรอินทรีย์ (Organic Products Certification Implementation Rules) (CNCA-N-๐๐๙ : ๒๐๑๙) มีการปรับปรุงแนวทางการปฏิบัติ เช่น การนำเข้าสินค้า เกษตรอินทรีย์จากต่างประเทศ ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ต่างประเทศไม่น้อยกว่า ๔ ปีขึ้นไป หากหน่วยงานที่ได้รับรองของจีนไปตรวจที่แหล่งผลิตแล้วสอดคล้องกับ GB/T๑๙๖๓๐ สามารถใช้การประเมิน ความเสี่ยงลดระยะเวลาในการเปลี่ยนผ่านได้

๔. บัญชีสินค้าที่สามารถรับการตรวจรับรองเกษตรอินทรีย์ฉบับใหม่ปี ๒๕๖๒ (Organic Product Certification Catalogue) มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นการรวบรวมรายชื่อสินค้าที่สามารถ ขอรับการตรวจรับรองเกษตรอินทรีย์ระหว่างปี ๒๕๕๕ ถึง ๒๕๖๑ และมีการเพิ่มเติมรายการสินค้าใหม่บาง รายการ รวมทั้งสิ้น ๑,๑๓๖ รายการ หากสินค้าที่ได้รับการรับรองเกษตรอินทรีย์ในปัจจุบันไม่อยู่ในรายการ บัญชีสินค้าฉบับใหม่ ก็ยังสามารถใช้การรับรองเกษตรอินทรีย์นั้น ๆ ต่อได้จนกว่าใบอนุญาตเดิมจะหมดอายุ

## ๒) ทิศทางการตลาด สถานการณ์ปัจจุบัน และปัญหาตลาดสินค้าอินทรีย์ของจีน

### ➤ ทิศทางการตลาด

เกษตรกรรมอินทรีย์ของจีนเริ่มต้นจากการผลักดันของตลาดสินค้าอินทรีย์ทั่วโลกที่มีความต้องการสูง อย่างไรก็ตาม เมื่อเทียบกับประเทศที่พัฒนาแล้วเกษตรกรรมอินทรีย์ของจีนถือว่าเริ่มต้นค่อนข้างช้า แรกเริ่มเกิดจากอุปสงค์การส่งออกสินค้าอินทรีย์เป็นตัวกระตุ้นและพัฒนาการผลิตสินค้าอินทรีย์ให้เติบโตขึ้นมา หลังปี ๒๕๔๓ ตลาดสินค้าอินทรีย์ภายในประเทศได้เริ่มก่อตัวขึ้น และปีถัดมาปริมาณสัดส่วนตลาดสินค้าอินทรีย์มีแนวโน้มสูงขึ้นอย่างเห็นได้ชัด จากตัวเลขการสำรวจของ Organic Monitor พบว่า ในปี ๒๕๕๘ สัดส่วนตลาดสินค้าอินทรีย์ภายในประเทศของจีนมีเพียงร้อยละ ๐.๐๒ เมื่อเทียบกับมูลค่ารวมสินค้าเพื่อการบริโภค และต่างจากประเทศพัฒนาแล้วถึง ๑๐๐ เท่า ในปี ๒๕๕๙ สัดส่วนตลาดสินค้าอินทรีย์ภายในประเทศเติบโตด้วยอัตราร้อยละ ๓๐ มีมูลค่า ๒๔,๘๐๐-๔๙,๔๐๐ ล้านหยวน จะเห็นได้ว่า ถึงแม้การเกษตรกรรมอินทรีย์ของจีนเติบโตอย่างรวดเร็วแต่การพัฒนาตลาดสินค้าอินทรีย์ภายในประเทศของจีนยังไม่สมบูรณ์เพียงพอและค่อนข้างจะล่าช้า

### ➤ สถานการณ์ตลาดในปัจจุบัน

๑. ตลาดเพื่อการส่งออก เนื่องจากถูกจำกัดด้วยประสิทธิภาพการผลิตที่ต่ำ มิได้มีการแปรรูปขั้นสูงและผลกำไรที่ค่อนข้างต่ำ ทำให้กลุ่มสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่ส่งออกไปยังต่างประเทศกระจุกตัวอยู่ที่สินค้าประเภทถั่ว ข้าว ใบชา เห็ด น้ำมันเพื่อการบริโภค และสมุนไพร เป็นต้น ประเทศส่งออกปลายทางที่สำคัญได้แก่ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น และประเทศพัฒนาแล้วอื่น ๆ

๒. ตลาดเพื่อการบริโภคภายในประเทศ ถึงแม้ความต้องการสินค้าเกษตรอินทรีย์ของตลาดภายในประเทศมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน แต่กลับเพิ่มขึ้นด้วยอัตราการเติบโตที่ช้ามาก ตลาดบริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่สำคัญจะกระจุกตัวเพียงในเมืองหลักอย่างเมืองปักกิ่ง เซี่ยงไฮ้ เป็นต้น ซึ่งเป็นกลุ่มคนในเมืองที่มีรายได้สูง

๓. สินค้าเกษตรอินทรีย์ในตลาดจีนปัจจุบัน ได้แก่ อาหารสำหรับเด็ก เครื่องดื่ม ผลิตภัณฑ์นม ไข่ น้ำมันพืช ผัก ผลไม้ ชา โดยช่องทางในการจำหน่ายส่วนใหญ่อยู่ในห้างสรรพสินค้าขนาดใหญ่ ซูเปอร์มาร์เก็ต ร้านจำหน่ายเฉพาะผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์ และการขายผ่านอินเทอร์เน็ต

### ➤ ปัญหาตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ในปัจจุบันของจีน

๑. สินค้าเกษตรอินทรีย์ยังไม่เป็นที่รู้จักอย่างทั่วถึงในกลุ่มคนส่วนใหญ่ของจีน การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับสินค้าเกษตรอินทรีย์ยังมีไม่มาก ทำให้สินค้าเกษตรอินทรีย์เป็นที่ได้รับความนิยมเฉพาะกลุ่ม เช่น กลุ่มผู้มีรายได้สูง ชาวต่างชาติที่อาศัยอยู่ในจีน คนรักสุขภาพ คนรุ่นใหม่ ครอบครัวที่มีเด็กเล็ก กลุ่มชนชั้นกลาง

๒. ผู้บริโภคไม่เชื่อถือแหล่งที่มาของสินค้าเกษตรอินทรีย์ เนื่องจากห่วงโซ่อุปทานของสินค้าเกษตรอินทรีย์ยังไม่สมบูรณ์ ผู้ผลิตและผู้ค้าขายสินค้าเกษตรอินทรีย์มีจำนวนมาก แต่ด้านการขนส่งมีการขนส่งหลายช่วงหลายตอน ยอดการซื้อไม่สูงมากนัก การซื้อขายค่อนข้างกระจัดกระจาย ขาดการรวมตัวกันเป็นกลุ่มเป็นก้อน การผลิตแปรรูปและการเก็บรักษาสินค้าเกษตรอินทรีย์ต่างมีจุดต่อที่ยังต้องพัฒนาปรับปรุงต่อไป โดยเฉพาะคุณภาพด้านความสดใหม่ของสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่ยากต่อการรับประกัน และนำมาวางขายได้ช่วงระยะเวลาสั้น ๆ ทำให้ยากต่อการจำหน่ายในระยะไกล จนส่งผลต่อความเสียหายที่ค่อนข้างสูง จึงเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อปริมาณการลำเลียงขนส่ง พื้นที่เพาะปลูกสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่กว้างใหญ่และกระจัดกระจายตัวกัน ทำให้ต้นทุนด้านการขนส่งสูงขึ้น ความเสี่ยงของเกษตรกรในการนำสินค้าเข้าสู่ตลาดสูง และการจัดการห่วงโซ่อุปทานมีความยากเพิ่มมากขึ้น ส่งผลกระทบต่อความสมดุลของวงการตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์

๓. การรับรองและระบบการบริหารจัดการเกษตรอินทรีย์ยังไม่สมบูรณ์ ในปัจจุบันปริมาณความต้องการสินค้าเกษตรอินทรีย์ภายในประเทศของจีนเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๐-๓๐ ด้วยเหตุนี้จึงส่งผลให้ระบบการรับรองสินค้าเกษตรอินทรีย์มีข้อกำหนดข้อบังคับที่สูงขึ้น นอกจากนี้ ผลกระทบจากการบริหารจัดการ

การค้าแบบดั้งเดิม ยังส่งผลให้มีสินค้าปลอมเกิดขึ้นในตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์อีกด้วย โดยใช้ช่องว่างจากการบริหารจัดการการตลาด การจำแนกแยกแยะสินค้าเกษตรอินทรีย์ของผู้บริโภค เป็นต้น และต้นทุนการปลอมสินค้าที่ค่อนข้างต่ำยังเป็นตัวกระตุ้นให้ปัญหาดังกล่าวยังคงคุกคามตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ต่อไป

๔. การสร้างแบรนด์ของสินค้าเกษตรอินทรีย์ยังไม่เป็นรูปเป็นร่าง เนื่องจากข้อจำกัดการพัฒนาการเกษตรกรรมและระดับเทคโนโลยีเกษตรอินทรีย์ ส่งผลให้ไม่สามารถกระจายเทคโนโลยีออกไปได้ และในระบบผลิตของเกษตรกรรมมิได้ตระหนักถึงตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ในอนาคต เพียงแต่ตอบสนองความต้องการตลาดภายในประเทศเท่านั้น จึงส่งผลให้การสร้างแบรนด์ล่าช้าออกไป

### ➤ ความท้าทายของตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ในจีน

ตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ในจีนถึงแม้ปัจจุบันถือว่ายังอยู่ในช่วงเป็นสินค้าแนะนำ แต่ก็ปฏิเสธไม่ได้ว่ายังคงมีช่องว่างทางการตลาดที่สูงมาก โดยมีแนวโน้มการพัฒนาพอสรุปได้ ๒ ประการ ดังนี้

#### ๑. กลุ่มผู้บริโภคมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

เศรษฐกิจของจีนที่เติบโตอย่างสมบูรณ์ ทำให้ผู้บริโภคมีชีวิตความเป็นอยู่และกำลังซื้อที่สูงขึ้น ในอนาคตคาดว่าจะมีผู้บริโภคที่รู้จักและยอมรับในสินค้าเกษตรอินทรีย์มากขึ้น เนื่องจากเกิดเหตุการณ์ความไม่ปลอดภัยเกี่ยวกับอาหารในช่วงปีที่ผ่านมาจำนวนมาก ส่งผลให้ผู้บริโภคเริ่มขาดความเชื่อมั่นและไว้วางใจต่อสินค้าเกษตรแบบดั้งเดิม และเริ่มหันมามองหาพึ่งพาสินค้าเกษตรอินทรีย์แทน คาดว่าในอีก ๑๐ ปีข้างหน้า ปริมาณการบริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ภายในประเทศของจีน อาจครองส่วนแบ่งการบริโภคสินค้าเกษตรทั้งประเทศร้อยละ ๑-๓ และอาจกลายเป็นตลาดที่บริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ใหญ่เป็นอันดับ ๔ ของโลก ต่อจากสหรัฐอเมริกา ยุโรป และญี่ปุ่น

#### ๒. ประเภทสินค้าเกษตรอินทรีย์มีแนวโน้มหลากหลายมากขึ้น

ตลาดบริโภคสินค้าอินทรีย์ของจีนมีพลวัตเพิ่มมากขึ้น โดยสินค้าปศุสัตว์อินทรีย์และสินค้าประมงอินทรีย์มีแนวโน้มการพัฒนาเติบโตอย่างรวดเร็ว ในปัจจุบันสินค้าปศุสัตว์ที่ได้รับการรับรองแล้ว ได้แก่ ไก่ ลา เป็ด แพะ หมู วัว ม้า อูฐ และกระต่าย เป็นต้น ในอนาคต ๑๐ ปีข้างหน้า สินค้าปศุสัตว์อินทรีย์ของจีนจะเข้าสู่ช่วงการเติบโตอย่างรวดเร็วด้วยการผลักดันจากความต้องการของตลาด

### ๓) ขั้นตอนการส่งสินค้าเกษตรอินทรีย์ไทยมายังจีน

ตามมาตราการ Administrative Measures on Organic Product Certification (AQSIQ Decree No.๑๖๖) ได้กำหนดว่า ประเทศผู้ส่งออกที่มีระบบการรับรองผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์ของประเทศที่มีความเท่าเทียมกันกับระบบรับรองผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์ของจีน CNCA สามารถลงนามในบันทึกความเข้าใจที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานที่มีอำนาจรับผิดชอบของประเทศนั้นได้ และที่ผ่านมาประเทศไทยได้มีการเจรจาหารือกับ CNCA เพื่อทำความร่วมมือในการเทียบเคียงมาตรฐานเกษตรอินทรีย์มาอย่างต่อเนื่อง แต่จีนยังไม่มี การให้การยอมรับระบบรับรองมาตรฐานประเทศอื่น ดังนั้น การตรวจสอบ รับรองสินค้าเกษตรอินทรีย์จะต้องดำเนินการโดยหน่วยงานตรวจสอบรับรองที่ได้รับการรับรองจากจีนเท่านั้น และการส่งออกสินค้าเกษตรอินทรีย์ในปัจจุบันต้องดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

๑. เป็นสินค้าที่ได้รับอนุญาตให้ส่งออกไปจีนได้แล้วในปัจจุบัน (เช่น ข้าว และผลไม้ ๒๒ ชนิด เป็นต้น ซึ่งเปิดตลาดส่งออกจีนได้ตามปกติอยู่แล้ว ทั้งนี้ กรณีที่เป็นสินค้าที่ยังไม่ได้รับอนุญาตให้ส่งไปจีนได้ ต้องทำการเจรจาขอเปิดตลาดใหม่อีกก่อน)

