



# รายงานประจำปี ๒๕๖๒



สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี.  
Office of Agricultural Affairs, Washington, D.C.



## คำนำ

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. จัดทำรายงานประจำปี ๒๕๖๒ ฉบับนี้ขึ้น เพื่อรายงานผลการปฏิบัติงานและกิจกรรมที่ได้ดำเนินการระหว่างวันที่ ๑ มกราคม – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๒ งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงาน ได้รับจากงบประมาณแผ่นดิน ภายใต้แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ผลผลิตผู้อำนวยการและบริหารจัดการด้านการเกษตร กิจกรรมสนับสนุนการบริหารจัดการด้านการเกษตร นอกจากนี้ สำนักงานฯ ยังได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากรายจ่ายอื่นเพื่อดำเนินกิจกรรม ๒ โครงการ ได้แก่

๑. โครงการเสริมสร้างภาพลักษณ์ของสินค้าเกษตรและอาหารของไทยเพื่อยกระดับภาพพจน์และสร้างความเชื่อมั่นสินค้าเกษตรและอาหารไทยในทวีปอเมริกาเหนือ และ

๒. โครงการแก้ไขปัญหาเชิงรุกและเปิดตลาดสินค้าเกษตรและอาหารด้านเทคนิค (ประมง ปศุสัตว์ พืช) เพื่อขยายส่วนแบ่งตลาดสินค้าเกษตรและอาหารในประเทศสหรัฐอเมริกา

สำนักงานฯ ได้รับความร่วมมือและการสนับสนุนเป็นอย่างดีจากผู้บริหารและหน่วยงานภายใต้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงที่เกี่ยวข้อง และภาคเอกชนผู้ประกอบการด้านเกษตรและอาหาร รวมถึงทีมประเทศไทยในสหรัฐอเมริกาและแคนาดา ส่งผลให้สามารถปฏิบัติภารกิจได้ลุล่วงตามวัตถุประสงค์ ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้เป็นเพียงข้อมูลโดยย่อ ผู้สนใจสามารถดาวน์โหลดเอกสารฉบับเต็ม โดยเฉพาะรายงานวิชาการและบทความต่างๆ ได้จากเว็บไซต์ของหน่วยงาน <https://www.opsmoacdc.org/> และ Facebook: Office of Agricultural Affairs, Washington, DC สปช ดีซี



# สารบัญ

	หน้า
<b>ส่วนที่ ๑ การกิจและโครงสร้าง</b>	<b>๑</b>
ภารกิจ	๑
โครงสร้างของสำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี.	๒
<b>ส่วนที่ ๒ การศึกษา วิเคราะห์ ติดตามนโยบาย มาตรการ และภาวะความเคลื่อนไหวทางการเกษตร</b>	<b>๓</b>
<b>๒.๑ กฎหมาย กฎระเบียบ นโยบาย และมาตรการ</b>	<b>๓</b>
๒.๑.๑ ประกาศกฎระเบียบฉบับสมบูรณ์ National Bioengineered Food Disclosure Standard (NBFDS)	๓
๒.๑.๒ กฎหมาย Farm Bill	๔
๒.๑.๓ กฎหมายของแคนาดาที่เกี่ยวข้องกับด้าน Canadian Food Safety: การประกาศบังคับใช้กฎหมาย Safe Food for Canadians Regulations (SFCR)	๔
๒.๑.๔ FDA ขยายเวลาการปฏิบัติตามกฎระเบียบการระบุฉลากโภชนาการฉบับใหม่ (The Nutrition Facts Label Final Rule และ The Serving Size Final Rule)	๕
๒.๑.๕ ประธานาธิบดีสหรัฐอเมริกาออกคำสั่งพิเศษ (Executive Order) ว่าด้วยการพัฒนากอบการทำงานด้านกฎระเบียบสำหรับสินค้าเกษตรที่มาจากเทคโนโลยีชีวภาพ (Modernizing the Regulatory Framework for Agricultural Biotechnology Products)	๖
๒.๑.๖ กฎระเบียบด้านสินค้าประมง	๖
(๑) การแจ้งเตือนการบังคับใช้ระเบียบ Seafood Import Monitoring Program (SIMP) ในสินค้ากุ้งและหอยเป่าฮื้อ	๖
(๒) MMPA: การรายงาน Progress Report ตามระเบียบ the List of Foreign Fisheries (LOFF)	๗
(๓) กฎระเบียบฉบับสมบูรณ์ (Final Rule) เรื่องการให้สิทธินำเข้าสินค้าปลาหนัง (Siluriform Fish and Fish Products) ของไทย	๗
<b>๒.๒ ผลการเข้าร่วมประชุมและสัมมนาวิชาการ</b>	<b>๘</b>
๒.๒.๑ การประชุมสัมมนา Reducing Food Loss and Waste – Making it Personal	๘
๒.๒.๒ การจัดการประชุมสัมมนาเรื่อง Thailand’s Sustainability of Fisheries Industry ในงานแสดงสินค้า Expo North America (SENA) 2019	๙
๒.๒.๓ การประชุมเกี่ยวกับกัญชง - กัญชา The 2 <sup>nd</sup> Annual National Cannabis Policy Summit	๙

๒.๒.๔	การประชุม Blockchain in the Seafood Industry: Increasing Transparency and Efficiency in Supply Chain	๑๐
๒.๒.๕	การประชุม Congressional Lunch Briefing: Benefits of Sustainable Fisheries	๑๑
๒.๒.๖	การประชุม The Declining Ecosystem and its Impact on Global Food System	๑๒
๒.๒.๗	การประชุม Second Roundtable on International SPS Negotiations	๑๒
๒.๒.๘	การประชุม Congressional Briefing on Reducing the Environmental and Social Costs of Food Loss and Waste	๑๓
๒.๒.๙	การประชุม ๒๐๑๙ ASEAN Agricultural Attaché Roundtable	๑๔
๒.๒.๑๐	การประชุมและงานแสดงสินค้า 2019 Cannabis Industrial Marketplace Chicago Summit & Expo	๑๔
๒.๒.๑๑	การประชุมสาธารณะ (Public Meeting) หัวข้อ A New Era of Smarter Food Safety จัดโดย FDA	๑๖
๒.๒.๑๒	สำนักงาน USITC เปิดรับฟังความเห็นสาธารณะ เรื่อง Global Economic Impact of Missing and Low Pesticide Maximum Residue Levels	๑๗
๒.๒.๑๓	การประชุม Dialogue on Sustainable Food and Agriculture: A Science – Based Model	๑๗
<b>๒.๓</b>	<b>รายงานวิชาการ</b>	<b>๑๘</b>
๒.๓.๑	การประชุมคณะกรรมการมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช ครั้งที่ ๓ (Third Committee on Sanitary and Phytosanitary Measures: SPS)	๑๘
๒.๓.๒	รายงานข้อมูลการอนุญาตใช้สารเคมี Paraquat, Glyphosate และ Chlorpyrifos ในสหรัฐฯ และแคนาดา	๑๙
๒.๓.๓	สภาธุรกิจสหรัฐอเมริกา - เอเชีย เข้าร่วมการประชุมหนออนกระทุ้และเยี่ยมชมพื้นที่การเกษตร ณ จังหวัดลพบุรี ประเทศไทย	๒๐
๒.๓.๔	รายงานนโยบายด้านการค้าของสหรัฐอเมริกา	๒๐
๒.๓.๕	รายงานสถานการณ์ค้ามนุษย์ ประจำปี ๒๕๖๒ (Trafficking In Persons (TIP) Report 2019)	๒๑
๒.๓.๖	ประชาสัมพันธ์งานแสดงสินค้าและประชุมสัมมนาเรื่องพืชตระกูล Cannabis ในสหรัฐอเมริกา	๒๒
๒.๓.๗	รายงาน โครงการศึกษาโอกาสของสินค้าไทยในตลาดละตินอเมริกา (Study on Market Access Opportunities for Thai Agricultural Products in the Latin America)	๒๒

	หน้า
<b>ส่วนที่ ๓ การประชุมหารือกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน</b>	<b>๒๔</b>
<b>๓.๑ การประชุมหารือกับหน่วยงานภาครัฐ</b>	<b>๒๔</b>
๓.๑.๑ การเข้าร่วมประชุมหารือกับหน่วยงาน Canadian Food Inspection Agency (CFIA)	๒๔
<b>๓.๒ การประชุมหารือกับหน่วยงานภาคเอกชน</b>	<b>๒๕</b>
๓.๒.๑ การประชุมหารือกับผู้แทนบริษัท GSD Innovations, LLC	๒๕
๓.๒.๒ การประชุมหารือกับผู้แทนบริษัท Walmart	๒๕
๓.๒.๓ การประชุมหารือกับผู้แทนบริษัท California Dairies, Inc.	๒๖
๓.๒.๔ การประชุมหารือกับบริษัท ADM ณ สถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงวอชิงตัน	๒๖
<b>ส่วนที่ ๔ การเสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ</b>	<b>๒๘</b>
๔.๑ การประชุมหารือระหว่างผู้แทนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และกระทรวงเกษตรสหรัฐฯ ด้านการจัดการข้อมูลการเกษตรขนาดใหญ่	๒๘
๔.๒ การเข้าร่วมการศึกษาดูงานด้านการเกษตรในมรัฐ Tennessee และ Kentucky	๒๙
<b>ส่วนที่ ๕ ปัญหาการค้าสินค้าเกษตรและการเปิดตลาดสินค้า</b>	<b>๓๓</b>
๕.๑ การปฏิเสศการนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารจากไทยโดยสหรัฐอเมริกาในปี ๒๕๖๒	๓๓
๕.๒ การเร่งรัดการขอเปิดตลาดผลไม้ไทยเพื่อส่งออกไปยังสหรัฐอเมริกา	๓๕
๕.๓ การส่งออกสินค้าผลไม้สดฉายรังสีภายใต้โครงการ Pre-clearance Program ประจำปี ๒๕๖๒	๓๕
<b>ส่วนที่ ๖ การดำเนินงานประชาสัมพันธ์และให้บริการข้อมูลข่าวสาร</b>	<b>๓๗</b>
<b>๖.๑ การดำเนินงานด้านการประชาสัมพันธ์</b>	<b>๓๗</b>
๖.๑.๑ งานเลี้ยงรับรองเนื่องในโอกาสวันกองทัพไทย ประจำปี ๒๕๖๒	๓๗
๖.๑.๒ การเข้าร่วมงานแสดงสินค้าประมง Seafood Expo North America ๒๐๑๙ และการสัมมนา	๓๘
๖.๑.๓ การส่งเสริมผ้าไหมไทย ณ พิพิธภัณฑ์สิ่งทอ (The Textile Museum) ของ George Washington University	๓๙
๖.๑.๔ งานเทศกาลอาหารและผลไม้ไทย ประจำปี ๒๕๖๒	๔๐
๖.๑.๕ งาน Amazing Thailand ครั้งที่ ๓ ณ กรุงออกตาวา ประเทศแคนาดา	๔๑
๖.๑.๖ งาน Thai Festival ครั้งที่ ๖ ณ นครแวนคูเวอร์ ประเทศแคนาดา	๔๘
๖.๑.๗ งานแสดงสินค้า PMA Fresh Summit 2019 จัดโดย Produce Marketing Association (PMA)	๕๕
๖.๑.๘ งานวันชาติไทย ประจำปี ๒๕๖๒	๕๖
<b>๖.๒ การให้บริการข้อมูลการนำเข้าสัตว์เลี้ยงไปยังประเทศไทย</b>	<b>๕๗</b>

## ๖.๓ การประชาสัมพันธ์ผ่าน Facebook และเว็บไซต์ของสำนักงานฯ

๕๘

๖.๓.๑ ช่องทาง Facebook

๕๘

๖.๓.๒ ช่องทางเว็บไซต์ของสำนักงานฯ

๕๘



# ส่วนที่ ๑ ภารกิจและโครงสร้าง

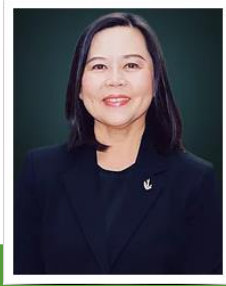
## ภารกิจ

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. (Office of Agricultural Affairs, Royal Thai Embassy in Washington D.C.) เป็นหน่วยงานภายใต้สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีพื้นที่รับผิดชอบครอบคลุมประเทศในทวีปอเมริกาเหนือ อันได้แก่ สหรัฐอเมริกา และ แคนาดา โดยมีภารกิจ ดังนี้

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

นอกจากภารกิจข้างต้นแล้วนี้ สำนักงานฯ ยังทำหน้าที่ประสานงานระหว่างหน่วยงานภาครัฐและเอกชนของประเทศสหรัฐอเมริกา และแคนาดา โดยร่วมกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และภาคเอกชนไทยเพื่อส่งเสริมสนับสนุนและผลักดันการส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารของไทยให้บรรลุเป้าหมายและเกิดผลสัมฤทธิ์ ตามภารกิจด้านการเกษตรในต่างประเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์อีกด้วย

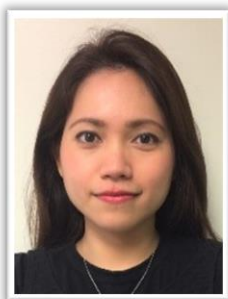
โครงสร้างของสำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี.



นางกฤษณา สุขุมพานิช  
อัครราชทูต (ฝ่ายเกษตร) /  
ผู้อำนวยการ



นายปิยวัฒน์ นัยโกวิท  
ที่ปรึกษา (ฝ่ายเกษตร) /  
รองผู้อำนวยการ



นางสาวชญาดา พลพันธ์  
ผู้ช่วยดำเนินการ (ด้านการเกษตร)



นายอลงกรณ์ คำสอน  
พนักงานประสานงานทั่วไป



นายณัฐดนัย ต๊ะพันธ์วงศ์  
เจ้าหน้าที่ติดตามโครงการ  
แก้ไขปัญหาเชิงรุกฯ



นายนนท์ น้อยสำราญ  
เจ้าหน้าที่ติดตามโครงการ  
เสริมสร้างภาพลักษณ์ฯ

# ส่วนที่ ๒ การศึกษา วิเคราะห์ ติดตามนโยบาย มาตรการ และภาวะความเคลื่อนไหวทางการเกษตร

## ๒.๑ กฎหมาย กฎระเบียบ นโยบาย และมาตรการ

### ๒.๑.๑ ประกาศกฎระเบียบฉบับสมบูรณ์ National Bioengineered Food Disclosure Standard (NBFDS)

ระเบียบ NBFDS กำหนดให้มีการจัดทำมาตรฐานการแสดงข้อมูลอาหารวิศวกรรมชีวภาพ (Bioengineer) ได้แก่อาหารที่ผ่านการปรับแต่งพันธุกรรมผ่านการใช้เทคนิคของห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ โดยอาหารดังกล่าวไม่ได้มาจากการคัดเลือกพันธุ์แบบดั้งเดิม (Conventional Breeding) หรือสามารถพบได้ตามธรรมชาติ ระเบียบดังกล่าวบังคับใช้ (Effective Date) วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ วันเริ่มปฏิบัติ (Implementation Date) วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓ (โรงงานขนาดเล็กเริ่มปฏิบัติตามวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔) และเริ่มบังคับใช้เต็มรูปแบบ (Mandatory Compliance Date) วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๕ หน่วยงาน Agricultural Marketing Service (AMS) ได้ตีพิมพ์รายชื่ออาหารที่ผ่านการทำวิศวกรรมชีวภาพทั้งหมด ๑๓ ชนิดทั่วโลก<sup>๑</sup> ทั้งนี้ อาหารวิศวกรรมชีวภาพที่ไม่ปรากฏในรายชื่อดังกล่าว จะต้องทำการเปิดเผยข้อมูลเช่นกัน โดยผู้ประกอบการ ผู้นำเข้า หรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเปิดเผยข้อมูลวิศวกรรมชีวภาพผ่านทางข้อความ สัญลักษณ์ อิเล็กทรอนิกส์หรือดิจิทัลลิงค์ และ/หรือการส่งข้อความ และผู้ประกอบการขนาดเล็ก<sup>๒</sup> หรือสำหรับสินค้าขนาดเล็กสามารถให้ข้อมูลผ่านทางโทรศัพท์หรือเว็บไซต์

#### การดำเนินการและข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

นำเสนอให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ ตามบันทึก ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๑ ลว. ๑๗ ม.ค. ๖๒ โดยที่นโยบายทางการค้าของสหรัฐฯ มุ่งส่งเสริมให้ประเทศคู่ค้าและธุรกิจภายในประเทศใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการพัฒนาสินค้าและผลิตภัณฑ์ที่สามารถทนต่อสภาวะแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป โดยการประกาศกฎระเบียบนี้ เพื่อให้ผู้ผลิตแสดงฉลากที่มีข้อมูลเพียงพอสำหรับผู้บริโภคใช้ในการตัดสินใจเลือกซื้อสินค้านั้น ๆ ดังนั้นการประชาสัมพันธ์ข้อมูลดังกล่าว จะช่วยให้ผู้ประกอบการไทยรับทราบข้อมูลสินค้าที่ต้องระบุฉลากตามระเบียบนี้ และเป็นการป้องกันไม่ให้สหรัฐฯ ใช้เป็นข้ออ้างสำหรับการกีดกันทางการค้า นอกเหนือจากมาตรการด้านภาษี

<sup>1</sup> AMS จะจัดทำกรทบทวนรายชื่ออาหารวิศวกรรมชีวภาพรายปี

<sup>2</sup> บริษัทที่มียอดขายน้อยกว่า ๒.๕ ล้านดอลลาร์สหรัฐต่อปี (Federal Register/ Vol. 83, No. 245/ Friday, December 21, 2018/ หน้า 65822)

## ๒.๑.๒ กฎหมาย Farm Bill

เป็นกฎหมายด้านการเกษตรของสหรัฐฯ เพื่อกำหนดแผนงานและงบประมาณที่กระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกาจะดำเนินการภายใน ๕ ปีข้างหน้า โดยจะมีการออกกฎหมาย Farm Bill ฉบับใหม่ทุก ๆ ๕ - ๖ ปี ฉบับปัจจุบันคือ กฎหมาย Farm Bill 2018 บังคับใช้เมื่อ ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ รัฐสภาสหรัฐฯ มีการอนุมัติงบประมาณภายใต้กฎหมาย Farm Bill 2018 จำนวน ๘๖๗ พันล้านเหรียญสหรัฐฯ ซึ่งมีจำนวนน้อยกว่า กฎหมาย Farm Bill 2014 จำนวน ๘๙ พันล้านเหรียญสหรัฐฯ<sup>๓</sup> และมีประเด็นต่าง ๆ ที่สำคัญ ดังนี้คือ ๑) นโยบายการประกันภัยพืชผล (Crop Insurance) สินค้าเกษตร การบริหารจัดการด้านการตลาด และการช่วยเหลือด้านภัยพิบัติ การวิจัย ๒) การอนุญาตใช้กัญชง (Hemp) ๓) การส่งเสริมการค้า การพัฒนา และการช่วยเหลือ (Priority-Trade Promotion, Development and Assistance Program) ๔) การเปลี่ยนข้อกำหนดการรับรองสินค้าเกษตรอินทรีย์ (Organic Certification Requirements) เพื่อการนำเข้า

### การดำเนินการและข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

นำเสนอให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ ตามบันทึก ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๒ ลว. ๑๗ ม.ค. ๖๒ โดยที่ กฎหมาย Farm Bill เป็นกฎหมายที่กำหนดหลักเกณฑ์ แผนการด้านการเกษตรและงบประมาณด้านการเกษตรของสหรัฐฯ ดังนั้น การศึกษากฎหมายดังกล่าวจะทำให้เข้าใจแผนการบริหารงานด้านการเกษตรของสหรัฐฯ ขณะที่ สหรัฐฯ ยังคงใช้นโยบายการประกันภัยพืชผล (Crop Insurance) ในการช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบปัญหาด้านภัยพิบัติและราคาสินค้าต่าง ๆ ซึ่งไทยสามารถนำไปปรับใช้กับนโยบายของไทยได้เพื่อให้รัฐไม่ต้องเสียงบประมาณมากเกินไปการพุ่งราคาสินค้าเกษตรหรือชดเชยราคาจากความเสียหายให้กับเกษตรกรเมื่อเกิดปัญหา

## ๒.๑.๓ กฎหมายของแคนาดาที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยอาหาร (Canadian Food Safety): การประกาศบังคับใช้กฎหมาย Safe Food for Canadian Regulations (SFCR)

กฎหมาย SFCR จัดทำขึ้นเพื่อรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบความปลอดภัยอาหารให้สามารถใช้ได้กับทุกประเภทสินค้าอาหาร (One regulation for all food commodities) และปรับปรุงให้ระเบียบในแต่ละส่วนมีความรัดกุม เป็นที่ยอมรับตามหลักสากล ไม่ซับซ้อน และยืดหยุ่นง่ายต่อการปฏิบัติ กฎหมายฯ จะเน้นประสิทธิผลของการตรวจสอบและป้องกันการปนเปื้อนของอาหารก่อนถึงมือผู้บริโภคโดยบังคับใช้กับ

<sup>3</sup> The 2014 Farm Bill ใช้งบประมาณจำนวน ๙๕๖ พันล้านเหรียญสหรัฐฯ

- ๑) อาหารมนุษย์เพื่อการบริโภค (Food for Human Consumption) ที่นำเข้า ส่งออก และจำหน่ายภายในประเทศและอาหารสัตว์
- ๒) สัตว์ที่ถูกเลี้ยงเพื่อเป็นอาหาร (Food Animals) ซึ่งผลิตภัณฑ์เนื้อถูกส่งออกหรือขายภายในประเทศ นอกจากนี้ กฎหมายฯ ยังครอบคลุมถึงสวัสดิภาพสัตว์ (Animal Welfare) ก่อนเข้าสู่กระบวนการฆ่า
- ๓) ระบบการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) ฉลาก (Labelling) และการประชาสัมพันธ์สินค้าอาหารที่จำหน่ายภายในประเทศ

#### การดำเนินการและข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

นำเสนอให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ ตามบันทึก ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๖๖ ลว. ๒๕ มี.ค. ๖๒ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องของไทยควรแจ้งผู้ประกอบการทุกขนาดที่ประสงค์ส่งออกสินค้าไปยังประเทศแคนาดา ให้รับทราบถึงการบังคับใช้และข้อยกเว้นของกฎหมาย SFCR รวมทั้งการขอเข้าตรวจโรงงานจากผู้นำเข้าแคนาดา (หากมีการร้องขอ) การเก็บบันทึกข้อมูลที่มา และการผลิตสินค้าอาหาร เพื่อให้ผู้นำเข้ามีความมั่นใจในคุณภาพการผลิตอาหารของไทย

#### ๒.๑.๔ FDA ขยายเวลาการปฏิบัติตามกฎระเบียบการระบุฉลากโภชนาการฉบับใหม่ (The Nutrition Facts Label Final Rule และ The Serving Size Final Rule)

