



สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี.



สรุปข่าวการเกษตรที่น่าสนใจ

กุมภาพันธ์ 2565

Office of Agricultural Affairs Royal Thai Embassy
1024 Wisconsin Ave NW Suite 203
Washington DC 20007 USA
Tel +1 202 338 1543
Fax +1 202 338 1549
Email : moacdc@thaiemb.org
www.opsmoac.go.th/dc-home

สารบัญ

เรื่อง

หน้า

สถานการณ์การค้า

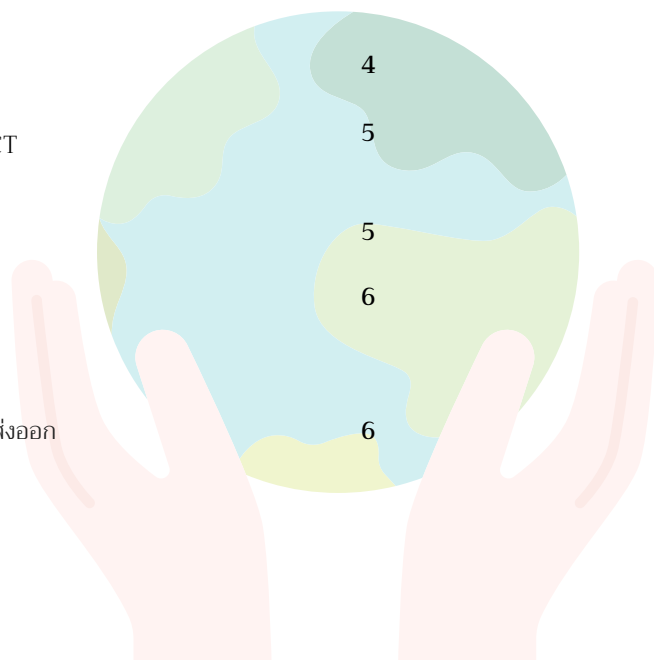
อินเดียกระตือรือร้นที่จะส่งมะม่วงไปยังสหรัฐอเมริกาอีกครั้ง หลังจากหยุดส่งออกไปถึง 2 ปี	1
ทิศทางวิกฤตห่วงโซ่การผลิต ปี 2565 - Navigating the Supply Chain Crisis in 2022	1
เจาะลึกวิกฤตห่วงโซ่อุปทานการส่งออกสินค้าเกษตรและวิธีการแก้ไขปัญหา Digging into the Ag Export Supply Chain Crisis and How to Fix It	2

นโยบาย

USDA ประกาศจะช่วยบรรเทาความแออัดของท่าเรือและช่วยเหลือผู้ส่งออกสินค้าเกษตรของสหรัฐอเมริกา	2
USDA ลงทุน 1 พันล้านเหรียญสหรัฐ เพื่อส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรภูมิอากาศอัจฉริยะ ขยายตลาด และเสริมสร้างความแข็งแกร่งของชนบทอเมริกา	3
สิ่งแวดล้อม สภาพภูมิอากาศ และการเกษตร - Environment, Climate and Agriculture	3

ประกาศ มาตรการ กฎระเบียบ

รายงานของ Oceana เรียกร้องให้ SIMP ขยายให้ครอบคลุมทุกสายพันธุ์ ทำที่ของสหรัฐฯ ที่เข้มงวดขึ้นต่อการประมง IUU	4
USDA ยืนยันใช้หัวหน้าชนิด HPAI ในฟาร์มไก่วงในเขต DUBOIS รัฐอินเดียนา	4
สภาผู้แทนราษฎรสหรัฐอเมริกาผ่านร่างกฎหมาย AMERICAN COMPETES ACT ซึ่งขยายขอบข่ายของระเบียบ SIMP	5
FDA จะกำหนดให้ใช้เทคโนโลยี Blockchain เพื่อตรวจสอบที่มาของอาหาร	5
เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปีกถูกกดดันจากการระบาดของไข้หวัดนก	6
นวัตกรรม	
เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรอเมริกันใช้ 2 แนวทางในการเสริมสร้างความเข้มแข็งเพื่อการส่งออก	6



สถานการณ์การค้า

อินเดียกระตือรือร้นที่จะส่งมะม่วงไปยังสหรัฐอเมริกาอีกครั้ง หลังจากหยุดส่งออกไปถึง 2 ปี



ผู้ส่งออกมะม่วงของอินเดียรู้สึกตื่นเต้นที่จะได้เริ่มส่งออกไปยังสหรัฐอเมริกาอีกครั้ง หลังจากต้องหยุดพักไปถึง 2 ปี อันเนื่องมาจากการระบาดใหญ่ของโควิด - 19 ขณะนั้นมะม่วงของอินเดียเติบโตและพร้อมเก็บเกี่ยวในอีก 2 - 3 สัปดาห์ข้างหน้า มีความต้องการมะม่วงอินเดียอย่างมากในสหรัฐฯ อย่างไรก็ตาม อัตราค่าขนส่งทางอากาศที่สูงยังคงสร้างความกังวลใจให้กับผู้ส่งออก ซึ่งได้แต่หวังว่าจะมีราคาลดลงบ้างเมื่อถึงฤดูการเก็บมะม่วงในเดือนมีนาคมนี้ ผู้ส่งออกมะม่วงอินเดียรายหนึ่งซึ่งส่งออกมะม่วงพันธุ์ Alphonso ระดับพรีเมียม หวังว่าปริมาณการส่งออกในปีนี้จะใกล้เคียงกับในช่วงก่อนโควิด ซึ่งมีการส่งออกไปยังกว่า 14 เมืองในสหรัฐอเมริกา