#### ๒. การยื่นขอรับรองสินค้าเกษตรอินทรีย์

๒.๑ สินค้าที่ขอการรับรองจะต้องอยู่ในบัญชีสินค้าที่สามารถรับการตรวจรับรองเกษตรอินทรีย์ฉบับใหม่ (Organic Product Certification Catalogue)

๒.๒ ผู้ผลิต ผู้นำเข้าหรือตัวแทนจำหน่าย ยื่นขอการรับรองสินค้าเกษตรอินทรีย์จากหน่วยรับรอง (CB) ของจีนซึ่งได้รับการรับรองจาก CNCA ซึ่งปัจจุบันมีหน่วยงานที่ได้รับการรับรองทั้งสิ้น ๘๓ บริษัท (<http://cx.cnca.cn/CertECloud/institutionBody/authenticetionList>)

๒.๓ หน่วยรับรองตรวจสอบเอกสารพิจารณาว่าจะรับพิจารณาหรือไม่ หากรับพิจารณา หน่วยรับรองจะมอบหมายผู้ตรวจรับรองดำเนินการตรวจประเมินในพื้นที่ผลิตและแปรรูปสินค้า หากเป็นไปตามมาตรฐาน หน่วยรับรองจะออกใบรับรอง (Organic Certificate) และอนุญาตให้ใช้เครื่องหมายรับรองผลิตภัณฑ์อินทรีย์ของจีน

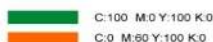
๒.๔ ใบรับรองมีอายุ ๑ ปี

### ๓. การยื่นขอส่งออก

เมื่อสินค้าได้รับการรับรองสินค้าเกษตรอินทรีย์แล้ว จะต้องขึ้นทะเบียนส่งออกสินค้าเกษตรอินทรีย์กับ CNCA ผ่าน CB โดยยื่นเอกสารการขอรับรองตามที่กำหนดในหลักเกณฑ์การตรวจรับรองเกษตรอินทรีย์ฉบับใหม่ ได้แก่ ใบสมัคร Questionnaire กระบวนการทำงาน กระบวนการผลิตและแปรรูป เป็นต้น



โลโก้สินค้าอินทรีย์ที่ได้รับรองจากหน่วยงานจีน



\*\*\*\*\*

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงปักกิ่ง  
ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครเซี่ยงไฮ้  
ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว  
ข้อมูล ณ วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

## ภาคผนวก ๕

### รายงานการศึกษาฐานข้อมูลนำเข้าของเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง

วันที่ ๒-๗ สิงหาคม ๒๕๖๓

เมื่อวันที่ ๒-๗ สิงหาคม ๒๕๖๓ ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว ได้เดินทางไปศึกษาฐานข้อมูลนำเข้าสินค้าและיעוןด่านนำเข้าในเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง เพื่อศึกษาการนำเข้าและแปรรูปซึ่งกันที่ยังไม่ผ่านการทำความสะอาดในนิคมอุตสาหกรรมจีน-มาเลเซีย และการนำเข้าสินค้าเกษตรและผลไม้ไทยผ่านท่าเรือปลอดอากรชินโจว รวมถึงศึกษาโอกาสและศักยภาพในการนำเข้าสินค้าเกษตรและผลไม้ไทยผ่านด่านตงซิง ด่านสุ่ยโจว และด่านหลงปิง ของเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง ตลอดจนประชุมหารือกับผู้บริหารศุลกากรที่เกี่ยวข้อง ร่วมกับสถานกงสุลใหญ่ ณ นครหนานหนิง และสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครหนานหนิง นั้น

ฝ่ายเกษตรฯ ขอสรุปสาระสำคัญของการประชุมหารือและการศึกษาฐานข้อมูล ดังนี้

#### ๑. การหารือกับผู้บริหารศุลกากรหนานหนิง

คณะเข้าพบนายเต็ง กวงเหวิน รองอธิบดีศุลกากรหนานหนิง ซึ่งศุลกากรหนานหนิงดูแลงานด้านศุลกากรและงานตรวจกักกันสินค้าที่ด่านนำเข้า-ส่งออกทางบก อากาศ และทะเล ในพื้นที่เขตฯ กว่างซีจ้วง โดยเมื่อปี ๒๕๖๒ มูลค่าการค้าสินค้านำเข้าระหว่างประเทศไทยและจีนอยู่ที่ ๖๓๒,๖๕๐ ล้านดอลลาร์ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๙.๗ เป็นมูลค่าการค้าระหว่างประเทศไทยกับเขตฯ กว่างซีจ้วง ๓๑,๘๗๐ ล้านดอลลาร์ เพิ่มขึ้นมากถึงร้อยละ ๒๔.๙ เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า ในขณะที่ในช่วงครึ่งปีแรกของปี ๒๕๖๓ การค้าระหว่างประเทศไทยกับเขตฯ กว่างซีจ้วงมีมูลค่า ๑๗,๒๗๐ ล้านดอลลาร์ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๔.๕ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยประเทศไทยเป็นคู่ค้าอันดับ ๒ ในกลุ่มอาเซียนกับเขตฯ กว่างซีจ้วง ทั้งสองฝ่ายมีประเด็นในการหารือที่สำคัญ ดังนี้

๑.๑ เขตฯ กว่างซีจ้วงมีการนำเข้าสินค้าเกษตรจากไทยในช่วงเดือนมกราคม-พฤษภาคม ของปี ๒๕๖๓ มูลค่า ๓,๘๓๐ ล้านดอลลาร์ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๑.๗ ส่วนใหญ่เป็นทุเรียน มังคุด และลำไย

๑.๒ การตรวจพบแมลงศัตรูพืช ฝ่ายจีนได้แจ้งปัญหาการตรวจพบเพลี้ยแป้ง และแมลงวันผลไม้ในผลไม้ที่นำเข้าจากไทย แสดงให้เห็นว่ายังมีความเสี่ยงของศัตรูพืชที่ติดมากับผลไม้ที่นำเข้าจากไทย จึงขอให้หน่วยงานของไทยดำเนินการป้องกันและควบคุมแมลงศัตรูพืชในผลไม้ที่ส่งออกมาจีนให้เข้มงวดเพิ่มขึ้น โดยฝ่ายเกษตรฯ ได้แจ้งว่าที่ผ่านมาฝ่ายไทยให้ความสำคัญกับประเด็นดังกล่าวและกรมวิชาการเกษตรได้มีการตรวจสอบก่อนการส่งออกอย่างเข้มงวด อย่างไรก็ตาม ขอให้ทางศุลกากรหนานหนิงแจ้งข้อมูลการตรวจพบแมลงศัตรูพืชให้กับฝ่ายเกษตรฯ ในโอกาสแรกเพื่อที่จะได้ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของไทยแก้ไขปัญหาได้อย่างทันท่วงที

๑.๓ แนวทางการจัดทำความร่วมมือด้านใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ ปัจจุบันการตรวจสอบใบรับรองสุขอนามัยพืชดำเนินการโดยตรวจทานกับอีเมลที่ฝ่ายไทยส่งมา ซึ่งไม่สะดวกในทางปฏิบัติและใช้ระยะเวลานาน ฝ่ายจีนจึงเสนอให้ฝ่ายไทยพัฒนาระบบใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้การตรวจสอบและตรวจปล่อยสินค้าที่ด่านเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งกงสุล (ฝ่ายเกษตรฯ) ได้แจ้งความคืบหน้าและการดำเนินงานของกรมวิชาการเกษตรของไทยซึ่งอยู่ระหว่างพัฒนาระบบ E-Phyto ซึ่งฝ่ายไทยมีความประสงค์จะศึกษาโครงสร้างการจัดทำระบบของจีนเพื่อเชื่อมต่อกันในอนาคตด้วยเช่นกัน ซึ่งฝ่ายจีนยังแจ้งข้อมูลให้ทราบว่าเมื่อเดือนมิถุนายนที่ผ่านมา ศุลกากรแห่งชาติจีน (GACC) ได้มอบหมายให้ศุลกากรหนานหนิงพัฒนาระบบการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลใบรับรองสุขอนามัย/สุขอนามัยพืชกับประเทศในกลุ่มอาเซียน โดยการพัฒนาในเฟสแรกจะริเริ่มดำเนินการกับประเทศไทยในผลไม้ทุเรียนและมังคุด และประเทศเวียดนามในผลิตภัณฑ์อาหารทะเล ซึ่งรูปแบบการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลจะมีการหารือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของไทยและเวียดนามภายหลัง

จากที่ศุลกากรหนานหนิงได้วางกรอบโครงสร้างของระบบแล้วเสร็จ และในเฟสต่อไปก็จะขยายไปยังผลิตภัณฑ์อื่น ๆ และประเทศอื่น ๆ ในกลุ่มอาเซียน

**๑.๔ การใช้พาเลทรองบรรจุภัณฑ์ผลไม้** ศุลกากรหนานหนิงได้ติดตามความคืบหน้าประเด็นการใช้พาเลทรองในตู้คอนเทนเนอร์ ตามที่ทั้งสองฝ่ายได้ประชุมร่วมกันเมื่อเดือนมกราคม ๒๕๖๓ ซึ่งได้เห็นว่ามีจุดเริ่มมีการใช้พาเลทรองมากขึ้น อย่างไรก็ตาม ขอความร่วมมือให้ฝ่ายไทยประชาสัมพันธ์และแจ้งให้ผู้ประกอบการส่งออกผลไม้ของไทยทราบถึงข้อดีของการใช้พาเลทรองในตู้คอนเทนเนอร์สินค้าเพื่อขยายไปสู่การใช้ในผลไม้อื่นมากขึ้น เนื่องจากรูปแบบการสุ่มตรวจตัวอย่างของศุลกากรจีนในแต่ละครั้งจะเปลี่ยนแปลงตามระบบที่จะเลือกสุ่มตำแหน่งตัวอย่างภายในตู้ ซึ่งการใช้พาเลทรองบรรจุภัณฑ์สินค้าจะช่วยให้การดำเนินการหยิบตัวอย่างในตำแหน่งต่าง ๆ เป็นไปได้อย่างรวดเร็ว ลดต้นทุนในการยกและย้ายกล่องสินค้าด้วยแรงงานคน ที่สำคัญคือลดระยะเวลาในการตรวจปล่อยตู้สินค้าลงได้อย่างมาก

**๑.๕ สถานะและความพร้อมในการนำเข้าผลไม้ของไทยผ่านด่านตงซิง** ศุลกากรหนานหนิงแจ้งว่าแม้ว่าด่านตงซิงซึ่งเป็นด่านสากลจะได้ถูกบรรจุในร่างพิธีสารการนำเข้าส่งออกผลไม้ระหว่างไทยและจีนทางบกผ่านประเทศที่สามแล้ว แต่ในขณะนี้ยังไม่สามารถนำเข้าผลไม้จากไทยได้เนื่องจากสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะในการนำเข้าผลไม้บริเวณด่านสะพานตงซิงข้ามแม่น้ำเป่ยหลุนแห่งที่สองยังไม่ผ่านการตรวจรับจาก GACC ซึ่งทางศุลกากรหนานหนิงได้ประสานกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการเร่งรัดและผลักดันในการยื่นขอตรวจรับจาก GACC ซึ่งเมื่อผ่านการตรวจรับก็จะสามารถนำเข้าผลไม้จากไทยได้

**๑.๖ สถานะของด่านสุยโข่วและด่านหลงปิง** ในส่วนของด่านสุยโข่วและด่านหลงปิงที่มีสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะในการนำเข้าผลไม้ นั้น ปัจจุบันรองรับเฉพาะผลไม้จากประเทศเวียดนามเนื่องจากด่านสุยโข่วและด่านหลงปิงยังมีใช้ด่านสากลจึงรองรับการค้าและการเข้าออกของชาวจีนและเวียดนามเท่านั้น จึงยังไม่สามารถนำเข้าผลไม้จากประเทศที่สามได้ อย่างไรก็ตาม ด่านสุยโข่วได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีในการขยายด่านและยกระดับให้เป็นด่านสากลแล้วและอยู่ในระหว่างการพัฒนาโครงสร้างสาธารณูปโภคพื้นฐานต่าง ๆ เมื่อโครงสร้างและสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ แล้วเสร็จจะต้องขอรับการตรวจรับด่านกับหน่วยงานระดับประเทศ และสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะในการนำเข้าผลไม้แห่งใหม่ในกรณีที่มีการขยายด่านอีกด้วย ในขณะที่ด่านหลงปิงอยู่ในระหว่างการยื่นขอความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีในการขยายและยกระดับให้เป็นด่านสากล

**๑.๗ ความคืบหน้าในการขอเปิดตลาดรังนกที่ยังไม่ได้ทำความสะอาดจากไทยมายังจีนผ่านด่านไห่ยวอ์กวน** ศุลกากรหนานหนิงแจ้งว่าปัจจุบันทางผู้เชี่ยวชาญของ GACC อยู่ระหว่างการพิจารณาการตอบแบบสอบถามจากทางฝ่ายไทย และให้ข้อมูลว่าทางเขตปลอดอากรบูรณาการผิงเสียนมีโครงการสร้างเขตแปรรูปรังนกที่ยังไม่ได้ทำความสะอาดในนิคมอุตสาหกรรมยาจินน่านาชาติในเขตแปรรูปและโลจิสติกส์ข้าเฟิง โดยมีโรงงานแปรรูปรังนกที่ยังไม่ได้ทำความสะอาด ศูนย์จัดแสดงและจำหน่ายรังนก ห้องเก็บรักษาสินค้าที่ควบคุมอุณหภูมิ และศูนย์ตรวจสอบรังนก หากรังนกที่ยังไม่ได้ทำความสะอาดของไทยได้รับอนุญาตให้ส่งเข้ามายังจีน ทางศุลกากรหนานหนิงก็จะดำเนินการขึ้นทะเบียนโรงงานแปรรูปรังนกที่ยังไม่ได้ทำความสะอาดกับ GACC ต่อไป