องค์การอาหารและยาสหรัฐอเมริกาหรือ FDA (Food and Drug Administration) ได้แจ้งขยายระยะเวลาในการปฏิบัติตามกฎระเบียบเกี่ยวกับการระบุข้อมูลในฉลากโภชนาการใหม่ฉบับสมบูรณ์ตาม Federal Register Vol. 83, No. 87, หน้า ๑๙๖๑๙ – ๑๙๖๒๖ ลงวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๑ โดยขยายเวลาการปฏิบัติตามระเบียบ Nutrition Fact Label Final Rule และ Serving Size Final Rule ๑) โรงงานที่มียอดขายจำหน่ายอาหารต่อปี (Annual food sales) มากกว่าหรือเท่ากับ ๑๐ ล้านดอลลาร์สหรัฐ ขยายระยะเวลาที่ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบฯ จากเดิมวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เป็นวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓ และ ๒) โรงงานที่มียอดขายจำหน่ายอาหารต่อปีน้อยกว่า ๑๐ ล้านดอลลาร์สหรัฐ ขยายระยะเวลาที่ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบฯ จากเดิมวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ ทั้งนี้ USFDA ประกาศขยายเวลาการปฏิบัติตามระเบียบดังกล่าวออกไปประมาณ ๑.๕ ปี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ภาคอุตสาหกรรมมีเวลาเพียงพอในการปรับรูปแบบฉลากตามข้อกำหนดใหม่ โดยไม่ก่อให้เกิดภาระด้านค่าใช้จ่ายที่มากเกินไป

#### การดำเนินการของสำนักงานฯ

นำเสนอให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ ตามบันทึก ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๓๘ ลว. ๗ มี.ย. ๖๒ เพื่อแจ้งผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องรับทราบและถือปฏิบัติต่อไป

## ๒.๑.๕ ประธานาธิบดีสหรัฐอเมริกาออกคำสั่งพิเศษ (Executive Order) ว่าด้วยการพัฒนากรอบการทำงานด้านกฎระเบียบสำหรับสินค้าเกษตรที่มาจากเทคโนโลยีชีวภาพ (Modernizing the Regulatory Framework for Agricultural Biotechnology Products)

เมื่อวันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ ประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์ ได้ลงนามในคำสั่งพิเศษ (Executive Order: EO) ว่าด้วยการพัฒนากรอบการทำงานด้านกฎระเบียบสำหรับสินค้าเกษตรที่มาจากเทคโนโลยีชีวภาพ (Modernizing the Regulatory Framework for Agricultural Biotechnology Products) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ตระหนักถึงความสำคัญของเทคโนโลยีชีวภาพต่อคุณภาพชีวิตและความเจริญก้าวหน้าของชาวสหรัฐฯ ในทุกระดับ โดยสินค้าเกษตรเทคโนโลยีชีวภาพ หมายถึง พืชหรือสัตว์ หรือผลผลิต/ผลิตภัณฑ์ของพืชหรือสัตว์ ซึ่งพัฒนาขึ้นจากพันธุวิศวกรรม (Genetic Engineering) หรือจากการศึกษาในหรือนอกหลอดทดลองเพื่อการปรับปรุงพันธุ์กรรม ยกเว้นการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์พืชหรือสัตว์เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากการเกษตร เช่น เพื่อการผลิตยาหรือสารประกอบที่ใช้ในอุตสาหกรรม

### การดำเนินการและข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

นำเสนอให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ ตามบันทึก ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๔๙ ลว. ๒๐ มิ.ย. ๖๒ โดยที่ประกาศคำสั่งพิเศษฉบับนี้ของสหรัฐฯ เป็นการดำเนินการเชิงรุกเพื่อส่งเสริม สนับสนุน และสร้างความชอบธรรมและการยอมรับโดยเฉพาะด้านความปลอดภัย ให้กับสินค้าเกษตรและอาหารที่สหรัฐฯ ผลิตขึ้นโดยใช้เทคโนโลยีชีวภาพ เพื่อผลประโยชน์ในการขยายตลาดให้กับสินค้าเกษตรและอาหารของสหรัฐฯ จึงเห็นได้ว่า สินค้าเกษตรยังคงเป็นสินค้าหลักที่ทำรายได้เข้าสู่สหรัฐฯ และสหรัฐฯ ให้ความสำคัญในลำดับสูง นอกจากนี้ สหรัฐฯ กำลังดำเนินกลยุทธ์ใช้ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์เพื่อเจรจาต่อรองกับประเทศคู่ค้า โดยประสงค์ให้ยกเลิกการกีดกันทางการค้าที่สหรัฐฯ อ้างว่าไม่เป็นธรรม ไทยจึงควรศึกษาข้อมูลและเตรียมรับมือเพื่อป้องกันไม่ให้สหรัฐฯ นำกลยุทธ์นี้มาใช้กดดันเพื่อขอเปิดตลาด

## ๒.๑.๖ กฎระเบียบด้านสินค้าประมง

### (๑) การแจ้งเตือนการบังคับใช้ระเบียบ Seafood Import Monitoring Program (SIMP) ในสินค้ากุ้งและหอยเป่าฮื้อ

องค์การบริหารสมุทรศาสตร์และบรรยากาศแห่งชาติสหรัฐฯ (National Oceanic and Atmospheric Administration: NOAA) และกรมศุลกากรสหรัฐฯ (U.S. Customs and Border Protection) ประกาศเน้นย้ำการแจ้งการปฏิบัติตามระเบียบ SIMP ที่กำหนดให้ผู้นำเข้า จัดส่งข้อมูลที่มาสำหรับสินค้ากุ้งและหอยเป่าฮื้อ ภายในวันที่

๑ มีนาคม ๒๕๖๒ การแจ้งการปฏิบัติตามระเบียบฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้นำเข้าสามารถทำความเข้าใจ เรียนรู้ และปรับแก้ข้อมูลสำหรับการแสดงข้อมูลประกอบการนำเข้าสินค้าทะเลที่เป็นไปตามระเบียบที่สหรัฐฯ กำหนด

#### การดำเนินการและข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

นำเสนอให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และกรมประมงรับทราบ ตามบันทึก ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๒๑ ลว. ๓๐ ม.ค. ๖๒ โดยที่ สำนักงานฯ มีการแจ้งให้กรมประมงทราบในประเด็นดังกล่าวอยู่เป็นระยะเพื่อเตรียมตัวและเพื่อหามาตรการป้องกันในเรื่องดังกล่าวล่วงหน้า เพื่อไม่ให้เกิดการระงับการนำเข้าสินค้ากุ้งและหอยเป่าฮื้อของไทย

#### (๒) MMPA: การรายงาน Progress Report ตามระเบียบ List of Foreign Fisheries (LOFF)

สหรัฐฯ ออกระเบียบ LOFF ตามกฎหมาย Marine Mammal Protection Act (MMPA) กำหนดให้ประเทศผู้ส่งออกสินค้าประมงมายังสหรัฐฯ ส่งข้อมูลการทำประมง เช่น จำนวนเรือ ประเภทเครื่องมือจับสัตว์น้ำและสายพันธุ์สัตว์น้ำ เป็นต้น เพื่อแสดงให้เห็นว่าการทำประมงไม่เป็นอันตรายต่อสัตว์ทะเลเลี้ยงลูกด้วยนม กรมประมงได้ดำเนินการจัดส่งข้อมูลอย่างต่อเนื่อง เมื่อเดือนเมษายน ๒๕๖๒ หน่วยงาน NOAA ได้ส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์แจ้งกำหนดการให้แต่ละประเทศจัดส่งรายงานความคืบหน้า (Progress Report) ภายในวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เพื่อ NOAA ได้ใช้ข้อมูลดังกล่าวประกอบการประเมินการอนุญาตนำเข้าสินค้าประมงที่ไม่ได้มาจากการทำประมงที่เป็นอันตรายต่อสัตว์น้ำเลี้ยงลูกด้วยนม

#### การดำเนินการและข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

- สบข. ดี.ซี. ประสานงานกับกรมประมงในการแจ้งการลงทะเบียนเป็น Primary Contact สำหรับจัดส่งข้อมูลการทำประมงและรายชื่อสัตว์น้ำ ให้แก่ NOAA เพื่อจัดทำ Progress Report 2019 ตามระเบียบ MMPA Import Provisions (๒ เม.ย. ๖๒) กรมประมงได้จัดส่ง Progress Report 2019 ผ่านระบบเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๑๓ ก.ย. ๖๒ (NOAA มีการประกาศขยายเวลากำหนดส่งเป็น ๑๓ ก.ย. ๖๒)
- NOAA กรมประมง และ สบข. ดี.ซี. ประชุมหารือออนไลน์เกี่ยวกับรายละเอียดการจัดส่งข้อมูลประกอบการจัดประเภทสินค้าประมง Export/Exempt ตามลักษณะการทำประมง การใช้เครื่องมือประมง และสายพันธุ์สัตว์น้ำเมื่อ ๒๑ พ.ย. ๖๒

#### (๓) กฎระเบียบฉบับสมบูรณ์ (Final Rule) เรื่องการให้สิทธินำเข้าสินค้าปลาหนัง (Siluriform Fish and Fish Products) ของไทย

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ หน่วยงาน Food Safety Inspection Service (FSIS) ภายใต้กระทรวงเกษตรสหรัฐฯ หรือ USDA (US Department of Agriculture) ได้ประกาศในกฎระเบียบฉบับสมบูรณ์

(Final Rule) รับรองระบบความปลอดภัยของการผลิตปลาหนัง (ดิบ) ของไทยให้มีความเท่าเทียมกับระบบสหรัฐอเมริกา ตามที่กำหนดไว้ในกฎหมาย Federal Meat Inspection Act (FMIA) และอนุญาตให้นำเข้าสินค้าปลาหนัง (ดิบ) ที่ผลิตโดยโรงงานไทยที่ได้รับการรับรองมาตรฐานความปลอดภัยมายังสหรัฐฯ ได้ ทั้งนี้ สินค้าที่นำเข้ายังคงต้องผ่านการตรวจสอบคุณภาพโดยเจ้าหน้าที่ FSIS ณ สถานที่ที่นำสินค้าเข้า (U.S. Points – of –Entry) อีกครั้ง โดยจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป

หน่วยงาน FSIS ส่งหนังสือลงวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๒ แจ้งกำหนดการนัดหมายเข้าตรวจประเมินระบบการตรวจสอบคุณภาพสินค้าปลาหนัง (Siluriformes inspection system) ณ ประเทศไทยระหว่างวันที่ ๓ – ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ โดยจะทำการตรวจประเมินระบบการตรวจสอบแห่งชาติ (Thailand’s National Inspection System) ที่ใช้ในการผลิตและส่งออกสินค้าปลาหนังไปยังสหรัฐอเมริกา

### การดำเนินการและข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

นำเสนอให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และกรมประมงรับทราบ ตามบันทึกที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๒๖๗ ลว. ๗ พ.ย. ๖๒ และ กษ ๐๒๑๑.๒/๒๙๐ ลว. ๖ ธค ๖๒ โดยที่ สปช. ดี.ซี ได้เข้าร่วมประชุมกับกรมประมงและหน่วยงาน Food Safety Inspection Services (FSIS) ลักษณะ Teleconference เพื่อหารือระเบียบการออกฉลากตามที่สหรัฐฯ กำหนด เพื่อป้องกันการถูกปฏิเสธการนำเข้าสินค้าปลาหนังมายังสหรัฐฯ

## ๒.๒ ผลการเข้าร่วมประชุมและสัมมนาวิชาการ

### ๒.๒.๑ การประชุมสัมมนา Reducing Food Loss and Waste – Making it Personal

สปช. ดี.ซี. เข้าร่วมการประชุมสัมมนา Reducing Food Loss and Waste – Making it Personal จัดโดย สถานเอกอัครราชทูตเดนมาร์ก สถาบัน International Food Policy Research Institute (IFPRI) และ World Resources Institute (WRI) เมื่อวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ สถาบัน IFPRI กรุงเทพมหานคร ดี.ซี. เพื่อให้ข้อมูลการดำเนินงานด้านการบริหารจัดการพืชผัก ผลไม้ อาหาร เนื้อสัตว์ที่เกิดการเสีรูปทรงอันเนื่องมาจากกระบวนการผลิต การเก็บเกี่ยว การบรรจุภัณฑ์ การขนส่ง รวมทั้งการกระจายสินค้าอาหารส่วนเกินไปยังผู้ด้อยโอกาส ทั้งยังสร้างความตระหนักแก่ทุกภาคส่วนถึงปริมาณการสูญเสียเม็ดเงินเชิงเศรษฐกิจ และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอันเป็นผลโดยตรงจาก

### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องของไทยควรณรงค์ให้ประชาชนตระหนักถึงผลประโยชน์ที่จะได้รับจากการช่วยลดปริมาณการสูญเสียอาหาร เพื่อช่วยลดปัญหา Food Loss and Waste ส่งเสริมการจับคู่ธุรกิจระหว่างเกษตรกรและผู้บริโภค เกษตรกรและผู้ประกอบการ และผู้ประกอบการและผู้บริโภค เพื่อให้ต่างฝ่ายต่างได้รับสินค้าและราคาในแบบที่ตนเองพอใจ รวมทั้งส่งเสริมให้ความรู้และชักจูงให้เกษตรกรเห็นความสำคัญของการบริหารจัดการป้องกันการสูญเสียอาหารระหว่างกระบวนการผลิตและการเก็บรักษาอย่างมีประสิทธิภาพ



การกำจัดอาหารที่ไม่ต้องการอย่างไม่เป็นระบบ รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๖๑ ลว. ๒๒ มี.ค. ๖๒

## ๒.๒.๒ การจัดการประชุมสัมมนาเรื่อง Thailand's Sustainability of Fisheries Industry ในงานแสดงสินค้า Expo North America (SENA) 2019

สปช. ดี.ซี. ร่วมกับกรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จัดงานประชุมสัมมนาเรื่อง Thailand's Sustainability of Fisheries Industry เพื่อประชาสัมพันธ์ความก้าวหน้าและแนวทางการทำประมงอย่างยั่งยืนของอุตสาหกรรมประมงของไทยภายในงาน North America Seafood Exposition 2019 เมื่อวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๒ พร้อมทั้งเข้าร่วมงาน Seafood Expo North America (SENA) 2019 ระหว่างวันที่ ๑๗ - ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ เมืองบอสตัน มลรัฐแมสซาชูเซตส์ ประเทศสหรัฐอเมริกา เพื่อสร้างภาพลักษณ์เชิงบวกและนำเสนอข้อมูลที่เป็นปัจจุบันและแสดงความก้าวหน้าของการทำงานร่วมกันของทุกภาคส่วน นอกจากนี้ ยังสร้างการรับรู้ที่ถูกต้องให้กับบุคคลที่สนใจเรื่องการทำการประมงผิดกฎหมายหรือ IUU Fishing ของไทยได้เป็นอย่างดี อีกทั้ง เป็นการเน้นย้ำการแก้ไขปัญหา IUU และแรงงานในภาคประมงของไทย โดยรัฐบาลไทยเองมิได้ดำเนินการเพียงลำพัง หากแต่มีการร่วมมือกับภาคเอกชนและภาคประชาสังคมและประเทศเพื่อนบ้านอย่างเป็นทางการเพื่อแก้ไขปัญหาในเรื่องดังกล่าวอย่างยั่งยืน รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๘๒ ลว. ๑๒ เม.ย. ๖๒

### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

การจัดงานสัมมนาฯ ของไทยในครั้งนี้ เป็นการสร้างภาพลักษณ์เชิงบวกให้กับประเทศไทย นำเสนอข้อมูลที่เป็นปัจจุบัน แสดงความก้าวหน้าของการทำงานร่วมกันของทุกภาคส่วน สร้างการรับรู้ที่ถูกต้องให้กับบุคคลที่สนใจเรื่อง IUU ของไทย เน้นย้ำการแก้ไขปัญหา IUU และแรงงานในภาคประมงของไทย นอกจากนี้ สำนักงานฯ ได้รับทราบข้อมูลด้านกฎระเบียบ นโยบาย และความนิยมของผู้บริโภคสหรัฐฯ โดยเฉพาะคนรุ่นใหม่ที่หันมาให้ความสนใจกับข้อมูลที่มาของสินค้า ข้อมูลแรงงาน ตรารับรองคุณภาพ และข้อมูลการทำประมงอย่างยั่งยืน

## ๒.๒.๓ การประชุมเกี่ยวกับกัญชา - กัญชา The 2<sup>nd</sup> Annual National Cannabis Policy Summit

สปช. ดี.ซี. เข้าร่วมประชุม The 2<sup>nd</sup> Annual National Cannabis Policy Summit เมื่อวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๒ ณ The Newseum กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของงาน The National Cannabis Festival ซึ่งเกิดจากการรวมตัวของกลุ่มผู้สนับสนุนการใช้พืชกลุ่มกัญชา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความเคลื่อนไหวและเรียกร้องให้ยกเลิกการห้ามใช้กัญชา และ/หรือ สนับสนุนให้มีการใช้กัญชาอย่างถูกกฎหมาย (Marijuana Legalization) ในระดับรัฐบาลกลางสหรัฐฯ (Federal Government) ภายในงานได้มีการอภิปรายเชิงนโยบายเพื่อ

แลกเปลี่ยนความรู้และแสวงหาแนวทางในการผลักดันการออกกฎหมายรับรองการใช้กัญชาในระดับกฎหมายรัฐบาลกลาง (Federal Law) ได้อย่างถูกต้อง เนื่องจากในปัจจุบัน การอนุญาตใช้กัญชาอยู่ในการพิจารณาอนุญาตการใช้ในระดับกฎหมายท้องถิ่น (State Law) ซึ่งมีรัฐจำนวน ๔๔ รัฐ และ ๑ เขตการปกครองอนุญาตให้ใช้กัญชาภายในรัฐได้อย่างถูกกฎหมายตามลักษณะและขอบเขตที่รัฐนั้น ๆ กำหนด

สำหรับประเทศแคนาดา เมื่อวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๑ แคนาดาประกาศบังคับใช้ Cannabis Act โดยบัญญัติให้ผลิตภัณฑ์ Cannabis ที่สามารถรับประทานได้ (Cannabis Edible Products) และผลิตภัณฑ์สกัดเข้มข้น (Cannabis Concentrates) สามารถจำหน่ายอย่างถูกกฎหมายประมาณ ๑ ปีหลังจาก กฎหมายดังกล่าวมีผลบังคับใช้ โดยวัตถุประสงค์หลักของการออกกฎหมายรับรองการใช้พืชตระกูล Cannabis ของแคนาดา มีดังนี้ (๑) ป้องกันไม่ให้ Cannabis อยู่ในความครอบครองของเยาวชน (๒) ป้องกันไม่ให้อาชญากรรมแสวงหาผลกำไร และ (๓) ปกป้องสุขภาพสาธารณะและความปลอดภัยโดยการอนุญาตให้ผู้บรรลุนิติภาวะสามารถเข้าถึง cannabis ที่ถูกกฎหมายได้ รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๙๖ ลว. ๒๔ เม.ย. ๖๒

### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

แนวโน้มการอนุญาตการใช้กัญชาในระดับรัฐบาลกลางยังคงเป็นไปอย่างล่าช้า ในขณะที่การปกครองในระดับรัฐบาลท้องถิ่นเริ่มมีการยอมรับการใช้กัญชาเพื่อการแพทย์และสันทนาการอย่างแพร่หลาย และล่าสุดกฎหมาย Farm Bill 2018 อนุญาตให้มีการใช้กัญชง (Hemp) ได้อย่างถูกกฎหมาย จึงเห็นได้ว่า สหรัฐฯ เปิดกว้างในเรื่องดังกล่าวและมีวิวัฒนาการในการพัฒนากฎหมายเพื่อให้เกิดการใช้กัญชาเป็นไปอย่างถูกต้องในอนาคต ไทยควรพิจารณาเปรียบเทียบข้อดี ข้อเสียของกัญชง – กัญชา รวมถึงผลกระทบด้านเศรษฐกิจและสังคมอย่างละเอียด เพื่อการออกระเบียบกฎหมายที่เหมาะสมต่อสภาพการบริโภคมภายในประเทศ และ/หรือสนับสนุนการผลิตเพื่อการส่งออกต่างประเทศ

### ๒.๒.๔ การประชุม Blockchain in the Seafood Industry: Increasing Transparency and Efficiency in Supply Chain

สพช. ดี.ซี. เข้าร่วมการประชุมออนไลน์เมื่อวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๒ จัดโดย สำนักข่าว Seafood Source การประชุมดังกล่าวมีวัตถุประสงค์ในการเผยแพร่เทคโนโลยีการใช้ระบบ Blockchain เพื่ออำนวยความสะดวกในการจัดเก็บข้อมูลของอุตสาหกรรมอาหารทะเลให้มีความโปร่งใสและมีประสิทธิภาพในการเข้าถึงข้อมูล เนื่องจากอุตสาหกรรมประมงมีสายการผลิตขนาดใหญ่โดยเฉพาะการทำประมงในรูปแบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (Aquaculture) ดังนั้น การนำระบบ Blockchain มาใช้จะช่วยให้สามารถการเรียกอ่านข้อมูลเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว เชื่อถือได้ และโปร่งใส นอกจากนี้ การเก็บข้อมูลจะเกิดจากความร่วมมือของภาครัฐและเอกชนซึ่งจะช่วยให้การเก็บข้อมูลในทุกขั้นตอนการผลิตมีความสมบูรณ์ รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๒๖ ลว. ๒๔ พ.ค. ๖๒

### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

ระบบ Blockchain เป็นเทคโนโลยีการเก็บข้อมูลระบบใหม่ที่สหรัฐฯ เริ่มให้ความสนใจนำมาประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมอาหารเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคที่หันมาให้ความสนใจแหล่งที่มาและข้อมูลของอาหารที่ตนบริโภค เนื่องจากสามารถเก็บข้อมูลขนาดใหญ่ได้ มีความปลอดภัย ตรวจสอบข้อมูลได้ตามเวลาเสมือนจริง ดังนั้น จึงเป็นเทคโนโลยีที่ไทยควรศึกษาเพิ่มเติม เพราะหากมีศักยภาพจริง จะสามารถนำมาประยุกต์ใช้กับการจัดเก็บข้อมูลสินค้า เช่น สินค้าประมง

### ๒.๒.๕ การประชุม Congressional Lunch Briefing: Benefits of Sustainable Fisheries

สหรัฐอเมริกาให้ความสำคัญกับระบบการบริหารจัดการประมงอย่างยั่งยืนเนื่องจากส่งผลดีต่อจำนวนประชากรสัตว์น้ำ ภาคธุรกิจ และความเจริญก้าวหน้าของชุมชน โดยตัวอย่างด้านการพัฒนาที่ชัดเจน ได้แก่ การร่วมมือสร้างระบบรับรองการทำประมงทะเลของหน่วยงาน Marine Stewardship Council (MSC) เช่น การรับรองปลาอลาสก้า พอลล็อคที่จับจากธรรมชาติ (Wild Alaska Pollock) ซึ่งมีการจับเพื่อการบริโภคจำนวน ๒.๕ พันล้านปอนด์ต่อปี และคาดว่าจะมีโครงการในการเพิ่มผลผลิตปลาเนื้อขาวอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรต่อท้องทะเล ทั้งนี้ สหรัฐฯ ได้มีการดำเนินการเพื่อการทำประมงอย่างยั่งยืนในภาพรวม ๒ วิธีการหลัก คือ (๑) การบังคับใช้กฎระเบียบของภาครัฐ (๒) การสร้างมาตรฐาน MSC เพื่อรับรองคุณภาพสินค้าประมง รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๓๐ ลว. ๓๐ พ.ค. ๖๒

### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

สหรัฐฯ มีความตื่นตัวในการสร้างระบบรับรองมาตรฐานสินค้าประมงเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการสนับสนุนการทำประมงอย่างยั่งยืน และแนวโน้มความนิยมของผู้บริโภคโดยเฉพาะกลุ่มมิลเลนเนียล (Millennial) ที่ให้ความสำคัญกับแหล่งที่มาของสินค้าที่บริโภค ดังนั้น ไทยอาจพิจารณานำแนวโน้มความต้องการทราบข้อมูลของผู้บริโภคมาปรับใช้กับการประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรของไทย ซึ่งเป็นการทำเกษตรอย่างยั่งยืน โดยหากเพิ่มความสามารถในการตรวจสอบย้อนกลับได้ จะช่วยเพิ่มศักยภาพให้สินค้าเกษตรของไทยสามารถแข่งขันได้ในตลาดโลก