โดยเป็นการส่งไปยังนิวยอร์กและซานฟรานซิสโกมากที่สุด เดิมเคยมีการส่งออกทางอากาศปริมาณ 1,400 ตันในช่วงเวลา 2 เดือน แม้จะดูไม่มาก แต่เป็นสินค้าพรีเมียมและมีราคาสูง หากราคาค่าขนส่งกลับมาเท่าเดิม ก็เชื่อว่าจะสามารถกลับมาส่งออกได้ในปริมาณเดิมด้วย อีกทั้งคาดหวังว่าปริมาณเที่ยวบินระหว่างไทยและอินเดียจะกลับมาเป็นปกติในไม่ช้า เชื่อว่าราคาค่าขนส่งจะค่อยๆ ลดลงเป็นลำดับ ก่อนหน้านี้ รัฐบาลอินเดียและสหรัฐฯ ไม่สามารถตกลงกันได้เกี่ยวกับกระบวนการตรวจสอบชั่วคราว ในช่วงที่มีการระบาดของโควิด ส่งผลให้ต้องระงับการส่งออกไปถึง 2 ปี ในช่วงนี้รัฐบาลทั้งสองประเทศได้ตกลงที่จะดำเนินการโปรแกรมถ่ายโอนการกำกับดูแล (Transfer of oversight) โดยมีระยะเวลาเปลี่ยนผ่านเป็นเวลา 1 ปี โดยจะยังดำเนินการตามข้อตกลงร่วมการตรวจสอบล่วงหน้า หรือ Pre-clearance Protocol เช่นในอดีต เมื่อสิ้นสุดช่วงเวลาดังกล่าว จะอนุญาตให้อินเดียส่งออกมะม่วงฉายรังสีที่ตรวจสอบด้วยตนเองมายังสหรัฐฯ ซึ่งหมายถึงจะไม่มีการตรวจสอบล่วงหน้า (โดยเจ้าหน้าที่สหรัฐฯ ในอินเดีย) แต่จะมาตรวจสอบเมื่อสินค้าเดินทางมาถึงสหรัฐฯ แล้ว ซึ่งเป็นไปในลักษณะเดียวกับสินค้าจากออสเตรเลีย สหรัฐฯ ได้รับรองโรงฉายรังสีในอินเดียจำนวน 3 แห่ง ในเมือง Nashik, Mumbai และ Bangalore ส่งผลให้อินเดียมีความได้เปรียบเมื่อเทียบกับประเทศเพื่อนบ้าน ซึ่งได้แก่ปากีสถาน ที่ต้องส่งสินค้ามาฉายรังสีในสหรัฐฯ ที่เมือง Ames รัฐไอโอวา และมีความเสี่ยงสูง

ที่มา: [Indian mango producers eager to resume exports to US after 2-year break](#)

ทิศทางวิกฤตห่วงโซ่การผลิต ปี 2565 - Navigating the Supply Chain Crisis in 2022

PANELISTS

Josh Gellert President American International	Astrid Soto Founder & CEO TIKO Global	Jonathan Stomberger Partner Mazars	Michael Tran Managing Director RBC Capital Markets
--	--	---	---

sponsored by **mazars**

การประชุมออนไลน์ (Webinar) ในหัวข้อ ทิศทางวิกฤตห่วงโซ่การผลิต ปี 2565 (Navigating the Supply Chain Crisis in 2022) จัดขึ้นเมื่อวันที่ 27 มกราคม 2565 โดยหน่วยงาน Food Institute บรรยายโดยภาคเอกชนจากอุตสาหกรรมการขนส่งของสหรัฐอเมริกา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลการคาดการณ์ แนวโน้ม และแนวทางแก้ปัญหาวิกฤตห่วงโซ่การผลิตที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน การบรรยายเน้นเกี่ยวกับสถานการณ์และภาพรวมการบริหารจัดการท่าเรือโดยเฉพาะท่าเรือ Los Angeles และ Long Beach ในรัฐแคลิฟอร์เนีย ที่ยังคงประสบปัญหาความแออัดของเรือขนส่งสินค้า สถานการณ์ปัญหาคอขวดในท่าเรือ Los Angeles และ Long Beach เริ่มเป็นปัญหามาตั้งแต่ปี 2560 และทวีความรุนแรงยิ่งขึ้นในช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด - 19 ในช่วงเดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2564 ซึ่งเป็นช่วงเทศกาล มีเรือขนส่งสินค้ารอเทียบท่าอยู่ถึงกว่า 120 ลำ สาเหตุหลักมาจากความต้องการสินค้าของผู้บริโภคเพิ่มสูงขึ้นมาก

การแพร่ระบาดของโควิด - 19 ทำให้ผู้คนต้องอยู่บ้านมากขึ้น งดดำเนินกิจกรรมนอกบ้าน ส่งผลให้ใช้จ่ายออนไลน์มากขึ้น หากจะแก้ไขปัญหาคอขวดของท่าเรือทั้งสองแห่ง ผู้บริโภคจะต้องลดรายจ่ายส่วนบุคคลลงร้อยละ 15 ทุกเดือนเป็นเวลา 10 เดือน เพื่อแก้ปัญหาความแออัดของการนำเข้าน้ำมันดิบ ซึ่งเป็นไปได้ยาก และแม้ว่าสินค้าจะสามารถเข้ามาที่ท่าเรือได้ แต่ยังคงประสบปัญหาใหญ่ อีกประการคือ การขาดแคลนพนักงานขับรถบรรทุก ขณะนี้สหรัฐฯ มีปัญหาการขาดแคลนพนักงานขับรถบรรทุกจำนวน 85,000 อัตรา ในปี 2564 ความต้องการใช้รถบรรทุกสูงกว่าจำนวนรถบรรทุกที่มีอยู่ถึง 5.8 เท่า และความต้องการใช้รถบรรทุกที่มีเครื่องควบคุมอุณหภูมิยังเพิ่มสูงขึ้นกว่าปกติถึง 3 เท่า ระยะเวลาที่ใช้ในการเคลื่อนย้ายสินค้า ณ ท่าเรือ ที่เพิ่มมากขึ้นจาก 3 วัน เป็น 7.5 วัน นั้น ส่งผลให้ผู้ประกอบการต้องรับภาระค่าใช้จ่ายที่มากขึ้นเมื่อมีการใช้ระยะเวลา ทำเรือยาวนานขึ้น นอกจากนี้ ท่าเรือยังประสบปัญหาขาดแคลนอุปกรณ์ล้อเคลื่อนตัวสินค้าสำหรับใช้เชื่อมต่อกับรถบรรทุกหรือแชสซี (Chassis) ประกอบกับปัญหาการขาดแคลนแรงงานและระยะเวลาในการเคลื่อนย้ายสินค้าที่ไม่เพียงพอ ทำให้ผู้ประกอบการต้องผลักภาระด้านราคาไปให้ผู้บริโภค เชื่อว่าปัญหาเงินเฟ้อจะยังไม่สิ้นสุดในเร็ววันนี้ และมีแนวโน้มว่าอัตราภาษีอากรจะเพิ่มสูงขึ้นด้วย ราคาค่าขนส่งทางเรือเพิ่มสูงขึ้นร้อยละ 500 ในขณะที่การขนส่งทางอากาศมีเที่ยวบินน้อยลงแต่ความต้องการใช้บริการกลับมีมากขึ้น ทำให้เกิดการขาดแคลนที่ว่างสำหรับขนส่งสินค้าทางอากาศหรือ Air Cargo การขนส่งทางรถไฟและทางรถบรรทุกก็ประสบปัญหาการขาดแคลนแชสซีเช่นกัน สหรัฐฯ จึงกำลังประสบปัญหาด้านการขนส่งทุกประเภท ในท้ายที่สุดสถานการณ์ย่อมคลี่คลาย แต่คงยังไม่ใช้ในระยะเวลาอันใกล้