**๑.๘ กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ** ได้สอบถามข้อมูลนโยบายที่จะให้ชาวชายแดนสามารถนำเข้าสินค้าจากประเทศในกลุ่มอาเซียนโดยใช้สิทธิพิเศษของชาวชายแดนที่สามารถนำเข้าสินค้ามูลค่า ๘,๐๐๐ หยวนต่อวันได้โดยปลอดอากรนำเข้าและภาษีมูลค่าเพิ่ม ซึ่งศุลกากรหนานหนิงแจ้งว่าแนวคิดดังกล่าวได้นำเสนอให้แก่ GACC และคณะรัฐมนตรีของจีนพิจารณาแล้ว ในขณะที่รัฐบาลเขตฯ กว่างซีจ้วงได้สอบถามผู้ประกอบการบริเวณชายแดนว่ามีความประสงค์ที่จะนำเข้าสินค้านำรายการใดจากประเทศในกลุ่มอาเซียนในรูปแบบของสิทธิชาวชายแดน พบว่ามีจำนวน ๒,๐๒๔ รายการ ในส่วนของการค้าโดยใช้สิทธิชาวชายแดนโดยการขนส่งทางทะเลนั้น ทางศุลกากรหนานหนิงได้นำเสนอแนวคิดดังกล่าวกับ GACC พิจารณา โดยนำเสนอให้สามารถใช้การขนส่งทางเรือมายังท่าเรือบริเวณอ่าวเป่ย์ปู้ (ท่าเรือฝางเฉิง ท่าเรือชินโจว และท่าเรือเป่ย์ไห่) แล้วลากตู้

สินค้าไปยังตลาดการค้าของชาวชายแดนเพื่อดำเนินพิธีการศุลกากรโดยใช้สิทธิชาวชายแดนดังเช่นการขนส่งทางรถยนต์ โดยทั้งสองเรื่องดังกล่าวอยู่ระหว่างการให้ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี

## **๒. การหารือร่วมกับศุลกากรท่าเรือชินโจวและศึกษาดูงานการนำเข้าผลไม้ ณ ท่าเรือปลอดอากรชินโจว** โดยได้เข้าพบนายเหลียง เหวินฟิง รองหัวหน้าด่านศุลกากรท่าเรือชินโจว

๒.๑ ท่าเรือปลอดอากรชินโจวอยู่ห่างจากนครหนานหนิง ประมาณ ๑๖๐ กม. ใช้เวลาเดินทาง ๒ ชั่วโมง มีเที่ยวเดินเรือจากท่าเรือแหลมฉบังมายังท่าเรือชินโจวสัปดาห์ละ ๒-๓ เที่ยวเรือ ใช้ระยะเวลาในการขนส่งประมาณ ๔-๕ วัน ได้รับกำหนดเป็นด่านที่กำหนดเฉพาะในการนำเข้าผลไม้จาก AQSIQ เมื่อเดือนพฤษภาคม ปี ๒๕๖๐ ในช่วงครึ่งปีแรกของปี ๒๕๖๓ มีการนำเข้าผลไม้ไทย ๕๑,๖๐๐ ตัน มูลค่า ๖๐๕ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๗๘.๐๗ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีการตรวจพบศัตรูพืชในผลไม้ที่นำเข้าจากไทยโดยส่วนใหญ่เป็นเพลี้ยแป้งในทุเรียน มังคุด และลำไย นอกจากนี้ ยังมีการนำเข้าแก้วมังกร และลำไยจากประเทศเวียดนาม และกล้วยหอมจากกัมพูชา ผ่านด่านท่าเรือปลอดอากรชินโจวด้วย

๒.๒ ขั้นตอนการตรวจกักกันผลไม้ที่นำเข้านั้น ทางเจ้าหน้าที่ของศุลกากรท่าเรือชินโจวจะดำเนินการตรวจสอบเอกสารว่าสอดคล้องตามตู้สินค้าและสินค้าที่มาถึงที่ท่าเรือหรือไม่ โดยจะทำการสุ่มตรวจตู้และสินค้าในตู้ตามระบบวิเคราะห์ความเสี่ยงของศุลกากร ในกรณีผลไม้นำเข้าที่มีพิธีสารระหว่างกันระบบจะสุ่มตรวจร้อยละ ๓๐ ของจำนวนล็อตที่ยื่นสำแดง ในขณะที่หากไม่มีพิธีสารระหว่างกันจะตรวจในทุกล็อตที่ยื่นสำแดง โดยการตรวจก็จะสุ่มตัวอย่างในตู้คอนเทนเนอร์ในตำแหน่งต่าง ๆ ของตู้ตามที่ระบบสุ่มออกมาในครั้งนั้น ๆ หากไม่พบแมลงและศัตรูพืช โรคพืช และสิ่งที่จะต้องกักกันก็จะดำเนินการตรวจปล่อย อย่างไรก็ตาม ในการสุ่มตรวจร้อยละ ๓๐ ดังกล่าว จะมีจำนวนร้อยละ ๓ ที่นอกจากจะตรวจที่จุดตรวจแล้วยังจะนำตัวอย่างส่งไปตรวจที่ห้องปฏิบัติการเพื่อตรวจวิเคราะห์ด้านความปลอดภัยของอาหารด้วย ซึ่งหากผลจากห้องปฏิบัติการไม่พบปัญหาถึงจะดำเนินการตรวจปล่อยได้ โดยปกติการรอผลจากห้องปฏิบัติการจะอยู่ภายใน ๕ วันทำการ

๒.๓ ปริมาณการนำเข้าผลไม้ไทยที่ด่านท่าเรือชินโจวที่เพิ่มขึ้น เนื่องมาจากสถานการณ์การระบาดของโรค COVID-๑๙ ทำให้การนำเข้าที่ด่านโหยวอี้กวนมีความล่าช้า ในขณะที่การนำเข้าที่ท่าเรือชินโจวมีประสิทธิภาพและความรวดเร็วสามารถดำเนินการตรวจปล่อยภายในหนึ่งวันหลังจากเรือเข้าเทียบท่า โดยปัจจุบันมีเที่ยวเรือจากท่าเรือแหลมฉบังถึงท่าเรือชินโจวสัปดาห์ละ ๓ เที่ยว ใช้เวลาเดินทางประมาณ ๔ วัน

## **๓. ศึกษาการนำเข้าและแปรรูปรังนกที่ยังไม่ผ่านการทำความสะอาดในนิคมอุตสาหกรรมจิน-มาเลเซีย**

๓.๑ ฐานการแปรรูปรังนกในนิคมอุตสาหกรรมชินโจวจิน-มาเลเซีย ดำเนินการพัฒนาโครงการโดยบริษัท Guangxi China-Malaysia Qinzhou Industrial Park Jingu Investment จำกัด ซึ่งเป็นวิสาหกิจของรัฐบาลเขตฯ กว่างซีจ้วง ฐานการแปรรูปฯ มีพื้นที่ ๓๓.๓ ไร่ มีพื้นที่ใช้สอยของอาคารรวม ๑๓๘,๐๐๐ ตร.ม. มูลค่าการลงทุน ๖๙๐ ล้านบาท มีศูนย์การแปรรูปรังนก ๑๐ อาคาร รวมถึงอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ๘๘,๐๐๐ ตร.ม. อาคารอุตสาหกรรมรังนกและที่พักในนิคม ๔๘,๐๐๐ ตร.ม. ตลอดจนโกดังเก็บผลิตภัณฑ์รังนก นอกจากนี้ ภายในพื้นที่นิคมฯ ยังมีห้องปฏิบัติการในการตรวจสอบรังนกและอาหารเสริมเพื่อสุขภาพที่สำคัญระดับประเทศด้วย (State Key Testing Laboratory of edible bird's nest and Nutritional Health Food) โดยโครงการดังกล่าวเป็นแพลตฟอร์มที่เปิดกว้างให้กับผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์รังนก บริการให้เช่าพื้นที่เพื่อจัดตั้งโรงงานแปรรูปรังนก การจัดหาแรงงานที่มีทักษะด้านการทำความสะอาดรังนก การฝึกอบรมพนักงาน การให้บริการทางการเงิน เป็นต้น สามารถรองรับบริษัทที่เข้ามาจัดตั้งโรงงานแปรรูปทำความสะอาดรังนก และการผลิตรังนกพร้อมรับประทานมากกว่า ๕๐ บริษัท กำลังการผลิตต่อปี ๕๐๐ ตัน ปัจจุบันมี ๑๕ บริษัทที่จัดตั้งโรงงานในฐานการแปรรูปฯ ในจำนวนนี้มี ๙ บริษัทที่ได้รับอนุญาตให้นำเข้ารังนกที่ยังไม่ได้ทำความสะอาดเพื่อแปรรูป กำลังการผลิตต่อปีรวม ๑๕๐ ตัน

๓.๒ ศุลกากรชินโจว ให้ข้อมูลว่าปัจจุบันจีนอนุญาตให้นำเข้ารังนกที่ยังไม่ได้ผ่านการทำความสะอาดได้เฉพาะจากประเทศมาเลเซียตามพิธีสารการส่งออกมายังจีน และจะต้องส่งจากโรงงานแปรรูป

ขั้นตอนของมาเลเซียที่ผ่านการขึ้นทะเบียนกับทาง GACC แล้วเท่านั้น โดยรังนกติดขนจะต้องทำความสะอาดเบื้องต้นและฆ่าเชื้อโรคต่าง ๆ ก่อนที่จะส่งเข้ามาทำความสะอาดชั้นปลายในจีน หากนำเข้ามาแปรรูปในฐานะเมื่อสินค้ามาถึงท่าเรือชินโจวหรือสนามบินหนานหนิง สินค้าจะถูกนำเข้ามายังเขตปลอดอากรในฐานการแปรรูปฯ ศุลกากรจะดำเนินการตรวจสอบกักกันรังนกที่ยังไม่ได้ทำความสะอาดโดยส่งตัวอย่างไปตรวจที่ห้องปฏิบัติการ หากไม่พบปัญหาใด ๆ ก็จะตรวจปล่อยเพื่อเข้าสู่โรงงานแปรรูป หรือจะเก็บในคลังสินค้าปลอดอากรก่อนก็ได้ โดยสินค้าเมื่อออกจากคลังสินค้าปลอดอากรแล้วจะต้องชำระภาษีมูลค่าร้อยละ ๑๓ อย่างไรก็ตาม รังนกที่ผ่านการทำความสะอาดและแปรรูปในฐานการแปรรูปฯ จะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบมาตรฐานการผลิตของจีน และสินค้าก่อนที่จำหน่ายในตลาดก็จะต้องตรวจสอบโดยหน่วยงานกำกับและดูแลตลาด (State Administration for Market Regulation: SMAR) (มีใช้หน้าที่ของศุลกากรแล้วเพราะสินค้ามีการผลิตและแปรรูปในประเทศจีน) โดยรวมถึงการตรวจสอบไนโตรเจนในสินค้ารังนกที่ทำความสะอาดและแปรรูปแล้ว

๓.๓ ผู้ประกอบการในฐานการแปรรูปฯ ให้ข้อมูลว่าแม้ว่าต้นทุนในการนำเข้ารังนกที่ยังไม่ได้ทำความสะอาดจะถูกกว่ารังนกที่แปรรูปแล้ว แต่เมื่อผ่านกระบวนการในการทำความสะอาดในฐานการแปรรูปฯ ซึ่งมีต้นทุนแรงงานและเครื่องจักรก็พบว่าไม่ต่างจากการนำเข้ารังนกที่ทำความสะอาดแล้วมากนัก ซึ่งการนำเข้ารังนกที่ยังไม่ได้ผ่านการทำความสะอาดจะเป็นตัวช่วยในการส่งออกรังนกที่เกินกำลังการแปรรูปของประเทศต้นทาง และจะช่วยยกระดับอุตสาหกรรมรังนกและผลิตภัณฑ์ในจีนควบคู่กันด้วย

๓.๔ ปัจจุบันรังนกที่ยังไม่ผ่านการทำความสะอาดของมาเลเซียสามารถนำเข้าได้ ๓ แห่ง ได้แก่ ๑) China Malaysia Qinzhou Industrial Park เขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง ๒) ฐานการแปรรูปรังนก ณ เขตทดลองการค้าเสรีเมืองเซี่ยเหมิน มณฑลฝูเจี้ยน และ ๓) เขตทดลองการค้าเสรีเมืองต้าเหลียน มณฑลเหลียวหนิง และแม้ว่าจะมีการสร้างโรงงานแปรรูปรังนกที่ยังไม่ได้ทำความสะอาด ณ เขตปลอดอากรผิงเสียงของเขตฯ กว่างซีจ้วง เพิ่มเติม อย่างไรก็ตาม บริษัท Guangxi China-Malaysia Qinzhou Industrial Park Jingu Investment จำกัด มีข้อคิดเห็นว่า ฐานการแปรรูปที่ซินโจวมีจุดแข็งเนื่องจากได้รับการสนับสนุนจากมาเลเซียและรัฐบาลท้องถิ่นในการอำนวยความสะดวกในด้านพื้นที่การก่อสร้างโรงงานแก่บริษัทที่เข้ามาประจำการ รวมทั้งการดำเนินงานศุลกากร และห้องปฏิบัติการที่ทันสมัย เป็นต้น

**๔. การหารือกับผู้บริหารเทศบาลเมืองระดับอำเภอตงซิงและศึกษาดูงานด้านสะพานข้ามแม่น้ำเป่ยหลุนแห่งที่ ๒ ที่จะนำผลไม้จากต่างประเทศ** โดยได้พบหารือกับนายเสวียน ซื่อหย่ง รองผู้อำนวยการเขตความร่วมมือเศรษฐกิจชายแดนเมืองตงซิง

