บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. อีเมล: moacdc@thaiembdc.org
ที่ กษ ๐๒๑๑.๒/๒๒๘ **วันที่** ๖ กันยายน ๒๕๖๗
เรื่อง รายงานสถานการณ์การค้าสินค้าเกษตร (Situation Report) ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๖๗

เรียน ผู้อำนวยการสำนักการเกษตรต่างประเทศ

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ขอส่งรายงานสถานการณ์การค้าสินค้าเกษตร (Situation Report) ประจำเดือน **สิงหาคม ๒๕๖๗** ดังมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นางกฤษณา สุขุมพานิช)
อัครราชทูต (ฝ่ายเกษตร)

รายงานสถานการณ์การค้าสินค้าเกษตร (Situation Report) ประจำเดือนสิงหาคม ๒๕๖๗
สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี.

๑. มูลค่าการค้าสินค้าเกษตรในภาพรวมและสินค้าเกษตรที่สำคัญ

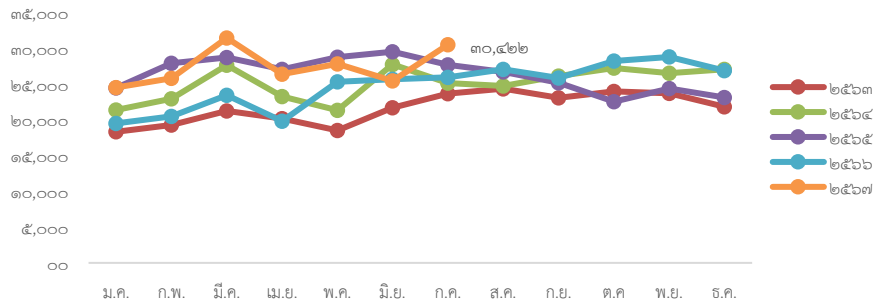
รายการ	มูลค่าส่งออกปี ๖๖	ก.ค. ๖๖	ก.ค. ๖๗	มิ.ย. ๖๗	% เปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับ	
	ล้านบาท				มิ.ย. ๖๖	มิ.ย. ๖๗
รวมสินค้าเกษตรและอาหารทั้งหมด	๒๙๖,๒๕๙	๒๕,๘๖๔	๓๐,๔๒๒	๒๕,๓๗๔	๑๘%	๒๐%
ข้าว	๒๑,๙๓๐	๑,๔๘๕	๒,๒๓๒	๑,๙๐๓	๕๐%	๑๗%
ปลาทูน่าบรรจุกระป๋อง	๑๖,๖๔๓	๑,๔๗๒	๑,๘๗๑	๑,๒๘๓	๒๗%	๔๖%
กุ้งดิบและกุ้งแปรรูปแช่เย็น/แช่แข็ง	๕,๗๙๒	๕๓๑	๕๘๗	๔๖๐	๑๑%	๒๘%
สินค้าประมงอื่นๆ	๑๔,๑๔๙	๑,๒๒๔	๑,๑๒๑	๑,๐๒๐	-๘%	๑๐%
ผลไม้และลูกนัต	๔,๒๕๘	๓๕๘	๔๐๒	๓๗๑	๑๒%	๘%
-ทุเรียน	๕๓๘	๕๗	๑๐๓	๖๑	๘๑%	๖๙%
-มังคุด	๔๙	๑	๑๒	๑๒	๑๐๗๐%	-๓%
กล้วยไม้ตัดดอก	๔๙๔	๓๒	๓๕	๕๗	๙%	-๓๙%
อาหารสัตว์เลี้ยง	๒๐,๕๗๒	๑๗๑๔	๒,๖๙๗	๒,๕๑๔	๕๗%	๗%
ยางและของที่ทำจากยาง	๑๕๘,๕๗๘	๑๓,๙๒๖	๑๕,๒๕๑	๑๒,๖๔๖	๑๐%	๒๑%

ที่มา : กรมศุลกากร

๒. สถานการณ์การค้าสินค้าเกษตรที่สำคัญและแนวโน้ม

๒.๑ <u>เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๗</u> ประเทศไทยส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารไปยังสหรัฐฯ คิดเป็นมูลค่าทั้งสิ้น ๓๐,๔๒๒ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๘ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน โดยมีมูลค่าการนำเข้าสำคัญของข้าว (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕๐) ปลาทูน่าบรรจุกระป๋อง (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๗) กุ้งดิบและกุ้งแปรรูปแช่เย็น/แช่แข็ง (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๑) ผลไม้และลูกนัต (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๒) กล้วยไม้ตัดดอก (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๙) อาหารสัตว์เลี้ยง (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕๗) และยางและของที่ทำจากยาง (เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐) ในขณะที่ มีเพียงสินค้าประมงอื่น ๆ ที่มีการนำเข้าลดลงร้อยละ ๘ ทั้งนี้ ในภาพรวมพบว่า มูลค่าการค้าสินค้าเกษตรเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ต้นปีเป็นต้นมา โดยสินค้าเกษตรที่ยังคงขยายตัวได้ดีได้แก่ ข้าว ปลาทูน่าบรรจุกระป๋อง กุ้งดิบและกุ้งแปรรูปแช่เย็น/แช่แข็ง อาหารสัตว์เลี้ยง และยางและของที่ทำจากยาง แต่ยังมีความไม่แน่นอนจากภัยแล้งที่กระทบต่ออุปทานสินค้าเกษตร ความเสี่ยงทางภูมิรัฐศาสตร์ และความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน ซึ่งต้องติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง รายละเอียดตามภาพด้านล่าง

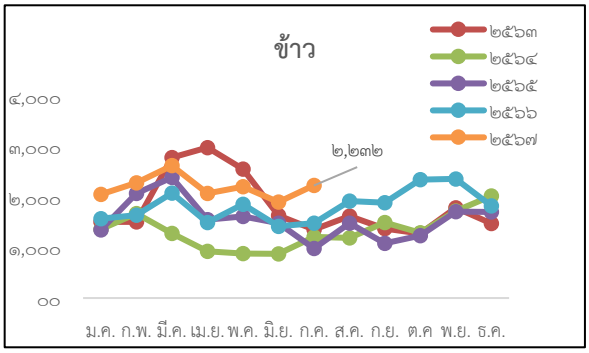
ภาพ มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารจากไทยสู่สหรัฐฯ เปรียบเทียบแบบรายเดือน ในช่วง ๕ ปีที่ผ่านมา



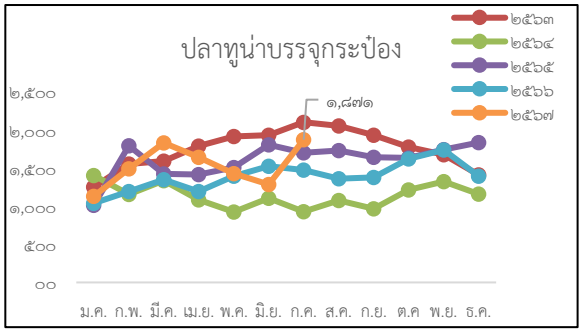
ข้อมูลจาก : กรมศุลกากร

๒.๒ มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรสำคัญ ๘ รายการ

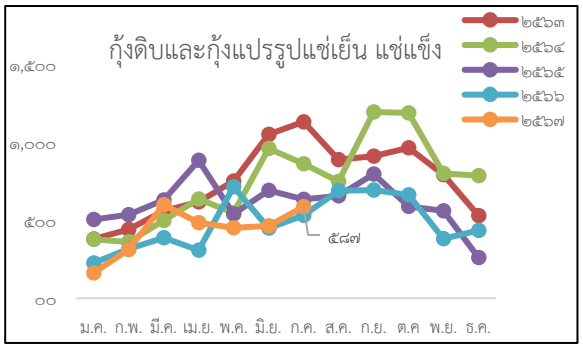
๑. ข้าว มีมูลค่าการส่งออก ๒,๒๓๒ ล้านบาท เพิ่มขึ้นกว่าปีที่ผ่านมาร้อยละ ๕๐ เนื่องจากค่าเงินบาทที่อ่อนตัว และสต็อกข้าวของโลกที่ลดลง และภัยแล้งซึ่งกระทบต่ออุปทานสินค้าเกษตร ทำให้หลายประเทศเร่งการนำเข้าเพื่อความมั่นคงทางอาหาร จึงทำให้มูลค่าการส่งออกสินค้าข้าวจากไทยในตลาดสหรัฐฯ ยังคงขยายตัวอย่างต่อเนื่อง