## ๒.๒.๖ การประชุม The Declining Ecosystem and its Impact on Global Food System

สพช. ดี.ซี. เข้าร่วมการประชุมเชิงนโยบายหัวข้อ The Declining Ecosystem and Its Impact on Global Food System จัดโดยองค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (Food and Agriculture Organization of the United Nations: FAO) และสถาบัน Center for Strategic & International Studies (CSIS) เมื่อวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๒ ณ สำนักงานใหญ่ CSIS กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. การประชุมดังกล่าวจึงจัดขึ้นเพื่อให้ความรู้และส่งเสริมความสำคัญของการนำความแตกต่างระหว่างพันธุ์พืชและพันธุ์สัตว์ไปใช้ในการเกษตรและอาหารเพื่อก่อให้เกิดความยั่งยืนของทรัพยากร และสามารถตอบสนองความต้องการของประชากรโลกที่มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๕๖ ลว. ๒๘ มิ.ย. ๖๒

### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

ปัจจัยหลักที่จะเสริมให้การใช้หลักความหลากหลายทางชีวภาพประสบความสำเร็จ คือ การจัดตั้งนโยบายของรัฐบาลแต่ละประเทศช่วยผลักดัน สนับสนุนให้ภาคเอกชน และหน่วยงานต่าง ๆ มีการส่งเสริม และทำงานร่วมกันด้านการบริหารจัดการ ลดการรบกวนถิ่นที่อยู่ของพืชและสัตว์ ซึ่งมีหลายบริษัทเริ่มใช้นโยบายดังกล่าว เช่น บริษัท Walmart บริษัท Marks and Spencer และบริษัท McDonald's

## ๒.๒.๗ การประชุม Second Roundtable on International SPS Negotiations

สพช. ดี.ซี. เข้าร่วมการประชุมโต๊ะกลมครั้งที่สองในหัวข้อ International SPS Negotiations จัดโดยสถาบัน Inter – American Institute for Cooperation on Agriculture (IICA) เมื่อวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ซึ่งจัดขึ้นเพื่อแลกเปลี่ยนความรู้และข้อมูลด้านวิทยาศาสตร์และมาตรการด้าน Antimicrobial Resistance (AMR) ระหว่างประเทศแคนาดา สหภาพยุโรป และสหรัฐอเมริกา รวมทั้งสถานะล่าสุดด้านการบังคับใช้นโยบาย AMR กับประเทศในภูมิภาคละตินอเมริกาและแคริบเบียน และผลกระทบของมาตรการดังกล่าวที่อาจเกิดขึ้นกับการค้าระหว่างประเทศ รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๗๕ ลว. ๙ ส.ค. ๖๒



### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

สำนักงานฯ สังเกตเห็นว่า หลายประเทศมีการตื่นตัวและดำเนินการอย่างจริงจังกับการใช้มาตรการการแก้ปัญหาเชื้อดื้อยาและการใช้ยาปฏิชีวนะเกินจำเป็น โดยหลายประเทศได้นำเสนอระบบเฝ้าระวังระดับชาติ (National Surveillance) ซึ่งเป็นการรวบรวมข้อมูลทั้งการใช้ยาปฏิชีวนะและเชื้อดื้อยาทั้งในคนและสัตว์ ภาครัฐของไทยควรส่งเสริมให้มีการสร้างความร่วมมือกันในระดับภาครัฐ ภาคเอกชน มหาวิทยาลัย และสถาบันวิจัยต่าง ๆ เพื่อก่อให้เกิดการทำงานอย่างบูรณาการ

### ๒.๒.๘ การประชุม Congressional Briefing on Reducing the Environmental and Social Costs of Food Loss and Waste

สพข. ดี.ซี. เข้าร่วมการประชุม Congressional Briefing on Reducing the Environmental and Social Costs of Food Loss and Waste จัดโดยองค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (Food and Agriculture Organization of the United Nations: FAO) ร่วมกับ องค์การ United Nations Environment Program และกลุ่มการประชุม Congressional Food Recovery Caucus เมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๒ ณ อาคาร Rayburn House Office Building กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. เพื่อสร้างความตระหนักรู้ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ และแนวทางการแก้ปัญหาการสูญเสียอาหาร (Food Loss and Waste) ที่ภาครัฐ ภาคเอกชน และองค์กรต่าง ๆ ปรับใช้ในการลดผลกระทบที่เกิดจากการสูญเสียอาหาร โดยสหรัฐฯ แสดงความตื่นตัวในการแก้ปัญหาการสูญเสียอาหาร โดยมีการศึกษาและรวมนโยบายดังกล่าวในระดับรัฐบาลกลาง นอกจากนี้ กระทรวงเกษตรสหรัฐฯ ได้จัดให้มีโครงการสนับสนุนด้านทุนวิจัยการผลิตเครื่องมือที่จะช่วยสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้า/อุปกรณ์ที่ใช้ในการช่วยพัฒนาลดการสูญเสียอาหาร โดยแนวคิดดังกล่าวสอดคล้องกับ Sustainable Development Goals (SDGs) ขององค์การระหว่างประเทศ ซึ่งเห็นพ้องว่าปัญหาการสูญเสียอาหารเป็นปัญหาสำคัญที่ควรได้รับการแก้ไข เพื่อช่วยลดปัญหาการหิวโหย ปัญหาเศรษฐกิจโลก และปัญหาสิ่งแวดล้อมในเวลาเดียวกัน รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๒๒๐ ลว. ๒๔ ก.ย. ๖๒

### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

สหรัฐฯ แสดงความตื่นตัวในการแก้ปัญหาการสูญเสียอาหาร (Food Loss and Waste) โดยมีการศึกษาและรวมนโยบายดังกล่าวในระดับรัฐบาลกลาง (Federal) นอกจากนี้ กระทรวงเกษตรสหรัฐฯ ได้จัดให้มีโครงการสนับสนุนด้านทุนวิจัยการผลิตเครื่องมือที่จะช่วยสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Added) ให้กับสินค้า/อุปกรณ์ที่ใช้ในการช่วยพัฒนาลดการสูญเสียอาหาร

## ๒.๒.๙ การประชุม 2019 ASEAN Agricultural Attaché Roundtable



สปช. ดี.ซี. เข้าร่วมการประชุม 2019 ASEAN Agricultural Attaché Roundtable จัดโดยสภาธุรกิจสหรัฐอเมริกา – อาเซียน (U.S. – ASEAN Business Council: USABC) เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๒ ณ สถานทูตเวียดนาม ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. การประชุมดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อกระชับเครือข่ายสัมพันธ์ และแลกเปลี่ยนความเห็นด้านสถานการณ์การค้าและการเกษตรของประเทศสมาชิกอาเซียน รวมทั้งเปิดรับฟังความเห็นข้อเสนอแนะ และข้อห่วงกังวลของบริษัทเอกชนสหรัฐฯ ที่ทำการลงทุนและ/หรือมีธุรกิจใน

ประเทศกลุ่มอาเซียน รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๒๒๔ ลว. ๓๐ ก.ย. ๖๒

### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

ฝ่ายไทยควรมีการเตรียมการหารือกับภาคเอกชนและผู้เกี่ยวข้องที่ประสงค์ดำเนินธุรกิจกับสหรัฐฯ เพื่อใช้ช่องทางดังกล่าวในการเจรจาจับคู่ทางธุรกิจ รวมถึงพิจารณาข้อแลกเปลี่ยนทางการค้าที่จะเป็นประโยชน์กับฝ่ายไทย และนำเสนอระหว่างการเจรจาทวิภาคีที่ USABC จะขอหารือกับรัฐมนตรีอาเซียนแต่ละประเทศรวมถึงไทย นอกจากนี้ ฝ่ายไทยควรให้ข้อมูลเกี่ยวกับความพยายามและความสำเร็จของไทยในด้านการแก้ไขปัญหาแรงงาน การค้ามนุษย์ การทำประมงผิดกฎหมาย (IUU Fishing) การแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม การทำเกษตรและการทำประมงอย่างยั่งยืน ซึ่งสหรัฐฯ โดยเฉพาะภาคธุรกิจและผู้บริโภคให้ความสำคัญในเรื่องดังกล่าวในลำดับสูง

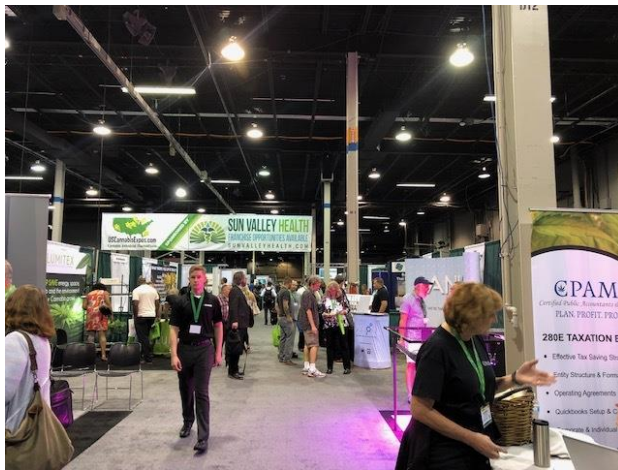
## ๒.๒.๑๐ การประชุมและงานแสดงสินค้า 2019 Cannabis Industrial Marketplace Chicago Summit & Expo

สปช. ดี.ซี. เข้าร่วมงานประชุมและแสดงสินค้า 2019 Cannabis Industrial Marketplace Chicago Summit & Expo ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๐ กันยายน ๒๕๖๒ ณ ศูนย์ประชุม Donald E. Stephens Convention Center เมืองโรสมอนต์ รัฐอิลลินอยส์ จัดโดยภาคเอกชนอุตสาหกรรม Cannabis งานประชุมดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อให้ข้อมูลด้านการปลูกพืชตระกูล Cannabis การแสดงสินค้าและผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของน้ำมัน Cannabidiol (CBD)



และเทคโนโลยีที่ใช้ในอุตสาหกรรมดังกล่าวแก่ผู้ประกอบการ รวมทั้งผู้ที่สนใจ ทั้งนี้ ภายในงานสามารถแบ่งเป็น ๒ ส่วนที่สำคัญ คือ (๑) งานประชุมสัมมนาเชิงวิชาการให้ความรู้เกี่ยวกับอุตสาหกรรม Cannabis (๒) งานแสดงสินค้า ซึ่งเป็นงานแสดงสินค้าเกี่ยวกับอุตสาหกรรม Cannabis ที่ใหญ่ที่สุดในภูมิภาคตะวันตกตอนกลาง (Midwest) ของประเทศสหรัฐอเมริกา มีผู้เข้าร่วมชมงานกว่า ๑,๐๐๐ คน และมีผู้ร่วมจัดแสดงสินค้ากว่า ๕๐ คูหา ประกอบด้วยบูธแสดงสินค้า อาหารเสริม ผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของน้ำมัน CBD เครื่องมือ อุปกรณ์ และเทคโนโลยี

ด้านการเกษตรที่ใช้ในอุตสาหกรรม Cannabis รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๒๔๘ ลว. ๒๒ ต.ค. ๖๒



### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

อุตสาหกรรม Cannabis ถือเป็นธุรกิจใหม่ที่เพิ่งเริ่มมีการลงทุนอย่างครบวงจรในสหรัฐฯ โดยตลาดสหรัฐฯ เป็นตลาดที่มีการนำเข้ากัญชงและผลิตภัณฑ์กัญชงที่ใหญ่ที่สุดและมีมูลค่ากว่า ๓๐๐ ล้านดอลลาร์ต่อปี อย่างไรก็ตาม จากการเข้าประชุมเชิงวิชาการ สังเกตได้ว่า มีผู้สนใจประกอบกิจการดังกล่าวและบางส่วนยังไม่มี ความเข้าใจในอุตสาหกรรม การจัดงานให้ความรู้เชิงวิชาการดังกล่าวจึงถือเป็นการตอบโต้ภัยด้านการซื้อช่องทางให้ผู้ประกอบการมีแนวทางในการทำธุรกิจและผลิตสินค้าที่ถูกต้องตามหลักความปลอดภัยของอาหาร และยาตามที่รัฐบาลท้องถิ่น (State Governments) และรัฐบาลกลางสหรัฐฯ (Federal Government) กำหนด

## ๒.๒.๑๑ การประชุมสาธารณะ (Public Meeting) หัวข้อ A New Era of Smarter Food Safety จัดโดย FDA

สพช. ดี.ซี. เข้าร่วมประชุมสาธารณะ “Public Meeting: A New Era of Smarter Food Safety” จัดโดยองค์การอาหารและยาสหรัฐอเมริกาหรือ FDA (Food and Drug Administration) เมื่อวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรม Hilton Washington DC/Rockville Hotel and Executive Meeting Center เมืองรีออควิลล์ รัฐแมริแลนด์ งานประชุมดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อแลกเปลี่ยนและรับฟังความคิดเห็นจากทุกภาคส่วนเกี่ยวกับวิธีการและ/หรือแนวทางการควบคุมความปลอดภัยอาหารที่มีประสิทธิภาพเหมาะสมกับยุคสมัยและเทคโนโลยีใหม่ ๆ มากขึ้น นอกจากนี้ ยังเป็นการสนับสนุนการอภิปรายระหว่างผู้มีส่วนร่วมด้านการออกกฎระเบียบ ผู้แทนภาคสาธารณสุข ผู้แทนภาคอุตสาหกรรม ผู้บริโภค นักวิชาการและอื่น ๆ โดย FDA จะนำความคิดเห็นที่ได้รับฟังจากการประชุมและความคิดเห็นที่ส่งมาทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์มาเป็นแนวทางในการหาวิธีการตรวจสอบแหล่งที่มาของการปนเปื้อนอาหารโดยการใช้เครื่องมือ/เทคโนโลยีในการทำนาย/ประเมินความเสี่ยงและใช้ในการจัดลำดับความสำคัญของภารกิจองค์กรและทรัพยากร รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๒๕๖ ลว. ๒๕ ต.ค. ๖๒



### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

FDA อยู่ในระหว่างการมุ่งดำเนินงานพัฒนาการออกกฎระเบียบและแบบจำลองด้านความปลอดภัยอาหาร (Food Safety) โดยเปิดรับฟังความคิดเห็นแนวทางการพัฒนาศักยภาพของระบบซึ่งบังคับใช้ทั้งในและต่างประเทศจากผู้เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน และในอนาคตคาดว่า หน่วยงานด้านอาหารของสหรัฐฯ จะมีการตรวจสอบข้อมูลจากข้อร้องเรียนของลูกค้าเพื่อนำเป็นตรวจสอบความเสี่ยงด้านการปนเปื้อนของอาหาร เพื่อเป็นการป้องกันล่วงหน้าก่อนเกิดเหตุการณ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพร่างกายของประชาชน



## ๒.๒.๑๒ สำนักงาน USITC เปิดรับฟังความเห็นสาธารณะ เรื่อง Global Economic Impact of Missing and Low Pesticide Maximum Residue Levels

สพช. ดี.ซี. เข้าร่วมการประชุมรับฟังความเห็นสาธารณะ เรื่อง Global Economic Impact of Missing and Low Pesticide Maximum Residue Levels จัดโดยสำนักงาน United States International Trade Commission (USITC) เมื่อวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๒ ณ สำนักงาน USTIC กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. เกี่ยวกับผลกระทบทางเศรษฐกิจ อันเกิดขึ้นจากการกำหนดค่าปริมาณสารตกค้างสูงสุด (Maximum Residue Levels: MRLs) ในระดับต่ำหรือปราศจากการกำหนดค่าดังกล่าวของประเทศต่าง ๆ รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๒๕๕ ลว. ๕ พ.ย. ๖๒

### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

ในช่วงที่มีการจัดทำถ้อยแถลงของประเทศต่าง ๆ เพื่อเสนอในการประชุม โดยต้องจัดส่งข้อมูลให้กับ USITC ล่วงหน้านั้น ยังไม่มีข่าวการยกเลิกการใช้สารพิษจำนวน ๓ รายการในประเทศไทย จึงยังไม่มีกรกล่าวถึงประเด็นดังกล่าวในการประชุมครั้งนี้ อย่างไรก็ตาม ผู้เกี่ยวข้องสามารถส่งข้อมูลได้จนถึงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๒ สำหรับเอกสารฉบับที่ ๑ และได้ถึงวันที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ สำหรับเอกสารฉบับที่ ๒ ทั้งนี้ เชื่อว่าจะมีการหยิบยกประเด็นนี้ขึ้นมาวิจารณ์นโยบายและมาตรฐานของไทยอย่างแน่นอน

## ๒.๒.๑๓ การประชุม Dialogue on Sustainable Food and Agriculture: A Science – Based Model

สพช. ดี.ซี. เข้าร่วมการประชุม Dialogue on Sustainable Food and Agriculture: A Science-Based Model จัดโดย The Brazilian Trade and Investment Promotion Agency (Apex-Brazil) เมื่อวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ณ โรงแรม Marriott Marquis กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. การประชุมดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีผสมผสานกับการเกษตรเพื่อตอบสนองนโยบายการแก้ไขปัญหาการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) และส่งเสริมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติเพื่อการทำเกษตรอย่างยั่งยืน นอกจากนี้ Apex-Brazil ยังได้ทำการประชาสัมพันธ์ด้านการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานภายในประเทศ และปรับปรุงระบบราชการให้มีความคล่องตัว เพื่อดึงดูดนักลงทุนจากต่างประเทศ รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๒๕๖ ลว. ๒๐ พ.ย. ๖๒

### ข้อคิดเห็นของสำนักงานฯ

บราซิลและไทยเป็นประเทศกำลังพัฒนาและมีการส่งออกสินค้าเกษตร ดังนั้น จึงเป็นการดีที่จะเรียนรู้ด้านการทำเกษตรจากบราซิล ซึ่งถือว่าเป็นประเทศที่มีการพัฒนาด้านการใช้เทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์ มีการแลกเปลี่ยนการวิจัยกับสหรัฐฯ อย่างต่อเนื่อง และนำมาปรับใช้กับแนวทางการบริหารด้านการเกษตรของไทยให้เกิดการจัดการที่มีประสิทธิภาพสูงสุด



## ๒.๓ รายงานวิชาการ

### ๒.๓.๑ การประชุมคณะกรรมการมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช ครั้งที่ ๓ (Third Committee on Sanitary and Phytosanitary Measures: SPS)

สพช. ดี.ซี. ได้รับแจ้งจากสถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงซานติอาโก ว่ากระทรวงต่างประเทศชิลี ตอบรับคำเชิญของไทยเพื่อเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช ครั้งที่ ๓ (Third Committee on Sanitary and Phytosanitary Measures: SPS) ณ ประเทศไทย การประชุมดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อกระตุ้นและติดตามการดำเนินงานของมาตรการ SPS ของทั้งสองประเทศภายใต้กรอบการประชุมคณะกรรมการการค้าเสรี ไทย - ชิลี (Joint Commission on Thailand - Chile FTA) โดยมีกรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ เป็นหน่วยงานผู้รับผิดชอบหลัก รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๔ ลว. ๘ ม.ค. ๖๒

#### การดำเนินการของสำนักงานฯ

สำนักงานฯ ได้แจ้งให้สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) ทราบเพื่อเตรียมการสำหรับเข้าร่วมประชุมด้วยแล้ว

## ๒.๓.๒ รายงานข้อมูลการอนุญาตใช้สารเคมี Paraquat, Glyphosate และ Chlorpyrifos ในสหรัฐอเมริกา และแคนาดา

### สหรัฐอเมริกา

๑) **Paraquat** หน่วยงาน Environmental Protection Agency (EPA) ของสหรัฐฯ อนุญาตให้ใช้และจำหน่าย Paraquat ได้ในเฉพาะผู้มีใบอนุญาตเท่านั้น (Certified Applicator)

๒) **Glyphosate** หน่วยงาน EPA เผยแพร่ข้อมูลว่า สหรัฐฯ ได้ใช้ Glyphosate ในการกำจัดศัตรูพืชตั้งแต่ปี ๒๕๑๓ กับพืช ผัก ผลไม้หลายชนิด สารดังกล่าวเมื่อใช้อย่างถูกต้องตามที่กำหนดไว้จะมีความเป็นอันตรายต่อมนุษย์ต่ำ อย่างไรก็ตาม รัฐต่างๆ ในสหรัฐฯ ได้ออกมาประกาศเตือนการใช้สารดังกล่าวในรัฐของตน

๓) **Chlorpyrifos** EPA มีการพิจารณาแก้ไขข้อกำหนดการใช้สาร Chlorpyrifos ให้มีความปลอดภัยต่อเด็ก และผู้ใช้มากขึ้น สถานะปัจจุบัน EPA อยู่ระหว่างการดำเนินการพิจารณาทบทวน Human Health Risk Assessment (HHRA) และปฏิบัติตามขั้นตอนการเปิดรับฟังความเห็นสาธารณะ

### แคนาดา

๑) **Paraquat** หน่วยงาน The Pest Management Regulatory Agency (PMRA) ได้ทำการทบทวนความเสี่ยงการใช้สาร Paraquat ตามกฎหมาย The Pest Control Products Act, Subsection 17 (2) โดยสรุปให้มีการใช้สารดังกล่าวเพื่อควบคุมปริมาณวัชพืชในการปลูกพืชผลในปริมาณไม่เกิน 1.1 kg Paraquat Dichloride/Hectare

๒) **Glyphosate** เมื่อวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๐๑๙ Health Canada ได้ประกาศยืนยันการอนุญาตใช้สาร Glyphosate อีกครั้ง โดยหลังจากที่ได้มีการจัดทำ Final Re-evaluation Decision ในปี ค.ศ. ๒๐๑๗ พบว่า ไม่มีข้อมูลวิทยาศาสตร์สนับสนุนข้อห่วงกังวลดังกล่าวอย่างเพียงพอ ดังนั้น จึงยังคงยืนยันการประกาศใช้สาร Glyphosate ต่อไป

๓) **Chlorpyrifos** หน่วยงาน PMRA อยู่ในระหว่างการพิจารณาทบทวนการประเมินความเสี่ยงการใช้สาร Chlorpyrifos โดยได้มีการยื่นคำเสนอผลการพิจารณา เมื่อเดือนมีนาคม ค.ศ. ๒๐๑๘ และจะประกาศคำตัดสินสุดท้ายในเดือน มีนาคม ค.ศ. ๒๐๒๐

รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๓๘ ลว. ๒๐ ก.พ. ๖๒

### กรณีการฟ้องร้องคดีผลิตภัณฑ์สารกำจัดวัชพืช Roundup ซึ่งมีไกลโฟเซตเป็นส่วนประกอบหลัก

การฟ้องร้องของคดีเกิดขึ้น เนื่องจากเกษตรกร ผู้ดูแลสวน นักจัดสวน และผู้ใช้สารเคมี Roundup ในการกำจัดวัชพืชติดต่อกันเป็นระยะเวลายาวนาน ตรวจพบว่าเป็นโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง (non-Hodgkin Lymphoma) และโรคมะเร็งอื่น ๆ ซึ่งผู้เสียหายได้กล่าวอ้างว่า โรคมะเร็งดังกล่าวเกิดจากการใช้สารเคมี Glyphosate เป็นระยะเวลานาน และเกิดการสะสมของสารดังกล่าวในร่างกาย จนทำให้เกิดโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง จนถึงปัจจุบันมีการพิจารณาคดีอันเนื่องมาจากสาร Glyphosate ในสหรัฐอเมริกาแล้วทั้งสิ้น ๓ ครั้ง โดยขณะนี้ทั้ง ๓ คดีอยู่ระหว่างการยื่นอุทธรณ์ (ณ ธันวาคม ๒๕๖๒)