๔.๑ ด้านตงซิงเป็นด่านระดับสากลอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของจีนในเมืองฝางเฉิงก่าง ติดชายแดนเวียดนามกันด้วยแม่น้ำเป่ยหลุน รัฐบาลท้องถิ่นได้ส่งเสริมความร่วมมือการค้าระหว่างประเทศร่วมกับเวียดนาม และมีการสร้างสะพานจีน-เวียดนาม ๒ แห่ง โดยสะพานแห่งที่ ๑ เพื่อใช้เป็นช่องทางสำหรับผู้โดยสาร และสะพานแห่งที่ ๒ (โครงสร้างสะพานและการก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกในการตรวจปล่อยและกักกันสินค้าแล้วเสร็จ) เน้นสำหรับการเข้าออกของสินค้าโดยเฉพาะ ในปี ๒๕๖๒ มีการนำเข้า-ส่งออกผ่านด่านตงซิงมูลค่า ๓๓,๐๗๒ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๐.๑ เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า

๔.๒ ด้านตงซิงที่สะพานข้ามแม่น้ำเป่ยหลุนแห่งที่ ๒ ผ่านการตรวจรับสิ่งอำนวยความสะดวกและสาธารณูปโภคพื้นฐานของด่านจากหน่วยงานระดับประเทศที่เกี่ยวข้องของจีนเมื่อวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในขณะที่ยังอยู่ในระหว่างการขอตรวจรับสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้ ธัญพืช/พืชอาหาร สมุนไพรจีน ผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแช่เย็น สัตว์น้ำมีชีวิตที่นำมาบริโภค และต้นกล้า จาก GACC จึงยังไม่สามารถนำเข้าผลไม้จากประเทศไทยได้แม้ว่าจะมีการกำหนดนำเข้าในร่างพิธีสารการนำเข้าและส่งออกผลไม้ทางบกผ่านประเทศที่สามระหว่างไทย-จีนแล้วก็ตาม อย่างไรก็ตาม แม้ว่าเมื่อวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๐ AQSIQ ได้เคยตรวจรับด่านตงซิงให้เป็นด่านที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้ได้ ภายหลังจากที่ GACC ควบรวมงานของ AQSIQ ในปี ๒๕๖๑ ก็ได้แยกเป็นสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้า ไม่ใช่ใช้ด่านที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าดังเช่นอดีตทำให้มีความชัดเจนเพิ่มขึ้น โดยปัจจุบันสถานที่ควบคุมที่

กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้ที่ด่านตงซิงที่ผ่านการตรวจรับแล้วจะอยู่ที่สะพานทุ่นลอยซึ่งรองรับเฉพาะการค้าสำหรับชาวชายแดนจีน-เวียดนามเท่านั้น

๔.๓ สถานะการเร่งรัดการตรวจรับสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้บริเวณสะพานข้ามแม่น้ำเปยหลุนแห่งที่สองนั้น เมื่อวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ทางเทศบาลเมืองตงซิงได้มีหนังสือถึงศุลกากรตงซิงเพื่อขอให้ประสานกับศุลกากรหนานหนิงในการยื่นขอรับการตรวจรับล่วงหน้า ซึ่งเมื่อศุลกากรหนานหนิงได้จัดทำรายงานผลการตรวจรับล่วงหน้าก็จะเสนอให้กับ GACC ทราบต่อไป ทั้งนี้ทางเทศบาลตงซิงได้มีการประสานงานกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างใกล้ชิดเพื่อเร่งรัดให้มีการตรวจรับจาก GACC โดยเร็ว

๔.๔ ด่านตงซิงที่สะพานข้ามแม่น้ำเปยหลุนแห่งที่สองมีขนาดใหญ่ รองรับการค้าของรถบรรทุกขาเข้า ๕ ช่องทาง และขาออก ๕ ช่องทาง รองรับการค้าของรถบรรทุกได้วันละกว่า ๒,๐๐๐ คัน และยังมีพื้นที่ที่สามารถขยายรองรับการค้าของรถบรรทุกได้อีกเนื่องจากเป็นพื้นที่ราบซึ่งต่างจากด่านโหย่วอี้กวนที่ล้อมรอบด้วยภูเขา มีอุปกรณ์และห้องปฏิบัติการพื้นฐานในการตรวจกักกันผลไม้ และห้องเย็นรองรับจำนวน ๔ ห้องเรียบร้อยแล้ว

๔.๕ ในส่วนของผู้ประกอบการนำเข้าผลไม้ ผู้แทนบริษัท Guangxi Tianran Touzi จำกัด ให้ข้อมูลว่าบริษัทดำเนินธุรกิจทั้งด้านตลาดการค้าผลไม้ การค้าผลไม้ โลจิสติกส์ควบคุมความเย็น และห้องเย็น โดยปัจจุบันดำเนินการตลาดการค้าผลไม้ชายแดนสือปาฟิงซึ่งรองรับผลไม้เวียดนามที่นำเข้าผ่านสิทธิของชาวชายแดนบริเวณสะพานทุ่นลอยน้ำ และกำลังดำเนินโครงการสร้างตลาดค้าผลไม้แบบครบวงจรบริเวณสะพานข้ามแม่น้ำเปยหลุนแห่งที่สองโดยมีศูนย์แสดงสินค้า ห้องเย็น และการบริการขนส่ง เพื่อรองรับการนำเข้าและการค้าผลไม้จากประเทศไทยและเวียดนามผ่านการค้ารูปแบบปกติ พื้นที่ ๓๓๓,๓๓๕ ตร.ม. โดยในเฟสแรกมีพื้นที่ประมาณ ๘๕,๓๐๐ ตร.ม. จะดำเนินการสร้างตลาดกลางซื้อขายผลไม้และห้องเย็น คาดว่าจะแล้วเสร็จในระยะเวลา ๒ ปี และเฟสที่ ๒ จะดำเนินการสร้างโกดังห้องเย็นขนาดใหญ่ และห่วงโซ่อุปทานความเย็น (cold supply chain) แบบครบวงจร ทั้งนี้ ทางบริษัทมีแผนที่จะนำคณะผู้ประกอบการนำเข้าผลไม้เดินทางไปเจรจาธุรกิจกับสวน โรงคัดบรรจุ และผู้ส่งออกผลไม้ของไทย และประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของตลาดการค้าผลไม้ของเมืองตงซิงภายหลังสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-๑๙ คลี่คลายอีกด้วย

**๕. การหารือกับผู้บริหารเทศบาลอำเภอหลงโจวของเมืองฉงจั่ว และศึกษาดูงานการนำเข้าผลไม้ ณ ด่านสุ่ยโซ่ว** โดยได้พบหารือกับนายหลิว รื่อหย่ง รองเลขาธิการพรรคคอมมิวนิสต์อำเภอหลงโจว

๕.๑ ด่านสุ่ยโซ่วเป็นด่านทางบกตั้งอยู่ในอำเภอหลงโจวของเมืองฉงจั่วติดชายแดน จ. กาวบั่ง (Cao Bang) ของเวียดนาม โดยเมื่อเดือนสิงหาคม ปี ๒๕๕๙ คณะรัฐมนตรีของจีนเห็นชอบให้ยกระดับด่านสุ่ยโซ่วเป็นด่านสากล และให้ขยายการเปิดประเทศโดยสร้างสะพานข้ามแม่น้ำต่งกู่ยแห่งที่ ๒ เชื่อมด่านสุ่ยโซ่วและด่าน Ta Lung ของเวียดนาม ซึ่งห่างจากด่านสุ่ยโซ่วสะพานแห่งที่ ๑ ประมาณ ๑ กม. โดยสะพานแห่งที่สองอยู่ระหว่างการก่อสร้างโดยเป็นความยาวในส่วนของสะพานข้ามแม่น้ำประมาณ ๙๐ ม. เป็นถนนทางฝั่งจีน ๓๙๔ ม. และฝั่งเวียดนาม ๕๗๒ ม. ความกว้าง ๒๔.๕ ม. รองรับการค้าจราจร ๔ ช่องทาง โดยถนนทางฝั่งจีนสร้างแล้วเสร็จ ในขณะที่ฝั่งเวียดนามยังอยู่ระหว่างการก่อสร้าง และยังไม่มีการวางต่อม่อสะพานข้ามแม่น้ำ ในขณะที่ทางด่วนเชื่อมจากด่านสุ่ยโซ่วไปเมืองฉงจั่วเปิดให้บริการเมื่อวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๒ แล้ว

๕.๒ แม้ว่าด่านสุ่ยโซ่วได้รับความเห็นชอบให้ยกระดับเป็นด่านสากลแล้ว และรัฐบาลเขตฯ กว่างซีจ้วงได้ตรวจรับโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกของด่านในเบื้องต้น และได้รายงานให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการเพื่อให้หน่วยงานระดับประเทศดำเนินการตรวจรับต่อไป ซึ่งในขณะนี้ยังไม่ได้รับการตรวจรับจึงยังคงไม่รองรับการเดินทางและการค้ากับประเทศที่สาม ทางผู้บริหารฯ อำเภอหลงโจวคาดว่าน่าจะมีการตรวจรับด่านสากลในช่วงเดือนกันยายน ๒๕๖๓ โดยตามแผนเมื่อสะพานแห่งที่ ๒ และสิ่งอำนวยความสะดวก

ความแตกต่าง ๆ แล้วเสร็จจะให้การขนส่งสินค้าผ่านทางสะพานแห่งที่ ๒ และการเดินทางของผู้โดยสารผ่านสะพานแห่งที่ ๑

๕.๓ ปัจจุบันสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้บริเวณด่านสุยโข่วที่ GACC ตรวจรับเมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๒ นั้น ตั้งอยู่บริเวณที่ควบคุมสำหรับการตรวจสินค้าบริเวณสะพานแห่งที่ ๑ ซึ่งมีพื้นที่ไม่มากนัก หากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องระดับชาติมีการตรวจรับโครงสร้างและสิ่งอำนวยความสะดวกของด่านสากลบริเวณสะพานแห่งที่ ๑ สินค้าผลไม้จากประเทศที่สามก็ต้องเข้ามาตรวจสอบกักกันในสถานที่นี้เช่นกัน ในขณะที่การก่อสร้างสะพานแห่งที่ ๒ จะต้องมีการสร้างโครงสร้างพื้นฐานของด่านและสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้เช่นกัน ซึ่งก็ต้องขอยื่นการตรวจรับสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้กับทาง GACC ต่อไปจึงจะสามารถนำเข้าที่ด่านสะพานแห่งที่ ๒ ได้

๕.๔ ผู้บริหารอำเภอหลงโจวให้ข้อมูลว่า เส้นทางขนส่งหลักของเวียดนามจะมีทางด่วนจากใต้ขึ้นเหนือเพียงเส้นเดียวคือทางด่วนสาย AH๑ จากเมืองโฮจิมินห์ขึ้นมายังกรุงฮานอย และสุดท้ายที่ จ.หล่างเซิน เพื่อที่จะเข้าด่านโหยวอี๊กวนของจีน การขนส่งเข้าด่านสุยโข่วต้องใช้ทางหลวงจาก จ.หล่างเซิน ไป จ.กาวบั่ง เพื่อผ่านด่าน Ta Lung เข้าด่านสุยโข่ว ระยะทางประมาณ ๑๒๐ กม. ซึ่งเป็นต้นทุนการขนส่งที่ผู้ประกอบการต้องพิจารณาด้วยเช่นกัน อย่างไรก็ตาม เมื่อสะพานข้ามแม่น้ำแห่งที่ ๒ เปิดใช้งานก็จะสามารถลดความแออัดของการส่งสินค้าผ่านด่านโหยวอี๊กวนลงได้มาก โดยศุลกากรสุยโข่วแจ้งว่าหากทางประเทศไทยประสงค์ที่จะขนส่งผลไม้ไทยผ่านประเทศที่สามเข้าจีนที่ด่านสุยโข่วก็ขอให้แจ้งความประสงค์กับทาง GACC ทราบ

๕.๕ ในส่วนของผู้ประกอบการนำเข้าผลไม้ที่มาร่วมประชุมต่างเป็นสหกรณ์ที่จดทะเบียนบริเวณชายแดน ปัจจุบันนำเข้าผลไม้จากประเทศเวียดนามโดยใช้สิทธิชาวชายแดนซึ่งรูปแบบจะเป็นการรวมกลุ่มของชาวชายแดนจำนวน ๕๐ คนขึ้นไป จดทะเบียนเป็นสหกรณ์ และใช้ชื่อสหกรณ์ในการยื่นขอ Animal and Plant Quarantine Permit โดยระบุชนิดของผลไม้ที่จะนำเข้า (ไม่สามารถยื่นขอในนามบุคคลธรรมดา) ซึ่งการนำเข้าจะยื่นสำแดงโดยใช้สิทธิของชาวชายแดนที่สามารถนำเข้าสินค้าจากประเทศเวียดนามได้วันละ ๘,๐๐๐ หยวนต่อคนต่อวัน โดยทอนสินค้าตามมูลค่าและจำนวนสิทธิของชาวชายแดนโดยไม่ต้องเสียอากรนำเข้าและภาษีมูลค่าเพิ่ม ผลไม้ที่นำเข้าหากจำหน่ายและบริโภคในบริเวณชายแดนก็ไม่ต้องเสียภาษีอื่นใด หากมีการจำหน่ายออกนอกพื้นที่บริเวณชายแดนก็จะเสียภาษีให้กับหน่วยงานของท้องถิ่นประมาณร้อยละ ๔.๕ ของมูลค่าสินค้า

**๖. การหารือกับผู้บริหารเทศบาลเมืองระดับเอจิงซีของเมืองไปเซ่อ และศึกษาดูงานการนำเข้าผลไม้ ณ ด่านหลงปิง** โดยได้พบหารือกับนายหวง อิงเกอ รองเลขานุการใหญ่เทศบาลเมืองจิ้งซี