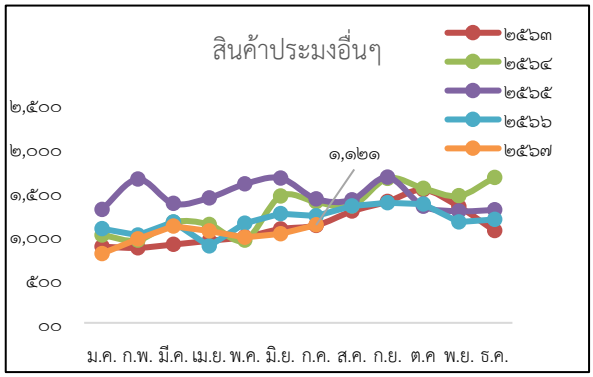
๒. ปลาทูน่าบรรจุกระป๋อง มีมูลค่าการส่งออก ๑,๘๗๑ ล้านบาท เพิ่มขึ้นกว่าปีก่อนร้อยละ ๒๗ โดยไทยเป็นผู้ส่งออกรายสำคัญมีสัดส่วนตลาดสูงสุดในสหรัฐฯ



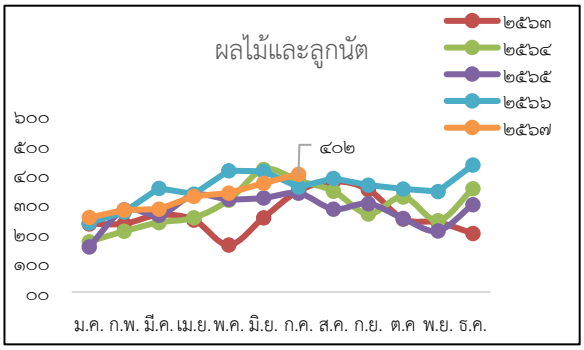
๓. กุ้งดิบ และกุ้งแปรรูปแช่เย็น/แช่แข็ง มีมูลค่าการส่งออก ๕๘๗ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๑ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน คาดว่าเป็นผลมาจากผู้ส่งออกหลักได้รับผลกระทบจากมาตรการการตอบโต้ทางภาษีของสหรัฐฯ อย่างไรก็ตาม ท่ามกลางภาวะขาดแคลนอาหารทั่วโลกและภาวะสงครามในบางประเทศ ทำให้ความต้องการสินค้าอาหารยังอยู่ในระดับสูง



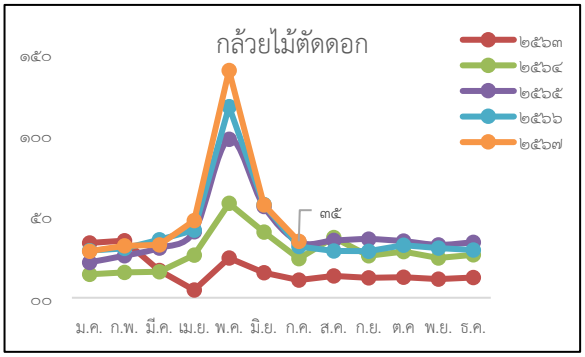
๔. สินค้าประมงอื่น ๆ มีมูลค่าการส่งออก ๑,๑๒๑ ล้านบาท ลดลงร้อยละ ๘ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน สินค้าส่งออกหลักในกลุ่มนี้คือ ปลาทูน่า ปูนิ่ม และปลาหมึกแช่แข็ง โดยมูลค่าการนำเข้าใกล้เคียงกับช่วงก่อนเกิดการระบาดของโรคโควิด-๑๙



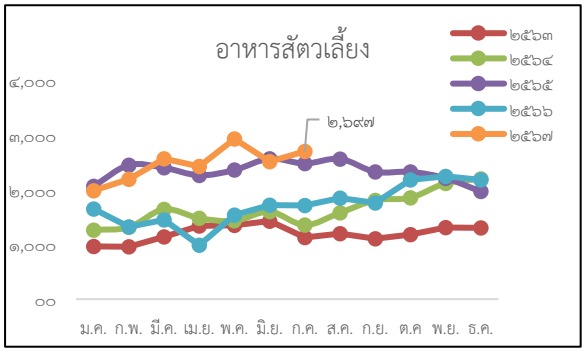
๕. <u>ผลไม้และลูกนัต</u> มีมูลค่าการส่งออก ๔๐๒ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน สินค้าผลไม้สดส่งออกสำคัญในกลุ่มนี้ คือ ทุเรียน มังคุด และมะพร้าว โดยในเดือนที่ผ่านมาพบว่า มูลค่ารวมการส่งออกทุเรียนสดแช่เย็นและแช่แข็ง เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีก่อนกว่า ร้อยละ ๘๐ ในขณะที่การส่งออกมังคุดในเดือนนี้เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีก่อนร้อยละ ๑,๘๒๑ โดยผลไม้ไทยแม้จะมีราคาสูงเมื่อเทียบกับประเทศอื่น ๆ แต่สินค้าก็ยังคงเป็นที่ต้องการของตลาด



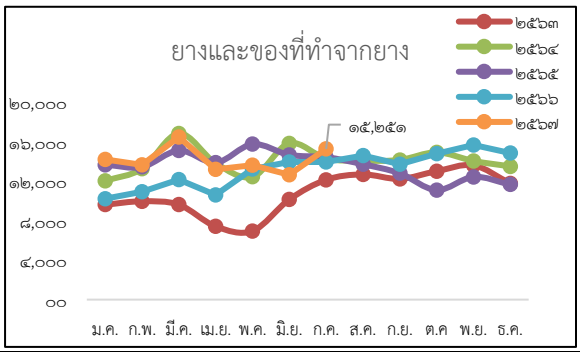
๖. <u>กล้วยไม้ตัดดอก</u> มีมูลค่าการส่งออก ๓๕ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันกับปีที่ผ่านมา โดยการส่งออกกล้วยไม้ตัดดอกมีวงจรคล้ายคลึงกันในทุกปี เป็นสินค้าที่ยังคงเป็นที่ต้องการของตลาดตามฤดูกาล



๗. <u>อาหารสัตว์เลี้ยง</u> มีมูลค่าการส่งออก ๒,๖๙๗ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕๗ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันกับปีที่ผ่านมา โดยมูลค่าการนำเข้าอาหารสัตว์เลี้ยงขยายตัวอย่างต่อเนื่องตั้งแต่เดือน พ.ย. ๒๕๖๖ และประเทศไทยยังคงเป็นแหล่งส่งออกอาหารสุนัขและแมวอันดับ ๑ ของสหรัฐอเมริกา จากการรับจ้างผลิต (Original Equipment Manufacturer - OEM) ให้กับแบรนด์ชั้นนำ



๘. <u>ยางและของที่ทำจากยาง</u> มูลค่าการส่งออก ๑๕,๒๕๑ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันกับปีที่ผ่านมา



๓. ประเด็นปัญหา อุปสรรค และปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการค้าสินค้าเกษตรของไทย และแนวทางการแก้ไขปัญหาสินค้าเกษตรของไทย

๓.๑ <u>รายงานการปฏิเสธการนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารไทย กรกฎาคม ๒๕๖๗</u> องค์การอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา หรือ FDA (US Food and Drug Administration) ได้ปฏิเสธการนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารจากไทยจำนวน ๗ รายการ แบ่งเป็นสินค้าอาหารสำเร็จรูป ๑ รายการ สินค้าประมง ๕ รายการ และสินค้าเครื่องดื่ม ๑ รายการ บริษัทที่ถูกปฏิเสธนำเข้าสินค้ามีจำนวน ๔ ราย และถูกปฏิเสธด้วย ๘ สาเหตุ ได้แก่ พบสารฮิสตามีนในสินค้า (HISTAMINE) พบสิ่งแปลกปลอมหรือสิ่งสกปรก (FILTHY) ฉลากไม่ระบุการใช้สารปรุงแต่งสังเคราะห์ (FLAVR LBLG) ฉลากไม่ถูกต้อง (FALSE) ฉลากไม่จัดทำเป็นภาษาอังกฤษ (NO ENGLISH) ไม่ระบุชื่อทั่วไปหรือชื่อสามัญของสินค้า