### ข้อคิดเห็นสำนักงานฯ

สารเคมีกำจัดศัตรูพืชทั้ง ๓ ชนิด Paraquat, Glyphosate และ Chlorpyrifos เป็นสารที่อยู่ในความสนใจทั้งในไทยและต่างประเทศ เนื่องจากเป็นสารที่มีการใช้อย่างแพร่หลายในภาคอุตสาหกรรมเกษตร ในขณะเดียวกัน ก็ยังเป็นสารที่ถูกตั้งคำถามถึงความปลอดภัยในการใช้ ดังนั้น สำนักงานฯ จึงได้รวบรวมข้อเท็จจริง และคดีที่เกิดขึ้นจาก ๓ สารดังกล่าวในสหรัฐฯ รายงานแก่ไทยเพื่อใช้ประโยชน์ในทางราชการ

### ๒.๓.๓ สภาธุรกิจสหรัฐอเมริกา - อาเซียน เชิญเข้าร่วมการประชุมหนอนกระทุ้และเยี่ยมชมพื้นที่การเกษตร ณ จังหวัดลพบุรี ประเทศไทย

สภาธุรกิจสหรัฐอเมริกา - อาเซียน (U.S. – ASEAN Business Council: USABC) ได้มีหนังสือถึงรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๒ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเชิญผู้แทนจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เข้าร่วมการประชุมโต๊ะกลมเรื่องหนอนกระทุ้ (Fall Armyworm) จำนวน ๓ คน ณ โรงแรมเซ็นทารา กรุงเทพมหานคร และเยี่ยมชมพื้นที่ การเกษตรในจังหวัดลพบุรี โดย USABC ร่วมกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เป็นผู้ดำเนินการจัดกิจกรรมดังกล่าว ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒ รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๐๖ ลว. ๒ พ.ค. ๖๒

### การดำเนินการของสำนักงานฯ

สำนักงานฯ ได้ดำเนินการประสานเพื่อแจ้งให้ฝ่ายไทยทราบเพื่อเตรียมการ

### ๒.๓.๔ รายงานนโยบายด้านการค้าของสหรัฐอเมริกา

#### (๑) สงครามการค้าสหรัฐฯ - จีนและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น

ประธานาธิบดีทรัมป์ ได้แสดงท่าทีการปรับขึ้นการเก็บภาษีนำเข้าสินค้าจากประเทศจีนมูลค่า ๒๐๐ ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ โดยพิจารณาการขึ้นภาษีจากร้อยละ ๑๐ ปรับเป็น ร้อยละ ๒๕ ทั้งนี้ จะยืนยันการพิจารณาอีกครั้งหลังการประชุมเจรจาระหว่างสหรัฐฯ และจีนที่จะเกิดขึ้นวันที่ ๙ - ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒ อย่างไรก็ตาม ได้มีการคาดการณ์ว่า หากมีการปรับภาษีดังกล่าวจริง อาจมีการส่งผลกระทบทั้งด้านบวกและลบต่อการค้าระหว่างประเทศในประชาคมโลกรวมทั้งประเทศไทย โดยจากการวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นพบว่า อุตสาหกรรมของไทยที่มีแนวโน้มได้รับประโยชน์จากสงครามการค้าสหรัฐฯ - จีน ได้แก่ อุตสาหกรรมยางรถยนต์ ทั้งนี้ ไทยอาจได้รับประโยชน์จากสงครามการค้าที่เกิดขึ้น เช่น ดึงดูดการลงทุนเปิดโรงงานผลิตยางรถยนต์ของต่างชาติ และมูลค่าภาษีค้ายางรถยนต์ที่นำเข้าจากไทยมีจำนวนน้อยกว่าสินค้านำเข้าจากจีน

## (๒) สหรัฐฯ ประกาศปรับขึ้นภาษีสินค้านำเข้าจากจีน ตามมาตรา 301

สำนักผู้แทนการค้าสหรัฐฯ (Office of the United States Trade Representative: USTR) ได้พิจารณาตรา 301 กฎหมาย the Trade Act of 1974 และมีมติให้ปรับเปลี่ยนอัตราภาษีร้อยละ ๑๐ เป็นร้อยละ ๒๕ สำหรับสินค้านำเข้าจากประเทศจีน ตามที่ประกาศใน September 2018 Action (List 3) จำนวน ๕,๗๔๕ รายการ ซึ่งมีมูลค่า ๒๐๐ พันล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ประกอบด้วยสินค้าอุตสาหกรรมต่าง ๆ ได้แก่ ชิ้นส่วนยานพาหนะ เครื่องใช้ไฟฟ้า เหล็ก ยาง และผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์ รวมถึงสินค้าเกษตร ได้แก่ สินค้าประมง ผัก/ผลไม้ เป็นต้น ซึ่งมีผลใช้บังคับวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒ รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๑๗ ลว. ๑๓ พ.ค. ๖๒

### ข้อคิดเห็นสำนักงานฯ

ไทยมีค่าจ้างแรงงานที่สูงกว่าประเทศคู่แข่ง ดังนั้น แนวทางการพัฒนาของไทยจึงควรเน้นการปรับเปลี่ยนเทคโนโลยีและเครื่องจักรให้มีความทันสมัยและมีประสิทธิภาพ เพื่อให้มีศักยภาพในการผลิตสินค้าประเภทเพิ่มมูลค่า และควรส่งเสริมให้แรงงานมีทักษะการทำงานที่สูงตามแนวทางที่นักลงทุนต้องการ เพื่อให้ทัดเทียมหรือสูงกว่าประเทศคู่แข่ง

## ๒.๓.๕ รายงานสถานการณ์ค้ามนุษย์ ประจำปี ๒๕๖๒ (Trafficking In Persons (TIP) Report 2019)

กระทรวงการต่างประเทศสหรัฐฯ (U.S. Department of State) เผยแพร่รายงานสถานการณ์การค้ามนุษย์ Trafficking In Persons (TIP) Report ประจำปี ๒๕๖๒ เพื่อรายงานผลการประเมินสถานการณ์การค้ามนุษย์ และการดำเนินการแก้ไขปัญหาค้ามนุษย์ของประเทศต่าง ๆ เมื่อวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๒ สหรัฐอเมริกาปรับอันดับให้ไทยอยู่ใน Tier ๒ ซึ่งอยู่ในระดับเดียวกับปีที่ผ่านมา (๒๕๖๑) โดยประเทศในกลุ่มอาเซียนได้รับการจัดอันดับ ดังนี้ Tier 1 ฟิลิปปินส์ Tier 2 อินโดนีเซีย สิงคโปร์ ไทย Tier 2 Watch List มาเลเซีย บรูไน กัมพูชา ลาว เวียดนาม และ Tier 3 เมียนมา รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๕๐ ลว. ๒๐ มิ.ย. ๖๒

### ข้อคิดเห็นสำนักงานฯ

ในแต่ละปีสหรัฐฯ จะทำการประเมินสถานการณ์การค้ามนุษย์ของแต่ละประเทศและทำการจัดลำดับ ให้ความเห็น และข้อเสนอแนะต่อประเทศนั้น ๆ ซึ่งอันดับดังกล่าวอาจถูกใช้ประกอบการพิจารณาการทำการค้าระหว่างประเทศ โดยสหรัฐฯ นิยมทำการค้าร่วมกับประเทศที่ให้ความสำคัญกับการใช้แรงงานที่ถูกกฎหมายเป็นไปตามหลักสากล

### ๒.๓.๖ ประชาสัมพันธ์งานแสดงสินค้าและประชุมสัมมนาเรื่องพืชตระกูล Cannabis ในสหรัฐอเมริกา

สพช.ดี.ซี. รายงานข่าวการจัดงานแสดงสินค้าและการประชุมสัมมนาให้ความรู้ในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับพืชตระกูล Cannabis อาทิ กัญชง (*Cannabis sativa L.subsp. sativa*) และกัญชา (*Cannabis sativa L.subsp. indica*) ในสหรัฐฯ ที่น่าสนใจ เนื่องจากเห็นว่า ประเทศไทยมีแผนการปรับใช้พืชตระกูล Cannabis ร่วมกับการรักษาทางการแพทย์และประชาชนแสดงความสนใจในสรรพคุณของผลิตภัณฑ์ที่มาจากพืชตระกูลดังกล่าว ประกอบกับสหรัฐฯ ให้ความสนใจขยายธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพืชตระกูล Cannabis จึงมีภาคเอกชนหลายองค์กรดำเนินการจัดการประชุมสัมมนาและงานแสดงสินค้า เพื่อให้ความรู้และประชาสัมพันธ์ข้อมูลของพืชดังกล่าวอย่างแพร่หลาย และเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ประกอบการและผู้บริโภคที่แสดงความสนใจศึกษาข้อมูล Cannabis การเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าวข้างต้นจึงเป็นช่องทางหนึ่งที่จะได้ศึกษาข้อมูลผลิตภัณฑ์ เทคโนโลยี และกฎหมายที่เกี่ยวข้องได้โดยตรงจากองค์กร/หน่วยงาน และผู้ประกอบการของสหรัฐฯ และนำข้อมูลข่าวสารที่ได้รับไปปรับใช้ตามความเหมาะสมเพื่อประโยชน์และเพื่อการพัฒนาด้านกฎหมาย กฎระเบียบ วิธีการผลิต และเทคโนโลยีของประเทศไทยต่อไป รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๘๖ ลว. ๑๙ ส.ค. ๖๒

#### การดำเนินการของสำนักงานฯ

สหรัฐฯ ให้ความสนใจขยายธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพืชตระกูล Cannabis จึงมีภาคเอกชนหลายองค์กรดำเนินการจัดการประชุมสัมมนาและจัดงานแสดงสินค้า เพื่อให้ความรู้และประชาสัมพันธ์ข้อมูลของพืชดังกล่าวอย่างแพร่หลายแก่ผู้ประกอบการและผู้บริโภค ดังนั้น ข้อมูลจากการประชุมนี้จะช่วยตอบสนองความต้องการรับทราบข้อมูลของไทย เนื่องจากประเทศไทยมีแผนการปรับใช้พืชตระกูล Cannabis ร่วมกับการรักษาทางการแพทย์และประชาชนแสดงความสนใจในสรรพคุณของผลิตภัณฑ์ที่มาจากพืชตระกูลดังกล่าว

### ๒.๓.๗ รายงาน โครงการศึกษาโอกาสของสินค้าไทยในตลาดละตินอเมริกา (Study on Market Access Opportunities for Thai Agricultural Products in the Latin America)

สพช. ดี.ซี. ศึกษาโอกาสของสินค้าไทยในตลาดต่างๆ ในทวีปละตินอเมริกา โดยจากการศึกษาประเทศในกลุ่มละตินอเมริกา จำนวน ๕ ประเทศ ได้แก่ สหพันธ์สาธารณรัฐบราซิล สาธารณรัฐอาร์เจนตินา สาธารณรัฐชิลี สาธารณรัฐเอกวาดอร์ และสาธารณรัฐเปรู ระหว่างปี พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒ พบว่า ประเทศไทยยังมีโอกาสที่จะเพิ่มศักยภาพการแข่งขันและกระจายตัวของสินค้าเกษตรในประเทศกลุ่มนี้ อาทิ สินค้ายางพาราสำหรับงานอุตสาหกรรมใน ๔ ประเทศ (บราซิล อาร์เจนตินา ชิลี และเปรู) สินค้าปลาทูน่าแปรรูปบรรจุกระป๋องใน ๓ ประเทศ (อาร์เจนตินา ชิลี และเปรู) อาหารสัตว์เลี้ยงใน ๒ ประเทศ (บราซิลและเอกวาดอร์) กัญชง (บราซิล) และข้าว (เปรู) ขณะที่ คู่แข่งสำคัญของไทยในกลุ่มสินค้าประมง (กุ้งและปลาทูน่า) คือเอกวาดอร์ อย่างไรก็ตาม โอกาสของการขยายสินค้าเกษตรไทย

มีปัญหาและอุปสรรคที่ต้องคำนึง คือ ปัจจัยทางด้านภาษาที่มีความแตกต่างกัน ประกอบกับระยะทางและการขนส่ง สำหรับการส่งสินค้าเกษตรของไทยไปยังประเทศกลุ่มละตินอเมริกาต้องใช้เวลาานาน ดังนั้น แนวทางการแก้ไขเพื่อให้สินค้าเกษตรสามารถขยายตัวได้อย่างเป็นรูปธรรมด้วยการทำวิจัยและพัฒนาบรรจุภัณฑ์ที่จะช่วยยืดอายุการเก็บรักษาสินค้า การเลือกสินค้าเกษตรที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคท้องถิ่นหรือเป็นสินค้าอาหารที่แปลกใหม่และเก็บได้นาน รวมทั้งความสัมพันธ์ทางการทูตและการค้าที่เป็นมิตรต่อกันมาอย่างยาวนานจะช่วยให้การค้าระหว่างไทยและทั้ง ๕ ประเทศพัฒนาไปในทางที่ดีขึ้น ลดอุปสรรคทางด้านภาษาและการขยายตลาดเป็นไปได้อย่างเสรี รายละเอียดงานวิจัยปรากฏในเว็บไซต์ของสำนักงานฯ <https://www.opsmoacdc.org/>

# ส่วนที่ ๓ การประชุมหารือกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน

## ๓.๑ การประชุมหารือกับหน่วยงานภาครัฐ

### ๓.๑.๑ การเข้าร่วมประชุมหารือกับหน่วยงาน Canadian Food Inspection Agency (CFIA)

วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ อัครราชทูต (ฝ่ายเกษตร) เดินทางไปเข้าร่วมประชุมกับหน่วยงาน Canadian Food Inspection Agency (CFIA) ณ กรุงออตตาวา ประเทศแคนาดา โดยมีผู้แทนจากสถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงออตตาวา (สอท.) และสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ (สคต.) ณ นครโทรอนโต เพื่อหารือเกี่ยวกับปัญหาการนำเข้าสินค้าแปดปรุงสุกจากประเทศไทยซึ่งถูกปฏิเสธการนำเข้า และฝ่ายแคนาดาขอทราบสถานะล่าสุดผลการพิจารณาการตอบแบบสอบถามก่อนการตรวจประเมิน (Thailand's pork pre-audit questionnaire) ที่กรอกโดย CFIA เพื่อขออนุญาตนำเข้าสุกรมายังไทย โดยที่แปดปรุงสุกจากปริมาณประมาณ ๑๐.๕ ตัน ซึ่งมีใบรับรองสุขอนามัยออกให้โดยกรมปศุสัตว์กำกับปฏิเสธการนำเข้าโดย CFIA เมื่อเดือนกันยายน ๒๕๖๒ โดย CFIA แจ้งว่า แคนาดาไม่เคยมีการอนุญาตนำเข้าสินค้าแปดปรุงสุกเชิงพาณิชย์จากประเทศไทย ทั้งที่ เมื่อปี ๒๕๖๑ มีการนำเข้าแปดปรุงสุกจากบริษัทเดียวกันนี้จำนวน ๓.๗ ตัน โดยที่ปรากฏข้อมูลในอดีตของกรมปศุสัตว์ว่า แคนาดาได้เดินทางมาตรวจรับรองและขึ้นทะเบียนโรงงานแล้ว เมื่อวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๕๗ และเดินทางมาตรวจรับรองโรงฆ่าเปิดที่ส่งวัตถุดิบให้กับโรงงานของบริษัทดังกล่าวเมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๕๑



จากการหารือ ฝ่ายแคนาดาแจ้งว่า อนุญาตให้มีการนำเข้าสัตว์ปีกจากประเทศไทยได้เฉพาะไก่เท่านั้น ทั้งนี้ แคนาดาได้จัดส่งเจ้าหน้าที่เดินทางมาตรวจประเมินบริษัทผู้ผลิตรายดังกล่าวเมื่อปี ๒๕๕๑ และได้แจ้งผลการตรวจประเมินให้กรมปศุสัตว์ทราบแล้ว ซึ่งพบว่ายังไม่เป็นไปตามข้อกำหนดและแจ้งให้บริษัทฯ แก้ไขข้อบกพร่อง แต่บริษัทฯ ไม่มีการดำเนินการแก้ไขแต่อย่างใด จึงยังไม่มี การอนุญาตนำเข้าและผลิตภัณฑ์จากไทย ขณะนี้แคนาดาอนุญาตให้นำเข้าสินค้าแปดได้เฉพาะจากสหรัฐอเมริกา จีน และสหภาพยุโรป เช่น ฝรั่งเศส ฮังการี เท่านั้น หากไทยประสงค์ให้มีการพิจารณาอนุญาตนำเข้าสินค้าแปดปรุงสุกจากไทย ขอให้กรมปศุสัตว์แจ้งความประสงค์เป็นทางการไปยัง CFIA โดยฝ่ายแคนาดาจะจัดส่งข้อกำหนดและแบบสอบถามที่ได้ปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันเพื่อดำเนินการตามกฎระเบียบต่อไป



กรณีการขอทราบสถานะล่าสุดผลการพิจารณาการตอบแบบสอบถามก่อนการตรวจประเมิน (Thailand's pork pre-audit questionnaire) ที่กรอกโดย CFIA เพื่อขออนุญาตนำเข้าสุกรมายังไทย โดยที่กรมปศุสัตว์ ได้เคยเดินทางมาตรวจประเมินโรงงานและอนุญาตการนำเข้าแล้วเมื่อปี ๒๕๕๑ และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ได้เห็นชอบใบรับรองเรียบร้อยแล้ว แต่ภายหลังไทยแจ้งว่า ประเทศไทยไม่อนุญาตให้มีการใช้สารเร่งเนื้อแดง Ractopamine ในเวลาต่อมา (ปี ๒๕๕๕) Codex มีมติรับรองให้สามารถใช้ได้และมีการกำหนดปริมาณสารตกค้าง อย่างไรก็ตาม ในปี ๒๕๕๘ ฝ่ายแคนาดาเสนอโปรแกรมการเลี้ยงสุกรโดยปราศจากสาร Ractopamine มายังกรมปศุสัตว์ในปี ๒๕๖๑ จึงได้รับแจ้งว่ากรมปศุสัตว์ประสงค์เดินทางมาตรวจประเมินระบบการเลี้ยงสุกรปลอดสาร Ractopamine และได้รับแบบสอบถามก่อนการตรวจประเมิน (Pre-audit Questionnaire) จากกรมปศุสัตว์เมื่อเดือน มิถุนายน ๒๕๖๒ ทั้งนี้ CFIA จะกรอกแบบสอบถามและส่งให้กับกรมปศุสัตว์ผ่านทางสถานทูตแคนาดาในประเทศไทย ภายในสิ้นเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๒ ต่อไป

### ๓.๒ การประชุมหารือกับหน่วยงานภาคเอกชน

#### ๓.๒.๑ การประชุมหารือกับผู้แทนบริษัท GSD Innovations, LLC

วันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๒ นาย Dorian Dickinson ตำแหน่ง Senior Partner บริษัท GSD Innovations, LLC แสดงความประสงค์ต้องการทราบรายละเอียดของหญ้า Sterile Hybrid Napier หรือ หญ้าเนเปียร์ ปากช่อง ๑ และ ๒ เพื่อใช้ประโยชน์ทางด้านการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า โดยทราบว่าหญ้างดังกล่าวได้ถูกคิดค้นและพัฒนาโดยคนไทย จึงอยากทราบความชัดเจนของข้อมูลหญ้างดังกล่าว นอกจากนี้ วัตถุประสงค์หลักของบริษัทฯ คือ การพัฒนา และวิจัยการใช้หญ้า Napier ให้เป็นแหล่งพลังงาน โดยในปัจจุบันได้จัดทำโครงการ Biomass-energy ซึ่งเป็นความร่วมมือกับรัฐบาลประเทศซูรินาม (Suriname) เพื่อคิดค้นแหล่งพลังงานไฟฟ้ารูปแบบใหม่ให้ประชาชนสามารถเข้าถึงได้เนื่องจากมีราคาถูกกว่าการติดตั้งโซลาร์เซลล์ นอกจากนี้ การวิจัยดังกล่าวยังส่งผลให้มีการสร้างงานพัฒนาชุมชน และแลกเปลี่ยนความรู้กับมหาวิทยาลัยในประเทศนั้น ๆ อีกทางหนึ่ง

#### ๓.๒.๒ การประชุมหารือกับผู้แทนบริษัท Walmart

ผู้แทนบริษัท Walmart เข้าพบผู้แทนจากสถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงวอชิงตัน และผู้แทนจากสำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. เมื่อวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ณ สถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงวอชิงตัน ประเทศสหรัฐอเมริกา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อหารือประเด็นการบังคับใช้กฎหมายแรงงานไทยต่อแรงงานต่างด้าวในอุตสาหกรรมประมง และแสดงความสนใจรับทราบข้อมูลสินค้าเกษตรไทยเพื่อวางจำหน่ายในซูเปอร์มาเก็ต Walmart รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๒๕ ลว. ๒๔ พ.ค. ๖๒

### ๓.๒.๓ การประชุมหรือกับผู้แทนบริษัท California Dairies, Inc.

ผู้แทนจากบริษัท California Dairies, Inc ขอเข้าพบผู้แทนที่ประเทศไทย เมื่อวันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ เพื่อหารือแนวทางการขยายตลาดสินค้าผลิตภัณฑ์นม (Dairies) ของมลรัฐแคลิฟอร์เนีย เนื่องด้วยบริษัทฯ มีศักยภาพในการผลิตผลิตภัณฑ์นมที่มีคุณภาพสูงและส่งออกมากกว่า ๕๐ ประเทศทั่วโลก จึงมีความสนใจขอทราบ ข้อคิดเห็นถึงโอกาสการขยายตลาดสินค้าไปยังประเทศไทยและประเทศในแถบภูมิภาคเอเชีย โดยเห็นว่า ประเทศไทย เป็นประเทศที่สำคัญเนื่องจากเป็นประเทศผู้นำเข้าขนาดใหญ่เป็นอันดับ ๔ - ๕ ของโลก ทั้งนี้ ในส่วนของสินค้า ประเภทเนย ไขมันเนย จะมีประเทศแถบตะวันออกกลางเป็นผู้นำเข้าหลัก นอกจากนี้ สถานการณ์สงครามการค้าจีน - สหรัฐฯ ส่งผลกระทบต่อราคาของผลิตภัณฑ์นมของสหรัฐฯ ที่ส่งออกไปจีนอย่างหนัก โดยการขึ้นภาษีของจีนร้อยละ ๒๕ ทำให้ผู้ประกอบการ/ผู้นำเข้าต้องปรับราคาสินค้าสินค้าสูงขึ้น หรือทำการปิดกิจการเพื่อแก้ปัญหาการขาดทุน โดยบริษัทประสงค์นำเข้าสินค้าประเภทผลิตภัณฑ์นมที่เป็นวัตถุดิบ เพื่อให้ผู้ซื้อนำไปแปรรูปเป็นสินค้าบริโภคต่อไป ผลพลอยได้ของประเทศผู้นำเข้าคือ จะทำให้เกิดการขยายตัวทางธุรกิจและเกิดการจ้างงานเพิ่มขึ้นภายในท้องถิ่น ๑ รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๑๔๗ ลว. ๑๗ มิ.ย. ๖๒