๖.๑ เมืองไปเซ่อมีพื้นที่ ๓๖,๓๐๐ ตร.กม. เป็นเขตปกครองระดับเมืองที่มีขนาดพื้นที่ใหญ่ที่สุดของเขตฯ กว่างซีจ้วง แบ่งเขตปกครองเป็น ๒ เขต ๒ เมืองระดับอำเภอ และ ๘ อำเภอ ประชากร ๔.๒ ล้านคน มีชายแดนติดกับประเทศเวียดนามยาวประมาณ ๔๐๐ กม. มีด่านหลงปิงเป็นด่านระดับ ๑ รองรับการค้าและการเดินทางของชาวจีนและเวียดนาม มีด่านระดับสอง ๑ แห่ง และจุดผ่อนปรน ๗ แห่ง รองรับการค้าและการเดินทางเฉพาะชาวชายแดนจีนและเวียดนาม

๖.๒ ด่านหลงปิงตั้งอยู่ในตำบลหลงปิง เมืองระดับอำเภอจิ้งซี ของเมืองไปเซ่อ เชื่อมกับด่าน Tra Linh จ.กาวบั่ง (Cao Bang) ของเวียดนาม ปัจจุบันประเทศเวียดนามกำลังก่อสร้างทางด่วนจากด่าน Tra Linh เชื่อมไปยังกรุงฮานอย ระยะทางประมาณ ๑๓๐ กม. ซึ่งจะทำให้การขนส่งสินค้าระหว่างจีนและอาเซียนสะดวกเร็วเพิ่มขึ้นโดยเฉพาะการเชื่อมโยงภาคกลางและภาคตะวันตกของจีน จากด่านหลงปิงใช้ระยะเวลาเดินทางประมาณ ๕ ชม. ถึงมณฑลกุ้ยโจว ประมาณ ๘ ชม. ถึงนครฉงชิ่ง ซึ่งสามารถเชื่อมโยงนครเฉิงตู และนครซีอานต่อไปได้อย่างสะดวก ด่านหลงปิงจึงถูกวางเป็นหนึ่งในด่านสำคัญในการเชื่อมโยงอาเซียนกับจีนตามแนวความคิดริเริ่มแถบและเส้นทาง (BRI: Belt and Road Initiative)

๖.๓ เมื่อปี ๒๕๕๘ ด้านหลงปิงได้รับการตรวจรับจาก AQSIQ ให้เป็นด่านที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าธัญพืช และเมื่อเดือนพฤษภาคม ปี ๒๕๖๒ GACC ได้ตรวจรับสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้บริเวณด้านหลงปิง อย่างไรก็ตาม เนื่องจากด้านหลงปิงยังไม่ได้ได้รับความเห็นชอบจาก คณะรัฐมนตรีให้ยกระดับเป็นด่านสากล ปัจจุบันจึงยังไม่รองรับการเดินทางและการนำเข้าสินค้าจากประเทศที่สาม

๖.๔ เมื่อเดือนเมษายน ปี ๒๕๕๗ เทศบาลเมืองไปเซอได้ยื่นเรื่องขอยกระดับด้านหลงปิงเป็นด่านสากลต่อรัฐบาลเขตฯ กว่างซีจ้วง และได้พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกอย่างต่อเนื่อง พัฒนาเขตความร่วมมือเศรษฐกิจข้ามพรมแดน Longbang (จีน) – Tra Linh (เวียดนาม) โดยมีภาคเอกชนบริษัท Full Rich เข้ามาลงทุนพัฒนาโครงการศูนย์โลจิสติกส์การค้าระหว่างประเทศด้านเซิงหลง ตั้งแต่ปี ๒๕๕๖ ในเฟสแรกพื้นที่ ๒ ตร.กม. มูลค่าการลงทุน ๓,๐๐๐ ล้านหยวน โดยสร้างโครงสร้างและสิ่งอำนวยความสะดวกที่สำคัญของด่าน พัฒนาเขตตลาดการค้าโดยใช้สิทธิชาวชายแดน เขตการแปรรูปสินค้า ทัณฑ์บน เขตอุตสาหกรรมการแปรรูป ศูนย์บริการโลจิสติกส์นานาชาติ อาคารสำนักงาน ที่พักอาศัย และสาธารณูปโภคต่าง ๆ ทั้งพื้นที่ตรวจสอบกักกันสินค้า ห้องปฏิบัติการ ห้องเย็น อาคารศูนย์ราชการเพื่อยื่นพิธีการศุลกากร ตลอดจนพื้นที่การเปลี่ยนถ่ายรถเพื่อรองรับการพัฒนาดังกล่าว โดยปัจจุบันโครงสร้างที่สำคัญของด่าน พื้นที่ตรวจกักกันสินค้า และสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้ได้เสร็จสมบูรณ์ และดำเนินการนำเข้าผลไม้จากประเทศเวียดนามแล้ว ซึ่งนับเป็นด่านที่มีโครงสร้างและสิ่งอำนวยความสะดวกที่เพียบพร้อมและทันสมัยที่สุดของเขตฯ กว่างซีจ้วง

๖.๕ ผู้บริหารเมืองจิ้งซีให้ข้อมูลว่าเมื่อวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๓ คณะรัฐมนตรีจีนได้เห็นชอบให้จัดตั้งเขตสถิติการพัฒนาและการเปิดประเทศที่สำคัญในเมืองไปเซอของเขตฯ กว่างซีจ้วง เพื่อให้เป็นด่านหน้าของการเปิดกว้างที่สำคัญในการร่วมมือกับกลุ่มอาเซียน และเมื่อวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๓ รัฐบาลเขตฯ กว่างซีจ้วงได้ส่งเรื่องให้คณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบในการยกระดับด้านหลงปิงเป็นด่านสากลและขยายการเปิดประเทศไปยังช่องทางน้ำซี-น่าน เมื่อคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบแล้ว ก็จะเข้าสู่ช่วงของการพัฒนาโครงสร้างและสิ่งอำนวยความสะดวกของด่านซึ่งปัจจุบันโครงสร้างต่าง ๆ เสร็จสมบูรณ์แล้ว ทำให้เมื่อคณะรัฐมนตรีเห็นชอบให้ยกระดับด้านหลงปิงเป็นด่านสากลแล้ว ทางเทศบาลเมืองจิ้งซีก็จะเร่งให้หน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องของเขตฯ กว่างซีจ้วงดำเนินการตรวจรับและรายงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องระดับประเทศดำเนินการตรวจรับต่อไป และเมื่อผ่านการตรวจรับในระดับประเทศแล้วจึงจะสามารถนำเข้าสินค้าจากประเทศที่สามได้ ซึ่งทางผู้บริหารเมืองจิ้งซีคาดว่าขั้นตอนต่าง ๆ จะเป็นไปด้วยความรวดเร็วเนื่องจากคณะรัฐมนตรีได้เห็นชอบในกรอบใหญ่ให้จัดตั้งเขตสถิติการพัฒนา แล้ว ในขณะที่โครงสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกที่ด้านหลงปิงก็เสร็จสมบูรณ์และมีความทันสมัยระดับต้น ๆ ของประเทศด้วยเช่นกัน

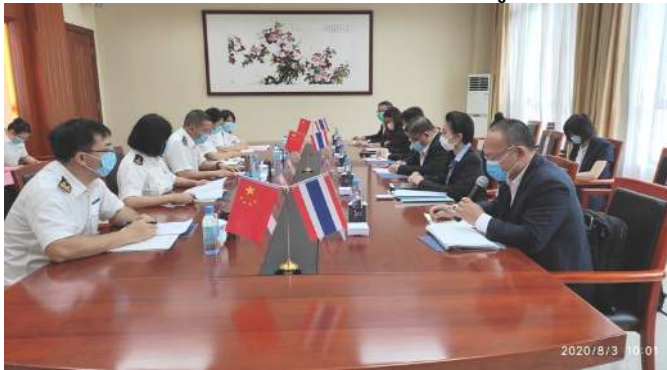
๖.๖ ผู้บริหารเมืองจิ้งซีให้ความเห็นว่า แม้ว่าปัจจุบันด้านหลงปิงยังไม่ใช่อ่านสากล แต่ทางฝ่ายไทยก็สามารถหาบทามและแสดงความประสงค์เบื้องต้นในการขอให้มีการนำเข้าผลไม้ไทยผ่านด้านหลงปิงต่อ GACC ในขณะที่ทางฝ่ายรัฐบาลเมืองไปเซอจะผลักดันเรื่องการขอตรวจรับด่านสากลภายหลังจากคณะรัฐมนตรีเห็นชอบในการยกระดับด้านหลงปิงเป็นด่านสากล ฝ่ายเกษตรฯ รับทราบในความเห็นของฝ่ายจีน และสถานะความพร้อมของด้านหลงปิงในการนำเข้าผลไม้จากประเทศที่สาม ซึ่งขั้นตอนต่อไปจะต้องมีการศึกษาสำรวจเส้นทางในการเดินทางขนส่งสินค้าจากไทยมายังจีน ณ ด้านหลงปิง เพื่อรวบรวมข้อมูลโอกาสความเป็นไปได้ หรือ ข้อจำกัดเพื่อพิจารณาต่อไป

๖.๗ ในส่วนของผู้ประกอบการนำเข้าผลไม้ ผู้แทนบริษัท Guangxi Baise No.๑ Agricultural Development จำกัด ให้ข้อมูลว่าบริษัทเป็นรัฐวิสาหกิจของเมืองไปเซอดำเนินธุรกิจด้านการค้า การนำเข้าและส่งออกผักผลไม้และสินค้าเกษตร โกดังห้องเย็น และโลจิสติกส์ที่ขนส่งโดยห้องเย็นทั้งทางเรือ รถยนต์ และรถไฟ โดยมีเที่ยวขบวนรถไฟที่ขนส่งผักผลไม้ของเมืองไปเซอและเขตฯ กว่างซีจ้วง รวมไปถึงจากอาเซียน ไปจำหน่ายทางภาคเหนือของจีน และนำเข้าผักผลไม้ทางภาคเหนือกลับลงมาจำหน่ายทางภาคใต้ของจีน

และกลุ่มอาเซียน โดยมีเที่ยวรถไฟขนส่งผักและผลไม้ข้ามประเทศเส้นทางนครหนานหนิง-กรุงฮานอยให้บริการด้วย ปัจจุบันบริษัทฯ มีการนำเข้าผลไม้ อาทิ ทุเรียน มังคุด ลำไย และมะพร้าวจากไทย โดยขนส่งทั้งทางเส้นทางบกจากไทยเข้าที่ด่านโหย่วอี้กวน และการขนส่งทางเรือจากไทยไปยังท่าเรือชินโจว และท่าเรือเซินเจิ้น ในภาพรวมของบริษัทฯ มีตู้คอนเทนเนอร์ควบคุมความเย็นประมาณ ๕๐๐ ตู้ และได้วางแผนในการเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์ควบคุมความเย็นอีก ๑๐๐ ตู้ เพื่อรองรับการนำเข้าผลไม้ไทยผ่านด่านหลงปิงในอนาคต นอกจากนี้ทางบริษัทฯ ยังมีความสนใจที่จะนำเข้าข้าวจากประเทศไทยอีกด้วย โดยหลังจากสถานการณ์การระบาดของโรค COVID-๑๙ คลี่คลายลงก็มีแผนจะเดินทางไปประเทศไทยเพื่อประชุมหารือกับผู้ประกอบการโลจิสติกส์ท้องถิ่นของไทย ตลอดจนผู้ประกอบการผลิตและส่งออกผลไม้และข้าวของไทยต่อไป

เขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง เป็นเขตปกครองระดับมณฑลที่มีบทบาทสำคัญในการเป็นช่องทางนำเข้าผลไม้จากประเทศในกลุ่มอาเซียนเพื่อกระจายสู่ตลาดจีน เนื่องจากมีความได้เปรียบด้านที่ตั้งและนโยบายการเป็นประตูสู่อาเซียน รัฐบาลท้องถิ่นจึงเร่งปรับปรุงและพัฒนาศักยภาพของด่านนำเข้าทั้งด้านทางทะเล และด้านทางบกที่มีพรมแดนติดกับอาเซียนอย่างต่อเนื่อง ซึ่งในอนาคตคาดว่าทั้งด่านสุยโข้วและด่านหลงปิงจะเป็นด่านที่สามารถนำเข้าสินค้าจากประเทศที่สามได้ โดยเฉพาะด่านหลงปิงซึ่งนับเป็นด่านที่มีโครงสร้างและสิ่งอำนวยความสะดวกที่เพียบพร้อมและทันสมัยที่สุดของเขตฯ กว่างซีจ้วง ดังนั้น หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้ประกอบการของไทยจึงควรเตรียมศึกษาข้อมูลและสำรวจเส้นทางในการเชื่อมโยงการขนส่งทางบกจากไทยเพื่อเข้าด่านดังกล่าว เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการขอเพิ่มด่านนำเข้าผลไม้จากไทยด้วยการขนส่งทางบกผ่านประเทศที่สามเข้าจีนต่อไป

ภาพการศึกษาฐานด้านนำเข้าของเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง



คณะพหุหารือกับผู้บริหารศุลกากรหนานหนิง



คณะถ่ายภาพกับผู้บริหารศุลกากรหนานหนิง



คณะพหุหารือกับผู้บริหารศุลกากรท่าเรือชินโจว



กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ ถ่ายภาพร่วมกับผู้บริหารศุลกากรท่าเรือชินโจว



เจ้าหน้าที่ศุลกากรชินโจวให้ข้อมูลการตรวจสอบและกักกันรังนกที่ยังไม่ได้ทำความสะอาด



การดำเนินการทำความสะอาดรังนกของโรงงานแปรรูปในฐานการแปรรูปรังนกฯ



คณะพหุหารือกับผู้บริหารเทศบาลเมืองระดับอำเภอตงซิง



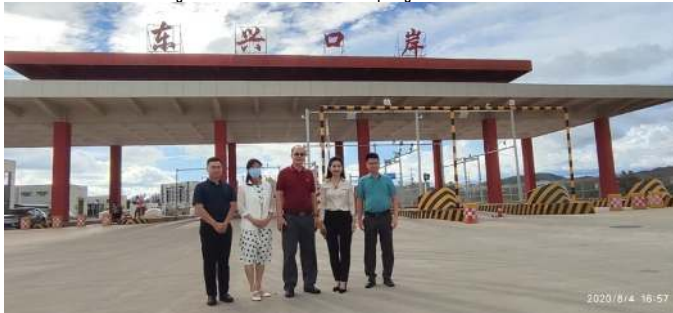
สะพานข้ามแม่น้ำเปยหลุนแห่งที่ ๒ จากฝั่งเวียดนามข้ามมายังด้านตงซิง