อาหาร (USUAL NAME) ฉลากระบุข้อมูลโภชนาการไม่ถูกต้องตามข้อกำหนด (NUTRIT LBL) พบสารพิษที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพ (POISONOUS) ทั้งนี้ การปฏิเสธดังกล่าวเป็นการปฏิเสธแต่ละรุ่นสินค้าที่นำเข้า เนื่องจากไม่เป็นตามมาตรฐานที่สหรัฐฯ กำหนดเท่านั้น มิใช่เป็นการห้ามนำเข้าอย่างถาวร

๓.๒ <u>ผลการหารือกับหน่วยงานด้านการค้าและการเกษตรต่างประเทศ กระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา</u> เมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๗ เอกอัครราชทูต ณ กรุงวอชิงตัน พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่จากสำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ได้เข้าร่วมประชุมหารือกับ Ms. Alexis Taylor ตำแหน่ง Under Secretary (เทียบเท่าอธิบดี) ด้านการค้าและการเกษตรต่างประเทศ (Trade and Foreign Agricultural Affairs) กระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา (US Department of Agriculture – USDA) ณ อาคาร Whitten Building กระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา เพื่อแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นและมุมมองนโยบายด้านการเกษตรที่รัฐบาลไทยและสหรัฐฯ ให้ความสำคัญ รวมถึงแนวทางและโอกาสในการส่งเสริมความร่วมมือในด้านการเกษตรระหว่างกันต่อไป ฝ่ายสหรัฐฯ มีการจัดทำโครงการผลิตสินค้าเกษตรที่เท่าทันต่อสภาพภูมิอากาศ ซึ่งมีเกษตรกรสหรัฐฯ สนใจเข้าร่วมกว่า ๖ หมื่นคน มีวัตถุประสงค์เพื่อลดความเสี่ยงด้านการเกษตร เช่น การชะล้างพังทลายของดิน ความสามารถในการอุ้มน้ำของดิน การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และการกักเก็บคาร์บอน เป็นต้น USDA ยังมีการจัดทำ International Climate Hubs จำนวนทั้งสิ้น ๑๐ แห่งทั่วประเทศ โดยเป็นความร่วมมือระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ของ USDA ในการศึกษาวิจัยด้านสภาพภูมิอากาศและเชื่อมโยงกับโปรแกรมของแต่ละหน่วยงานเพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจ พัฒนาเครื่องมือ และให้ข้อมูลแก่เกษตรกรและผู้เกี่ยวข้อง ในขณะที่ฝ่ายไทยให้ความสำคัญกับความยั่งยืนและสิ่งแวดล้อม ตลอดจนเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (Bio – Circular – Green Economy หรือ BCG) ฝ่ายสหรัฐฯ มีการจัดทำโปรแกรมเพื่อให้ความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยี เช่น Borlaug Fellowship Program และ Cochran Fellowship Program ซึ่งมีเจ้าหน้าที่จากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ หน่วยงานภาครัฐ และมหาวิทยาลัยของไทยได้รับคัดเลือกให้เข้าร่วมตลอดมา ในที่ประชุมยังได้กล่าวถึงประเด็นปัญหาการขาดแคลนวัตถุดิบมันฝรั่งของบริษัท PepsiCo ซึ่งมาลงทุนผลิตสแน็คในประเทศไทย ซึ่งฝ่ายไทยได้พยายามช่วยเหลือตลอดมา และการขอเปิดตลาดผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์ของสหรัฐฯ มายังประเทศไทย และความไม่ชัดเจนด้านกฎระเบียบการนำเข้า ตลอดจนการขอเปิดตลาดแอปเปิ้ลจากฝั่งตะวันออกของสหรัฐฯ บลูเบอร์รี่ อะโวกาโด ฯลฯ ส่วนฝ่ายไทยได้หยิบยกประเด็นปัญหาข้อกำหนดการใช้สารกันเชื้อราในส้มโอฉายรังสี และการขอลดอัตราการฉายรังสีผลไม้เนื่องจากอัตราที่สูงทำให้ผลไม้คุณภาพด้อยลง ซึ่งจะได้มีการหารือในรายละเอียดร่วมกันระหว่างกรมวิชาการเกษตรและ APHIS (Animal and Plant Health Inspection Service) ภายใต้ USDA ในวันที่ ๒๗-๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๗ ณ กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ต่อไป

๓.๓ <u>การเดินทางมาประชุมหารือของกรมวิชาการเกษตรกับกระทรวงเกษตรสหรัฐฯ และหน่วยงานอื่น ๆ ในสหรัฐอเมริกา</u> สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ได้ประสานงานและเข้าร่วมประชุมหารือกับคณะเจ้าหน้าที่จากกรมวิชาการเกษตร นำโดยนายรพีภัทร์ จันทรศรีวงศ์ อธิบดีกรมวิชาการเกษตร ที่ได้เดินทางมาเข้าร่วมประชุมกับหน่วยงาน APHIS (Animal and Plant Health Inspection Service) ภายใต้ USDA ณ กรุงวอชิงตัน ดีซี และรัฐใกล้เคียง ระหว่างวันที่ ๒๖-๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗ เพื่อผลักดันการส่งออกผลไม้ฉายรังสีของไทยไปยังสหรัฐฯ และหารือความร่วมมือด้านเทคโนโลยีการปรับแต่งจีโนม (Genome Editing - GEd) ตลอดจนการจัดการก๊าซเรือนกระจกและคาร์บอนเครดิตภาคการเกษตรกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการประชุมกับ APHIS-USDA ได้หารือเกี่ยวกับขอเปิดตลาดสินค้าเกษตรระหว่างกัน โดยฝ่ายไทยได้เสนอขอลดอัตราการฉายรังสีสำหรับผลไม้ เช่น มะม่วง ส้มโอ มังคุด และแก้วมังกร เนื่องจากอัตราการฉายรังสีในปัจจุบันก่อให้เกิดความเสียหายต่อผลไม้ และได้ขอเพิ่มชนิดสารกำจัดเชื้อราสำหรับส้มโอฉายรังสี เนื่องจากสารที่ USDA อนุญาตให้ใช้ในปัจจุบันยังไม่มีการจำหน่ายในประเทศไทย ในขณะที่ฝ่ายสหรัฐฯ ขอเปิดตลาดแอปเปิ้ลจากฝั่งตะวันออกของสหรัฐฯ ข้าวฟ่าง บลูเบอร์รี่ อะโวกาโด และทับทิม ซึ่งจะต้องจัดลำดับความสำคัญและจัดส่งข้อมูลระหว่างกันเพื่อพิจารณาตามขั้นตอนของแต่ละฝ่ายต่อไป สำนักงานฯ ยังได้ประสานให้คณะผู้แทนกรมวิชาการเกษตรเข้าหารือกับหน่วยงานอื่น ๆ อีก ได้แก่ ๑) Winrock International เพื่อหารือในประเด็นความร่วมมือเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและคาร์บอนเครดิต โดยจะดำเนินโครงการร่วมกันในประเทศไทย ๒) บริษัท Corteva Agriscience เพื่อแสวงหาความร่วมมือด้านการปรับแต่งจีโนม โดยเฉพาะในมันสำปะหลัง เพื่อแก้ปัญหาโรคใบด่าง ๓) สถาบัน Agriculture & Food System Institute (AFSI) เพื่อร่วมมือด้านการสร้างการรับรู้อย่างถูกต้องของผู้บริโภคเกี่ยวกับผลกระทบของการปรับแต่งจีโนมในพืช ๔) บริษัท Bayer ด้านความร่วมมือเทคโนโลยีการปรับแต่งจีโนม และ ๕) มหาวิทยาลัย University of Maryland เกี่ยวกับการจัดส่งนักวิจัยมาศึกษาเชิงลึกเกี่ยวกับเทคโนโลยี GEd นอกจากนี้ คณะยังได้พบกับหลายหน่วยงานภายใต้ USDA อีก ได้แก่ Agricultural Research Service (ARS) และ Foreign Agricultural Service (FAS) โดยได้หารือเกี่ยวกับการบังคับใช้กฎระเบียบเกี่ยวกับ GEd ซึ่งสหรัฐฯ มีประสบการณ์สูง รวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ International Climate Hubs การจัดการน้ำ ดิน และการลดก๊าซเรือนกระจก คณะกรมวิชาการเกษตรยังได้พบกับนาย Rick Duke ซึ่งเป็นทูตพิเศษ (Special Envoy) ของกระทรวงการต่างประเทศสหรัฐฯ ซึ่งได้เชิญให้ไทยเข้าร่วมโครงการลดก๊าซมีเทน หรือ Global Methane Pledge ที่สหรัฐฯ เป็นตัวตั้งตัวตีและให้ความสำคัญในลำดับสูง สำนักงานฯ ยังได้ประสานให้คณะผู้แทนกรมวิชาการเกษตรพบกับสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครนิวยอร์ก เพื่อหารือเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคของสินค้าเกษตรไทยในสหรัฐฯ และแนวทางในการส่งเสริมการส่งออกและขยายตลาดสินค้าเกษตร โดยเฉพาะผลไม้สดและข้าวมายังสหรัฐฯ ต่อไป