อ่านรายงานฉบับเต็มได้ที่ <https://www.opsmoac.go.th/dc-home>

เจาะลึกวิกฤตห่วงโซ่อุปทานการส่งออกสินค้าเกษตรและวิธีการแก้ไขปัญหา Digging into the Ag Export Supply Chain Crisis and How to Fix It



ซึ่งมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา นาย Tom Vilsack ร่วมเสวนาด้วย สหรัฐฯ กำลังเผชิญกับวิกฤตความหนาแน่นและการบริหารจัดการท่าเรือ โดยเฉพาะท่าเรือ Los Angeles และ Long Beach ร่วมด้วยปัญหาการขาดพนักงานขับรถบรรทุกขนส่งสินค้า ทำให้เกิดผลกระทบต่องห่วงโซ่อุปทานภายในประเทศ และการส่งสินค้าเกษตรไปต่างประเทศ ภาครัฐและเอกชนหลายฝ่ายต่างพยายามหาทางแก้ไขปัญหาดังกล่าว นาย Tom Vilsack รมว. กษ. สหรัฐฯ ตระหนักถึงปัญหาท่าเรือ การขนส่งผู้สินค้าเปล้ากลับเอเชีย และผลกระทบที่เกิดกับการส่งออกสินค้าเกษตรสหรัฐฯ จึงเร่งทำความร่วมมือร่วมกับกระทรวงคมนาคมสหรัฐฯ (Department of Transportation) และท่าเรือ Oakland เพื่อหาทางแก้ไขปัญหาดังกล่าว พร้อมทั้งจัดสรรพื้นที่สำหรับพักตู้คอนเทนเนอร์ สหรัฐฯ มีความพยายามอย่างหนักที่จะหาทางแก้ไขปัญหาคัดขังที่ท่าเรือ จากการที่มีการออกนโยบายบังคับให้พนักงานขับรถบรรทุกฉีดวัคซีน ส่งผลให้จำนวนพนักงานขับรถบรรทุกทำให้อุปสรรคขนส่งสินค้าได้น้อยลง ปัญหาการไม่สามารถส่งออกสินค้าเกษตรสหรัฐฯ ได้ส่งผลโดยตรงต่อรายได้ของเกษตรกรสหรัฐฯ เป็นต้น คาดว่าปัญหาที่เกิดขึ้น ณ ท่าเรือ Los Angeles และ Long Beach จะยังไม่คลี่คลายภายในอนาคตอันใกล้ อีกทั้งผู้นำเข้าจะยังคงต้องรับภาระค่าขนส่งที่เพิ่มมากขึ้น ซึ่งจะส่งผลให้ต้องมีการปรับราคาสินค้าสูงขึ้นต่อไป

การประชุมสัมมนาออนไลน์ (Webinar) เรื่อง เจาะลึกวิกฤตห่วงโซ่อุปทานการส่งออกสินค้าเกษตรและวิธีการแก้ไขปัญหา (Digging into the Ag Export Supply Chain Crisis and How to Fix It) จัดขึ้นเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2565 โดยสำนักข่าวออนไลน์ Agri Pulse การประชุมในลักษณะการเสวนาออกเป็น 2 ช่วง ได้แก่

1. เจาะลึกวิกฤตห่วงโซ่อุปทานการส่งออกสินค้าเกษตร (Digging into the Ag Export Supply Chain Crisis) และ
2. วิธีการแก้ไขปัญหา (How to Fix It)

ที่มา : [USDA Announces Partnership to Ease Port Congestion and Restore Disrupted Shipping Services to U.S. Grown Agricultural Commodities](#)

น โย บ า ย

USDA ประกาศจะช่วยเหลือความแออัดของท่าเรือและช่วยเหลือผู้ส่งออกสินค้าเกษตรของสหรัฐอเมริกา



เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2565 นาย Tom Vilsack รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกาหรือ USDA (US Department of Agriculture) ประกาศแผนการปรับปรุงการให้บริการที่ท่าเรือ Port of Oakland มลรัฐแคลิฟอร์เนีย ซึ่งเป็นท่าเทียบเรือสินค้าขนาดใหญ่เป็นลำดับที่ 3 ในฝั่งตะวันตกของสหรัฐอเมริกา รองจากท่าเรือ Long Beach และท่าเรือ Los Angeles โดยจะเพิ่มพื้นที่ขนาด 25 เอเคอร์เพื่อเป็น Pop-up Site สำหรับผู้ส่งออกสินค้าเกษตรของสหรัฐฯ สำหรับใช้ในการบรรจุสินค้าในตู้คอนเทนเนอร์เปล้า ในช่วงที่ผ่านมา ผู้ส่งออกสินค้าเกษตรสหรัฐฯ ประสบปัญหาขาดแคลนตู้ขนส่งสินค้า เนื่องจากบริษัทขนส่งเร่งรีบส่งตู้คอนเทนเนอร์เปล้ากับไปฝั่งเอเชีย เพื่อขนส่งสินค้าใหม่กลับเข้ามา อีกทั้งมีการเปลี่ยนแปลงกำหนดวันคืนตู้สินค้าตลอดเวลา และยังคงราคาค่าขนส่งสูงมากอย่างไม่เป็นธรรม การดำเนินการของ USDA เป็นความร่วมมือกับท่าเรือ Oakland ในการลดความแออัดของท่าเรือ โดยจะสามารถเริ่มดำเนินการจัดเตรียมตู้คอนเทนเนอร์เปล้าในช่วงต้นเดือนมีนาคม 2565 นี้