เมื่อข้ามสะพานจากฝั่งเวียดนามมายังด้านตงซิงสะพานแห่งที่ ๒ จะเข้าสู่การฆ่าเชื้อรถบรรทุกตู้คอนเทนเนอร์ก่อน



หลังจากกรผ่านการฆ่าเชื้อจะเข้าสู่ด่านตรวจการเข้าออกของ คนขับรถและรถยนต์



หลังจากนั้นจึงจะเข้าสู่พื้นที่ตรวจและกักกันสินค้าของด้านตงซิง สะพานแห่งที่ ๒ ในภาพ กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ ถ่ายภาพพร้อมกับ ผู้บริหารเทศบาลตงซิง



คณะเยี่ยมชมสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้า ผลไม้ของด้านตงซิงสะพานแห่งที่ ๒ ที่รอการตรวจรับจาก GACC



เจ้าหน้าที่ศุลกากรตงซิงแนะนำสถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะ บริเวณด้านตงซิงสะพานแห่งที่ ๒



กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ ถ่ายภาพพร้อมกับผู้บริหารเทศบาลตงซิง และผู้บริหารศุลกากรตงซิง



คณะพบหารือกับผู้บริหารเทศบาลอำเภอหลงโจวของเมืองฉงจั่ว



นายวศิน ธรรมวาสี รองกงสุลใหญ่ ณ นครหนานหนิง และกงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ ถ่ายภาพพร้อมกับผู้บริหารอำเภอหลงโจว และ ผู้แทนเมืองฉงจั่ว ณ ด่านสุยโข้ว สะพานแห่งที่ ๑



บริเวณลานตรวจและกักกันสินค้าที่นำเข้าผ่านด่านสุยโข่ว  
สะพานแห่งที่ ๑



การก่อสร้างสะพานแห่งที่ ๒ ของด่านสุยโข่ว ในภาพเป็นช่วง  
ถนนทางฝั่งจีนที่มีความคืบหน้า



การก่อสร้างสะพานแห่งที่ ๒ ของด่านสุยโข่ว ช่วงการสร้าง  
สะพานส่วนที่จะข้ามแม่น้ำและส่วนถนนทางฝั่งเวียดนามที่ยังไม่  
แล้วเสร็จ



คณะพหุหารือกับผู้บริหารเทศบาลเมืองระดับอำเภอจิ่งซี



การพัฒนาโครงสร้างและสิ่งอำนวยความสะดวกของด่านหลงปิง



สถานที่ควบคุมที่กำหนดเฉพาะสำหรับการนำเข้าผลไม้บริเวณ  
ด่านหลงปิงที่ได้รับการตรวจรับจาก GACC ปัจจุบันมีการนำเข้า  
ผลไม้จากประเทศเวียดนาม



คณะเยี่ยมชมห้องตรวจสอบและกักกันผลไม้



บริเวณด่านหลงปิงมีโครงสร้างสถานที่ที่รองรับการตรวจสินค้า  
และห้องเย็นให้บริการอย่างครบครัน

\*\*\*\*\*

## ภาคผนวก ๖

### ผลการดำเนินกิจกรรมประชาสัมพันธ์และส่งเสริมผลิตภัณฑ์การขยายตลาดผลไม้ไทย

ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว ได้ดำเนินกิจกรรมประชาสัมพันธ์และส่งเสริมผลิตภัณฑ์การขยายตลาดผลไม้ไทยในจีนในรูปแบบออนไลน์และออฟไลน์ ช่วงวันที่ ๑๔-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ภายใต้โครงการส่งเสริมและผลักดันการกิจด้านการเกษตรต่างประเทศ (งบรายจ่ายอื่น) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ โครงการผลักดันและขยายตลาดสินค้าเกษตรระหว่างไทยกับจีนตอนใต้ มีผลการดำเนินงานที่สำคัญ ดังนี้

๑. ฝ่ายเกษตรฯ ได้ดำเนินกิจกรรมประชาสัมพันธ์และส่งเสริมผลิตภัณฑ์การขยายตลาดผลไม้ไทยทางออนไลน์ในรูปแบบต่าง ๆ ทั้งการ live stream เพื่อประชาสัมพันธ์แนะนำผลไม้ไทย การสร้างช่องทางส่งเสริมการจำหน่ายผลไม้ไทยผ่านระบบออนไลน์ และการจำหน่ายผลไม้ไทยผ่านช่องทางออนไลน์ และมีการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมผลิตภัณฑ์การขยายตลาดผลไม้ในช่องทางออฟไลน์ผ่านหน้าร้านจำหน่ายผลไม้กว่า ๔,๒๐๐ สาขาทั่วจีน ในช่วงวันที่ ๑๔-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓ โดยดำเนินการร่วมกับบริษัท Shenzhen Pagoda Orchard Industrial Development จำกัด จัดสัปดาห์เทศกาลผลไม้ไทยภายใต้ธีม “泰爱你” (ไทยรักคุณ)

#### ๒. ผลการดำเนินงานในรูปแบบออนไลน์

๒.๑ วันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๓ มีการประชาสัมพันธ์กิจกรรมประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการตลาดผลไม้ไทยผ่านช่องทางออนไลน์ก่อนวัน live stream หนึ่งวันผ่านทาง APP วีแชท เพื่อให้ผู้บริโภคทั่วไปได้รับทราบ



ภาพโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การ live stream ประชาสัมพันธ์ผลไม้ไทย

๒.๒ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ในช่วงเริ่มการ live stream มีการส่งข้อมูลประชาสัมพันธ์ผลไม้ไทยและกิจกรรมการ live stream ใน official account วีแชท ของ Pagoda เพื่อให้

ผู้บริโภคที่ติดตาม account กว่า ๑๑ ล้านคน ได้ทราบข้อมูลและหากสนใจก็สามารถเข้ามาติดตามการถ่ายทอดสดได้ ซึ่งมีผู้เข้าชมมากอ่านในช่วงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ทั้งสิ้น ๒๗๔,๐๐๐ คน



榴莲山竹组团出道！满69减20元直播专享，pick你爱的泰国水果！  
好吃就在 百果园 5月15日



การประชาสัมพันธ์ผลไม้ไทยและกิจกรรมการ live stream ใน official account วีแชท ของ Pagoda

เมื่อกดเข้าไปจะแสดงข้อมูลผลไม้ไทยและกิจกรรมการ live stream

การ live stream ดำเนินการในแพลตฟอร์ม tencent ช่วงเวลา ๑๒.๓๐-๑๖.๓๐ น. ของวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓ โดยนางสาวปทุมวดี อิมท้าว กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ ได้ร่วมกับนายจุ ฉัตร รองผู้จัดการใหญ่ของบริษัท Shenzhen Pagoda Orchard Industrial Development จำกัด เข้าร่วมแนะนำและประชาสัมพันธ์ผลไม้ไทย ได้แก่ทุเรียนพันธุ์ชะนี หมอนทอง และก้านยาว มังคุด มะพร้าว น้ำหอม ลองกอง ขนุน และส้มโอ ให้กับผู้ชมการถ่ายทอดสดได้รับทราบ รวมถึงในช่วงการถ่ายทอดสดมีการจำหน่ายผลไม้ไทยโดยทางบริษัท มีการแจกคูปองส่วนลด ๒๐ หยวน สำหรับการสั่งซื้อผลไม้ไทยตั้งแต่ ๖๙ หยวนขึ้นไป ในแต่ละช่วงให้กับผู้ชมการถ่ายทอดสดด้วย ซึ่งมีการแจกคูปองทางออนไลน์ทั้งสิ้น ๗,๐๐๐ ใบ ตลอดช่วงการถ่ายทอดสดมีผู้เข้าชมจำนวนทั้งสิ้น ๖๒๑,๓๗๔ คน-ครั้ง ทำสถิติสูงสุดตั้งแต่การ live stream ของบริษัทฯ ที่เคยทำได้ ๒๗๐,๐๐๐ คน-ครั้ง ตั้งแต่เริ่มดำเนินการเมื่อปลายปี ๒๕๖๒ ที่ผ่านมา มียอดการจำหน่ายผลไม้ไทยผ่านแพลตฟอร์มการจำหน่ายระหว่างการถ่ายทอดสดจำนวน ๒๕๓,๐๙๔ หยวน (ประมาณ ๑.๑๔ ล้านบาท) อัตราแลกเปลี่ยน ๑ หยวน เท่ากับ ๔.๕๐ บาท) โดยชนิดผลไม้ที่รายงานผลในรายงานฉบับนี้จะเน้นที่ผลไม้ ๓ ชนิด ประกอบด้วย ทุเรียน มังคุด และมะพร้าว เนื่องจากในช่วงเวลาดังกล่าวผลไม้ชนิดอื่นมีปริมาณน้อย



กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ และผู้บริหารบริษัทฯ เข้าร่วมการ live stream แนะนำและประชาสัมพันธ์ผลไม้ไทย



บรรยากาศในการถ่ายทอดสด



กงสุล (ฝ่ายเกษตร)ฯ ร่วมถ่ายภาพกับนางหยาง เซียน  
ผู้บริหารศูนย์การตลาดของบริษัทฯ และพิธีกรที่ดำเนินการ  
ถ่ายทอดสด

๒.๓ การจำหน่ายผ่าน APP Pagoda และ mini program ใน APP วีแชท ในช่วงวันที่ ๑๔-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓



การประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการจำหน่ายผลไม้ไทยใน APP Pagoda



การประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการจำหน่ายผลไม้ไทยใน mini program วีแชท Pagoda

ในส่วนของการจำหน่ายผลไม้ไทย ๓ ชนิดตลอดช่วงสัปดาห์เทศกาลผลไม้ไทยทางช่องทางออนไลน์ ประกอบด้วย APP Pagoda และ mini program ใน APP วีแชท Pagoda พบว่ามีจำนวนคำสั่งซื้อทั้งสิ้น ๕๘,๗๗๓ ครั้ง มูลค่าการจำหน่าย ๒,๓๖๓,๕๗๐ หยวน (ประมาณ ๑๐.๖๔ ล้านบาท)

๓. ผลการดำเนินงานในรูปแบบออนไลน์

๓.๑ ฝ่ายเกษตรฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการจำหน่ายผลไม้ไทยผ่านทางช่องทางหน้าร้านจำหน่ายผลไม้ของพาโกดาจำนวน ๔,๒๐๐ สาขา โดยมีการจัดพิมพ์บอร์ดประชาสัมพันธ์ทุเรียนและมังคุด เพื่อให้สอดคล้องกับกิจกรรมออนไลน์



บอร์ดประชาสัมพันธ์ทุเรียนและมังคุดที่ใช้กับหน้าร้านจำหน่ายผลไม้ของพาโกดาทั้ง ๔,๒๐๐ สาขา ทั่วประเทศ

๓.๒ ฝ่ายเกษตรฯ ได้เลือกร้านจำหน่ายผลไม้ของพาโกดาจำนวน ๓๘ สาขา โดยเป็นร้านใน นครกว่างโจว (มณฑลกว่างตุง) จำนวน ๑๕ สาขา เมืองเซินเจิ้น (มณฑลกว่างตุง) ๑๕ สาขา และนครฝูโจว (มณฑลฝูเจี้ยน) ๘ สาขา ทำการตกแต่งร้านให้มีลักษณะโดดเด่นกว่าร้านสาขาอื่น ๆ ทั่วไป เพื่อศึกษาว่าการ ตกแต่งร้านจะมีส่วนช่วยในการดึงดูดลูกค้าและเพิ่มยอดขายการจำหน่ายอย่างไร โดยมีการเพิ่มการตกแต่งด้วยริ้วธง ป้ายชุ่มไค้ง และสติ๊กเกอร์ติดหน้าร้าน



การตกแต่งด้วยริ้วธง



ป้ายชุ่มไค้ง



สติ๊กเกอร์ติดหน้าร้าน



ภาพรวมของการตกแต่งร้านทั้ง ๓๘ สาขา

๔. ยอดการจำหน่ายผลไม้ไทยทั้ง ๓ ชนิด ได้แก่ ทุเรียน มังคุด และมะพร้าว

๔.๑ ตลอดช่วงสัปดาห์เทศกาลผลไม้ไทย วันที่ ๑๔-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ซึ่งระบบการ ส่งซื้อออนไลน์ผ่าน APP Pagoda และ mini program ใน APP วิเซท ของพาโกดา ทางผู้ซื้อต้องเลือกร้าน

สาขาที่ประสงค์จะสั่งซื้อสินค้าซึ่งอยู่ใกล้ที่อยู่ที่จะให้ทางร้านจัดส่งสินค้าตามที่อยู่ก่อน จึงทำให้คำสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายผลไม้ผ่านระบบออนไลน์ดังกล่าวจะรวมอยู่ในธุรกรรมของร้านสาขานั้น ๆ ด้วย ดังนั้นคำสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายผลไม้ของแต่ละสาขาจึงเป็นยอดรวมของการซื้อโดยผู้บริโภคที่เดินทางมาซื้อที่ร้านและการสั่งซื้อผ่านระบบออนไลน์

ตารางแสดงคำสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายผลไม้ไทย ๓ ชนิด ในภาพรวม เพื่อเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงของการจำหน่ายในช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้าและสัปดาห์ก่อนหน้า