๓.๔ <u>กลุ่มอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมฟ้องรัฐบาลสหรัฐฯ ให้บังคับใช้กฎหมาย MMPA กับสินค้าประมงนำเข้า</u> ศูนย์ความหลากหลายทางชีวภาพ (Center for Biological Diversity - CBD) สภาการป้องกันทรัพยากรธรรมชาติ (Natural Resources Defense Council - NRDC) และสถาบันสวัสดิภาพสัตว์ (Animal Welfare Institute - AWI) ได้ร่วมกันยื่นฟ้องรัฐบาลสหรัฐอเมริกาต่อศาลการค้าระหว่างประเทศ โดยกล่าวหาว่า หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่กำกับดูแลไม่ได้ดำเนินการอย่างเพียงพอในการปกป้องสัตว์ทะเลเลี้ยงลูกด้วยนมในแหล่งทำประมงของน่านน้ำต่างประเทศ องค์กร NRDC กล่าวในแถลงการณ์ว่า ชาวอเมริกันชื่นชอบอาหารทะเลที่ไม่ทำร้ายวาฬและโลมา ชาวประมงอเมริกันภาคภูมิใจในการนำอาหารที่ยั่งยืนมากกว่ามาเสิร์ฟบนโต๊ะอาหาร แต่รัฐบาลสหรัฐฯ ยังคงปล่อยให้การทำประมงของต่างชาตินำสัตว์น้ำที่จับได้จากการฆ่าวาฬและโลมามาจำหน่ายในตลาดสหรัฐฯ กลุ่มอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมเรียกร้องให้ศาลห้ามนำเข้าเข้าสินค้าประมง จากการทำประมงที่ก่อให้เกิดการฆ่าสัตว์ทะเลเลี้ยงลูกด้วยนมมากเกินไป ขณะที่องค์กร AWI กล่าวว่า รัฐบาลสหรัฐฯ ละเมิดกฎหมาย MMPA มานานเกินไป ส่งผลให้สัตว์ทะเลเลี้ยงลูกด้วยนมทั่วโลกได้รับอันตรายอย่างร้ายแรง

๓.๕ <u>การขนส่งทางเรือระหว่างประเทศยังประสบปัญหา ผู้ค้าปลีกจำเป็นต้องสั่งนำเข้าสินค้าแต่เนิ่น</u> ผู้ค้าปลีกในสหรัฐฯ ยังคงประสบปัญหาด้านโลจิสติกส์และต้นทุนในการขนส่งแม้หลังวิกฤตโควิด เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยง จึงจำเป็นต้องสั่งซื้อสินค้าล่วงหน้าเป็นเวลาหลายเดือน เพื่อให้มั่นใจว่าจะมีสินค้าเพียงพอในช่วงเปิดเทอมและวันหยุดสำคัญ ทั้งนี้ เริ่มพบความแออัดบริเวณท่าเรือและต้นทุนเชื้อเพลิงมีราคาสูงขึ้น ตลอดจนความไม่แน่นอนเกี่ยวกับการเจรจากับแรงงานในชายฝั่งตะวันออกของสหรัฐฯ และอ่าวเม็กซิโก อีกทั้งยังต้องต่อสู้กับการขึ้นภาษีสินค้านำเข้าจากจีนที่กำลังจะมีผลบังคับใช้ ผู้นำเข้าจำเป็นต้องเร่งสั่งซื้อสินค้าจากต่างประเทศเพื่อบริหารจัดการความเสี่ยงและเพื่อให้มั่นใจว่าสินค้าจะไม่ขาดแคลน ขณะนี้ผู้นำเข้ายังต้องจัดการกับปัญหาห่วงโซ่อุปทานหยุดชะงัก การส่งสินค้าล่าช้า และภัยคุกคามจากความหนาแน่นของท่าเรือที่กำลังจะเกิดขึ้น การสั่งซื้อสินค้าล่วงหน้าจะช่วยให้ผู้ค้าปลีกรับมือกับความไม่แน่นอนได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่ช่วงฤดูใบไม้ผลิเป็นต้นมา มีตู้สินค้าขึ้นท่าในสหรัฐฯ มากกว่าปกติ และปีนี้มีการทำสัญญาขนส่งระยะสั้นสูงกว่าปีที่แล้วถึงสี่เท่า โดยในเดือนมิถุนายนที่ผ่านมา ท่าเรือที่พลุกพล่านที่สุดซึ่งได้แก่ ท่าเรือลองบีชและลอสแอนเจลิส มีปริมาณตู้คอนเทนเนอร์ขึ้นท่าถึง ๘๔๘,๔๕๑ ตู้ สูงกว่าเดือนพฤษภาคมถึงร้อยละ ๑๕ และเป็นปริมาณสูงที่สุดนับตั้งแต่ปี ๒๕๖๕ เมื่อมีการระบาดใหญ่ของโควิดและการขนส่งหยุดชะงัก ในเดือนพฤษภาคม อัตราส่วนสินค้าคงคลังต่อยอดขายอยู่ที่ระดับ ๑.๓๑ ซึ่งสูงที่สุดในรอบสี่ปี ผู้นำเข้าต่างเร่งนำเข้าตู้สินค้า ทำให้ต้นทุนสำหรับตู้คอนเทนเนอร์เพิ่มสูงขึ้นและเกิดความแออัดที่ท่าเรือ ผู้นำเข้าต่างประสบความเครียดจากความต้องการซื้อของผู้บริโภคที่ผันผวนอย่างหนัก และต้นทุนค่าขนส่งที่พุ่งสูงขึ้น นอกจากนี้ ยังมีปัญหาระดับน้ำลดที่คลองปานามา คนงานท่าเรือมีแนวโน้มประท้วงและหยุดงาน การปิดกั้นทะเลแดงโดยกบฏฮูตี (Houthi rebels) ตลอดจนความไม่แน่นอนของการเมืองสหรัฐฯ ปัญหาความแออัดของท่าเรือเป็นไปอย่างต่อเนื่อง ท่าเรือสิงคโปร์กำลังดิ้นรนอย่างหนักเพื่อจัดการสินค้าทั้งนำเข้าและส่งออก ส่งผลให้เกิดความล่าช้าอย่างมาก และส่งผลต่อการหยุดชะงักไปทั่ว ท่าเรือสิงคโปร์เชื่อมโยงกับท่าเรืออื่น ๆ อีก ๖๐๐ แห่งใน ๑๒๓ ประเทศ ปัญหานี้จึงส่งผลกระทบต่อไปยังห่วงโซ่อุปทานขนส่งทั่วโลกด้วย

๔. สถานการณ์ด้านการเกษตรหรือเรื่องอื่นที่เกี่ยวข้องกับด้านการเกษตร ที่สำคัญของสหรัฐอเมริกา