ทั้งนี้ จะเปิดช่องทางพิเศษสำหรับให้บริการทำความเย็น ตู้คอนเทนเนอร์แช่เย็นล่วงหน้าเพื่อรองรับสินค้าเกษตรที่เน่าเสียง่าย สามารถหลีกเลี่ยงปัญหาคอขวดโดยไม่ต้องผ่านเข้าไปยังบริเวณพื้นที่หลักของท่าเรือ USDA จะใช้งบประมาณจากกองทุน Commodity Credit Corporation โดยสนับสนุนงบประมาณร้อยละ 60 ในช่วงเริ่มต้น และจะอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการเคลื่อนย้ายตู้คอนเทนเนอร์อีกตู้ละ 125 เหรียญสหรัฐฯ โครงการนี้จะช่วยขยายตลาดให้กับสินค้าเกษตรสหรัฐฯ โดยสามารถใช้งานตู้คอนเทนเนอร์เปล้าได้โดยไม่ต้องเข้าไปยังบริเวณท่าเรือหลัก สามารถเข้าถึงอุปกรณ์ต่างๆ ได้โดยง่าย และลดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมที่อาจเกิดขึ้นสำหรับรถบรรทุกอันเนื่องมาจากความแออัดของท่าเรือ ความพยายามของ USDA ร่วมกับท่าเรือ Oakland นี้ จะช่วยการอำนวยความสะดวกสำหรับการส่งออกสินค้าเกษตรให้แก่เกษตรกร เจ้าของฟาร์ม แรงงานชุมชนทางไกล และผู้ประกอบการสินค้าเกษตร โดยเฉพาะสินค้าเกษตรมูลค่าสูงของสหรัฐฯ นาย Zippy Duvall ประธานสมาพันธ์เกษตรกรอเมริกันหรือ American Farm Bureau Federation กล่าวชื่นชมความคิดริเริ่มของ USDA ในการช่วยเหลือภาคการเกษตรของสหรัฐฯ

ที่มา : [USDA Announces Partnership to Ease Port Congestion and Restore Disrupted Shipping Services to U.S. Grown Agricultural Commodities](#)

USDA ลงทุน 1 พันล้านเหรียญสหรัฐ เพื่อส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรภูมิอากาศอัจฉริยะ ขยายตลาด และเสริมสร้างความแข็งแกร่งของชนบทอเมริกา

โอกาสในการรับเงินสนับสนุนเพื่อจัดทำโครงการนำร่องสำหรับเกษตรกร เจ้าของฟาร์มปศุสัตว์ และเจ้าของพื้นที่ป่าไม้ ที่ดำเนินการแบบภูมิอากาศอัจฉริยะ (Climate Smart)



7 กุมภาพันธ์ 2565 นาย Tom Vilsack รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตร สหรัฐอเมริกาหรือ USDA (US Department of Agriculture) ประกาศที่มหาวิทยาลัยลินคอล์นว่า USDA จะปฏิบัติตามคำมั่นสัญญาที่ให้ไว้ว่าจะขยายตลาดสินค้าเกษตร โดย USDA จะใช้งบลงทุน 1 พันล้านเหรียญสหรัฐเพื่อสนับสนุนเกษตรกร เจ้าของฟาร์มปศุสัตว์ และเจ้าของที่ดินป่าไม้ของสหรัฐอเมริกา ซึ่งทำการเกษตรแบบภูมิอากาศอัจฉริยะ (Climate Smart) โดยจะสนับสนุนงบประมาณให้กับโครงการนำร่องที่สร้างโอกาสทางการตลาดสำหรับสินค้าเกษตรและป่าไม้ของสหรัฐฯ ที่ใช้แนวทางปฏิบัติที่ชาญฉลาดด้านสภาพภูมิอากาศ รวมถึงการคิดค้นนวัตกรรมวิธีการวัดผลและตรวจสอบผลประโยชน์ที่ได้จากการลดก๊าซเรือนกระจกที่มีประสิทธิภาพ

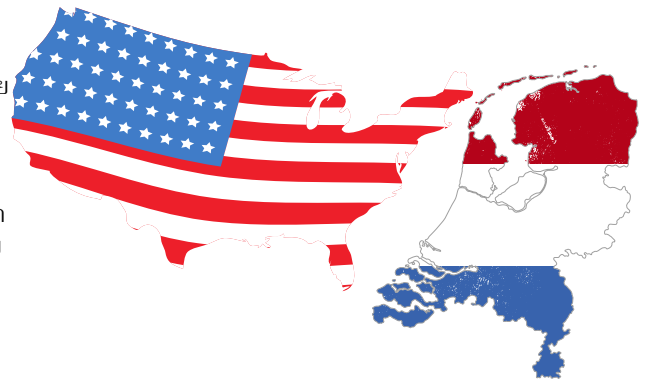
สิ่งแวดล้อม สภาพภูมิอากาศ และการเกษตร - Environment, Climate and Agriculture

การประชุมสัมมนาออนไลน์ (Webinar) เรื่อง สิ่งแวดล้อม สภาพภูมิอากาศ และการเกษตร (Environment, Climate and Agriculture) จัดโดยหน่วยงาน Washington Ag Roundtable เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2565 วิทยากรประกอบด้วยทูตเกษตรจากสถานเอกอัครราชทูตเนเธอร์แลนด์ ประจำกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. และผู้แทนจากสมาคมผู้ผลิตถั่วเหลือง และองค์กรด้านการกำจัดขยะบรรจุภัณฑ์ของสหรัฐอเมริกา ทูตเกษตรเนเธอร์แลนด์บรรยายเกี่ยวกับนวัตกรรมด้านการเกษตรของเนเธอร์แลนด์ ซึ่งเป็นประเทศขนาดเล็กแต่มีความก้าวหน้าด้านการเกษตรอย่างสูงเป็นที่ยอมรับทั่วโลก เน้นย้ำความร่วมมือสามประสานจาก ภาครัฐ ผู้ประกอบการภาคเอกชน และสถาบันวิจัยเนเธอร์แลนด์ ส่งเสริมการทำฟาร์มในเมือง (City Farming) การทำการเกษตรในพื้นที่ที่ดินมีความเค็มสูง และร่วมมือกับประเทศต่างๆ ในสหภาพยุโรป เพื่อพัฒนาและเสริมสร้างคุณภาพดินเพื่อเกษตรกรรม สมาคมผู้ผลิตถั่วเหลืองของสหรัฐฯ ให้ข้อมูลเกี่ยวกับการพัฒนาและผลสำเร็จของเกษตรกรอเมริกันในการทำไร้ถั่วเหลืองอย่างยั่งยืน เพิ่มผลผลิต ลดพื้นที่เพาะปลูก พัฒนาคุณภาพดิน ลดการใช้ปุ๋ย ลดการใช้พลังงาน ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานพลังงานสมาคมฯ ให้ข้อคิดเห็นว่า การทำการเกษตรอย่างยั่งยืนไม่ได้มีวิธีการเดียว แต่ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของแต่ละฟาร์ม และควรให้เกษตรกรดำเนินการตามความสมัครใจมากกว่าการใช้วิธีการบังคับและมีบทลงโทษ องค์กรด้านบรรจุภัณฑ์กล่าวถึงการจัดการบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่ใช้แล้ว เนื่องจากพลาสติกย่อยสลายได้ยากและส่งผลกระทบต่อร่างกายมนุษย์ สัตว์ และสิ่งแวดล้อมในระยะยาว สหรัฐฯ เริ่มต้นตัวเกี่ยวกับการออกกฎหมายควบคุมการกำจัดพลาสติก เช่นเดียวกับอีกหลายประเทศ เช่น ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ แคนาดา อังกฤษ และชิลี นักลงทุนปัจจุบันจะพิจารณาสนับสนุนเงินลงทุนในโครงการต่างๆ จากเกณฑ์ด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และการปกครอง หรือ ESG (Environmental, Social and Governance) ภาคส่วนต่างๆ ของสหรัฐฯ เรียกร้องให้รัฐบาลของประธานาธิบดีโจ ไบเดน ออกคำสั่งประธานาธิบดี (Executive Order) เพื่อจัดการขยะจากพลาสติก การกำจัดบรรจุภัณฑ์อาหารที่เป็นพลาสติกจึงจัดเป็นประเด็นสำคัญและเกี่ยวข้องกับทุกภาคส่วน เห็นควรที่จะต้องร่วมมือกันเพื่อแก้ไขปัญหาอย่างจริงจัง