#### ข้อคิดเห็นสำนักงานฯ

ไทยมีการนำเข้า - ส่งออกสินค้าเกษตรร่วมกับสหรัฐฯ มาอย่างยาวนาน และอนุญาตให้สหรัฐฯ นำเข้าผลิตภัณฑ์นมมายังประเทศไทย อย่างไรก็ตาม เนื่องจากไทย - สหรัฐฯ ยังไม่มีการทำสนธิสัญญา FTA ระหว่างกัน จึงทำให้อัตราภาษีนำเข้าสินค้านี้มีปริมาณที่สูง ทั้งนี้ ไทยเคยเจรจาทำ FTA กับสหรัฐฯ แต่ยังไม่ปรากฏความคืบหน้า จึงเห็นว่า จะเป็นการดี หากบริษัท California Dairies, Inc. พิจารณาสืบถามความเห็นในประเด็นดังกล่าวกับหน่วยงานผู้แทนการค้าสหรัฐฯ (USTR) หรือประสานหน่วยงาน Foreign Agricultural Service (FAS) สังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อขอทราบข้อมูลเกี่ยวกับสถานการณ์เกษตรของประเทศไทย

### ๓.๒.๔ การประชุมหรือกับบริษัท ADM ณ สถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงวอชิงตัน

บริษัท Archer Daniels Midland (ADM) ขอเข้าพบ นายธานี ทองภักดี เอกอัครราชทูต ณ กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. เพื่อหารือเกี่ยวกับปัญหาการส่งออกสินค้าเกษตรจากสหรัฐอเมริกาไปยังประเทศไทย ในประเด็นมาตรการตรวจสอบการนำเข้า DDGs มายังประเทศไทย โดยผู้แทนบริษัท ADM มีความพยายามในการเร่งรัดให้มีการพิจารณาระดับสารฟอสฟีนที่ใช้ในการรม DDGs ผ่านช่องทางการทูต และชี้ให้เห็นว่ามาตรการควบคุมการนำเข้า DDGs ในปัจจุบันเป็นอุปสรรคต่อการค้า ส่งผลให้การนำเข้าสินค้าของบริษัทฯ มายังไทยลดลงอย่างมาก อีกทั้งสื่อว่า การขาดดุลการค้าสินค้าเกษตรที่เพิ่มขึ้นของสหรัฐฯ อาจไม่ส่งผลดีต่อการเจรจาขอสิทธิด้านภาษี GSP ของไทย ในทางกลับกัน หากไทยดำเนินการพิจารณาแก้ไขประเด็นปัญหานี้ได้อย่างรวดเร็วย่อมจะส่งผลเชิงบวกต่อการเจรจา รายละเอียดตามบันทึกถึงปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๒๕๘ ลว. ๕ พย ๖๒

### ข้อคิดเห็นสำนักงานฯ

ผู้แทนบริษัท ADM มีความพยายามในการเร่งรัดให้มีการพิจารณาระดับสารฟอสฟีนที่ใช้ในการรม DDGs โดยเร็วผ่านช่องทางการทูตและชี้ให้เห็นว่า มาตรการการควบคุมการนำเข้า DDGs ในปัจจุบันเป็นอุปสรรคต่อการค้า และอาจไม่เป็นผลดีต่อการเจรจาขอสิทธิด้านภาษี GSP ของไทย ในกรณีนี้ สำนักงานฯ ได้แจ้งกรมวิชาการเกษตรเพื่อโปรดทราบผลการหารือนี้ และพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

# ส่วนที่ ๔ การเสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ

## ๔.๑ การประชุมหารือระหว่างผู้แทนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และกระทรวงเกษตรสหรัฐฯ ด้านการจัดการข้อมูลการเกษตรขนาดใหญ่

ระหว่าง ๘ - ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๒ (รวมวันเดินทาง) สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ได้เข้าร่วมสังเกตการณ์ในการประชุมระหว่างคณะผู้แทนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นำโดยนายสุรจิตต์ อินทรชิต รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และนายฉันทานนท์ วรรณเขจร รองเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) และเจ้าหน้าที่จาก สศก. และสำนักการเกษตรต่างประเทศ (สกต.) อีกจำนวน ๓ คน กับหน่วยงาน National Agricultural Statistics Service (NASS) กระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา (USDA) เพื่อหารือความเป็นไปได้ในการจัดทำความร่วมมือทางวิชาการร่วมกัน ในโครงการการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เพื่อการจัดเก็บ (Data Collection) และประมวลผล (Data Processing) ข้อมูลการเกษตรขนาดใหญ่ (Big Data) ณ กระทรวงเกษตรสหรัฐฯ ในกรุงวอชิงตัน ดี.ซี.



ผู้เข้าร่วมฝ่ายสหรัฐฯ นำโดย Mr. Hubert Hamer ผู้บริหารสูงสุดของหน่วยงาน NASS/USDA พร้อมทั้งเจ้าหน้าที่ ได้แก่ Mr. Mark Miller, Director, International Programs Office และคณะ ทั้งสองฝ่ายได้แลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับระบบการเก็บข้อมูลและจัดการด้านการเกษตรของแต่ละประเทศ และศึกษาความเป็นไปได้ในการวางระบบการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่สำหรับการจัดเก็บข้อมูล และประมวลผลข้อมูลการเกษตร

ขนาดใหญ่ของไทย คาดว่าจะสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาประยุกต์ใช้กับประเทศไทย โดยคำนึงถึงรายละเอียดต่างๆ ได้แก่ เครื่องมือ (Hardware) ระบบปฏิบัติการ (Software) บุคลากร (Peopleware) องค์ความรู้ (Knowledge) ตลอดจนปัจจัยอื่นๆ ที่จำเป็นต่อการพัฒนา ฝ่ายไทยจะได้ศึกษาแนวทางการพัฒนาการประมวลผลข้อมูลการเกษตร

ขนาดใหญ่ เพื่อนำไปสู่การพยากรณ์ข้อมูลทางการเกษตรล่วงหน้า อันจะก่อประโยชน์แก่ผู้บริหาร เกษตรกร และผู้สนใจ ซึ่งเป็นการใช้ข้อมูลทางด้านการเกษตรได้อย่างคุ้มค่าและยั่งยืนต่อไป



#### ๔.๒ การเข้าร่วมการศึกษาดูงานด้านการเกษตรในมลรัฐ Tennessee และ Kentucky

ในระหว่างวันที่ ๑๕ - ๒๑ กันยายน ๒๕๖๒ อัครราชทูต (ฝ่ายเกษตร) เข้าร่วมการศึกษาดูงานด้านการเกษตรของสหรัฐอเมริกาในมลรัฐเทนเนสซี (Tennessee) และเคนทักกี Kentucky ซึ่งจัดโดยกระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา (US Department of Agriculture – USDA) ผู้เข้าร่วมประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ด้านการเกษตรประจำสถานทูตของประเทศต่างๆ ที่ตั้ง อยู่ในกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. จำนวน ๒๗ คน จาก ๒๓ ประเทศ USDA จัดการศึกษาดูงานให้แก่เจ้าหน้าที่ด้านการเกษตรของสถานทูตต่างชาติเป็นประจำทุกปี โดยหมุนเวียนไปยังรัฐต่างๆ เพื่อแสดงให้เห็นถึงความก้าวหน้าด้านการเกษตรของสหรัฐอเมริกา รวมถึงการแปรรูปสินค้าเกษตร การศึกษาวิจัย นวัตกรรม การขนส่ง การตลาด และการค้าระหว่างประเทศหรือการส่งออก สินค้าเกษตรและป่าไม้ที่สำคัญของมลรัฐเทนเนสซีและเคนทักกี ได้แก่ ฝ้าย ถั่วเหลือง ข้าวโพด การเพาะซากกล้าไม้ สุก ร สัตว์ปีก ปศุสัตว์ กัญชง เอทานอล ไม้ซุง และไม้

มลรัฐเทนเนสซีมีพื้นที่การเกษตร ๒๖ ล้านเอเคอร์หรือ ๖๕ ล้านไร่ มีฟาร์มจำนวน ๖๘,๐๕๐ แห่ง ผลิตพืชไร่มีมูลค่า ๒ พันล้านเหรียญสหรัฐ และผลิตปศุสัตว์มีมูลค่า ๑.๕ พันล้านเหรียญสหรัฐ มีการส่งออกอยู่ในลำดับที่ ๒๘ ของสหรัฐฯ สินค้าส่งออกที่สำคัญ ได้แก่ ฝ้าย (๑๙๖ ล้านเหรียญสหรัฐ) ถั่วเหลือง (๔๐๐ ล้านเหรียญสหรัฐ) ต้นพันธุ์พืชและเมล็ดพันธุ์ (๒๑๕ ล้านเหรียญสหรัฐ) อาหารสัตว์ (๘๑ ล้านเหรียญสหรัฐ) และข้าวโพด (๗๖ ล้านเหรียญสหรัฐ) ในแต่ละปีมลรัฐเทนเนสซีส่งออกสินค้าเกษตรกว่า ๑.๔ พันล้านเหรียญสหรัฐ ตลาดที่สำคัญได้แก่ แคนาดา จีน เวียดนาม สหราชอาณาจักร และเม็กซิโก ในขณะที่มลรัฐเคนทักกีมีพื้นที่การเกษตร ๒๕ ล้านเอเคอร์หรือ ๖๒.๕ ล้านไร่ มีฟาร์มจำนวน ๗๗,๐๖๔ แห่ง ผลิตพืชไร่มีมูลค่า ๒.๕ พันล้านเหรียญสหรัฐ และผลิตปศุสัตว์มีมูลค่า ๓.๑ พันล้านเหรียญสหรัฐ เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ สัตว์ปีก (๑.๐๒ พันล้านเหรียญสหรัฐ) สัตว์อื่นและผลิตภัณฑ์ (ส่วนใหญ่คือม้า) (๙๘๒ ล้านเหรียญสหรัฐ) ถั่วเหลือง (๘๒๖ ล้านเหรียญสหรัฐ) โคและลูกโควัยอ่อน (๗๔๐ ล้านเหรียญสหรัฐ) ข้าวโพด (๗๐๐ ล้านเหรียญสหรัฐ) โดยสินค้าเกษตรส่งออกที่สำคัญ ได้แก่ ถั่วเหลือง และผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ ยาสูบ และข้าวโพด ตลาดที่สำคัญ ได้แก่ แคนาดา และเม็กซิโก โดยส่งออกสินค้าปศุสัตว์เป็นอันดับที่ ๑ ของสหรัฐฯ และยาสูบเป็นอันดับที่ ๒ การส่งออกสินค้าเกษตรของมลรัฐเคนทักกีมีมูลค่าปีละ ๒.๑ พันล้านเหรียญสหรัฐ



อัครราชทูต (ฝ่ายเกษตร) และเจ้าหน้าที่ด้านการเกษตรของสถานทูตต่างๆ ในกรุงวอชิงตัน ได้ศึกษาดูงาน พบและหารือกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนของแต่ละรัฐ ในรัฐเทนเนสซีได้พบกับ ๑) หน่วยงานให้บริการด้านการตลาดสินค้าฝ้ายของ USDA (USDA/Agricultural Marketing Service Cotton Program) ซึ่งให้บริการคำแนะนำด้านการตลาดแก่เกษตรกรทั้งตลาดภายในประเทศและการส่งออก ๒) หน่วยงาน Agricenter International ซึ่งดำเนินงานด้านการศึกษาวิจัยให้กับเกษตรกร ๓) Middle TN Lumber ซึ่งเป็นธุรกิจครอบครัวในการทำผลิตภัณฑ์จากไม้เนื้อแข็งสำหรับใช้ในการสร้างบ้าน ๔) กลุ่มโรงกลั่นวิสกี้ Tennessee Distilling Group เพื่อส่งออกไปยังจีนและออสเตรเลีย ๕) Deer Valley Farm ธุรกิจเกษตรพื้นที่ ๒๐๐ เอเคอร์ เลี้ยงโคพันธุ์ Angus ปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์ ข้าวโพด และถั่วเหลือง ๖) Riverben Nursery เป็นธุรกิจครอบครัวแหล่งเพาะชำต้นไม้ขนาด พื้นที่ ๕๐๐ เอเคอร์ มีพันธุ์พืชกว่า ๑,๕๐๐ ชนิด นอกจากนี้ ยังได้หารือกับ สภาฝ้ายแห่งชาติ (National Cotton Council) สมาคมผู้ขนส่งฝ้ายสหรัฐอเมริกา (The

American Cotton Shippers Association) องค์กรเงินทุนสำหรับฝ้ายแห่งเมมฟิส (The Memphis Cotton Exchange) และบริษัทปรับปรุงพันธุ์สุกรแห่งอเมริกาเหนือ (The Pig Improvement Company North America)



ในมลรัฐเคนทักกีได้เยี่ยมชม ๑) Hayden Farms ซึ่งเป็นฟาร์มปศุสัตว์โคเนื้อสายพันธุ์คุณภาพสูงและฟาร์มไก่ที่มีการพัฒนานวัตกรรม ๒) Owensboro Grain เป็นโรงงานผลิตอาหารสัตว์โปรตีนสูง อาหารสัตว์ชนิดเม็ด ไบโอดีเซล กลิเซอร์ลิน ฯลฯ ๓) Siemer Milling Company โรงงานผลิตแป้งสาลีโดยรับซื้อจากเกษตรกรในพื้นที่ ผลิตแป้งสาลีและผลิตภัณฑ์ เช่น รำข้าว และจมูกข้าว ปีละ ๗๕๐,๐๐๐ ตัน มูลค่ากว่า ๑๐๐ ล้านดอลลาร์สหรัฐ ๔) Kentucky Bioprocessing บริษัทผู้ผลิตยาและสร้างสรรค์นวัตกรรมผลิตวัคซีนธรรมชาติป้องกันไวรัสอีโบล่า (Ebola) โดยใช้ต้นไผ่ยาสูบ รวมถึงผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เครื่องสำอาง เชื้อเพลิงชีวภาพ (Biofuels) ๕) Commonwealth Agri-Energy โรงงานแปรรูปข้าวโพดเป็นเอทานอล กลั่นแอลกอฮอล์จากกากข้าวโพด ผลิตก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และ น้ำมันข้าวโพดสำหรับใช้ในอาหารสัตว์ ๖) Heaven Hill Distillery and Bourbon Heritage Center ธุรกิจครอบครัวเพื่อกลิ่นและผลิตเหล้า Bourbon ก่อตั้งเมื่อปี พ.ศ. ๒๔๗๘ ๗) บริษัท Alltech เป็นบริษัทที่มีธุรกิจในประเทศ มีพนักงานกว่า ๖,๐๐๐ คนทั่วโลก เพื่อพัฒนาพันธุ์พืช อาหารสัตว์ โดยใช้การศึกษาวิจัยและนวัตกรรมด้านโภชนาการ โดยเฉพาะเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับยีสต์ ๘) Keeneland สนามแข่งม้าและสถานเพาะพันธุ์ม้า รวมถึงสถานที่ประมูลม้าแข่งที่มีมูลค่าหลายล้าน จำหน่ายและส่งออกไปยังประเทศต่างๆ ทั่วโลก รวมทั้งประเทศไทย ๙) GenCanna บริษัทผู้พัฒนา



พันธุ์กรรมกัญชง (Hemp) และการสกัดสาร Cannabidiol (CBD) มีการศึกษาวิจัยเพื่อผลิตสาร CBD คุณภาพสูงเพื่อใช้เป็นส่วนผสมในผลิตภัณฑ์อาหารที่สามารถหาซื้อได้ง่ายและทั่วไปในท้องถิ่น ในสหรัฐฯ และทั่วโลก ๑๐) ฟาร์มศึกษาวิจัยของมหาวิทยาลัยเคนทักกี (University of Kentucky North Research Farm) พื้นที่ขนาด ๒,๔๐๐ เอเคอร์ สำหรับใช้ในการสอนนักศึกษา วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี เน้นการศึกษาวิจัยโคเนื้อ พืชไร่ กัญชง ถั่วเหลือง และเมล็ดพันธุ์พืช



### สรุปผล

การเข้าร่วมการศึกษาดูงานครั้งนี้ ได้รับความรู้เป็นอย่างมากเกี่ยวกับความก้าวหน้าด้าน การเกษตรและเทคโนโลยีขั้นสูง โดยเฉพาะงานวิจัยนวัตกรรม การปรับปรุงพันธุ์พืชและสัตว์ การใช้เทคโนโลยีในการ ผลิตเพื่อทดแทนการใช้แรงงานมนุษย์ ซึ่งทำให้สหรัฐฯ เป็นผู้ส่งออกสินค้าเกษตรรายใหญ่ของโลก โดยได้ผลผลิตสูง ในขณะที่ต้นทุนต่ำ ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยเคนทักกีมีการจัดทำความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยแม่โจ้ และมี แผนจัดส่งนักศึกษาและบุคลากรมาศึกษาดูงานในประเทศไทยด้วย นอกจากนี้ การเข้าร่วมการศึกษาดูงานยังทำให้ ได้ทำความรู้จักและสร้างเครือข่ายกับเจ้าหน้าที่ด้านการเกษตรของประเทศต่างๆ เพื่อประสานความร่วมมือต่อไปใน อนาคต



# ส่วนที่ ๕ ปัญหาการค้าสินค้าเกษตรและการเปิดตลาดสินค้า

## ๕.๑ การปฏิเสธรณำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารจากไทยโดยสหรัฐอเมริกาในปี ๒๕๖๒

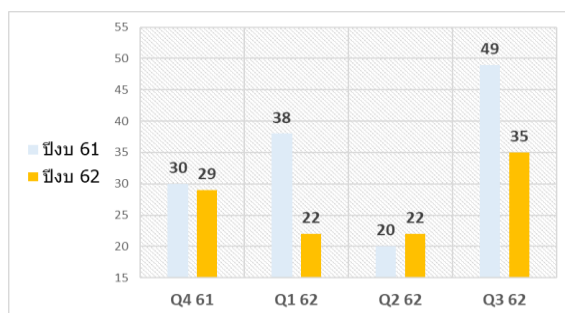
กฎหมาย Federal Food, Drug and Cosmetic Act (FD&C Act) บังคับใช้โดยองค์การอาหารและยาสหรัฐอเมริกา (USFDA) กำหนดสาเหตุการปฏิเสธรณำเข้าจากต่างประเทศไว้ ๒ กรณี คือ

๑. การปลอมปน (Adulteration) ครอบคลุมการใส่สารหรือวัตถุที่ทำให้สินค้าด้อยคุณภาพลง มีสิ่งเจือปนทางด้านชีวภาพ (Biological) มีสารเคมี (Chemical) และการพบสิ่งแปลกปลอม/สิ่งสกปรก (Filthy) รวมไปถึงการปลอมแปลงสินค้า

๒. ฉลากสินค้าไม่ถูกต้อง (Misbranding) ครอบคลุมถึงการแสดงข้อความบนฉลากสินค้าที่ไม่เป็นความจริง หรือข้อความที่อาจทำให้ผู้บริโภคเข้าใจผิด รวมไปถึงการใช้ฉลากหรือบรรจุภัณฑ์ที่ไม่ครบถ้วน และไม่ถูกต้อง

ทั้งนี้ สินค้าเกษตรและอาหารไทยที่ FDA รายงานการปฏิเสธรณำเข้าสามารถแบ่งออกได้ เป็น ๔ ประเภท คือ ประมง ผักและผลไม้ อาหารสำเร็จรูป และเครื่องดื่ม

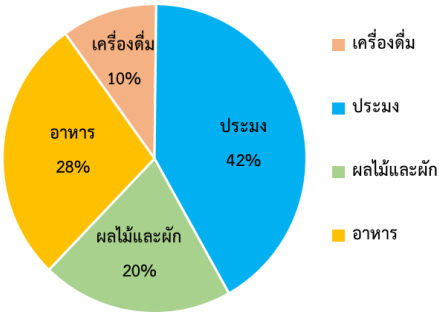
### การปฏิเสธรณำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารไทยในปี ๒๕๖๒



ภาพที่ 1 จำนวนสินค้าที่ถูกปฏิเสธรายไตรมาส

ที่มา: <https://www.fda.gov/home>

- ในปี ๒๕๖๒ FDA ปฏิเสธรณำเข้าสินค้าจากประเทศไทยทั้งหมด ๑๐๘ รายการ จาก ๔๔ บริษัท ลดลงกว่าปี ๒๕๖๑ จำนวน ๒๙ รายการ หรือร้อยละ ๒๑
- ไตรมาสที่ ๒ (เมษายน - มิถุนายน) เป็นช่วงเวลาที่สินค้าจากไทยถูกปฏิเสธรณำเข้าน้อยสุด (ภาพที่ ๑)
- ขณะที่ ไตรมาสที่ ๓ (กรกฎาคม - กันยายน) เป็นช่วงเวลาที่สินค้าจากไทยถูกปฏิเสธรณำเข้าปริมาณมากที่สุด โดยในปี ๒๕๖๒ ถูกปฏิเสธรณำเข้าจำนวน ๓๕ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๓๒ จำนวนสินค้าที่ถูกปฏิเสธทั้งปี



- สินค้าที่ถูกปฏิเสธมากที่สุดคือสินค้ากลุ่มประมง จำนวน ๔๕ รายการ (ร้อยละ ๔๒) อันดับสองสินค้ากลุ่มอาหาร ๓๐ รายการ (ร้อยละ ๒๘) อันดับ ๓ กลุ่มสินค้าผักและผลไม้ ๒๒ รายการ (ร้อยละ ๒๐) และอันดับสุดท้ายกลุ่มเครื่องดื่ม ๑๑ รายการ (ร้อยละ ๑๐) (ภาพที่ ๒)

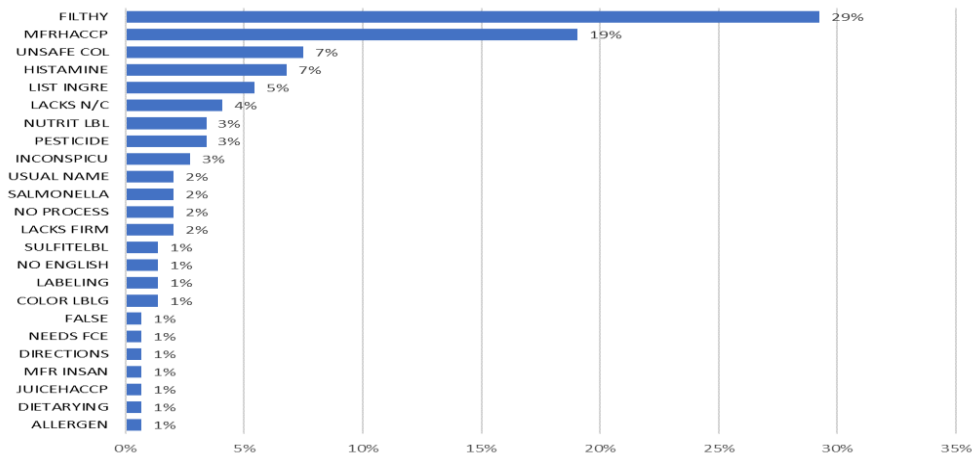
ภาพที่ 2 สัดส่วนการถูกปฏิเสธรายกลุ่มสินค้า

ที่มา: <https://www.fda.gov/home>

โดยสาเหตุหลักของการถูกปฏิเสธนำเข้าสินค้าไทย ๕ อันดับแรก คือ

๑. พบสิ่งแปลกปลอม/สิ่งสกปรก (Filthy) ร้อยละ ๒๙
๒. กระบวนการผลิตไม่ได้มาตรฐาน HACCP (MFRHACCP) ร้อยละ ๑๙
๓. พบการใช้สีที่ไม่ได้รับอนุญาต หรืออาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพ (UNSAFE COL) ร้อยละ ๗
๔. พบสารฮีสตามีน (HISTAMINE) ร้อยละ ๗
๕. ฉลากไม่ระบุรายละเอียดส่วนผสมในอาหาร (LIST INGRE) ร้อยละ ๕

รายละเอียดปรากฏตามภาพที่ ๓



ภาพที่ ๓ สาเหตุการถูกปฏิเสธการนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารไทยโดย FDA ปี ๒๕๖๒