๔.๑ <u>FDA เตรียมประกาศกฎระเบียบการติดฉลากน้ำตาล</u> FDA เตรียมออกกฎระเบียบใหม่ที่กำหนดให้ผลิตภัณฑ์อาหารต้องแสดงปริมาณน้ำตาลที่เพิ่มขึ้นบนบรรจุภัณฑ์ด้านหน้า (Front-of-Pack - FOP) คาดว่าจะเริ่มในเดือนตุลาคม ๒๕๖๗ กฎระเบียบนี้มีเป้าหมายเพื่อลดการบริโภคน้ำตาลและกระตุ้นให้ผู้ผลิตปรับสูตรผลิตภัณฑ์ อย่างไรก็ตาม มีความกังวลว่าการไม่ให้ข้อมูลเกี่ยวกับแคลอรี่และสารให้ความหวานเทียมอาจทำให้ผู้บริโภคได้รับข้อมูลไม่ครบถ้วน แม้จะมีการสนับสนุนการติดฉลาก FOP จากผู้บริโภคถึงร้อยละ ๗๕ ในเม็กซิโก การบังคับใช้กฎ FOP ในปี ๒๕๖๓ ได้ส่งผลให้การบริโภคน้ำตาลลดลง แต่ผู้ป่วยโรคอ้วนและเบาหวานยังคงเพิ่มขึ้น ส่วนหนึ่งเนื่องจากการหันไปใช้สารให้ความหวานเทียมแทนน้ำตาล ซึ่งไม่ต้องระบุบนฉลาก FOP ขณะที่ในประเทศชิลี หลังจากกฎหมายการปิดฉลาก FOP ประกาศบังคับใช้เมื่อปี ๒๕๕๙ รวมถึงการจำกัดการโฆษณาและข้อจำกัดอื่น ๆ ส่งผลให้การบริโภคปริมาณแคลอรี่ลดลงสุทธิ ๖.๔ แคลอรี่ต่อคนต่อวัน อย่างไรก็ตาม การตอบรับจากผู้บริโภคยังน้อยกว่าที่คาดหวัง หลายประเทศทั่วโลกกำลังพิจารณานำกฎระเบียบนี้มาใช้ โดย ๗ ประเทศได้กำหนดให้ติดฉลาก FOP แล้ว และอีก ๑๑ ประเทศอยู่ระหว่างการพิจารณา โดยป้ายเตือนส่วนใหญ่ได้แก่ คำเตือนเกี่ยวกับ น้ำตาล โซเดียม และไขมัน ทั้งนี้ มีผู้บริโภคหลายกลุ่มที่ต้องการให้มีการกำหนดฉลาก FOP ที่เข้มงวดมากขึ้น โดยการเพิ่มคำว่า "High In" เพื่อดึงดูดความสนใจของผู้บริโภคไปที่น้ำตาล โซเดียม และไขมันที่เติมเข้าไปในผลิตภัณฑ์

๔.๒ <u>กระทรวงพาณิชย์สหรัฐฯ คงสถานะเวียดนามเป็นประเทศ Non-market Economy</u> กระทรวงพาณิชย์สหรัฐฯ หรือ DOC (US Department of Commerce) ประกาศเมื่อวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๗ คงสถานะให้เวียดนามเป็นประเทศ Non-market Economy (NME) หรือประเทศที่มีระบบเศรษฐกิจแบบไม่เป็นตลาด (หมายเหตุ: NME หมายถึงประเทศที่กระทรวงพาณิชย์สหรัฐฯ เห็นว่า ไม่ได้ทำการค้าโดยใช้หลักการตลาดในการกำหนดราคาหรือต้นทุนที่ถูกต้อง โดยการจำหน่ายสินค้าในประเทศเหล่านั้นไม่สะท้อนมูลค่าที่แท้จริงของสินค้า ขณะนี้มีทั้งสิ้น ๑๙ ประเทศ ส่วนใหญ่ได้แก่ประเทศยุโรปตะวันออกที่แยกออกมาจากสหภาพโซเวียต รวมทั้งสหพันธรัฐรัสเซีย จีน และเวียดนาม) องค์กรพันธมิตรกุ้งภาคใต้หรือ SSA (Southern Shrimp Alliance) เห็นชอบที่กระทรวงพาณิชย์สหรัฐฯ คงสถานะให้เวียดนามเป็นประเทศ NME หลังจากใช้เวลาในการพิจารณาเกือบหนึ่งปี ส่งผลให้สหรัฐฯ สามารถดำเนินการสอบสวนเพื่อใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดหรือ AD (Antidumping) และมาตรการตอบโต้การอุดหนุน CVD (Countervailing) กับสินค้าที่ส่งออกจากเวียดนามมายังสหรัฐฯ ได้ แทนที่จะพิจารณาได้เฉพาะต้นทุนการผลิตสินค้าที่แท้จริงเท่านั้น

ในขณะที่กระทรวงอุตสาหกรรมและการค้า (Ministry of Industry and Trade) ของเวียดนามระบุว่า จะทบทวนข้อโต้แย้งที่เวียดนามเคยนำเสนอ และวางแผนจะยื่นคำร้องใหม่อีกครั้งเพื่อให้มีการพิจารณาให้เวียดนามเป็นประเทศเศรษฐกิจแบบตลาดหรือ Market Economy โดยเมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๗ โฆษกกระทรวงการต่างประเทศของเวียดนามกล่าวว่า ตนรู้สึกผิดหวังต่อการตัดสินใจของกระทรวงพาณิชย์สหรัฐฯ แต่ยืนยันว่าหน่วยงานต่าง ๆ ของเวียดนาม จะยังคงร่วมมืออย่างใกล้ชิดกับหน่วยงานคู่เจรจาฝ่ายสหรัฐฯ เพื่อคงความสัมพันธ์แบบทวิภาคีที่แน่นแฟ้นระหว่างกัน SSA และกลุ่มอุตสาหกรรมภายในประเทศ ได้คัดค้านอย่างรุนแรงต่อการที่เวียดนามยื่นคำร้องอย่างต่อเนื่องเพื่อขอให้พิจารณาว่าประเทศตนมีเศรษฐกิจแบบตลาด สมาชิกวุฒิสภาสหรัฐฯ ได้แสดงความรู้สึกแบบเดียวกัน และเรียกร้องให้กระทรวงพาณิชย์สหรัฐฯ งดการมอบสถานะเศรษฐกิจแบบตลาดให้แก่เวียดนาม เพื่อเป็นการปกป้องผลประโยชน์ของอุตสาหกรรมสหรัฐฯ

๔.๓ <u>รัฐโคโลราโดกำหนดให้เฝ้าระวังฝูงโคนมเพื่อป้องกันเชื้อไข้หวัดนก HPAI</u> กระทรวงเกษตรของรัฐโคโลราโด (Colorado Department of Agriculture - CDA) สั่งการให้ดำเนินการเฝ้าระวังฟาร์มโคนมเชิงพาณิชย์ทั่วทั้งรัฐ เพื่อช่วยลดการแพร่ระบาดของเชื้อไข้หวัดนกชนิดรุนแรงหรือ HPAI (Highly Pathogenic Avian Influenza) CDA ระบุว่า ขณะนี้รัฐโคโลราโดกำลังประสบปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อไข้หวัดนก H5N1 จากฟาร์มโคนมไปยังโรงงานสัตว์ปีกเชิงพาณิชย์ โดยมีสองเคสที่สามารถยืนยันได้จากผลการวิเคราะห์ลำดับจีโนม (Genomic sequencing) และอีกเคสที่คาดว่ามีการระบาดจากฟาร์โคนมไปยังฟาร์มสัตว์ปีก ส่งผลให้ต้องทำลายไก่ที่เลี้ยงตามบ้านไปจำนวน ๓.๒ ล้านตัวในเดือนกรกฎาคม CDA และกระทรวงสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หรือ CDPHE (Colorado Department of Public Health and Environment) จะร่วมกันทำหน้าที่กำกับดูแลการเฝ้าระวังดังกล่าว โดยจะได้รับการสนับสนุนจากกระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา หรือ USDA (US Department of Agriculture) ด้วย โดยทุกสัปดาห์ฟาร์มโคนมทุกแห่งที่ขึ้นทะเบียนกับ CDPHE และมีการผลิตนมเพื่อการบริโภคของมนุษย์ จะต้องจัดส่งตัวอย่างให้แก่ห้องปฏิบัติการวินิจฉัยโรคสัตว์ของมหาวิทยาลัย Colorado State University (Colorado State University Veterinary Diagnostic University) การกำหนดให้ต้องมีการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก HPAI ในฟาร์มโคนมเกรด A ทั่วทั้งรัฐ จะเป็นขั้นตอนที่สำคัญยิ่งในการควบคุมไวรัสและปกป้องระบบอาหาร การร่วมมือกันอย่างต่อเนื่องจะเป็นกุญแจสำคัญในการส่งเสริมสุขภาพอนามัยและความปลอดภัยของคนงาน ปกป้องสุขภาพและสวัสดิภาพของสัตว์ และลดการแพร่กระจายของเชื้อไวรัส ปัจจุบัน โคโลราโดเป็นรัฐที่มีจำนวนโคนมติดเชื้อ H5N1 สูงที่สุดในสหรัฐฯ โดยมีการยืนยันการตรวจพบแล้วถึง ๔๗ ตัว เมื่อต้นเดือนมิถุนายน โคโลราโดรายงานการตรวจพบไวรัส HPAI ในคนงานที่ทำงานกับสัตว์ปีก ๕ ราย ซึ่งเป็นการพบการติดเชื้อครั้งแรก ๆ ของคนงานที่ทำงานกับสัตว์ปีกนับตั้งแต่ปี ๒๐๒๒ เป็นต้นมา ศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค หรือ CDC (Centers for Disease Control and Prevention) ยังคงระบุว่า ความเสี่ยงต่อประชาชนทั่วไปยังอยู่ในระดับต่ำ และไม่มีหลักฐานชี้ชัดว่าเชื้อไวรัสสามารถแพร่จากคนสู่คนได้