สินค้าเกษตรภูมิอากาศอัจฉริยะ หมายถึง สินค้าเกษตรที่ผลิตโดยใช้การทำการเกษตรที่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกหรือใช้การกักเก็บคาร์บอน หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนของสหรัฐฯ สามารถสมัครเข้าร่วมได้ เช่น เทศบาลเมืองหรือเขตการปกครอง หน่วยงานรัฐระดับมลรัฐ ธุรกิจขนาดเล็ก หน่วยงานในเมืองอเมริกัน องค์กรไม่แสวงหาผลกำไร สถาบันอุดมศึกษาทั้งภาครัฐและเอกชน เป็นต้น มีการจัดแบ่งขนาดโครงการออกเป็น 2 กลุ่ม คือโครงการขนาดตั้งแต่ 5 - 100 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ สามารถส่งข้อเสนอโครงการได้ถึงวันที่ 8 เมษายน 2565 และโครงการขนาด 250,000 - 4,999,999 เหรียญสหรัฐฯ สามารถส่งข้อเสนอโครงการได้ถึงวันที่ 27 พฤษภาคม 2565

ในข้อเสนอโครงการจะต้องนำเสนอแผนงานเพื่อจัดทำโครงการนำร่อง การเกษตรภูมิอากาศอัจฉริยะ และ/หรือการทำป่าไม้ขนาดใหญ่ โดยต้องมีผู้ผลิตรายย่อย และ/หรือผู้ด้อยโอกาสตั้งแต่ครั้งอดีตกาลเข้ามามีส่วนร่วม ทั้งนี้ จะต้องสามารถวัดปริมาณ ตรวจสอบติดตาม รายงาน และตรวจสอบย้อนกลับที่ได้รับต่อสภาพภูมิอากาศได้ รวมทั้งมีการพัฒนาตลาดและส่งเสริมสินค้าจากการเกษตรภูมิอากาศอัจฉริยะ อันเป็นผลมาจากกิจกรรมของโครงการด้วย สามารถศึกษารายละเอียดของโครงการความเป็นหุ้นส่วนสำหรับสินค้าเกษตรภูมิอากาศอัจฉริยะ หรือ Partnerships for Climate-Smart Commoditiesได้ที่ <https://www.usda.gov/>

ที่มา: USDA to Invest \$1 Billion in Climate Smart Commodities, Expanding Markets, Strengthening Rural America



ประกาศ มาตรการ กฎระเบียบ



รายงานของ OCEANA เรียกร้องให้ SIMP ขยายให้ครอบคลุมทุกสายพันธุ์ และทำที่ของสหรัฐที่เข้มงวดขึ้นต่อการประมง IUU



เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2565 องค์การอนุรักษ์มหาสมุทรไม่แสวงหากำไร Oceana ได้เผยแพร่รายงานจำนวน 36 หน้า เรียกร้องให้สหรัฐอเมริกาขยายโครงการตรวจสอบการนำเข้าอาหารทะเล (Seafood Import Monitoring Program: SIMP) ให้ครอบคลุมกับผลิตภัณฑ์ประมงทุกสายพันธุ์ โดยรายงานระบุว่า จากรายงานของคณะกรรมการการค้าระหว่างประเทศของสหรัฐอเมริกาพบว่า อาหารทะเลที่นำเข้ามาในสหรัฐอเมริกาในปี 2019 มูลค่า 2.4 พันล้านเหรียญสหรัฐ มาจากการทำประมงผิดกฎหมาย ซึ่งขณะเดียวกัน กลุ่มผู้เสนอกฎหมายซึ่งมาจากทั้งพรรคเดโมแครตและพรรครีพับลิกัน ได้ยื่นร่างกฎหมายในสภาองเกรสที่จะขยาย SIMP และเสริมสร้างกฎหมายของรัฐบาลกลาง เพื่อต่อต้านการทำประมงผิดกฎหมาย โดย HR 3075 หรือพระราชบัญญัติการประมงที่ผิดกฎหมายและการป้องกันการใช้แรงงานบังคับ ได้รับการสนับสนุนจากสมาชิกสภาผู้แทนราษฎรสหรัฐอเมริกา นาย Jared Huffman (D-California) และ นาย Garret Graves (R-Louisiana) ซึ่งนอกจากจะกำหนดให้ SIMP ครอบคลุมทุกสายพันธุ์แล้ว ยังเพิ่มข้อกำหนดในการตรวจสอบย้อนกลับสำหรับการจับปลาและสายพันธุ์อื่นๆ อีกด้วย

ที่มา: [Oceana report calls for SIMP to cover all species, tougher US stance against IUU fishing](#)