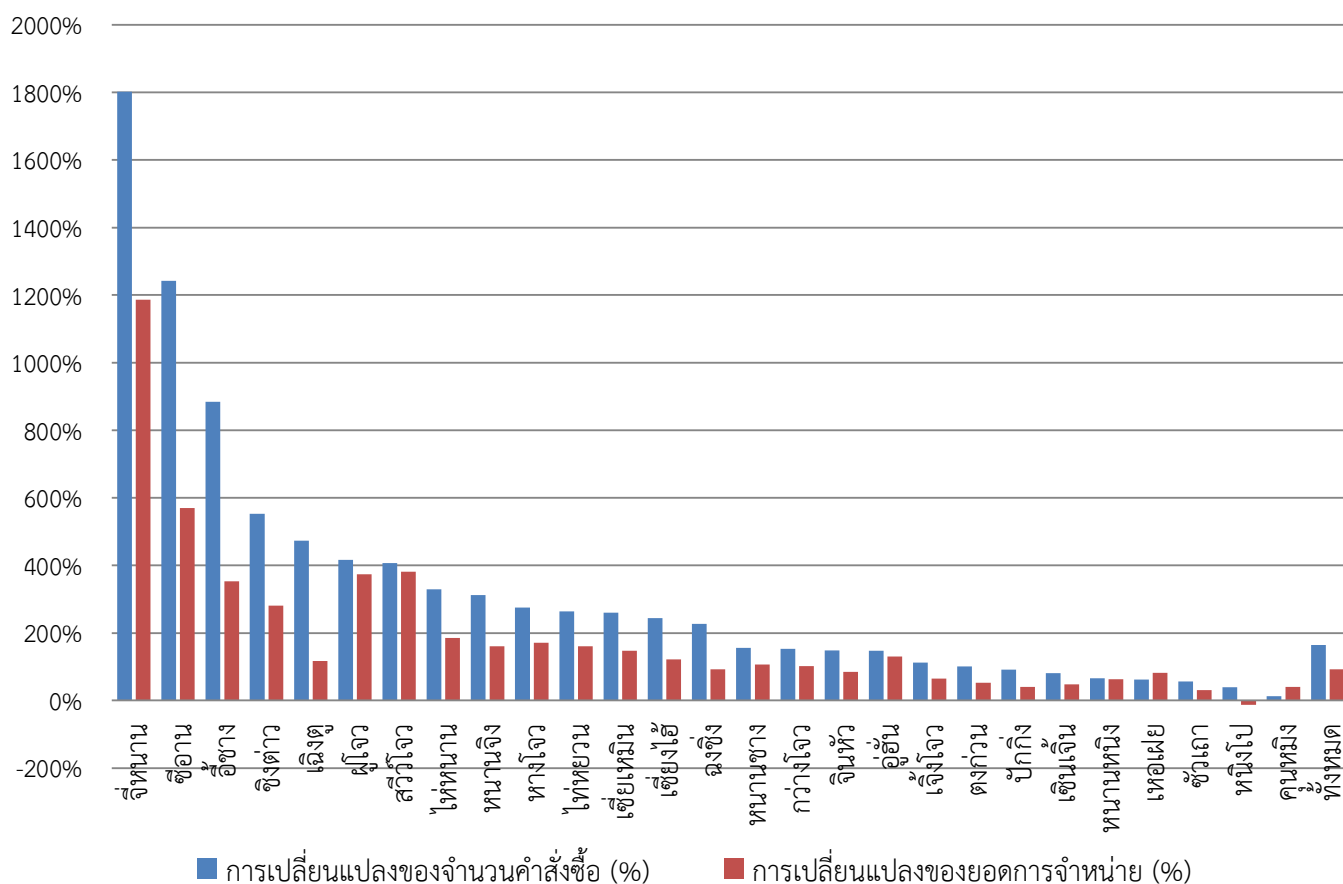
| ชนิดผลไม้ | วันที่ ๑๔-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒ |                      | วันที่ ๑๔-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓ |                      | การเปลี่ยนแปลงเทียบกับปีก่อนหน้า |                   | วันที่ ๗-๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๓ |                      | การเปลี่ยนแปลงเทียบกับสัปดาห์ก่อนหน้า |                   |
|-----------|---------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|----------------------------------|-------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|
|           | คำสั่งซื้อ (ครั้ง)        | ยอดการจำหน่าย (หยวน) | คำสั่งซื้อ (ครั้ง)        | ยอดการจำหน่าย (หยวน) | คำสั่งซื้อ (%)                   | ยอดการจำหน่าย (%) | คำสั่งซื้อ (ครั้ง)       | ยอดการจำหน่าย (หยวน) | คำสั่งซื้อ (%)                        | ยอดการจำหน่าย (%) |
| รวม       | ๕๖๐,๗๗๔                   | ๓๒,๕๐๙,๑๑๔           | ๑,๔๗๙,๙๘๗                 | ๖๒,๕๔๐,๕๙๐           | ๑๖๔                              | ๙๒                | ๑,๑๘๔,๔๗๗                | ๕๑,๙๓๕,๐๔๖           | ๒๕                                    | ๒๐                |
| ทุเรียน   | ๒๒๓,๒๒๓                   | ๒๔,๓๓๔,๔๒๘           | ๔๓๗,๓๐๘                   | ๔๐,๘๔๑,๖๑๖           | ๙๖                               | ๖๘                | ๓๑๘,๖๖๙                  | ๓๒,๘๗๗,๒๔๙           | ๓๗                                    | ๒๔                |
| มังคุด    | ๑๒๙,๙๐๗                   | ๔,๒๔๓,๔๓๘            | ๙๓๔,๐๕๓                   | ๑๘,๙๔๘,๗๐๘           | ๖๑๙                              | ๓๔๗               | ๗๕๕,๒๑๗                  | ๑๖,๓๔๔,๔๘๓           | ๒๔                                    | ๑๖                |
| มะพร้าว   | ๒๐๗,๖๔๔                   | ๓,๙๓๑,๒๔๘            | ๑๐๘,๖๒๖                   | ๒,๗๕๐,๒๖๖            | -๔๘                              | -๓๐               | ๑๑๐,๕๙๑                  | ๒,๖๖๓,๓๑๔            | -๒                                    | ๓                 |

การจำหน่ายผลไม้ไทยทั้ง ๓ ชนิด ประกอบด้วย ทุเรียน มังคุด และมะพร้าว ในช่วงสัปดาห์เทศกาลผลไม้ไทยวันที่ ๑๔-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ซึ่งรวมทั้งการจำหน่ายผ่านระบบออนไลน์และออฟไลน์ พบว่าคำสั่งซื้อรวม ๑,๔๗๙,๙๘๗ ครั้ง คิดเป็นยอดการจำหน่ายทั้งสิ้น ๖๒.๕๔ ล้านบาท (ประมาณ ๒๘๑.๔๓ ล้านบาท) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๖๔ และ ๙๒ ตามลำดับ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า และคิดเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๕ และ ๒๐ ตามลำดับ เมื่อเทียบกับช่วงสัปดาห์ก่อนหน้า สะท้อนให้เห็นว่าการจัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการขายตลาดทำให้การสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายผลไม้ไทยเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ

เมื่อพิจารณาตามชนิดของผลไม้ที่จำหน่ายเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า (๑๔-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒) พบว่าจำนวนคำสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายทุเรียนและมังคุดต่างเพิ่มขึ้น โดยมีจำนวนคำสั่งซื้อมังคุดเพิ่มขึ้นมากถึงร้อยละ ๖๑๙ และยอดการจำหน่ายมังคุดเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๔๗ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า ในขณะที่จำนวนคำสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายมะพร้าวลดลงอย่างมาก เนื่องจากในปีนี้ผลผลิตมะพร้าวน้ำหอมของไทยมีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับปีที่แล้ว ในขณะที่ราคามีการปรับสูงขึ้นมาก

เมื่อพิจารณาตามชนิดของผลไม้ที่จำหน่ายเมื่อเทียบกับช่วงสัปดาห์ก่อนหน้าที่จัดสัปดาห์เทศกาลผลไม้ไทย ซึ่งมีปัจจัยแวดล้อมต่าง ๆ ที่ใกล้เคียงกัน เช่น จำนวนร้านสาขา ปริมาณผลผลิต ราคาผลไม้ไทย แพลตฟอร์มการจำหน่ายออนไลน์ เป็นต้น เพื่อเปรียบเทียบผลของการจัดกิจกรรมซึ่งจะให้เกิดภาพที่ชัดเจนยิ่งขึ้น โดยพบว่าการจัดกิจกรรมช่วยกระตุ้นการบริโภคทุเรียนเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๗ ในขณะที่มังคุดเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๔ ซึ่งต่างจากการเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า สะท้อนให้เห็นว่าทุเรียนเป็นผลไม้ไทยที่ชาวจีนให้ความนิยมและชื่นชอบเป็นอย่างยิ่ง ซึ่งการจัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการตลาดจะช่วยให้ผู้บริโภคตัดสินใจซื้อเพิ่มขึ้นและเร็วขึ้นกว่าปกติ

กราฟแสดงการเปลี่ยนแปลงของจำนวนคำสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายผลไม้ไทย ๓ ชนิดในช่วงวันที่ ๑๔-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า ตามเขตการขายต่าง ๆ ของบริษัทฯ



เมื่อพิจารณาการขายตามเขตของสาขาต่าง ๆ พบว่าเขตการดูแลของจังหวัดนนทบุรี (มณฑลราชบุรี) เชียงใหม่ (มณฑลสุพรรณบุรี) อุดรธานี (มณฑลสุพรรณบุรี) และฉะเชิงเทรา (มณฑลสุพรรณบุรี) มีจำนวนคำสั่งซื้อผลไม้ไทยเพิ่มขึ้นมากที่สุด ๕ ลำดับแรก เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า ในขณะที่เขตการดูแลของจังหวัดนนทบุรี (มณฑลราชบุรี) เชียงใหม่ (มณฑลสุพรรณบุรี) สกลนคร (มณฑลสุพรรณบุรี) และอุดรธานี (มณฑลสุพรรณบุรี) มีปริมาณยอดการจำหน่ายผลไม้ไทยเพิ่มขึ้นมากที่สุด ๕ ลำดับแรก เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า สะท้อนให้เห็นถึงศักยภาพในการบริโภคผลไม้ไทยของเมืองชั้นรองต่าง ๆ ของจีน ที่เป็นโอกาสในการขยายตลาดผลไม้ไทยนอกจากเมืองหลัก ๆ ดังเดิม อาทิ เซินเจิ้น กว่างโจว เซี่ยงไฮ้ และปักกิ่ง

๔.๒ เมื่อพิจารณาร้านสาขาผลไม้ที่เลือกตกแต่งในนครกว่างโจว ๑๕ สาขา เมืองเซินเจิ้น ๑๕ สาขา และนครฝูโจว ๘ สาขา

ตารางแสดงการเปลี่ยนแปลงของคำสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายผลไม้ไทย ๓ ชนิด ในช่วงวันที่ ๑๔-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า และเทียบกับสัปดาห์ก่อนหน้า

| เมือง              | การเปลี่ยนแปลงเทียบกับปีก่อนหน้า |                   | การเปลี่ยนแปลงเทียบกับสัปดาห์ก่อนหน้า |                   |
|--------------------|----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|-------------------|
|                    | คำสั่งซื้อ (%)                   | ยอดการจำหน่าย (%) | คำสั่งซื้อ (%)                        | ยอดการจำหน่าย (%) |
| ๑๕ สาขาในกว่างโจว  | ๑๐๙.๑                            | ๖๒.๑              | ๒.๐                                   | ๑๑.๐              |
| ๑๕ สาขาในเซินเจิ้น | ๕๐.๓                             | ๑๗.๗              | ๘.๒                                   | ๓.๖               |
| ๘ สาขาในฝูโจว      | ๓๓๘.๕                            | ๒๘๘.๒             | ๑๒๖.๐                                 | ๑๑๘.๔             |

จากตารางพบว่าจำนวนการสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายของร้านที่ตกแต่งเพิ่มเติมจากสาขาอื่น ๆ มีจำนวนคำสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายต่างเพิ่มขึ้นมากเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยเฉพาะในร้านสาขาในนครผู้ใจที่มีคำสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายเพิ่มขึ้นมากถึงร้อยละ ๓๓๘.๕ และ ๒๘๘.๒ ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับช่วงสัปดาห์ก่อนหน้าที่จะจัดกิจกรรม พบว่าร้านสาขาที่ตกแต่งในนครผู้ใจมีจำนวนคำสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายเพิ่มขึ้นมากกว่าร้านสาขาที่ตกแต่งในนครกว้างใจ และเมืองเงินอย่างมีนัยสำคัญ ซึ่งอาจจะสะท้อนให้เห็นว่าการตกแต่งร้านสาขาในเมืองรองจะสามารถช่วยดึงดูดลูกค้าเข้ามาเยี่ยมชมและเลือกซื้อสินค้าได้มากกว่าหัวเมืองใหญ่

๔.๓ เมื่อพิจารณาในส่วนของการสั่งซื้อทางช่องทางออนไลน์ เนื่องจากทางบริษัทฯ มีการพัฒนาระบบการจำหน่ายผลไม้ผ่านทางช่องทางออนไลน์ต่าง ๆ อย่างสมบูรณ์ในช่วงครึ่งหลังของปี ๒๕๖๒ การเปรียบเทียบข้อมูลในที่นี้จึงใช้การเปรียบเทียบในช่วงสัปดาห์ก่อนหน้าการจัดกิจกรรม

ตารางแสดงคำสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายผลไม้ไทย ๓ ชนิด ในช่องทางออนไลน์ เพื่อเปรียบเทียบการ