๔.๔ <u>รัฐบาลกลางสหรัฐฯ ยังต้องประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์นมและเนื้อวัวอันเนื่องมาจากเชื้อ H5N1</u> เจ้าหน้าที่รัฐบาลกลางสหรัฐอเมริกาประกาศระหว่างการแถลงข่าวเมื่อวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๗ ว่า การทดสอบเชื้อไข้หวัดนกชนิดรุนแรง H5N1 ในผลิตภัณฑ์นมรอบที่สองสามารถยืนยันได้ว่า กระบวนการพาสเจอร์ไรซ์สามารถฆ่าไวรัสได้ จึงปลอดภัยต่อการบริโภค องค์การอาหารและยาสหรัฐฯ หรือ FDA (US Food and Drug Administration) สุ่มตัวอย่างประเภทนมพาสเจอร์ไรซ์ ครีมชีส ชีสแข็ง ไอศกรีม และชีสที่ผลิตจากนมดิบที่ผ่านการบ่ม (Aged raw milk cheese) เพื่อนำมาวิเคราะห์ จำนวน ๑๖๗ ตัวอย่าง พบว่าร้อยละ ๑๗ มีชิ้นส่วนพันธุกรรมเชื้อไวรัส H5N1 แต่ไม่พบเชื้อไวรัสมีชีวิต แสดงให้เห็นว่า การฆ่าเชื้อด้วยวิธีพาสเจอร์ไรซ์สามารถทำลายไวรัสได้อย่างมีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ตาม ผลวิเคราะห์ตัวอย่างชีสที่ผลิตจากนมดิบที่ผ่านการบ่มยังไม่ชัดเจน FDA จึงยังยึดสมมติฐานที่ว่า การบริโภคนมดิบอาจมีความเสี่ยงต่อผู้บริโภคอยู่ ทั้งนี้ ไม่พบสารพันธุกรรมไวรัสในตัวอย่างชีสจากน้ำนมดิบที่นำไปทดสอบ เป็นไปได้ว่านมที่ใช้ผลิตมาจากฝูงโคนมที่ไม่ติดเชื้อในช่วงที่มีการรีดนม ดังนั้น จึงยังไม่สามารถสรุปได้ว่ากระบวนผลิตและบ่มชีสที่ผลิตจากน้ำนมดิบที่ไม่ผ่านการพาสเจอร์ไรซ์ เพียงพอที่หยุดการเติบโตของไวรัสได้ กระทรวงเกษตรสหรัฐฯ หรือ USDA (US Department of Agriculture) ระบุว่า จะต้องมีการศึกษาเกี่ยวกับเชื้อไวรัส H5N1 เพิ่มเติม โดยวางแผนทดสอบเนื้อจากโคนมที่คัดแยกออกมากจำนวน ๘๐๐ ตัว เริ่มตั้งแต่เดือนกันยายน คาดว่าจะใช้เวลาทั้งสิ้น ๑ ปี เพื่อยันยันความปลอดภัยในเนื้อวัว อย่างไรก็ตาม ภาพรวมทั้งประเทศยังพบฝูงสัตว์ที่ตรวจพบเชื้อเป็นบวกจำนวนเล็กน้อย ผู้บริหาร USDA ด้านการตลาดและกฎระเบียบเห็นว่า มาตรการรับมือของหน่วยงานมีความเพียงพอ เน้นให้ความช่วยเหลือผู้ผลิตให้สามารถนำตัวอย่างมาทดสอบได้โดยสะดวก และให้ความช่วยเหลือได้ตามความจำเป็นหากได้รับผลกระทบจริง ผู้บริหาร USDA ไม่กังวลมากนัก เนื่องจากการระบาดทั้งหมดเกิดขึ้นมาจากเหตุการณ์ระบาดเพียงครั้งเดียว USDA สามารถตรวจสอบกลับไปยังต้นตอของ H5N1 ซึ่งมาจากแถบ Panhandle ในรัฐเท็กซัส จำนวนวัวนมติดเชื้อมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในช่วงฤดูใบไม้ร่วงที่กำลังจะมาถึง เนื่องจากจะมีการเคลื่อนย้ายวัวนมข้ามรัฐมากขึ้นเพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการเปิดเทอม คาดว่าการระบาดของไข้หวัดนกในฟาร์มสัตว์ปีกจะเพิ่มสูงขึ้นตามการอพยพย้ายถิ่นของนก แต่ไม่ถือเป็นภัยคุกคามสำหรับการป้องกันไม่ให้เชื้อไวรัส H5N1 ระบาดในหมู่โคนม

๔.๕ <u>รัฐฟลอริดาถูกฟ้องร้องกรณีออกกฎหมายเกี่ยวกับเนื้อจากการเพาะเลี้ยงเซลล์เนื้อเยื่อ</u> บริษัท Upside Foodsผู้ผลิตเนื้อจากการเพาะเลี้ยงเซลล์เนื้อเยื่อ (Cultivated meat) และสถาบันเพื่อความยุติธรรม (Institute for Justice หรือ IJ) ยื่นฟ้องรัฐฟลอริดาในการออกกฎหมายฉบับล่าสุดของรัฐ ที่ห้ามจำหน่ายเนื้อจากการเพาะเลี้ยงเซลล์เนื้อเยื่อ สถาบัน IJ ระบุว่า กฎหมายดังกล่าวขัดต่อรัฐธรรมนูญ เนื่องจากขัดต่อบทบัญญัติที่ห้ามการดำเนินมาตรการปกป้องที่ออกแบบเพื่อเอื้อประโยชน์ต่อธุรกิจภายในรัฐ ซึ่งเอาเปรียบคู่แข่งจากรัฐอื่น โดยเห็นว่า หากชาวฟลอริดาไม่ชอบแนวคิดการบริโภคเนื้อไก่จากการเพาะเลี้ยง ก็เพียงไม่ต้องกิน หน่วยงานภาครัฐไม่มีสิทธิ์บอกผู้บริโภคที่ต้องทดลองชิมเนื้อจากการเพาะเลี้ยงว่าพวกเขาไม่ได้รับอนุญาต คดีนี้เป็น

การยื่นฟ้องต่อศาลแขวงสหรัฐฯ ในเขตทางตอนเหนือของรัฐฟลอริดา วัตถุประสงค์หลักของรัฐธรรมนูญคือการป้องกันการกีดกันทางด้านเศรษฐกิจใ น ลักษณะนี้ เพื่อให้มั่นใจว่าชาวอเมริกันทุกคนจะได้รับประโยชน์จากตลาดเสรีและเปิดกว้างของประเทศ ฟลอริดาไม่สามารถห้ามจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ขาย ได้อย่างถูกกฎหมายในทุกรัฐอื่นที่เหลือ เพียงเพื่อต้องการปกป้องธุรกิจของรัฐจากการแข่งขันที่สุจริต