USDA ยืนยันการพบไข้หวัดนกชนิด HPAI ในฟาร์มไก่วงในเขต Dubois รัฐอินเดียนา

เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2565 หน่วยงานบริการตรวจสอบสุขภาพสัตว์และพืช (Animal and Plant Health Inspection Service - APHIS) กระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา (US Department of Agriculture - USDA) ยืนยันการพบไข้หวัดนกชนิด Highly Pathogenic Avian Influenza (HPAI) ในฟาร์มไก่วงในเขต Dubois รัฐอินเดียนา โดยเป็นการยืนยันครั้งแรกสำหรับการตรวจพบไข้หวัดนกชนิด HPAI ในสัตว์ปีกเชิงพาณิชย์ในสหรัฐอเมริกาตั้งแต่ปี 2020 เป็นต้นมา ทั้งนี้ ไม่เคยมีการพบการติดต่อของโรคไข้หวัดนกในสหรัฐอเมริกา มาก่อน มีการเก็บตัวอย่างไก่วงจากฟาร์มที่พบการติดเชื้อซึ่งพบว่า มีอัตราการตายเพิ่มสูงขึ้น โดยส่งตรวจวิเคราะห์ที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์โรคสัตว์ของมหาวิทยาลัย Purdue พร้อมทั้งส่งไปตรวจยืนยันอีกครั้งที่ห้องปฏิบัติการของ APHIS ได้แก่ National Veterinary Services Laboratories (NVSL) ในเมือง Ames รัฐไอโอวา ขณะนี้กำลังดำเนินการระบุสายพันธุ์ไวรัส APHIS และหน่วยงานสุขภาพสัตว์ของรัฐอินเดียนาร่วมมือกันในการกักกันและปิดล้อมฟาร์มที่ได้รับผลกระทบ รวมทั้งทำลายสัตว์ปีกในฟาร์มที่พบการติดเชื้อเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของโรค ทั้งนี้ จะไม่มีการนำสัตว์ปีกเหล่านี้เข้าสู่ระบบอาหาร (Food System) นอกจากนี้ ยังดำเนินการเฝ้าระวังและตรวจสอบเพิ่มเติมในพื้นที่ใกล้เคียง พร้อมทั้งดำเนินการค้นหาโรคในฟาร์มสัตว์ปีกเชิงพาณิชย์ ตลาดสัตว์ปีกมีชีวิต และแหล่งที่พบนกป่าอพยพ USDA จะรายงานการพบเชื้อนี้ต่อองค์การอนามัยโลก (OIE) และประเทศคู่ค้าต่อไป โดยจะพยายามลดผลกระทบทางการค้าให้น้อยที่สุด พร้อมทั้งเรียกร้องให้ประเทศต่าง ๆ ปฏิบัติตามข้อแนะนำด้านการค้าของ OIE และอยู่บนพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์อย่างเคร่งครัด โดยจำกัดการนำเข้าเฉพาะสัตว์ปีกและผลิตภัณฑ์ เฉพาะที่มาจากภูมิภาคที่มีการระบาดและเสี่ยงต่อการระบาดของโรคเท่านั้น



ที่มา: [USDA Confirms Highly Pathogenic Avian Influenza in a Commercial Turkey Flock in Dubois County, Indiana](#)

สภาผู้แทนราษฎรสหรัฐอเมริกาผ่านร่างกฎหมาย American COMPETES Act ซึ่งขยายขอบข่ายของระเบียบ SIMP



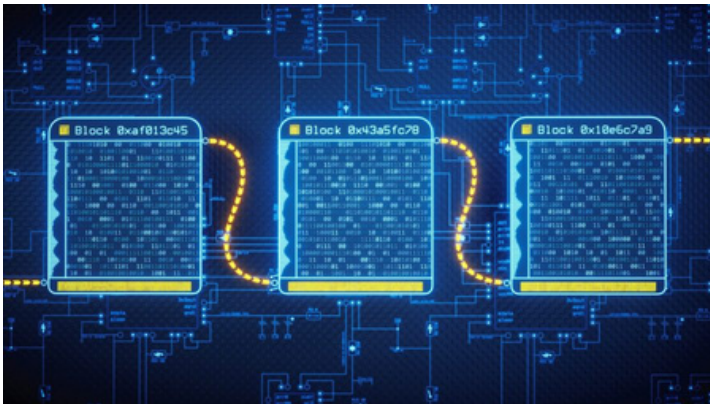
4 กุมภาพันธ์ 2565 สภาผู้แทนราษฎรสหรัฐอเมริกาผ่านร่างกฎหมาย American COMPETES Act ด้วยคะแนนเสียงสวีสี่ ชนะไปด้วยคะแนนเสียง 222 ต่อ 210 กฎหมายฉบับนี้เกี่ยวข้องกับการใช้จ่ายงบประมาณจำนวน 3.5 แสนล้านเหรียญสหรัฐ (3.056 แสนล้านเหรียญยูโร) เพื่อแก้ไขปัญหาห่วงโซ่อุปทานและการค้า และยังประกอบด้วยบทบัญญัติด้านการประมง ซึ่งรวบรวมมาจากกฎหมายหลายฉบับ เช่น กฎหมายว่าด้วยการทำประมงผิดกฎหมายและการป้องกันการใช้แรงงานบังคับ (Illegal Fishing and Forced Labor Prevention Act)

รวมถึงการขยายขอบข่ายระเบียบการตรวจสอบการนำเข้าอาหารทะเล หรือ SIMP (Seafood Import Monitoring Program) เพื่อให้ครอบคลุมทุกสายพันธุ์ที่มีการนำเข้ามายังสหรัฐอเมริกาจากเดิมที่มีอยู่ 13 สายพันธุ์ กลุ่มผู้ค้าสินค้าประมงในประเทศบางกลุ่มเรียกร้องให้มีการขยายขอบข่ายระเบียบ SIMP เพื่อปกป้องสมาชิกของตนจากสินค้าประมงนำเข้าที่มีราคาต่ำกว่า

ในขณะที่ช่วงต้นสัปดาห์ ตัวแทนจากภาคอุตสาหกรรมจำนวน 55 ราย ได้ยื่นหนังสือถึงประธานสภาผู้แทนราษฎร นาง Nancy Pelosi จากพรรคเดโมแครต เพื่อขอให้ตัดประเด็นการขยายระเบียบ SIMP ออกจากร่างกฎหมายฉบับนี้ โดยในหนังสือดังกล่าวระบุว่า กฎหมายว่าด้วยการทำประมงผิดกฎหมายและการป้องกันการใช้แรงงานบังคับ ยังไม่ได้ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการสิทธิการสภากลางคณะตามที่กฎหมายกำหนด และไม่พร้อมที่จะประกอบรวมเป็นชุดกฎหมายเพื่อการลงมติโดยสภาผู้แทนราษฎร ทั้งนี้ **ยังต้องจับตาดูต่อไปว่า บทบัญญัติด้านการประมงจะถูกบรรจุไว้ในกฎหมายฉบับสมบูรณ์หรือไม่** โดยขึ้นอยู่กับประธานของทั้ง 2 สภาที่จะพิจารณาว่า จะคงเนื้อหาใดบ้างในร่างกฎหมายฉบับสุดท้าย จากนั้นจึงจะเสนอไปยังประธานาธิบดีโจ ไบเดน เพื่ออนุมัติหรือยับยั้งต่อไป