## ข้อสังเกตและแนวทางการลดโอกาสการถูกปฏิเสธนำเข้าสินค้า

๑. สินค้าเกษตรและอาหารไทยถูก FDA ปฏิเสธการนำเข้าในปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ลดลงร้อยละ ๒๑
๒. สินค้าเกษตรและอาหารจากไทยมีแนวโน้มถูกปฏิเสธการนำเข้าในช่วงไตรมาส ๓ (มิถุนายน – กันยายน) สูงกว่าไตรมาส ๒ เกือบเท่าตัว โดยเฉพาะสินค้ากลุ่มประมง ดังนั้น หากเพิ่มความเข้มงวดในการส่งออกสินค้าในช่วงฤดูกาลดังกล่าว จะช่วยลดโอกาสการถูกปฏิเสธสินค้าลงได้
๓. ปัญหาการพบสิ่งแปลกปลอม/สิ่งสกปรก (Filthy) และกระบวนการผลิตที่ไม่ได้มาตรฐาน HACCP (MFRHACCP) เป็นปัญหาหลัก ดังนั้น การพัฒนาคุณภาพสินค้าหรือเพิ่มความเข้มงวดในด้านมาตรฐานการผลิต จะช่วยลดการถูกปฏิเสธนำเข้าด้วยสาเหตุดังกล่าวได้ ทั้งนี้อาจพิจารณาจากรายชื่อบริษัทฯ ที่เคยถูกปฏิเสธนำเข้าและที่ผ่านมา สำนักงานฯ ได้จัดส่งให้กระทรวงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเป็นประจำทุกเดือน

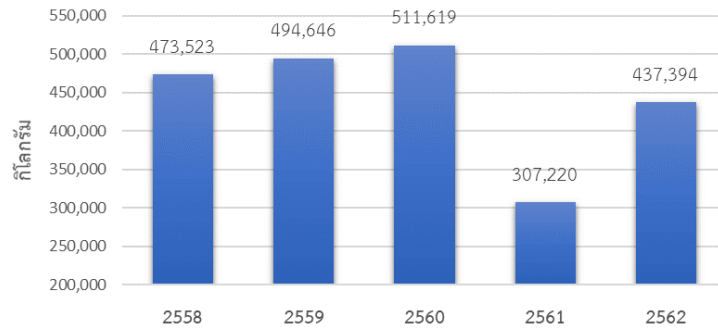
## **๕.๒ การเร่งรัดการขอเปิดตลาดผลไม้ไทยเพื่อส่งออกไปยังสหรัฐอเมริกา**

ประเทศไทยมีการส่งออกผลไม้สดด้วยการฉายรังสีภายใต้โครงการตรวจรับรองล่วงหน้า (Preclearance Program) ตั้งแต่ปลายปี พ.ศ. ๒๕๕๐ โดยผลไม้ไทยชุดแรกที่ได้รับอนุญาตให้ส่งออกมายังสหรัฐฯ ได้แก่ ลำไย มังคุด เงาะ มะม่วง ลิ้นจี่ และสับปะรด ต่อมาในวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๕๔ ประเทศไทยได้รับอนุญาตให้ทำการส่งออกแก้วมังกรมายังสหรัฐฯเพิ่มเติม และยังมีสินค้าที่รอการอนุมัติเปิดตลาดอีก ๔ ชนิด ได้แก่ ส้มโอ ฝรั่ง มันสำปะหลัง และฟักทอง

ปัจจุบัน การเปิดตลาดส้มโออยู่ระหว่างขั้นตอนการพิจารณาอนุญาตนำเข้าขั้นตอนสุดท้ายโดยกระทรวงเกษตรสหรัฐฯ ซึ่งยังไม่สามารถกำหนดระยะเวลาที่แน่นอนได้ว่าจะเสร็จสิ้นและประกาศเป็นทางการได้เมื่อใด แต่อย่างไรก็ตาม หน่วยงาน Animal and Plant Health Inspection Service (APHIS) เห็นควรให้ฝ่ายไทยจัดทำ Dose Mapping ล่วงหน้า เพื่อให้มีความพร้อมและสามารถส่งออกสินค้าได้ทันที เมื่อมีการออกประกาศระเบียบการอนุญาตนำเข้าแล้ว

## **๕.๓ การส่งออกสินค้าผลไม้สดฉายรังสีภายใต้โครงการ Pre-clearance Program ประจำปี ๒๕๖๒**

ในปี พ.ศ. ๒๕๖๒ โครงการ Preclearance Program มีการส่งออกผลไม้ฉายรังสีไปยังตลาดสหรัฐฯ เป็นระยะเวลา ๖ เดือน (เมษายน – กันยายน ๒๕๖๒) โดยมังคุดฉายรังสีเป็นผลไม้ส่งออกหลักและมีปริมาณการส่งออกจำนวน ๔๓๗,๓๙๔ กิโลกรัม เพิ่มขึ้นกว่าปีก่อนร้อยละ ๔๒ โดยมีปริมาณการส่งออกมังคุดที่สูงในช่วงเดือนพฤษภาคม – กรกฎาคม ซึ่งเป็นช่วง Peak Season ของผลไม้ดังกล่าว และค่อยลดลงในเดือนสิงหาคมเป็นต้นมาจนถึงการปิดโครงการฯ ด้วยเข้าฤดูฝนทำให้ผลผลิตและคุณภาพลดลง ดังภาพที่ ๔



ภาพที่ ๔ ปริมาณการส่งออกมังคุดจากไทยสู่สหรัฐฯ ระหว่างปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒

ที่มา: กรมศุลกากร

\*\*\*\*\*

## ส่วนที่ ๖ การดำเนินงานด้านงานประชาสัมพันธ์และให้บริการข้อมูลข่าวสาร

### ๖.๑ การดำเนินงานด้านการประชาสัมพันธ์

#### ๖.๑.๑ งานเลี้ยงรับรองเนื่องในโอกาสวันกองทัพไทย ประจำปี ๒๕๖๒

วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๒ สำนักงานผู้ช่วยทูตทหาร ประจำกรุงวอชิงตัน ได้จัดงานวันกองทัพไทย ณ สมาคมนายทหารห้อง Koran Room, Fort Myer ภายในงานประกอบด้วยชุดอาหารไทย ชุดผลไม้ไทย โดยสำนักงานฯ ได้นำเครื่องดื่มน้ำลำไยไปร่วมภายในงาน โดยมีนายทหารระดับสูงจากประเทศสหรัฐฯ และประเทศต่างๆ ทั่วโลก เข้าร่วมงาน จึงถือเป็นโอกาสอันดีที่ประเทศไทยจะประชาสัมพันธ์ผลไม้ของไทยให้เป็นที่รู้จักและคุ้นเคยแก่ผู้ร่วมงานจากนานาประเทศ



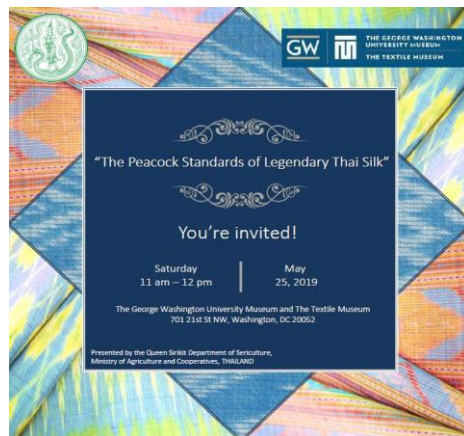
## ๖.๑.๒ การเข้าร่วมงานแสดงสินค้าประมง Seafood Expo North America 2019 และการสัมมนา

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. พร้อมด้วยอธิบดีกรมประมง (ดร.อดิศร พร้อมเทพ) และผู้แทนจากกรมประมง ผู้แทนจากศูนย์บัญชาการแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย ผู้แทนทีมประเทศไทย และผู้แทนจากสำนักงานส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศในสหรัฐอเมริกา เข้าร่วมงานสัมมนาในหัวข้อ “Thailand’s Sustainability of Fisheries Industry” ณ Boston Convention and Exhibition Center นครบอสตัน มลรัฐแมสซาชูเซตส์ เมื่อวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๒ ภายในงานได้มีการแสดงวิดิทัศน์การดำเนินงานเกี่ยวกับการปราบปรามและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย (Illegal, Unreported and Unregulated - IUU) และมีวิทยากรทั้งจากภาครัฐและภาคเอกชน อาทิ กรมประมง สมาคมแช่เยือกแข็ง บริษัท Thai Union องค์กร Global Aquaculture Alliance องค์กร Seafood Task Force และองค์กร national fisheries institute เข้าร่วมอธิบายการดำเนินการทำการประมงอย่างยั่งยืน นอกจากนี้ภายในงานดังกล่าวยังเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาได้สอบถามปัญหาที่ตนสนใจ



### ๖.๑.๓ การส่งเสริมผ้าไหมไทย ณ พิพิธภัณฑ์สิ่งทอ (The Textile Museum) ของ George Washington University

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ร่วมกับกรมหม่อนไหมและพิพิธภัณฑ์สิ่งทอของ George Washington University ได้จัดงานประชาสัมพันธ์ผ้าไหมของไทยภายใต้ชื่อ “The Legend of Thai Silk” เมื่อวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ณ The Textile Museum กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. โดยมี นาย Tom Goehner, Curator of Education, The Textile Museum กล่าวเปิดงาน และการบรรยายเรื่อง “The Peacock Standards of Legendary Thai Silk” โดยนางสาวศิริพร บุญชู อธิบดีกรมหม่อนไหม เพื่อเผยแพร่ภูมิปัญญาผ้าไหมไทยและผ้าไหมตรานกยูงพระราชทานให้ชาวต่างชาติได้รู้จัก



ผลิตภัณฑ์ผ้าไหม และการ์ดเชิญเข้าร่วมงานโดยมีการออกแบบพื้นเป็นลวดลายผ้าไทย

### ๖.๑.๔ งานเทศกาลอาหารและผลไม้ไทย ประจำปี ๒๕๖๒

วันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๒ สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. เข้าร่วมจัดงานประชาสัมพันธ์ผลไม้ไทยภายในงานเทศกาลอาหารและผลไม้ไทย ประจำปี ๒๕๖๒ ณ วัดญาณรังษี เมืองสเตอร์ลิง รัฐเวอร์จิเนีย โดยได้นำมังคุด และลำไยกระป๋อง มาร่วม เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ชาวไทยและชาวต่างชาติ ที่มาร่วมงานได้ลิ้มลอง ทั้งนี้ งานเทศกาลดังกล่าวจัดเป็นประจำทุกปี โดยมีจุดประสงค์เพื่อส่งเสริมให้คนไทยและชาวต่างชาติได้รู้จักอาหารและผลไม้ไทยมากยิ่งขึ้น อีกทั้งยังเป็นการสนับสนุนผลผลิตด้านการเกษตรของคนไทยให้เป็นที่รู้จักแพร่หลายในประเทศสหรัฐอเมริกา



ภาพบรรยากาศภายในงานเทศกาลอาหารและผลไม้ไทย ประจำปี ๒๕๖๒



สินค้าเกษตรที่สำนักงานฯ นำมาประชาสัมพันธ์ภายในงานเทศกาลอาหารและผลไม้ไทย



## ๖.๑.๕ งาน Amazing Thailand ครั้งที่ ๓ ณ กรุงออตตาวา ประเทศแคนาดา

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ร่วมออกบูทในงานเทศกาล “มหัศจรรย์ของประเทศไทย” หรือ “Amazing Thailand” ครั้งที่ ๓ เมื่อวันที่อาทิตย์ที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ อาคาร The Horticulture Building, Lansdowne Park กรุงออตตาวา รัฐออนแทรีโอ ประเทศแคนาดา โดยในปีนี้ สำนักงานฯ ได้รับการสนับสนุนจากองค์การตลาดเพื่อเกษตรกร (อตก.) นำมะพร้าว น้ำหอม มะม่วง น้ำดอกไม้ และเห็ดแครงปรุงรส (freeze dried split gill mushroom) และได้รับผลการตอบรับอย่างดีทั้งจากชาวไทยและชาวแคนาดาที่มาร่วมงาน บูทของสำนักงานฯ มีผู้ต่อคิวเพื่อชิมมะพร้าว น้ำหอม มะม่วง น้ำดอกไม้ และเห็ดแครงปรุงรส จาก อตก. เป็นจำนวนมาก



ภาพบรรยากาศภายในงาน Amazing Thailand ครั้งที่ ๓

ภาพการประชาสัมพันธ์มะม่วงน้ำดอกไม้ และเห็ดแครงปรุงรสภายในงาน

นอกจากนี้ การแจกชิมแล้ว สำนักงานฯ ยังได้แจกแบบสอบถามเพื่อขอความคิดเห็นภายหลังการทดลองชิมสินค้ามะพร้าว น้ำหอม และได้รับข้อมูลดังนี้

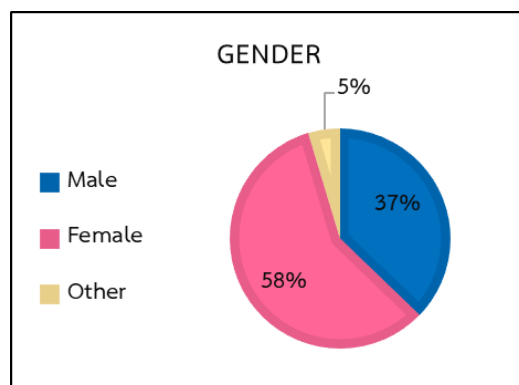
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลสถานะภาพส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสำรวจ จำนวน ๔๓ คน ประกอบด้วย เรื่อง เพศ สถานะ อายุ เชื้อชาติ และรายได้ (เหรียญแคนาดา) รายละเอียดตามส่วนที่ ๑

### ส่วนที่ ๑ : สถานะภาพส่วนบุคคล

ตารางที่ ๑.๑ : เพศของผู้ชิม

Gender	Amount	Percent
Male	16	37.21
Female	25	58.14
Other	2	4.65

ภาพที่ ๑.๑ : กราฟแสดงข้อมูลเพศของผู้ชิม

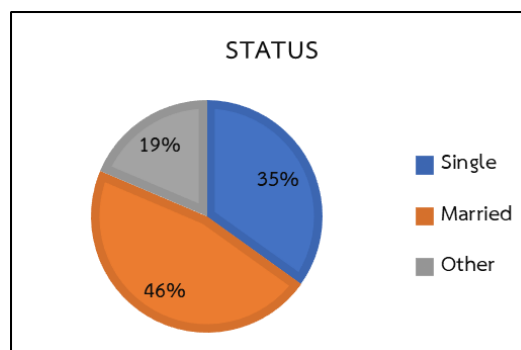


จากข้อมูลตามตารางที่ ๑.๑ และภาพที่ ๑.๑ พบว่าผู้ชิมน้ำมะพร้าวส่วนมากอยู่เป็นเพศหญิง จำนวน ๒๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๕๘ เพศชาย จำนวน ๑๖ คน ร้อยละ ๓๗ และเพศอื่นๆ จำนวน ๒ คน ร้อยละ ๔ ตามลำดับ ทำให้ทราบว่าเพศที่สนใจบริโภคน้ำมะพร้าวที่สุดคือเพศหญิง

ตารางที่ ๑.๒ : สถานะของผู้ชิม

Status	Amount	Percent
Single	15	34.88
Married	20	46.51
Other	8	18.60

ภาพที่ ๑.๒ : กราฟแสดงข้อมูลสถานะของผู้ชิม



จากข้อมูลตามตารางที่ ๑.๒ และภาพที่ ๑.๒ พบว่าผู้ชิมน้ำมะพร้าวส่วนมากมีสถานะแต่งงาน คิดเป็นร้อยละ ๔๖ สถานะโสด ร้อยละ ๓๕ และสถานะอื่นๆ ร้อยละ ๕ ตามลำดับ ทำให้ทราบว่าสถานะของผู้ที่สนใจบริโภคน้ำมะพร้าวมากที่สุดคือผู้บริโภคสถานะแต่งงาน

ตารางที่ ๑.๓ : ช่วงอายุของผู้ชิม

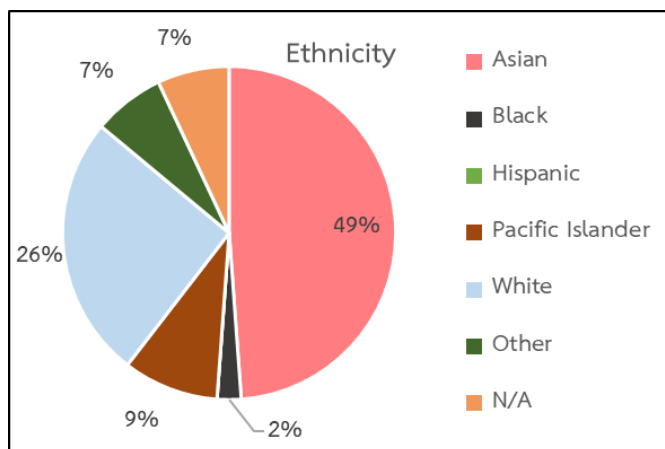
Age	Amount	Percent
less than 21	8	18.60
21 - 40 years old	10	23.26
41 - 60 years old	16	37.21
over 60 years old	8	18.60
N/A	1	2.33

จากข้อมูลตามตารางที่ ๑.๓ และภาพที่ ๑.๓ พบว่าผู้ชิมน้ำมะพร้าวส่วนมากอยู่ในช่วงอายุระหว่าง ๔๑ - ๖๐ ปี คิดเป็นร้อยละ ๓๗ รองลงมาช่วงอายุระหว่าง ๒๑ - ๔๐ ปี ร้อยละ ๒๓ อายุต่ำกว่า ๒๑ ปี และอายุมากกว่า ๖๐ ปี ร้อยละ ๘ ทำให้ทราบว่าผู้บริโภคที่สนใจน้ำมะพร้าวมากที่สุดอยู่ในช่วงอายุระหว่าง ๔๑ - ๖๐ ปี

ตารางที่ ๑.๔ : เชื้อชาติของผู้ชิม

Ethnicity	Amount	Percent
Asian	21	48.84
Black	1	2.33
Hispanic	0	0.00
Pacific Islander	4	9.30
White	11	25.58
Other	3	6.98
N/A	3	6.98

ภาพที่ ๑.๔ : กราฟแสดงข้อมูลเชื้อชาติของผู้ชิม

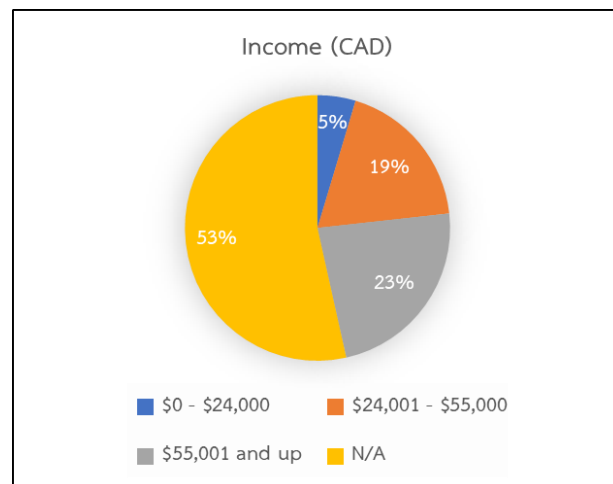


จากข้อมูลตามตารางที่ ๑.๔ และภาพที่ ๑.๔ พบว่าผู้ชิมน้ำมะพร้าวส่วนมากเป็นเชื้อชาติเอเชีย คิดเป็นร้อยละ ๔๙ คนผิวขาว ร้อยละ ๒๖ ทำให้ทราบว่าผู้บริโภคที่สนใจมะพร้าวมากที่สุดคือเชื้อชาติเอเชีย

ตารางที่ ๑.๕ : รายได้ต่อปี (ร้อยละ) ของผู้ชิม

Income (CAD)	Amount	Percent
\$0 - \$24,000	2	4.65
\$24,001 - \$55,000	8	18.60
\$55,001 and up	10	23.26
N/A	23	53.49

ภาพที่ ๑.๕ : กราฟแสดงข้อมูลรายได้ต่อปี (ร้อยละ) ของผู้ชิม



จากข้อมูลตามตารางที่ ๑.๕ และภาพที่ ๑.๕ พบว่าผู้ชิมน้ำมะพร้าวส่วนมากมีรายได้มากกว่า ๕๕,๐๐๑ เหรียญแคนาดา คิดเป็นร้อยละ ๒๓ มีรายได้ระหว่าง ๒๔,๐๐๑ - ๕๕,๐๐๐ เหรียญแคนาดา ร้อยละ ๑๘ และมีรายได้ระหว่าง ไม่มีเลย - ๒๔,๐๐๐ เหรียญแคนาดา ร้อยละ ๕ ตามลำดับ ทำให้ทราบว่าผู้บริโภคที่สนใจน้ำมะพร้าว กระป๋องไทยมากที่สุดมีรายได้มากกว่า ๕๕,๐๐๑ เหรียญแคนาดา

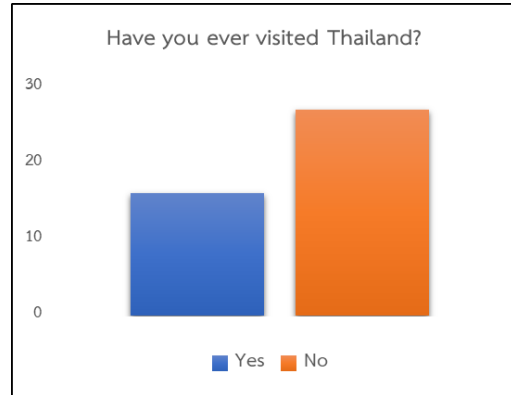
ส่วนที่ ๒ : การรับรู้และความพึงพอใจ

ผลการวิเคราะห์แบบสำรวจของผู้ตอบแบบสำรวจจำนวน ๗ คำถาม ดังนี้

ตารางที่ ๒.๑ : ข้อมูลการตอบคำถามว่าเคยไปประเทศไทยหรือไม่

Have you ever visited Thailand?		
Answer	Amount	Percent
Yes	16	37.21
No	27	62.79

ภาพที่ ๒.๑ : กราฟแสดงข้อมูลการตอบคำถามว่าเคยไปประเทศไทยหรือไม่

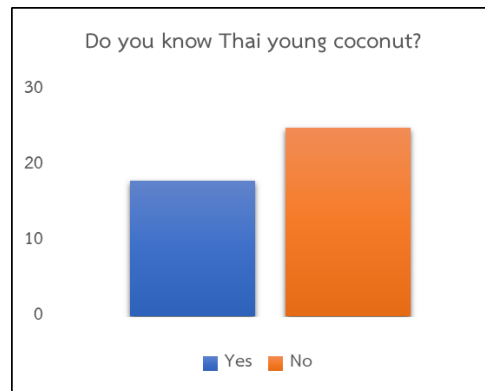


จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๑ และภาพที่ ๒.๑ ข้อมูลการตอบคำถามว่าเคยไปประเทศไทยหรือไม่ พบว่าส่วนมากไม่เคยไปประเทศไทย จำนวน ๒๗ ราย คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๗๙ และเคยไปประเทศไทย จำนวน ๑๖ ราย คิดร้อยละ ๓๗.๒๑