๕. การคาดการณ์สถานการณ์การค้าสินค้าเกษตร

๕.๑ <u>ผลการสำรวจราคาผลไม้เขตร้อนและข้าวในเขต DMV ประจำเดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗</u> สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. สำรวจราคาผลไม้เขตร้อนและข้าวในเขต DMV (Washington DC – Maryland –Virginia) ประจำเดือนสิงหาคม ๒๕๖๗ พบผลไม้จากไทยในท้องตลาด ได้แก่ ทุเรียน หมอนทองตัดแต่งสด ทุเรียนหมอนทองตัดแต่งไม่มีเมล็ดแช่เยือกแข็ง ทุเรียนหมอนทองตัดแต่งสด และมะพร้าวอ่อน และพบผลไม้เขตร้อนอื่น ๆ ที่วางจำหน่าย ได้แก่ ทุเรียนหมอนทองแช่เยือกแข็ง (เวียดนาม) ทุเรียนมาเลเซียเกรด AA แช่เยือกแข็ง (มาเลเซีย) สับปะรด (คอสตาริกา) แก้วมังกรเนื้อขาว (เอกวาดอร์) แก้วมังกรแดง (นิการากัว) แก้วมังกรเหลือง (เอกวาดอร์) มะพร้าวอ่อน (เวียดนาม) ส้มโอ (เวียดนาม) มังคุด (เม็กซิโก) ลำไย (ไม่ระบุ) ลิ้นจี่ (ไม่ระบุ) ฝรั่ง (สหรัฐอเมริกา) ฝรั่งเนื้อแดง (สหรัฐอเมริกา) เงาะ (กัวเตมาลา) และมะม่วง (เม็กซิโก เปอร์โตริโก และสาธารณรัฐโดมินิกัน) ในเดือนนี้ พบมะพร้าวอ่อนจากเวียดนามวางจำหน่ายเพิ่มขึ้น และไม่พบ ทุเรียนสดทั้งผลจากไทยวางจำหน่าย สำหรับข้าว พบข้าวหอมมะลิ ข้าวกล้อง ข้าวกล้องแดง ข้าวไรซ์เบอร์รี่ ข้าวกล้องหอมมะลิผสมข้าวแดง และข้าวผสมธัญพืช ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการนำเข้าจากประเทศไทย สังเกตได้ว่า ผู้ผลิตหลายแบรนด์เริ่มจำหน่ายข้าวออร์แกนิคที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงเกษตรสหรัฐฯ สินค้าข้าวออร์แก นิคจากไทยมีราคาจำหน่ายสูงกว่าข้าวทั่วไป และสินค้าข้าวขนาด ๒ ปอนด์ ๓ ปอนด์ และ ๕ ปอนด์ มีวางจำหน่ายน้อยลงเมื่อเทียบกับที่ผ่านมา โดยพบว่า ซูเปอร์มาเก็ตที่ ทำการสำรวจเริ่มวางจำหน่ายธัญพืชชนิดอื่น ๆ เพิ่มมากขึ้น ในเดือนนี้พบการวางจำหน่ายข้าว RD 43 ตามซูเปอร์มาร์เก็ตเอเชียต่าง ๆ

๕.๒ <u>ยอดจำหน่ายสินค้าประมงในสหรัฐฯ ยังลดลงต่อเนื่องในเดือนกรกฎาคม</u> ยอดจำหน่ายสินค้าประมงสดและแช่แข็งในห้างค้าปลีกของสหรัฐอเมริกาลดลงในเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๗ แม้ว่าราคาจะลดลงอย่างต่อเนื่อง แต่การลดลงยังไม่รุนแรงเท่ากับช่วงหลายเดือนก่อนหน้า จากการวิเคราะห์ข้อมูลด้านการตลาดพบว่า ราคาต่อหน่วย ของอาหารและเครื่องดื่มทั้งหมดเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๕ ในเดือนกรกฎาคมเมื่อเทียบกับเดือนกรกฎาคมปี ๒๕๖๖ แต่ราคาสินค้าประมงกลับลดลงในช่วงดังกล่าวเมื่อเทียบเป็น รายปี ราคาของสินค้าประมงที่เก็บรักษาได้ที่อุณหภูมิปกติมีราคาลดลงมากที่สุดเฉลี่ยร้อยละ ๔.๒ ในขณะที่สินค้าประมงแช่เยือกแข็งมีราคาลดลงร้อยละ ๒.๒ และสินค้า สดราคาลดลงร้อยละ ๑ ทั้งนี้ พบว่าภาพรวมราคาสินค้าประมงทุกรูปแบบลดลงอย่างต่อเนื่อง แม้ดูแล้วสินค้าแช่เยือกแข็งจะลดลงมากกว่าชนิดอื่น แต่ผู้บริโภคที่ เบื่อหน่ายกับสภาวะเงินเฟ้อยังคงเลือกซื้อสินค้าประมงที่เก็บรักษาได้นาน พบว่าสินค้าในกลุ่มนี้มียอดจำหนายเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๕ ในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๗ โดยเพิ่มเป็น ๒๖๓ ล้านเหรียญสหรัฐ (ราว ๙.๒ พันล้านบาท) ราคาขายของสินค้าประมงที่เก็บรักษาได้ที่อุณหภูมิปกติยังคงดีอยู่ และมีหลากหลายชนิดที่ราคาถูกเมื่อเทียบกับสินค้า ประมงสดและแช่เยือกแข็ง สิ่งที่น่าสนใจคือ มีจำนวนชนิดสินค้าที่ไม่ต้องแช่เย็นให้เลือกหลากหลายมากขึ้น โดยมีชนิดสินค้าเพิ่มขึ้นต่อร้านถึงกว่าร้อยละ ๕ ในปีที่ผ่านมา สินค้าประเภทยั่งยืนในแต่ละกลุ่มย่อยมีให้เลือกเพิ่มมากขึ้น โดยเป็นการเชื่อมโยงผู้บริโภคเข้ากับการสร้างจิตสำนึกทางสังคม แม้สินค้าประมงจะมีราคาสูงกว่าเนื้อสัตว์ และสัตว์ปีก แต่โปรตีนจากสัตว์น้ำยังคงความสำคัญยิ่งต่อสุขภาพผู้บริโภคและยั่งยืนอย่างมาก จึงเป็นสองเหตุผลหลักที่ผู้บริโภคยินดีจ่ายเพิ่ม ยอดจำหน่ายสินค้าประมง ลดลงร้อยละ ๐.๒ ในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๗ เหลือเพียง ๖๕๖ ล้านเหรียญสหรัฐ (รา ๒.๓ หมื่นล้านบาท) เมื่อเทียบกับเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๖ แต่ปริมาณสินค้าที่จำหน่าย กลับเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๘ แม้จะมีสภาวะเงินเฟ้อ แต่ผู้บริโภคเริ่มรับรู้แล้วว่าราคาสินค้าประมงลดต่ำลงอย่างมาก และปริมาณสินค้าที่มีวางจำหน่ายเพิ่มมากขึ้นเป็นลำดับ

๖. อื่น ๆ

๖.๑ <u>ผลการประชุม หัวข้อ กฎระเบียบ FSMA 204 ส่งผลกระทบต่อธุรกิจอาหารอย่างไร? (How Will FSMA 204 Impact Your Food Business?)</u> สำนักงานที่ ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. เข้าร่วมฟังการประชุมออนไลน์ (Webinar) ในหัวข้อ กฎระเบียบ FSMA 204 ส่งผลกระทบต่อธุรกิจอาหารอย่างไร? (How Will FSMA 204 Impact Your Food Business?) เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๗ จัดโดยสื่อออนไลน์ Food Institute การประชุมดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อ แลกเปลี่ยนความรู้ด้านกฎระเบียบการตรวจสอบย้อนกลับที่มาของอาหาร หรือ FSMA ๒๐๔ ท่าทีของผู้ประกอบการที่มีต่อ FSMA 204 และข้อควรพิจารณาและประเด็น สำคัญที่ผู้ประกอบการต้องเตรียมพร้อมเพื่อปฏิบัติตามระเบียบดังกล่าว FDA ได้จัดทำเว็บไซต์ที่ให้รายละเอียดกฎระเบียบ เว็บไซต์เพื่อตรวจสอบผู้ที่อยู่ในข่ายยกเว้น ไม่ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบฯ ร่างเอกสารสำหรับบันทึกข้อมูล (ภาษาไทย) และข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับกฎระเบียบดังกล่าวไว้อย่างครอบคลุม นอกจากนี้ บริษัทที่ปรึกษา หลายแห่ง เช่น บริษัท iTradeNetwork และบริษัท Accenture ได้ประชาสัมพันธ์ความเชี่ยวชาญและการให้บริการด้านเทคโนโลยีที่สอดคล้องกับ FSMA 204 ให้ผู้ประกอบการพิจารณาเลือกใช้บริการตามงบประมาณขององค์กรต่อไป