ที่มา: US House passes COMPETES Act with SIMP expansion, Graves does not vote

FDA จะกำหนดให้ใช้เทคโนโลยี Blockchain เพื่อตรวจสอบที่มาของอาหาร



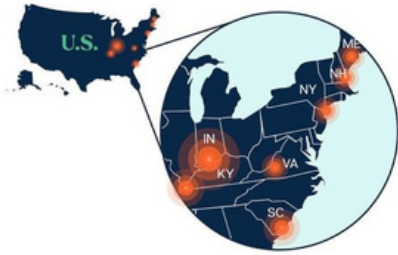
จากรายงานของ The Wall Street Journal เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2565 นาย Frank Yiannas รองผู้อำนวยการฝ่ายนโยบายด้านอาหารและการตอบสนองของ FDA กล่าวว่า FDA อยู่ระหว่างการร่างกฎระเบียบใหม่ ซึ่งคาดว่าจะประกาศใช้ในเดือนพฤศจิกายน กำหนดให้อุตสาหกรรมอาหารต้องเก็บรักษาด้านที่เกี่ยวกับเหตุการณ์ และการติดตามที่สำคัญในห่วงโซ่อุปทานสำหรับผลิตภัณฑ์บางประเภท โดยกิจกรรมต่างๆ ประกอบด้วย การปลูก การรับ การแปรรูป การผลิต และการขนส่งผลิตภัณฑ์อาหาร

ซึ่งแม้กฎหมายว่าด้วยการปรับปรุงความปลอดภัยด้านอาหารที่ทันสมัย (Food Safety Modernization Act: FSMA) ได้เสนอกฎระเบียบสำหรับการตรวจสอบย้อนกลับของอาหาร แต่ไม่ได้กำหนดให้บริษัทต้องเก็บรักษาด้านที่ทางอิเล็กทรอนิกส์เหล่านี้ อย่างไรก็ตาม เชื่อว่าหลายบริษัทจะนำระบบดิจิทัลต่างๆ รวมถึง Blockchain มาใช้เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดนี้ ทั้งนี้ นาย Yiannas กล่าวเพิ่มว่า อัตราการใช้เทคโนโลยีดังกล่าวจะเพิ่มสูงขึ้น จากสถานการณ์การระบาดของโรคโควิด-19 กับบทเรียนที่ได้รับ และการเสนอกฎการตรวจสอบย้อนกลับของอาหารซึ่งอยู่ในขั้นตอนสุดท้าย สิ่งเหล่านี้จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสำหรับเทคโนโลยีจัดเก็บข้อมูลแบบกระจายศูนย์ต่อไป

ที่มา: FDA: Blockchain-Based Food Tracking Bound for Widespread Adoption

เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปีกถูกกดดันจากการระบาดของไข้หวัดนก

U.S. States with Documented Cases of Highly Pathogenic Avian Influenza



The Bird Flu: Defined

Avian influenza (AI) is caused by an influenza type A virus which can infect poultry (such as chickens, turkeys, pheasants, quail, domestic ducks, geese, and guinea fowl) and is carried by free flying waterfowl such as ducks, geese and shorebirds. According to the U.S. Centers for Disease Control and Prevention, recent avian influenza detections do not present an immediate public health concern in America.



Source: USDA's Animal and Plant Health Inspection Service (APHIS)

The Food Institute
FOODINSTITUTE.COM

เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปีกได้รับคำแนะนำให้เพิ่มความเข้มงวดด้านความปลอดภัยทางชีวภาพและสุขอนามัยเป็น 2 เท่า เนื่องจากมีรายงานการพบเชื้อไข้หวัดนกเพิ่มขึ้นทั้งในสัตว์ปีกที่เลี้ยงเชิงพาณิชย์ ที่เลี้ยงตามบ้าน และในฝูงนกป่า โดยพบในแถบตะวันออกเฉียงเหนือและบริเวณกลางประเทศหรือมิดเวสต์ (Midwest) ของสหรัฐอเมริกา ในช่วง 10 วันที่ผ่านมามีกระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกาหรือ USDA (US Department of Agriculture) ยืนยันการติดเชื้อในฝูงสัตว์ปีกเชิงพาณิชย์บริเวณเขตลองไอส์แลนด์ ในรัฐนิวยอร์ก และพบในฝูงสัตว์ปีกที่เลี้ยงตามบ้านในรัฐเมน รวมถึงในฝูงนกป่าในรัฐนิวแฮมป์เชียร์และเคนทักกี อีกทั้งอยู่ในข่ายต้องสงสัยอีก 3 ฝูงในรัฐอินเดียนา การระบาดของไข้หวัดนกอาจส่งผลกระทบต่ออุปทานสัตว์ปีกและไข่ในสหรัฐฯ โดยราคาอาจพุ่งสูงขึ้นท่ามกลางอัตราเงินเฟ้อที่เพิ่มสูงขึ้นแล้ว เนื่องจากต้องคัดแยกสัตว์ปีกต้องสงสัยออกเพื่อสกัดกั้นการแพร่กระจายของไวรัส