เปลี่ยนแปลงของการจำหน่ายในช่วงสัปดาห์ก่อนหน้าการจัดกิจกรรม

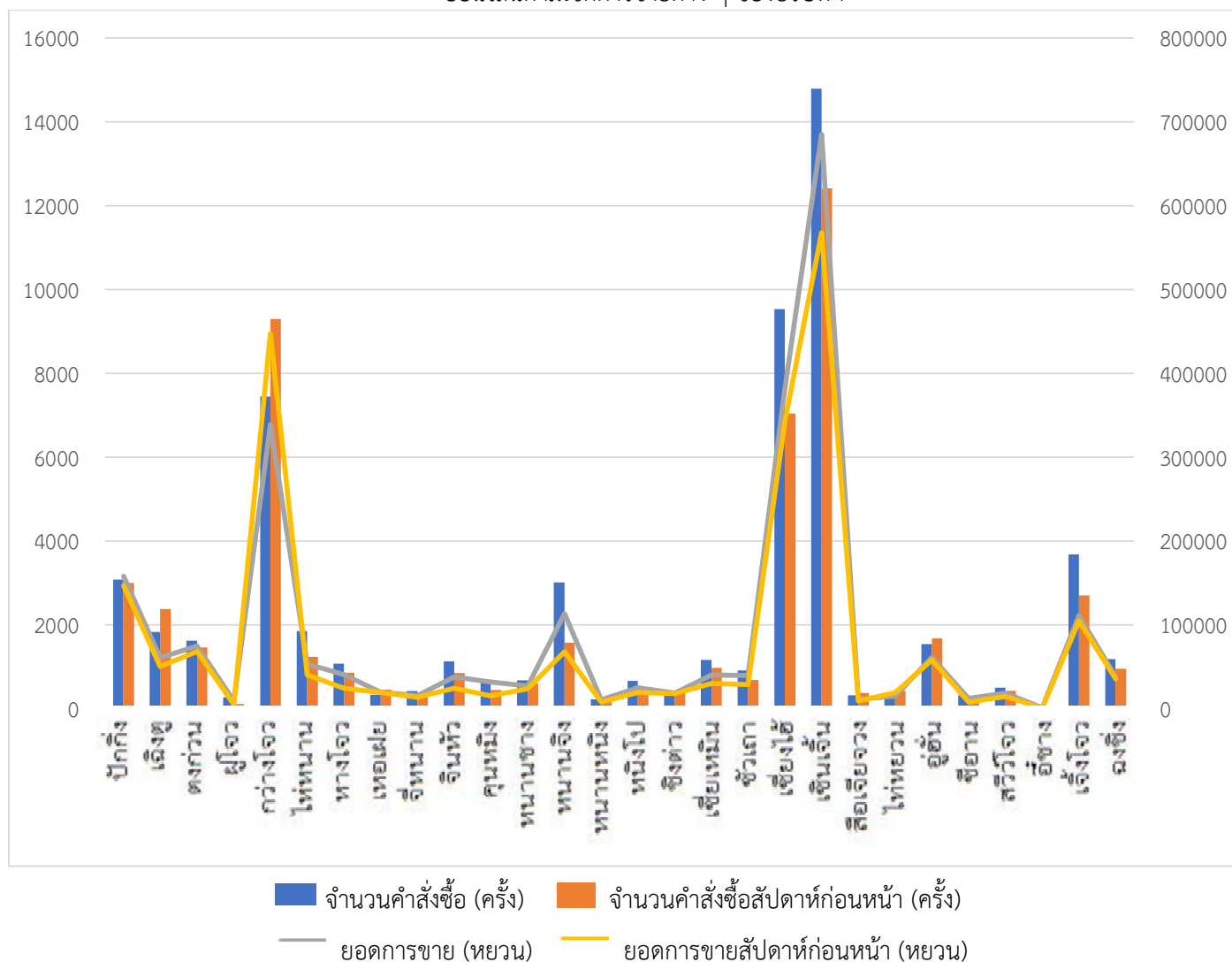
| ชนิด<br>ผลไม้ | วันที่ ๑๔-๒๐<br>พฤษภาคม ๒๕๖๓<br>(ออนไลน์+ออฟไลน์) |                             | วันที่ ๑๔-๒๐<br>พฤษภาคม ๒๕๖๓<br>(เฉพาะออนไลน์) |                             | สัดส่วนออนไลน์<br>เทียบกับทั้งหมด |                          | วันที่ ๗-๑๓<br>พฤษภาคม ๒๕๖๓ |                             | การเปลี่ยนแปลง<br>เทียบกับสัปดาห์<br>ก่อนหน้า |                          |
|---------------|---------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|
|               | คำสั่งซื้อ<br>(ครั้ง)                             | ยอดการ<br>จำหน่าย<br>(หยวน) | คำสั่งซื้อ<br>(ครั้ง)                          | ยอดการ<br>จำหน่าย<br>(หยวน) | คำสั่งซื้อ<br>(%)                 | ยอดการ<br>จำหน่าย<br>(%) | คำสั่งซื้อ<br>(ครั้ง)       | ยอดการ<br>จำหน่าย<br>(หยวน) | คำสั่งซื้อ<br>(%)                             | ยอดการ<br>จำหน่าย<br>(%) |
| รวม           | ๑,๔๗๙,๙๘๗                                         | ๖๒,๕๔๐,๕๙๐                  | ๕๘,๗๗๓                                         | ๒,๓๖๓,๕๗๐                   | ๓.๙๗                              | ๓.๗๘                     | ๕๑,๖๓๙                      | ๒,๒๑๑,๘๔๐                   | ๑๓.๘๒                                         | ๖.๘๖                     |
| ทุเรียน       | ๔๓๗,๓๐๘                                           | ๔๐,๘๔๑,๖๑๖                  | ๑๐,๔๙๔                                         | ๑,๓๓๓,๒๐๗                   | ๒.๔๐                              | ๓.๒๖                     | ๘,๓๙๔                       | ๑,๓๑๐,๙๓๙                   | ๒๕.๐๒                                         | ๑.๗๐                     |
| มังคุด        | ๙๓๔,๐๕๓                                           | ๑๘,๙๔๘,๗๐๘                  | ๓๙,๕๓๔                                         | ๗๓๒,๑๑๗                     | ๔.๒๓                              | ๓.๘๖                     | ๓๕,๑๖๗                      | ๖๔๕,๖๕๑                     | ๑๒.๔๒                                         | ๑๓.๓๙                    |
| มะพร้าว       | ๑๐๘,๖๒๖                                           | ๒,๗๕๐,๒๖๖                   | ๘,๗๔๕                                          | ๒๙๘,๒๕๖                     | ๘.๐๕                              | ๑๐.๘๔                    | ๘,๐๗๘                       | ๒๕๕,๒๕๐                     | ๘.๒๖                                          | ๑๖.๘๔                    |

จากตารางพบว่าสัดส่วนการจำหน่ายผลไม้ทั้ง ๓ ชนิดในช่องทางออนไลน์ของพาโกดาช่วงสัปดาห์เทศกาลผลไม้ไทยมีสัดส่วนเพียงประมาณร้อยละ ๔ ของจำนวนคำสั่งซื้อและยอดการจำหน่าย สะท้อนให้เห็นว่าลูกค้าส่วนใหญ่ของพาโกดาเป็นลูกค้าที่เข้าไปซื้อที่หน้าร้านสาขาในช่องทางออฟไลน์เป็นหลัก ซึ่งการจัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการขายตลาดผ่านช่องทางออนไลน์ก็เป็นส่วนสำคัญให้ลูกค้าที่เป็นสมาชิกของร้านพาโกดาจำนวนกว่า ๕๔ ล้านคน ได้ทราบและเข้าไปเลือกซื้อสินค้าภายในร้าน ในมุมมองของบริษัทฯ มองว่าภาพรวมของตลาดผลไม้ในจีน ส่วนใหญ่ผู้บริโภคยังคงเน้นการเลือกซื้อผลไม้ที่ตลาด ร้านจำหน่ายผลไม้ และซูเปอร์มาร์เก็ตมากกว่าการสั่งซื้อผ่านช่องทางออนไลน์ เนื่องจากผลไม้เป็นสินค้าที่ซ้ำ และเน่าเสียได้ง่าย ผู้บริโภคจึงประสงค์ที่จะเห็นและคัดเลือกสินค้าด้วยตนเองมากกว่าการสั่งซื้อออนไลน์ที่ไม่แน่ใจว่าสินค้าที่มาถึงมือจะเป็นอย่างไร แม้ว่าในระยะหลังการสั่งซื้อออนไลน์ในแพลตฟอร์มต่าง ๆ ผู้จำหน่ายส่วนใหญ่ก็จะให้ผู้บริโภคเคลมสินค้าที่เน่าเสียได้ แต่ก็สร้างความยุ่งยากให้กับผู้ซื้อที่จะต้องถ่ายภาพหรือวิดีโอและติดต่อผู้ขายเพื่อยืนยันว่าสินค้าที่ได้เน่าเสียอย่างไร กลยุทธ์ทางบริษัทฯ จึงเน้นการขายร้านสาขาจำหน่ายผลไม้อย่างต่อเนื่องทั่วจีน โดยเน้นการจำหน่ายผลไม้คุณภาพโดยมีการรับประกันว่าหากผู้บริโภคไม่พอใจกับสินค้าหรือรสชาติสามารถขอเปลี่ยนสินค้าหรือคืนเงินได้

เมื่อพิจารณาในส่วนของชนิดผลไม้ที่มีการสั่งซื้อออนไลน์ในช่วงดังกล่าว พบว่าสัดส่วนของจำนวนคำสั่งซื้อในช่องทางออนไลน์เทียบกับทั้งหมด พบว่ามะพร้าวมีสัดส่วนของการสั่งซื้อทางช่องทางออนไลน์มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ ๘.๐๕ ของจำนวนคำสั่งซื้อมะพร้าวทั้งหมด รองลงมาคือมังคุด และทุเรียน ร้อยละ ๔.๒๓ และ ๒.๔๐ ตามลำดับ ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่าผลไม้ที่ผู้บริโภคนิยมสั่งซื้อทางช่องทางออนไลน์เป็นผลไม้ที่ดูจากลักษณะภายนอกไม่ได้ (ไม่สามารถเลือกซื้อได้จากลักษณะรูปลักษณ์ภายนอก) ในขณะที่ผลไม้ซึ่งมีราคาสูง

และสามารถเลือกได้จากการดูลักษณะภายนอกรวมถึงการดมกลิ่น เช่น ทุเรียน ผู้บริโภคกลับนิยมที่จะเลือกซื้อเมื่อได้เห็นสินค้ามากกว่า อย่างไรก็ตาม การจัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการขายตลาดก็จะช่วยให้กลุ่มลูกค้าที่คุ้นเคยหรือสะดวกกับการสั่งซื้อทางช่องทางออนไลน์มีการตัดสินใจซื้อเพิ่มขึ้นได้ด้วยเช่นกัน ดังจะเห็นว่าจำนวนการสั่งซื้อและยอดการจำหน่ายผลไม้ทั้ง ๓ ชนิดต่างเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงสัปดาห์ก่อนหน้าจัดกิจกรรม

กราฟแสดงจำนวนคำสั่งซื้อ (แกนซ้าย: ครั้ง) และยอดการจำหน่ายผลไม้ไทย ๓ ชนิด (แกนขวา: หยวน) ทางช่องทางออนไลน์ตามเขตการขายต่าง ๆ ของบริษัทฯ



จากกราฟเมื่อพิจารณาการขายออนไลน์ตามเขตของสาขาต่าง ๆ พบว่าจำนวนคำสั่งซื้อผลไม้ทางช่องทางออนไลน์มากที่สุด ๕ อันดับแรก ได้แก่ เขตการขายเชียงใหม่ (มณฑลทวาย) เชียงใหม่ กว่างโจว (มณฑลทวาย) เจียงโจว (มณฑลเหอหนาน) และปักกิ่ง ในขณะที่ยอดการจำหน่ายมากที่สุด ๕ อันดับแรก ได้แก่ เขตการขายเชียงใหม่ (มณฑลทวาย) เชียงใหม่ กว่างโจว (มณฑลทวาย) ปักกิ่ง และเจียงโจว (มณฑลเหอหนาน) สะท้อนให้เห็นว่าคำสั่งซื้อทางออนไลน์ส่วนใหญ่ยังกระจุกตัวอยู่ในเมืองระดับหนึ่งของจีน (เมืองที่มีการพัฒนาทางเศรษฐกิจและสังคมชั้นนำของจีน) ได้แก่ กรุงปักกิ่ง นครเชียงใหม่ นครกว่างโจว และเมืองเชียงใหม่ โดยสรุปพบว่าช่องทางการประชาสัมพันธ์และขยายตลาดผลไม้ผ่านทางออนไลน์จะช่วยให้ผู้บริโภคชาวจีนได้รับทราบข้อมูลและกิจกรรมได้อย่างกว้างขวางและทั่วถึงซึ่งจะช่วยส่งเสริมและผลักดันการจำหน่ายในช่องทางออฟไลน์ไปได้พร้อมกัน เนื่องจากผู้บริโภคผลไม้ส่วนใหญ่ยังคงนิยมเลือกซื้อผลไม้ที่หน้าร้าน

จำหน่ายผลไม้ที่สามารถหยิบจับและเลือกได้ด้วยตนเอง โดยผู้บริโภคในเมืองระดับหนึ่งมีการสั่งซื้อผลไม้ผ่านช่องทางออนไลน์มากกว่าเมืองอื่น ๆ อย่างเห็นได้ชัด ในขณะที่การจัดตกแต่งร้านเพื่อดึงดูดผู้บริโภคเข้ามาจับจ่ายซื้อผลไม้จะได้ผลดีในเมืองระดับรอง ๆ ที่ยังมีศักยภาพและโอกาสในการขยายและส่งเสริมตลาดผลไม้ไทยเพิ่มขึ้นได้อีก เพิ่มเติมจากเมืองหลัก ๆ ดั้งเดิมที่มีการบริโภคผลไม้ไทยอย่างแพร่หลายอยู่แล้ว

\*\*\*\*\*