๖.๒ <u>สารจากเลือดปลาแซลมอนก้าวเข้าสู่ตลาดโลกมูลค่า ๓.๕ หมื่นล้านเหรียญ</u> บริษัท Salmonics ของสหรัฐอเมริกาซึ่งตั้งอยู่ในเมือง Brunswick รัฐ Maine มีการผลิตสารที่ช่วยให้เกิดปฏิกิริยาทางเคมี (Reagents) และผลิตภัณฑ์หลายชนิดจากเลือดปลาแซลมอนจากการเพาะเลี้ยง นาย Cem Giray ประธานบริหารของบริษัท Salmonics เริ่มก่อตั้งบริษัทเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๖๓ แม้จะเป็นบริษัทที่ค่อนข้างใหม่ แต่เป็นการต่อยอดผลงานของนักวิทยาศาสตร์ รุ่นก่อน ๆ ที่ดำเนินการมาแล้วหลายทศวรรษ โดย Sea Run Holdings ซึ่งเป็นบริษัทวิจัยและพัฒนา ได้ศึกษาวิจัยการใช้ประโยชน์จากเลือดปลาแซลมอน มาเป็นเวลากว่า ๒๐ ปี และได้พัฒนาแนวนวัตกรรมใหม่ ๆ สิทธิบัตร เครื่องหมายการค้า และทรัพย์สินทางปัญญาเป็นจำนวนมาก และภายในฤดูร้อนของ

ปี ๒๕๖๔ บริษัทได้ซื้อสิทธิบัตรและงานวิจัยทั้งหมดของ Sea Run Holdings ภารกิจของบริษัทคือการใช้ประโยชน์จากส่วนเหลือทิ้งจากเลือดปลาแซลมอนให้มากที่สุด บริษัทจะผลิตสารตั้งต้นเพื่อให้ผู้อื่นนำไปใช้ประโยชน์ต่อได้อีก บริษัท Salmonics กำลังคิดค้นผลิตภัณฑ์จากเลือดปลาแซลมอน ซึ่งมีข้อได้เปรียบเหนือเลือดวัวหรือสุกร ผลิตภัณฑ์จากสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ซึ่งอาจมีเชื้อก่อโรคจากสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมติดมาด้วย ทำให้ไม่สามารถใช้กับงานบางลักษณะได้ ผลิตภัณฑ์ที่มาจากปลาแซลมอนยังมีข้อดีด้านสวัสดิภาพสัตว์ มีต้นทุนการผลิตใกล้เคียงกับผลิตภัณฑ์จากสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม และไม่มีปัญหาด้านห่วงโซ่อุปทาน ผลิตภัณฑ์จากเลือดปลาแซลมอนบางชนิดยังสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่นได้ เช่น สกัดเซรั่ม พลาสมา ไฟบริโนเจน (Fibrinogen) และธรอมบิน (Thrombin) เป็นต้น โปรตีนในเลือดชนิด Fibrinogen และเอนไซม์ Thrombin สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หลากหลาย ผลิตภัณฑ์เหล่านี้ช่วยให้โปรตีนแข็งตัว สามารถนำไปใช้ในการเพาะเลี้ยงเซลล์สามมิติ (Three-dimensional cell cultures) เพื่อศึกษาวิจัยเกี่ยวกับมะเร็ง สเต็มเซลล์ และการสร้างเซลล์ประสาทใหม่ โดยก่อให้เกิดการสร้าง Matrix ที่คล้ายกับเนื้อเยื่อเพื่อช่วยให้เซลล์สามารถเจริญเติบโตและขยายตัวต่อไป

๖.๓ <u>นักวิจัยสหรัฐฯ พบ อาหารทะเลเหลือทิ้งน้อยกว่าที่คาดไว้กว่าครึ่ง</u> ผลการศึกษาวิจัยล่าสุดโดยสถาบันอาหารและวิทยาศาสตร์การเกษตรแห่งมหาวิทยาลัยฟลอริดา (University of Florida Institute of Food and Agriculture Sciences - UF/IFAS) เปิดเผยว่า มีปริมาณสินค้าประมงในสหรัฐอเมริกาเหลือทิ้งร้อยละ ๒๒.๗ ซึ่งต่ำกว่าการประมาณการก่อนหน้าขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ หรือ FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations) การศึกษาวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดทำข้อมูลประมาณการการสูญเสียและเหลือทิ้งของอาหารจากสัตว์น้ำ หรือ Food loss and waste (FLW) ของ FAO เมื่อปี ๒๕๕๔ ให้เป็นปัจจุบัน จึงจำกัดความแตกต่างของ FLW ระหว่างสายพันธุ์ เทคโนโลยีการผลิต แหล่งกำเนิด และขั้นตอนการจัดส่งสินค้า การสูญเสียอาหารและเหลือทิ้งไม่ได้อยู่ที่ความแตกต่างของประเทศ แต่ขึ้นอยู่กับสายพันธุ์สัตว์น้ำที่บริโภค และส่วนของสัตว์น้ำที่ไม่ได้มีการส่งออกแต่ยังคงมีการใช้ประโยชน์ อาหารจากสัตว์น้ำมีความเสี่ยงต่อการกลายเป็น FLW เป็นพิเศษ เนื่องจากมีมูลค่าสูงกว่าเมื่อขายในสภาพสดหรือมีชีวิต หากไม่มีการจัดการห่วงโซ่ความเย็น จะส่งผลให้ผลิตภัณฑ์มีอัตราการเน่าเสียสูง อัตราการสูญเสียทางกายภาพสูงสุดของอาหารจากสัตว์น้ำเกิดขึ้นระหว่างขั้นตอนการผลิตและบริโภคในวงจรชีวิตของผลิตภัณฑ์ ในขณะที่การสูญเสียด้านคุณภาพเกิดขึ้นสูงสุดในช่วงการผลิตและแปรรูป ราวสองในสามของการเหลือทิ้งเกิดขึ้นเมื่อผู้บริโภค ปรุงอาหารที่บ้าน และประเทศที่มีรายได้สูงมีส่วนทำให้เกิดอัตราการเหลือทิ้งมากกว่า ผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่มีส่วนเหลือทิ้งจากการผลิตสูงสุด ได้แก่ กุ้ง ปลาหนัง (Catfish) แซลมอน ปลาทูน่าบรรจุกระป๋อง และปลานิล การลดการสูญเสียและอาหารเหลือทิ้งเป็นปัจจัยสำคัญสำหรับการรักษาความมั่นคงด้านอาหารโลกและสุขภาพอนามัยของประชากร นอกจากควรจับสัตว์น้ำในปริมาณที่เหมาะสมแล้ว ต้องทำประมงอย่างถูกต้องและลดการเหลือทิ้งให้น้อยที่สุด ต้องไม่มีการสูญเสียคุณภาพและปริมาณในการช่วงทำการประมง การศึกษาวิจัยได้จัดแบ่งแนวทางการแก้ไขปัญหาออกเป็นสองฝั่งของห่วงโซ่อุปทาน ซึ่งได้แก่การผลิตและการบริโภค นักวิชาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสามารถได้รับประโยชน์จากการพัฒนาคุณภาพน้ำ การป้องกันโรค และการปรับปรุงพันธุกรรมสัตว์น้ำเพื่อลดอัตราการตาย สามารถลดผลพลอยจับจากการทำประมงทะเลโดยตรวจติดตามการติดมาของปลาเป็ด (Bycatch-monitoring efforts) และปรับปรุงกลยุทธ์ห่วงโซ่ความเย็น ตลอดจนการดูแลรักษาสัตว์น้ำหลังการจับ อีกด้านหนึ่งของห่วงโซ่อุปทาน ผู้บริโภคสามารถได้รับประโยชน์จากการได้รับความรู้และความชำนาญในการปรุงอาหารจากสัตว์น้ำ รวมถึงการเรียนรู้เกี่ยวกับความเน่าเสียง่ายของผลิตภัณฑ์ ตลอดจนวิธีการวางแผนและเตรียมอาหารเพื่อลดส่วนเหลือทิ้ง