ขณะนี้มีการคัดแยกไก่วงแล้วอย่างน้อย 1 แสนตัวจากฝูงสัตว์ปีกในรัฐอินเดียนา หน่วยงาน APHIS (Animal and Plant Health Inspection Service) ของ USDA ระบุว่า ยังไม่มีรายงานการติดเชื้อไข้หวัดนกชนิดรุนแรงหรือ HPAI (Highly Pathogenic Avian Influenza) ในมนุษย์แต่อย่างใด จึงไม่จำเป็นต้องกังวล อย่างไรก็ตาม ควรปรุงอาหารให้สุกตามอุณหภูมิที่แนะนำเพื่อทำลายเชื้อแบคทีเรียและไวรัส ประชาชนควรตระหนักถึงความร้ายแรงของโรคนี้นี้ โดยต้องระมัดระวังแต่เนิ่นๆ การระบาดเริ่มต้นขึ้นจากฝูงนกป่าซึ่งมีการอพยพขึ้นเหนือทุกปีจากบริเวณอ่าวเม็กซิโก ผู้ประกอบการต้องฝึกอบรมพนักงานให้สังเกตสุขภาพของฝูงสัตว์ปีกและรายงานให้สัตวแพทย์ทราบทันที เช่น เมื่อสัตว์มีน้ำหนักน้อยลง พบสัตว์ป่วยหรือตายเพิ่มขึ้นอย่างกะทันหัน ต้องจำกัดการเดินทางของคนงานเข้าไปยังพื้นที่ที่มีการระบาด และห้ามไม่ให้คนงานที่อาจเคยเข้าไปยังบริเวณพื้นที่ระบาด เช่น จากการล่านก หรือแม้แต่เดินเล่นรอบทะเลสาบซึ่งเป็นที่อยู่ของเป็ดและห่าน เข้าไปยังบริเวณพื้นที่เลี้ยงสัตว์ปีกที่สุขภาพดี ควรป้องกันการรบกวนจากนกกระเจอก และป้องกันไวรัสจากอากาศจากภายนอกเข้าสู่บริเวณพื้นที่เลี้ยง องค์กร Farm Forward ซึ่งต่อต้านการเลี้ยงสัตว์ปีกในรูปแบบโรงงาน (Factory Farms) เห็นว่า โรคนี้สามารถแพร่กระจายได้ง่ายดายในหมู่วิวที่มีพันธุกรรมแบบเดียวกันซึ่งเลี้ยงรวมกันหลายหมื่นตัว และมีโอกาสสูงมากที่ไวรัสจะกลายพันธุ์ วิธีที่ดีที่สุดคือป้องกันไม่ให้เกิดขึ้นแต่แรก และไม่ควรมีการเลี้ยงแบบ Factory Farms

ที่มา : [Poultry Growers Under Pressure as Bird Flu Spreads](#)

นวัตกรรม

เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรอเมริกันใช้ 2 แนวทางในการเสริมสร้างความเข้มแข็งเพื่อการส่งออก



ภาคอุตสาหกรรมส่งออกสุกรของสหรัฐอเมริกาพยายามอย่างหนักเพื่อขยายการส่งออก แต่เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรควรมีส่วนร่วมเพื่อช่วยรักษาตลาดสินค้าพรีเมียมจากสหรัฐฯ ด้วยเช่นกัน นาย Bill Luckey เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรจากรัฐ Nebraska ซึ่งเป็นผู้บริหารของคณะกรรมการสุกรแห่งชาติ (National Pork Board) ด้วย กล่าวว่า สิ่งที่เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรอเมริกันสามารถช่วยสนับสนุนการส่งออกได้อย่างแรก คือต้องทำฟาร์มแบบยั่งยืน (Sustainability) เนื่องจากเป็นความต้องการของประเทศคู่ค้า

คณะกรรมการสุกรแห่งชาติจะเป็นผู้จัดทำรายงานการเลี้ยงสุกรในฟาร์มแบบยั่งยืน เกษตรกรควรเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดทำรายงานนี้ รายงานฉบับนี้จะช่วยให้ประเทศคู่ค้ารับทราบว่าคุณสมบัติของสุกรของสหรัฐฯ ทำสิ่งที่คุณต้องต่อสิ่งแวดล้อม ต่อสุกรที่เลี้ยง และต่อคนงานในฟาร์ม เป็นต้น ตัวเขาเองใช้กลยุทธ์การจัดการมูลสัตว์ หรือที่เขามักเรียกว่า โครงการรีไซเคิล ใช้วิธีการใส่ปุ๋ยคอกในดิน วิเคราะห์ดินและมูลสัตว์ และไม่ใส่ปุ๋ยมากเกินไป นอกจากนี้ยังมุ่งเน้นที่จะลดการใช้พลังงานและดูแลคุณภาพอากาศ โดยทดสอบคุณภาพอากาศในโรงนา (Barns) และใช้ระบบบางอย่างเข้ามาช่วยปรับปรุงคุณภาพอากาศในโรงนาและบ่อน้ำ อีกทั้งพยายามเพิ่มผลผลิตแต่ลดปัจจัยการผลิตลง การเผยแพร่ข้อมูลความพยายามด้านความยั่งยืนของสหรัฐฯ เหล่านี้ให้กับผู้บริโภคทั่วโลกเป็นสิ่งสำคัญมาก

แนวทางที่ 2 ในการเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าสุกรจากสหรัฐฯ คือ กระบวนการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) โดยใช้การสร้างบัญชีกับ AgView ซึ่งเป็นเทคโนโลยีทางเลือกที่สามารถใช้งานได้ฟรี เพื่อเป็นการส่งเสริมความต่อเนื่องของอุตสาหกรรมสุกร ทั้งนี้สามารถตรวจสอบย้อนกลับได้กรณีเกิดโรคระบาดสัตว์ โดยเจ้าหน้าที่สาธารณสุขสัตว์สามารถติดตามโรค และทราบข้อมูลการเคลื่อนย้ายสัตว์ได้ตั้งแต่วินาทีที่เกิดการระบาดของโรค เทคโนโลยี AgView นี้จะช่วยสร้างความมั่นใจให้แก่ประเทศคู่ค้าว่า เกษตรกรอเมริกันสามารถตรวจสอบย้อนกลับไปถึงฟาร์ม สามารถกำหนดภูมิภาคและบิดพื้นที่ได้หากจำเป็น และที่สำคัญคือยังคงสามารถส่งออกสินค้าได้จากบางพื้นที่ที่ปลอดโรค จึงสำคัญอย่างยิ่งในการรักษาโอกาสสำหรับตลาดส่งออก สหรัฐฯ ได้มูลค่าเพิ่มจากการส่งออกสุกรถึงตัวเลข 61 เทรียอุสสหรัฐ จากการส่งออกชิ้นส่วนสุกรที่ไม่นิยมบริโภคในประเทศ หากสามารถรักษาตลาดส่งออกเหล่านี้ไว้ได้ ย่อมทำให้สามารถรักษาระดับราคานี้ไว้ได้ด้วย ซึ่งจะเป็นประโยชน์อย่างมากต่อผู้ผลิตและผู้แปรรูปสินค้าเพื่อส่งออก

ที่มา : [Two Ways Producers Can Strengthen Export Market Opportunities](#)