ตารางที่ ๒.๒ : ข้อมูลการตอบคำถามว่ารู้จักมะพร้าวไทยหรือไม่

Do you know Thai young coconut?		
Answer	Amount	Percent
Yes	18	41.86
No	25	58.14

ภาพที่ ๒.๒ : ข้อมูลการตอบคำถามว่ารู้จักมะพร้าวไทยหรือไม่

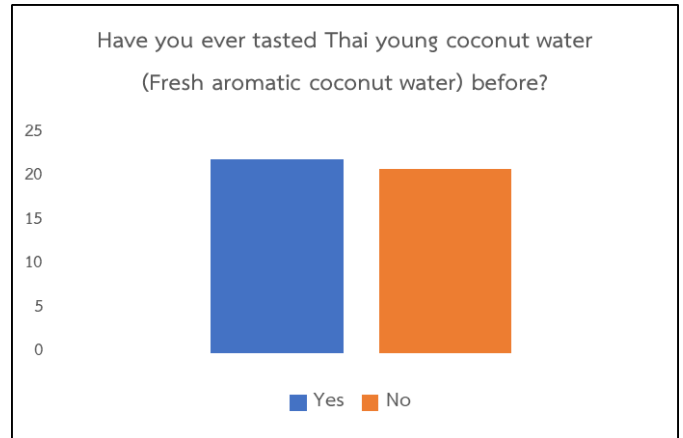


จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๒ และภาพที่ ๒.๒ ข้อมูลการตอบคำถามว่ารู้จักมะพร้าวไทยหรือไม่ พบว่าส่วนมากไม่รู้จักมะพร้าวไทย จำนวน ๒๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๕๘.๑๔ และรู้จักมะพร้าวไทย จำนวน ๑๘ ราย คิดร้อยละ ๔๑.๘๖

ตารางที่ ๒.๓ : ข้อมูลการตอบคำถามว่าเคยดื่มน้ำมะพร้าวไทยหรือไม่

Have you ever tasted Thai young coconut water (Fresh aromatic coconut water) before?		
Answer	Amount	Percent
Yes	22	51.16
No	21	48.84

ภาพที่ ๒.๓ : กราฟแสดงข้อมูลว่าเคยดื่มน้ำมะพร้าวไทยหรือไม่

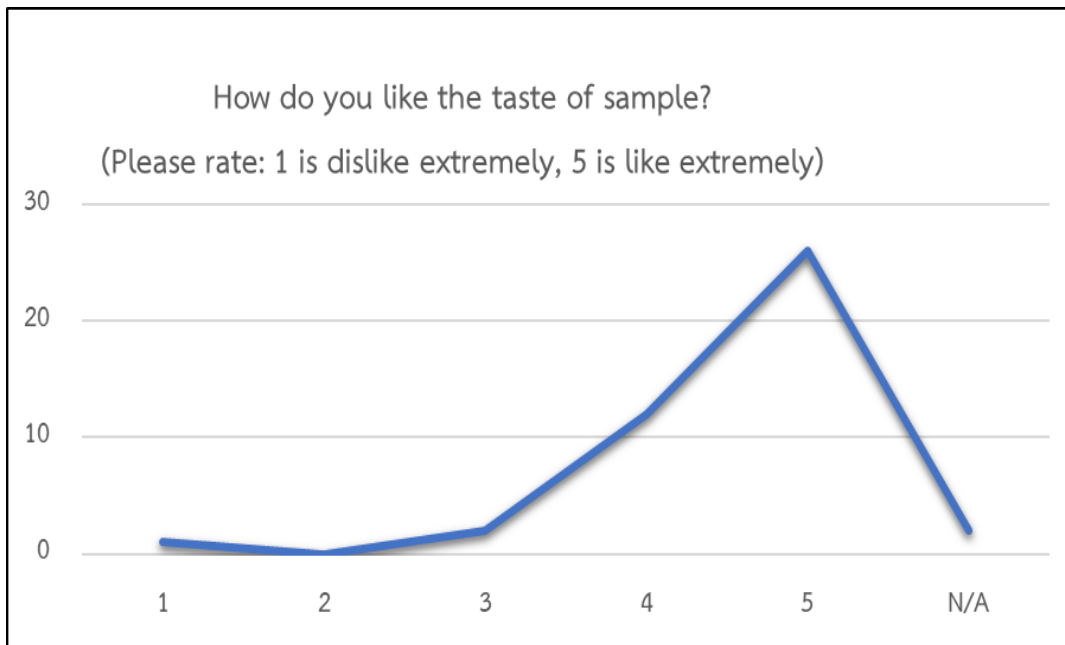


จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๓ และภาพที่ ๒.๓ ข้อมูลการตอบคำถามว่าเคยดื่มน้ำมะพร้าวไทยหรือไม่ พบว่าส่วนมากเคยดื่มน้ำมะพร้าวไทย จำนวน ๒๒ ราย คิดเป็นร้อยละ ๕๑.๑๖ และไม่เคยดื่มน้ำมะพร้าวไทย จำนวน ๒๑ ราย คิดร้อยละ ๔๘.๘๔

ตารางที่ ๒.๔ : ข้อมูลการตอบคำถามว่าหลังจากชิมน้ำมะพร้าวแล้วมีความชอบมากเพียงใด

How do you like the taste of sample? (Please rate: 1 is dislike extremely, 5 is like extremely)		
Answer	Amount	Percent
1	1	2.33
2	0	0.00
3	2	4.65
4	12	27.91
5	26	60.47
N/A	2	4.65

ภาพที่ ๒.๔ : กราฟแสดงข้อมูลว่าหลังจากชิมน้ำมะพร้าวแล้วมีความชอบมากเพียงใด



จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๔ และภาพที่ ๒.๔ ข้อมูลการตอบคำถามว่าหลังจากชิมน้ำมะพร้าวแล้วมีความชอบมากเพียงใด พบว่าส่วนมากชอบน้ำมะพร้าวไทยมากที่สุด จำนวน ๒๖ ราย คิดเป็นร้อยละ ๖๐.๔๗

Will you buy this product in the future?		
Answer	Amount	Percent
Yes	40	93.02
No	3	6.98

ตารางที่ ๒.๕ : ข้อมูลการตอบคำถามว่าผู้ชิมสนใจซื้อผลิตภัณฑ์ที่ชิมในอนาคตหรือไม่หากมีการขาย



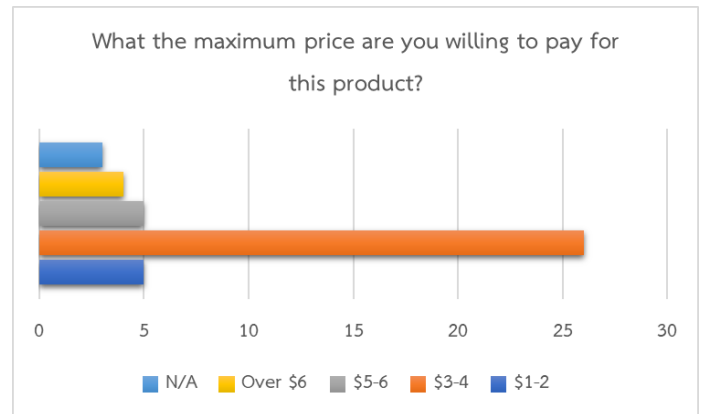
ภาพที่ ๒.๕ : กราฟแสดงข้อมูลว่าผู้ชิมสนใจซื้อผลิตภัณฑ์ที่ชิมในอนาคตหรือไม่หากมีการขาย

จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๕ และภาพที่ ๒.๕ ข้อมูลการตอบคำถามว่าผู้ชิมสนใจซื้อผลิตภัณฑ์ที่ชิมในอนาคตหรือไม่หากมีการขาย พบว่าส่วนมากสนใจซื้อผลิตภัณฑ์ จำนวน ๔๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๓.๐๒ และไม่สนใจซื้อผลิตภัณฑ์ จำนวน ๓ ราย คิดร้อยละ ๖.๙๘

ตารางที่ ๒.๖ : ข้อมูลการตอบคำถามว่าผู้ชิมยินดีจะจ่ายผลิตภัณฑ์ที่ชิมในราคาสูงสุดเท่าไร

What the maximum price are you willing to pay for this product?		
Answer	Amount	Percent
\$1-2	5	11.63
\$3-4	26	60.47
\$5-6	5	11.63
Over \$6	4	9.30
N/A	3	6.98

ภาพที่ ๒.๖ : กราฟแสดงข้อมูลการตอบคำถามว่าผู้ชิมยินดีจะจ่ายผลิตภัณฑ์ที่ชิมในราคาสูงสุดเท่าไร



จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๖ และภาพที่ ๒.๖ ข้อมูลการตอบคำถามว่าผู้ชิมยินดีจะจ่ายผลิตภัณฑ์ที่ชิมในราคาสูงสุดเท่าไร พบว่าส่วนมากยินดีจะจ่ายผลิตภัณฑ์ในราคา ๓ - ๔ เหรียญแคนาดาจำนวน ๒๖ ราย คิดเป็นร้อยละ ๖๐.๔๗

**บทวิเคราะห์และข้อคิดเห็น** จากแบบสำรวจ ๔๓ ชุด พบว่า

- ๑) ชาวแคนาดาในกรุงออตตาวาส่วนมากยังไม่เคยไปประเทศไทย คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๗๙
- ๒) ชาวแคนาดาในกรุงออตตาวาส่วนมากไม่รู้จักมะพร้าวไทย คิดเป็นร้อยละ ๕๘.๑๔
- ๓) ชาวแคนาดาในกรุงออตตาวาส่วนมากเคยดื่มน้ำมะพร้าวไทย คิดเป็นร้อยละ ๕๑.๑๖
- ๔) ชาวแคนาดาในกรุงออตตาวาส่วนมากชอบน้ำมะพร้าวไทยมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ ๖๐.๔๗
- ๕) ชาวแคนาดาในกรุงออตตาวาส่วนมากสนใจซื้อผลิตภัณฑ์ คิดเป็นร้อยละ ๙๓.๐๒
- ๖) ชาวแคนาดาในกรุงออตตาวาส่วนมากยินดีจะซื้อผลิตภัณฑ์ในราคา ๓ - ๔ เหรียญแคนาดา คิดเป็นร้อยละ ๖๐.๔๗

## ๖.๑.๖ งาน Thai Festival ครั้งที่ ๖ ณ นครแวนคูเวอร์ ประเทศแคนาดา

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี ได้เข้าร่วมออกค้นหาในงานเทศกาลไทย หรือ Thai Festival ครั้งที่ ๖ ระหว่างวันที่ ๑๓ - ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๒ บริเวณ North Plaza ของอาคาร Vancouver Art Gallery เมืองแวนคูเวอร์ ประเทศแคนาดา โดยนำมะพร้าว น้ำหอม ข้าวเหนียวมุลกับมะม่วงน้ำดอกไม้ทุเรียนหมอนทอง และเห็ดแครงปรุงรสเสิร์ฟพร้อมข้าวสวยมาร่วมภายในงาน



ภาพบรรยากาศภายในงาน Thai Festival ครั้งที่ ๖

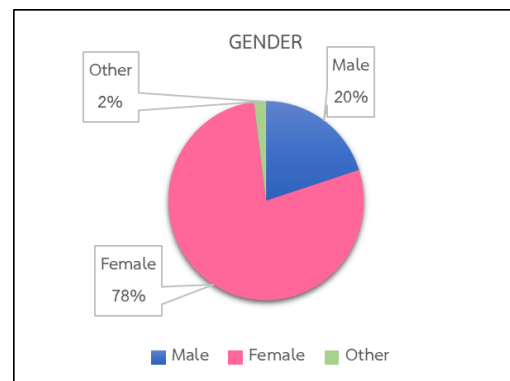
ทั้งนี้ สำนักงานฯ ยังได้แจกแบบสอบถามของสินค้ามะพร้าว น้ำหอมให้ผู้เข้าร่วมงานตอบภายหลังจากลองชิม โดยมีผล ดังนี้การวิเคราะห์ข้อมูลสถานะภาพส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสำรวจ จำนวน ๕๐ คน ประกอบด้วยเรื่อง เพศ สถานะ อายุ เชื้อชาติ และรายได้ (เหรียญแคนาดา) รายละเอียดตามส่วนที่ ๑

### ส่วนที่ ๑ : สถานะภาพส่วนบุคคล

ตารางที่ ๑.๑ : เพศของผู้ชิม

Gender	Amount	Percent
Male	10	20.00
Female	39	78.00
Other	1	2.00

ภาพที่ ๑.๑ : กราฟแสดงข้อมูลเพศของผู้ชิม



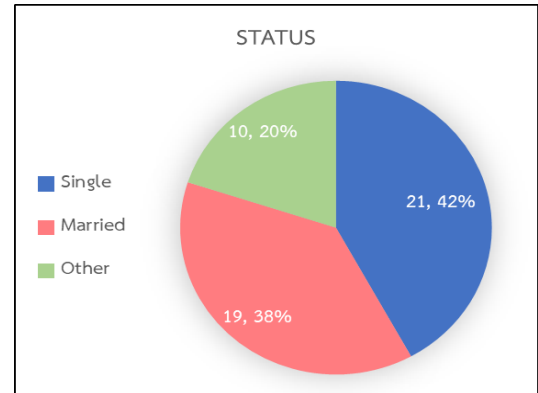


จากข้อมูลตามตารางที่ ๑.๑ และภาพที่ ๑.๑ พบว่าผู้ชิมน้ำมะพร้าวส่วนมากอยู่เป็นเพศหญิง จำนวน ๓๙ คน คิดเป็นร้อยละ ๗๘ เพศชาย จำนวน ๑๐ คน ร้อยละ ๒๐ และเพศอื่นๆ จำนวน ๑ คน ร้อยละ ๒ ตามลำดับ ทำให้ทราบว่าเพศที่สนใจบริโภคน้ำมะพร้าวที่สุดคือเพศหญิง

ตารางที่ ๑.๒ : สถานะของผู้ชิม

Status	Amount	Percent
Single	21	42.00
Married	19	38.00
Other	10	20.00

ภาพที่ ๑.๒ : กราฟแสดงข้อมูลสถานะของผู้ชิม

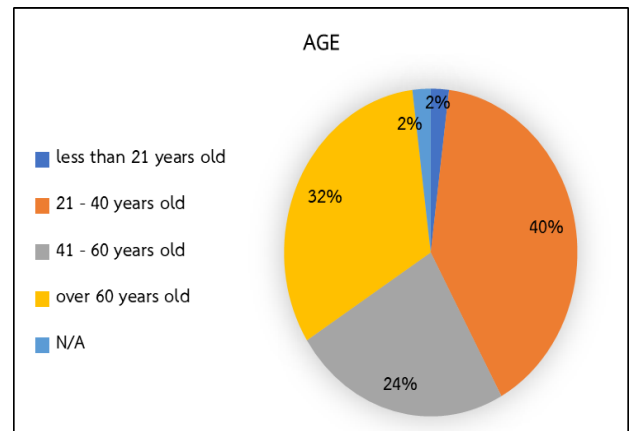


จากข้อมูลตามตารางที่ ๑.๒ และภาพที่ ๑.๒ พบว่าผู้ชิมน้ำมะพร้าวส่วนมากมีสถานะโสด คิดเป็นร้อยละ ๔๒ สถานะแต่งงาน ร้อยละ ๓๘ และสถานะอื่นๆ ร้อยละ ๒๐ ตามลำดับ ทำให้ทราบว่าสถานะของผู้ที่สนใจบริโภคน้ำมะพร้าวมากที่สุดคือผู้บริโภคสถานะโสด

ตารางที่ ๑.๓ : ช่วงอายุของผู้ชิม

Age	Amount	Percent
less than 21 years	1	2.00
21 - 40 years old	20	40.00
41 - 60 years old	12	24.00
over 60 years old	16	32.00
N/A	1	2.00

ภาพที่ ๑.๓ : กราฟแสดงข้อมูลช่วงอายุของผู้ชิม

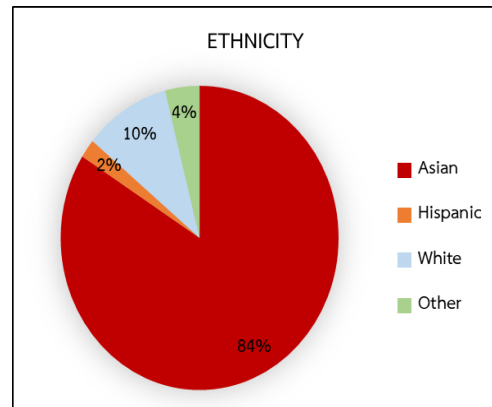


จากข้อมูลตามตารางที่ ๑.๓ และภาพที่ ๑.๓ พบว่าผู้ขิมน้ำมะพร้าวส่วนมากอยู่ในช่วงอายุระหว่าง ๒๑ - ๔๐ ปี คิดเป็นร้อยละ ๔๐ รองลงมาอายุมากกว่า ๖๐ ปี ร้อยละ ๓๒ และอายุระหว่าง ๔๑ - ๖๐ ปี ร้อยละ ๒๔ ทำให้ทราบว่าผู้บริโภคที่สนใจน้ำมะพร้าวมากที่สุดอยู่ในช่วงอายุระหว่าง ๒๑ - ๔๐ ปี

ตารางที่ ๑.๔ : เชื้อชาติของผู้ชิม

Ethnicity	Amount	Percent
Asian	42	84.00
Black	0	0.00
Hispanic	1	2.00
Pacific Islander	0	0.00
White	5	10.00
Other	2	4.00

ภาพที่ ๑.๔ : กราฟแสดงข้อมูลเชื้อชาติของผู้ชิม

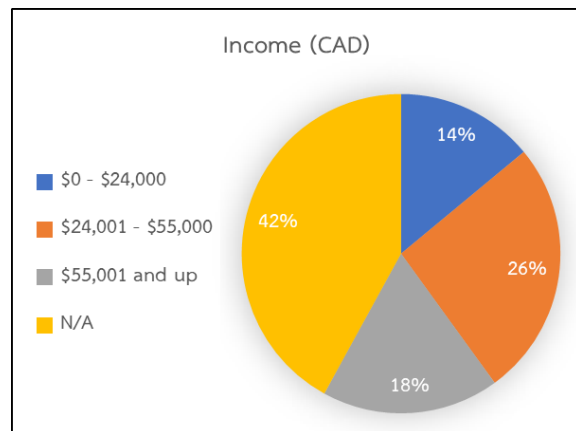


จากข้อมูลตามตารางที่ ๑.๔ และภาพที่ ๑.๔ พบว่าผู้ขิมน้ำมะพร้าวส่วนมากเป็นเชื้อชาติเอเชีย คิดเป็นร้อยละ ๘๔ คนผิวขาว ร้อยละ ๕ ทำให้ทราบว่าผู้บริโภคที่สนใจมะพร้าวมากที่สุดคือเชื้อชาติเอเชีย

ตารางที่ ๑.๕ : รายได้ต่อปี (ร้อยละ) ของผู้ชิม

Income (CAD)	Amount	Percent
\$0 - \$24,000	7	14.00
\$24,001 - \$55,000	13	26.00
\$55,001 and up	9	18.00
N/A	21	42.00

ภาพที่ ๑.๕ : กราฟแสดงข้อมูลรายได้ต่อปี (ร้อยละ) ของผู้ชิม



จากข้อมูลตามตารางที่ ๑.๕ และภาพที่ ๑.๕ พบว่าผู้ชิมน้ำมะพร้าวส่วนมากมีรายได้ระหว่าง ๒๔,๐๐๑ - ๕๕,๐๐๐ เหรียญแคนาดา คิดเป็นร้อยละ ๒๖ มีรายได้มากกว่า ๕๕,๐๐๑ เหรียญแคนาดา ร้อยละ ๑๘ และมีรายได้ระหว่าง ๐ - ๒๔,๐๐๐ เหรียญแคนาดา ร้อยละ ๑๔ ตามลำดับ ทำให้ทราบว่าผู้บริโภคที่สนิมน้ำมะพร้าวกระป๋องไทยมากที่สุดมีรายได้ระหว่าง ๒๔,๐๐๑ - ๕๕,๐๐๐ เหรียญแคนาดา

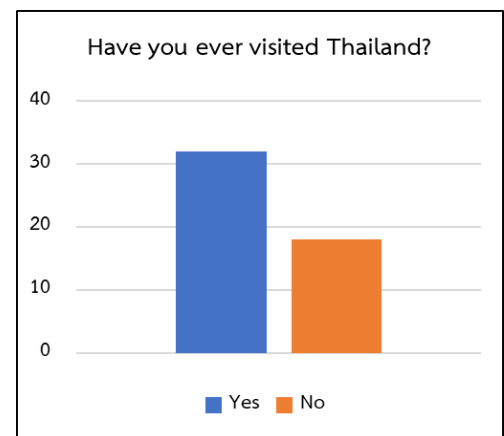
## ส่วนที่ ๒ : การรับรู้และความพึงพอใจ

ผลการวิเคราะห์แบบสำรวจของผู้ตอบแบบสำรวจจำนวน ๗ คำถาม ดังนี้

ตารางที่ ๒.๑ : ข้อมูลการตอบคำถามว่าเคยไปประเทศไทยหรือไม่

Have you ever visited Thailand?		
Answer	Amount	Percent
Yes	32	64.00
No	18	36.00

ภาพที่ ๒.๑ : กราฟแสดงข้อมูลการตอบคำถามว่าเคยไปประเทศไทยหรือไม่

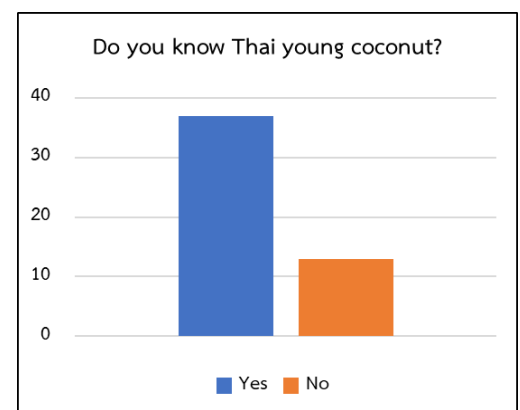


จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๑ และภาพที่ ๒.๑ ข้อมูลการตอบคำถามว่าเคยไปประเทศไทยหรือไม่ พบว่าส่วนมากเคยไปประเทศไทย จำนวน ๓๒ ราย คิดเป็นร้อยละ ๖๔ และไม่เคยไปประเทศไทย จำนวน ๑๘ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓๖

ตารางที่ ๒.๒ : ข้อมูลการตอบคำถามว่ารู้จักมะพร้าวไทยหรือไม่

Do you know Thai young coconut?		
Answer	Amount	Percent
Yes	37	74.00
No	13	26.00

ภาพที่ ๒.๒ : ข้อมูลการตอบคำถามว่ารู้จักมะพร้าวไทยหรือไม่

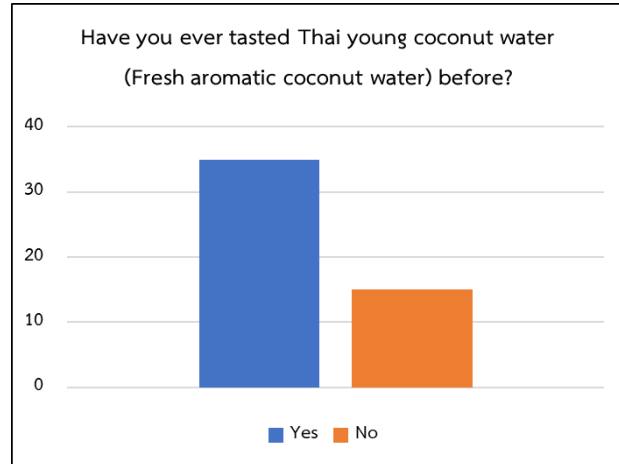


จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๒ และภาพที่ ๒.๒ ข้อมูลการตอบคำถามว่ารู้จักมะพร้าวไทยหรือไม่ พบว่า ส่วนมากรู้จักมะพร้าวไทย จำนวน ๓๗ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๔ และไม่รู้จักมะพร้าวไทย จำนวน ๑๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๖

ตารางที่ ๒.๓ : ข้อมูลการตอบคำถามว่าเคย ดื่มน้ำมะพร้าวไทยหรือไม่

Have you ever tasted Thai young coconut water (Fresh aromatic coconut water) before?		
Answer	Amount	Percent
Yes	35	70.00
No	15	30.00

ภาพที่ ๒.๓ : กราฟแสดงข้อมูลว่าเคยดื่ม น้ำมะพร้าวไทยหรือไม่

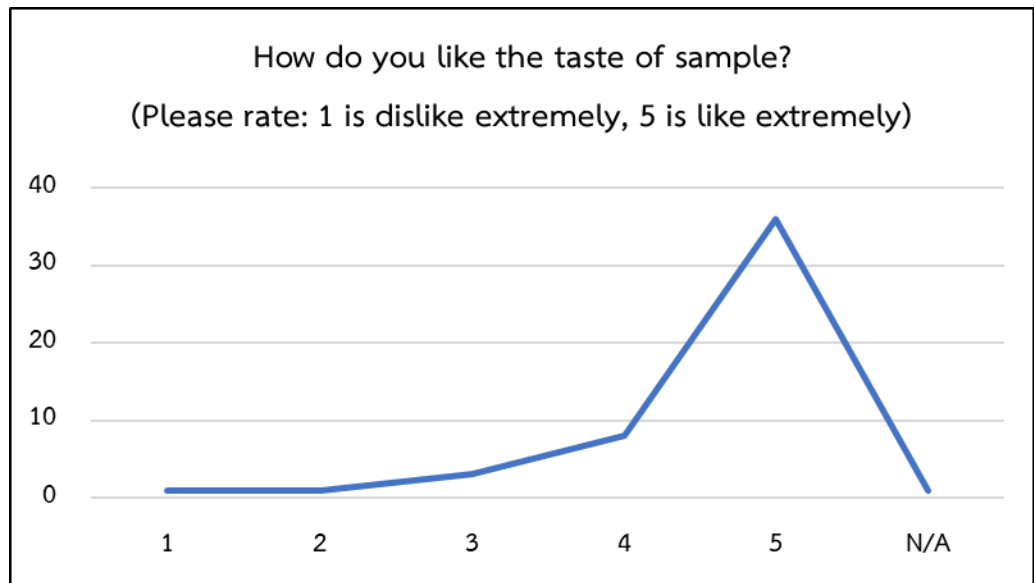


จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๓ และภาพที่ ๒.๓ ข้อมูลการตอบคำถามว่าเคยดื่มน้ำมะพร้าวไทยหรือไม่ พบว่าส่วนมากเคยดื่มน้ำมะพร้าวไทย จำนวน ๓๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๐ และไม่เคยดื่มน้ำมะพร้าวไทย จำนวน ๑๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓๐

ตารางที่ ๒.๔ : ข้อมูลการตอบคำถามว่าหลังจากชิมน้ำมะพร้าวแล้วมีความชอบมากเพียงใด

How do you like the taste of sample? (Please rate: 1 is dislike extremely, 5 is like extremely)		
Answer	Amount	Percent
1	1	2.00
2	1	2.00
3	3	6.00
4	8	16.00
5	36	72.00
N/A	1	2.00

ภาพที่ ๒.๔ : กราฟแสดงข้อมูลว่าหลังจากชิมน้ำมะพร้าวแล้วมีความชอบมากเพียงใด

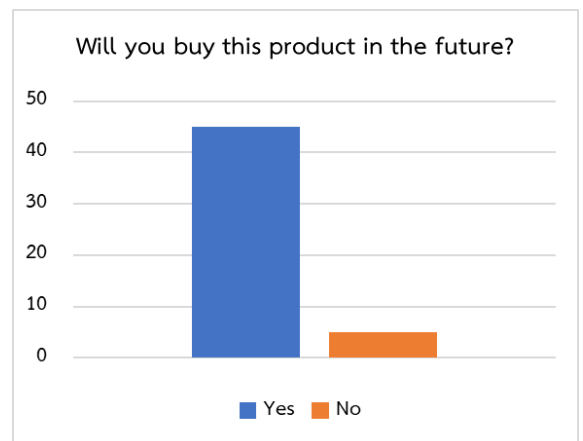


จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๔ และภาพที่ ๒.๔ ข้อมูลการตอบคำถามว่าหลังจากชิมน้ำมะพร้าวแล้วมีความชอบมากเพียงใด พบว่าส่วนมากชอบน้ำมะพร้าวไทยมากที่สุด จำนวน ๓๖ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๒

ตารางที่ ๒.๕ : ข้อมูลการตอบคำถามว่าผู้ชิมสนใจซื้อผลิตภัณฑ์ที่ชิมในอนาคตหรือไม่หากมีการขาย

Will you buy this product in the future?		
Answer	Amount	Percent
Yes	45	90.00
No	5	10.00

ภาพที่ ๒.๕ : กราฟแสดงข้อมูลการตอบคำถามว่าผู้ชิมสนใจซื้อผลิตภัณฑ์ที่ชิมในอนาคตหรือไม่หากมีการขาย

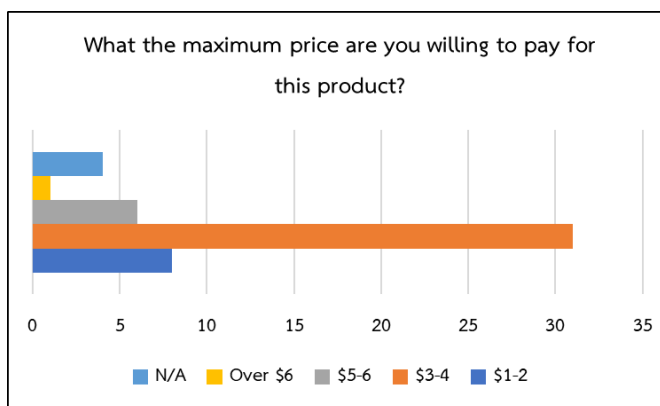


จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๕ และภาพที่ ๒.๕ ข้อมูลการตอบคำถามว่าผู้ชิมสนใจซื้อผลิตภัณฑ์ที่ชิมใน  
 อนาคตหรือไม่หากมีการขาย พบว่าส่วนมากสนใจซื้อผลิตภัณฑ์ จำนวน ๔๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๐ และไม่สนใจซื้อ  
 ผลิตภัณฑ์ จำนวน ๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐

ตารางที่ ๒.๖ : ข้อมูลการตอบคำถามว่าผู้ชิมยินดีจะจ่าย  
 ผลิตภัณฑ์ที่ชิมในราคาสูงสุดเท่าไร

ภาพที่ ๒.๖ : กราฟแสดงข้อมูลการตอบคำถามว่าผู้ชิม  
 ยินดีจะจ่ายผลิตภัณฑ์ที่ชิมในราคาสูงสุด

What the maximum price are you willing to pay for this product?		
Answer	Amount	Percent
\$1-2	8	16.00
\$3-4	31	62.00
\$5-6	6	12.00
Over \$6	1	2.00
N/A	4	8.00



จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๖ และภาพที่ ๒.๖ ข้อมูลการตอบคำถามว่าผู้ชิมยินดีจะจ่ายผลิตภัณฑ์ที่ชิมในราคา  
 สูงสุดเท่าไร พบว่าส่วนมากยินดีจะจ่ายผลิตภัณฑ์ในราคา ๓ - ๔ เหรียญแคนาดา จำนวน ๓๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๖๒

ตารางที่ ๒.๗ : ข้อมูลการสอบถามว่าผู้ชิมทราบหรือไม่ว่าน้ำมะพร้าวมีประโยชน์อะไรบ้าง

To your knowledge, what are the benefits of coconut water? (you can check more than one answer)	
Answer	Amount
Refreshing	39
Healthy	35
Anti-aging	13
ALL	13

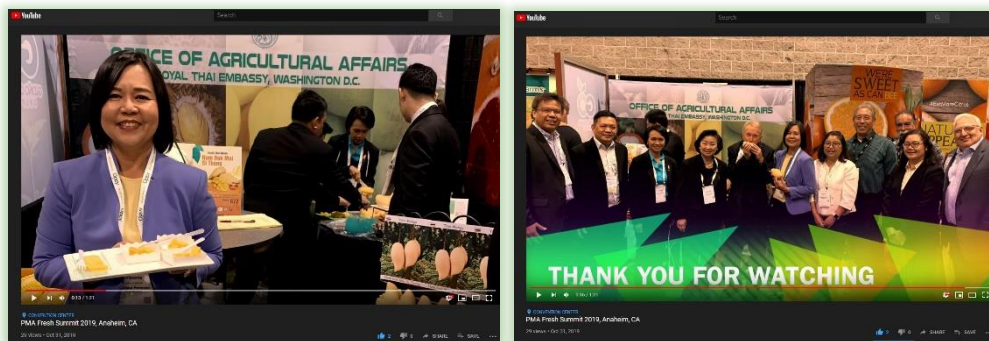
จากข้อมูลตามตารางที่ ๒.๗ ข้อมูลการสอบถามว่าผู้ชิมทราบหรือไม่ว่าน้ำมะพร้าวมีประโยชน์อะไรบ้าง พบว่าผู้ชิมส่วนมาก ตอบว่าน้ำมะพร้าวช่วยทำให้ร่างกายสดชื่น จำนวน ๓๙ ราย ตอบว่าช่วยให้ร่างกายมีสุขภาพที่ดี จำนวน ๓๕ ราย ตอบว่าช่วยให้ชะลอวัย จำนวน ๑๓ ราย และตอบว่าช่วยทั้งหมดดังกล่าว จำนวน ๑๓ ราย

### ปัญหาและอุปสรรค

จากการจัดงานในครั้งนี้พบว่า ทูเรียนที่นำมาจัดแสดงทั้งหมดนั้น ยังไม่สุกพอที่จะสามารถนำเสนอ เพื่อแจกชิมภายในงานได้ สำนักงานฯ จึงได้ติดต่อสอบถามประสานกับผู้ส่งออกที่มีประสบการณ์ทำให้ทราบว่าเกิดจากการบรรจุทุเรียนในกล่องโฟมทำให้ทุเรียนไม่คายน้ำจึงส่งผลให้ทุเรียนไม่สุก ทางผู้ส่งออกแนะนำว่าควรบรรจุทุเรียนในบรรจุภัณฑ์ที่มีรูระบายอากาศได้หรือบรรจุในกล่องกระดาษเพื่อให้ทุเรียนสามารถคายน้ำและสุกพอดีกับวันงาน อย่างไรก็ตาม การส่งออกทุเรียนในบรรจุภัณฑ์ที่มีรูระบายอากาศอาจเป็นข้อห้าม/ข้อระวัง ของหลายสายการบิน

### ๖.๑.๗ งานแสดงสินค้า PMA Fresh Summit 2019 จัดโดย Produce Marketing Association (PMA)

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. และฝ่ายการเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครลอสแอนเจลิส พร้อมด้วยคณะผู้บริหารและนักวิจัยจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน) สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ และมหาวิทยาลัยนเรศวร เข้าร่วมจัดคูหาภายในงาน PMA Fresh Summit Conference and Expo 2019 งานแสดงสินค้าประเภทผักและผลไม้สดที่ใหญ่ที่สุดในสหรัฐอเมริกา ณ Anaheim Convention Center เมือง Anaheim มลรัฐ California ประเทศสหรัฐอเมริกา ระหว่างวันที่ ๑๗ - ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๒ โดยมีนักธุรกิจผู้ประกอบการนำเข้าสินค้าเกษตรของสหรัฐฯ และประเทศต่างๆ เช่น แคนาดา เม็กซิโก สหภาพยุโรป ฯลฯ เข้าร่วมกว่า ๒๒,๐๐๐ ราย โดยคูหาของไทย มีการนำมะม่วงน้ำดอกไม้มาจัดแสดง และมีผู้ประกอบการ/ผู้นำเข้าหลายรายให้ความสนใจสั่งซื้อมะม่วงน้ำดอกไม้จากไทยทันที อาทิ บริษัท Melissa (บริษัทนำเข้าผักและผลไม้รายใหญ่ของสหรัฐฯ) นอกจากมะม่วงแล้ว บริษัท K Fresh ซึ่งเป็นบริษัทผู้แทนจำหน่ายมะพร้าวยังได้จัดส่งสินค้าน้ำมะพร้าวพร้อมดื่ม (Coco Thump) ซึ่งเป็นนวัตกรรมใหม่ของบริษัทมาร่วมประชาสัมพันธ์ภายในงาน



คูหา Thai Premium Produce ของประเทศไทย

## ๖.๑.๘ งานวันชาติไทย ประจำปี ๒๕๖๒

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ร่วมงานเลี้ยงรับรองเนื่องในวสันต์คล้ายวันพระบรมราชสมภพพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร วันชาติ และวันพ่อแห่งชาติ ในวันพุธที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรม Fairmont Washington, Georgetown กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. โดยในปีนี้อำนาจสำนักงานฯ ได้นำผลิตภัณฑ์มะพร้าว น้ำหอมต่างๆ ของไทยเข้าร่วมประชาสัมพันธ์ อาทิ น้ำมะพร้าว น้ำหอม และฟู้ดดิ้งมะพร้าว ไปร่วมจัดงาน





## ๖.๒ การให้บริการข้อมูลการนำสัตว์เลี้ยงไปยังประเทศไทย

สำนักงานฯ ได้ปรับปรุงเว็บไซต์ <https://www.opsmoacdc.org/bringing-pets-to-thailand> เพื่อให้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับการนำสัตว์เลี้ยงไปยังประเทศไทย โดยได้จัดทำแบบขั้นตอน (Flow Chart) เพื่อให้ง่ายต่อการทำความเข้าใจ และจัดทำแบบฟอร์มสำหรับกรอกข้อมูลเพื่อจัดส่งให้กับกรมปศุสัตว์ทางอีเมล และยินดีตอบคำถามเพิ่มเติมทางโทรศัพท์และอีเมลตลอดช่วงปีที่ผ่านมา

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://www.opsmoacdc.org/bringing-pets-to-thailand>. The page title is "Steps: Travel with pet to Thailand (Dog, Cat, and Rabbit)". On the left, there are navigation buttons: "Download Documents", "Useful Links", "Contact Information", "FAQs", and "Relevant Documents". The main content area features a flowchart with two steps:

- Step 1: Request an Import Permit by email** (3 days process). This step involves requesting an import permit by email to the Animal Quarantine Station (asap\_bkk@dld.go.th). Key requirements include:
  - Apply within 60 days but not less than 7 days before departure date.
  - Complete applicant's and pet's details form to request for an Import Permit, including flight itinerary, owner's information and pet's info.
  - Email the applicant's and pet's details form along with a copy of owner's passport info page, pet's picture, proof of required vaccinations to email above.
  - Dogs and cats must be 4 months or older.
- Step 2: Receive the Import Permit package**

Additional requirements shown are:
 

- Requirements for importing dog and cat
- Requirements for importing rabbit

 A note states: "If no response within 3 days, please call to follow up your case at Animal Quarantine Station at Suranabhumhi Airport +662 134 0731, Mon-Fri 08:30-16:30hrs (GMT+7)".

ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๒ – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๒ สำนักงานฯ ได้รับการติดต่อสอบถามข้อมูลการนำสัตว์เลี้ยงจากสหรัฐฯ จำนวนทั้งสิ้น ๗๑ ราย แบ่งเป็นรายละเอียด ได้ ดังนี้



แพะ จำนวน ๒ ราย



สุนัข จำนวน ๔๕ ราย



แมว จำนวน ๑๑ ราย



การกรอกแบบ ร. ๑/๑ จำนวน ๗ ราย



Chinchilla จำนวน ๑ ราย



กระต่าย จำนวน ๔ ราย



การฉีดวัคซีน จำนวน ๑ ราย

## ๖.๓ การประชาสัมพันธ์ผ่าน Facebook และเว็บไซต์ของสำนักงานฯ ช่องทาง Facebook

### ๖.๓.๑ ช่องทาง Facebook

สำนักงานฯ ได้สำรวจและติดตาม Facebook และเว็บไซต์ของสำนักงานฯ เพื่อติดตามผลสัมฤทธิ์พบว่า มีจำนวนผู้ติดต่อและเข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ตั้งแต่ ๑ มกราคม – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๒ จำนวน ๒,๗๒๔ ราย แบ่งเป็น

เดือนมกราคม ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ทั้งสิ้น ๑๔๐ ราย  
เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ทั้งสิ้น ๒๘๐ ราย  
เดือนมีนาคม ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ทั้งสิ้น ๑๕๙ ราย  
เดือนเมษายน ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ทั้งสิ้น ๑๕๔ ราย  
เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ทั้งสิ้น ๑๔๔ ราย  
เดือนมิถุนายน ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ทั้งสิ้น ๓๑๙ ราย  
เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ทั้งสิ้น ๔๕๕ ราย  
เดือนสิงหาคม ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ทั้งสิ้น ๑๓๒ ราย  
เดือนกันยายน ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ทั้งสิ้น ๓๔๔ ราย  
เดือนตุลาคม ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ทั้งสิ้น ๒๑๙ ราย  
เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ทั้งสิ้น ๒๘๙ ราย  
เดือนธันวาคม ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชม Facebook ของสำนักงานฯ ทั้งสิ้น ๘๙ ราย

### ๖.๓.๒ ช่องทางเว็บไซต์ของสำนักงานฯ

เว็บไซต์ของสำนักงานฯ ได้เริ่มจัดทำขึ้นเมื่อเดือนเมษายน ๒๕๖๐ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มช่องทางการให้ข้อมูล ข่าวสารและการบริการสู่สาธารณะทั้งด้าน นโยบาย มาตรการ และภาวะความเคลื่อนไหวทางการเกษตรในต่างประเทศ และการประชาสัมพันธ์กิจกรรมต่างๆ รวมถึงรับฟังความคิดเห็นและข้อซักถามจากทั้งภาครัฐและภาคเอกชน โดยระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๒ – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๒ มีผู้เข้าชมเว็บไซต์สำนักงานฯ [www.opsmoacdc.org](http://www.opsmoacdc.org) ทั้งสิ้น จำนวน ๒,๓๐๐ ราย แบ่งเป็นรายเดือนได้ ดังนี้

**เดือนมกราคม ๒๕๖๒** ผู้เข้าชมเว็บไซต์ จำนวน ๘๘ ราย แบ่งเป็นรายประเทศ

- |           |        |               |       |
|-----------|--------|---------------|-------|
| ๑. สหรัฐฯ | ๔๙ ราย | ๔. ออสเตรเลีย | ๒ ราย |
| ๒. ไทย    | ๒๙ ราย | ๕. อื่นๆ      | ๕ ราย |
| ๓. จีน    | ๓ ราย  |               |       |

**เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒** ผู้เข้าชมเว็บไซต์ จำนวน ๘๘ ราย โดยได้เป็นประเทศต่างๆ ดังนี้

- |           |        |            |       |
|-----------|--------|------------|-------|
| ๑. สหรัฐฯ | ๔๐ ราย | ๔. ญี่ปุ่น | ๒ ราย |
| ๒. ไทย    | ๓๙ ราย | ๕. อื่นๆ   | ๕ ราย |
| ๓. จีน    | ๒ ราย  |            |       |

**เดือนมีนาคม ๒๕๖๒** ผู้เข้าชมเว็บไซต์ จำนวน ๑๑๔ ราย แบ่งเป็นรายประเทศ

๑. ไทย ๕๗ ราย
๒. สหรัฐฯ ๓๘ ราย
๓. ออสเตรเลีย ๗ ราย
๔. อื่นๆ ๑๒ ราย

**เดือนเมษายน ๒๕๖๒** ผู้เข้าชมเว็บไซต์ จำนวน ๑๒๒ ราย แบ่งเป็นรายประเทศ

๑. ไทย ๖๔ ราย
๒. สหรัฐฯ ๔๘ ราย
๓. ออสเตรเลีย ๖ ราย
๔. อื่นๆ ๔ ราย

**เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒** ผู้เข้าชมเว็บไซต์ จำนวน ๑๓๔ ราย แบ่งเป็นรายประเทศ

๑. ไทย ๘๑ ราย
๒. สหรัฐฯ ๓๖ ราย
๓. ออสเตรเลีย ๖ ราย
๔. อื่นๆ ๑๑ ราย

**เดือนมิถุนายน ๒๕๖๒** ผู้เข้าชมเว็บไซต์ จำนวน ๑๒๘ ราย แบ่งเป็นรายประเทศ

๑. ไทย ๗๓ ราย
๒. สหรัฐฯ ๔๒ ราย
๓. อินโดนีเซีย ๓ ราย
๔. อื่นๆ ๑๐ ราย

**เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๒** ผู้เข้าชมเว็บไซต์ จำนวน ๒๐๓ ราย แบ่งเป็นรายประเทศ

๑. ไทย ๙๐ ราย
๒. สหรัฐฯ ๘๒ ราย
๓. รัสเซีย ๙ ราย
๔. อื่นๆ ๒๒ ราย

**เดือนสิงหาคม ๒๕๖๒** ผู้เข้าชมเว็บไซต์ จำนวน ๒๔๐ ราย แบ่งเป็นรายประเทศ

๑. ไทย ๑๒๙ ราย
๒. สหรัฐฯ ๙๐ ราย
๓. แคนาดา ๓ ราย
๔. อื่นๆ ๑๘ ราย

**เดือนกันยายน ๒๕๖๒** ผู้เข้าชมเว็บไซต์ จำนวน ๒๖๐ ราย แบ่งเป็นรายประเทศ

- |           |         |
|-----------|---------|
| ๑. ไทย    | ๑๒๕ ราย |
| ๒. สหรัฐฯ | ๑๐๕ ราย |
| ๓. แคนาดา | ๔ ราย   |
| ๔. อื่นๆ  | ๒๖ ราย  |

**เดือนตุลาคม ๒๕๖๒** ผู้เข้าชมเว็บไซต์ จำนวน ๓๑๕ ราย แบ่งเป็นรายประเทศ

- |           |         |
|-----------|---------|
| ๑. ไทย    | ๑๕๕ ราย |
| ๒. สหรัฐฯ | ๑๒๔ ราย |
| ๓. แคนาดา | ๕ ราย   |
| ๔. อื่นๆ  | ๓๑ ราย  |

**เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๒** ผู้เข้าชมเว็บไซต์ จำนวน ๒๘๙ ราย แบ่งเป็นรายประเทศ

- |            |         |
|------------|---------|
| ๑. ไทย     | ๑๓๔ ราย |
| ๒. สหรัฐฯ  | ๑๒๙ ราย |
| ๓. เยอรมัน | ๓ ราย   |
| ๔. อื่นๆ   | ๒๓ ราย  |

**เดือนธันวาคม ๒๕๖๒** ผู้เข้าชมเว็บไซต์ จำนวน ๓๑๙ ราย แบ่งเป็นรายประเทศ

- |           |         |
|-----------|---------|
| ๑. ไทย    | ๑๔๖ ราย |
| ๒. สหรัฐฯ | ๑๓๖ ราย |
| ๓. อังกฤษ | ๘ ราย   |
| ๔. อื่นๆ  | ๒๙ ราย  |

ที่มา: [www.wix.com](http://www.wix.com) (Visitor Analytics)

\*\*\*\*\*



สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี.

Office of Agricultural Affairs  
Royal Thai Embassy, Washington D.C.  
1024 Wisconsin Ave NW, Suite 203  
Washington D.C. 20007 USA  
Tel: +1 (202) 338-1543

Email: [moacdc@thaiembdc.org](mailto:moacdc@thaiembdc.org)

Website: [www.opsmoacdc.org](http://www.opsmoacdc.org)

<https://www.facebook.com/OfficeofAgriculturalAffairsDC>