จดหมายข่าว
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ฉบับเดือน มกราคม 2568

HIGHLIGHTS

- จับมือนานาชาติสร้างความมั่นคงทางอาหาร
- เร่งแก้ปัญหาหนี้สินให้เกษตรกร
- ปลดล็อคทุเรียนไทย
- แจงหลักเกณฑ์นมโรงเรียน
- มุ่งแก้ปัญหา PM 2.5
- ล่าปลาหมอคางดำ
- กล้วยไม้ไทยพรีเมี่ยม

'รมว.นฤมล' เยือนเบอร์ลิน ประกาศพร้อมจับมือนานาชาติ พัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพระดับโลก สู่ความมั่นคงด้านอาหาร

ศ.ดร.นฤมล ภิญโญสินวัฒน์ รมว.กษ. เปิดเผยว่า ได้เข้าร่วมการประชุมรัฐมนตรีเกษตรเบอร์ลิน Berlin Agriculture Minister's Conference ครั้งที่ 17 ภายใต้หัวข้อ "Farming a Sustainable Bioeconomy" ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของงาน Global Forum for Food and Agriculture 2025 ณ ศูนย์การประชุม City Cube Berlin กรุงเบอร์ลิน สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี โดยการประชุมในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อแสดงความมุ่งมั่นในการดำเนินงาน และหารือนโยบายด้านการเกษตรและอาหาร ให้สอดคล้องกับบริบทและสถานการณ์ของโลกในปี 2025 โดยเน้นย้ำถึงความสำคัญของเศรษฐกิจชีวภาพในการรับมือกับความท้าทายจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การเสื่อมโทรมของสิ่งแวดล้อม และการขาดแคลนทรัพยากรธรรมชาติ ซึ่งเศรษฐกิจชีวภาพ ถือเป็นกุญแจสำคัญในการสร้างระบบเศรษฐกิจที่ยั่งยืน สนับสนุนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) และสร้างความมั่นคงด้านอาหาร พร้อมทั้งนำเสนอ "BCG Model" (Bio-Circular-Green Economy) ที่เป็นกลไกส่งเสริมการดำเนินงานด้านเศรษฐกิจชีวภาพของไทยโดยเน้นการใช้ทรัพยากรชีวภาพอย่างคุ้มค่า ควบคู่กับหลักเศรษฐกิจพอเพียง

ศ.ดร.นฤมลยังได้เชิญชวนให้นานาประเทศใช้เศรษฐกิจชีวภาพในการพัฒนานโยบายเศรษฐกิจและรับรองร่างแถลงการณ์ "GFFA 2025 Communique on Farming a Sustainable Bioeconomy" โดยมีเป้าหมายร่วมกันในการบรรลุการขจัดความหิวโหยและการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยการสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่อสร้างเศรษฐกิจชีวภาพระดับโลกอีกด้วย

'รมว.นฤมล' ถก กองทุนฟื้นฟูฯ และสถาบันการเงินภาครัฐ-เอกชน เร่งแก้ปัญหาหนี้สินให้เกษตรกร

ศ.ดร.นฤมล ภิญโญสินวัฒน์ รมว.กษ. เปิดเผยในโอกาส เป็นประธานการประชุมหารือแนวทางการแก้ไขปัญหาหนี้สินเกษตรกรสมาชิกกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร ร่วมกับ ผู้แทนสำนักงานกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร และผู้แทนจากธนาคารพาณิชย์ บริษัทบริหารสินทรัพย์ และธนาคารของรัฐ ณ ห้องประชุม 134 - 135 กษ. ว่า ที่ประชุมมีมติเห็นชอบ (ร่าง) คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาหนี้สินเกษตรกรสมาชิกกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร เพื่อแก้ไขหนี้สินของเกษตรกรอย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อกำหนดแนวทางการปฏิบัติเป็นไปในทิศทางเดียวกัน โดยมีกรอบดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน หลังมีคำสั่งแต่งตั้ง

“กษ. ได้ดำเนินการตามนโยบายของรัฐบาล ในด้านการแก้ไขหนี้สินเกษตรกร โดยได้มีการขอความร่วมมือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจากภาครัฐและภาคเอกชน ให้มีการบูรณาการจัดส่งข้อมูลหนี้สินเกษตรกร เพื่อนำมาเจรจากับสถาบันเจ้าหนี้และพิจารณาแนวทางแก้ไขปัญหาหนี้สินเกษตรกรให้สามารถมีที่ดินทำกินและมีรายได้อย่างยั่งยืนต่อไป” ศ.ดร.นฤมล กล่าว

'รมช.อิทธิ' ปลดล็อคประเดิมปล่อยทุเรียนคุณภาพล็อตแรกไปจีน ณ ด่านพรมแดนนครพนม

นายอิทธิ ศิริลัทธยากร รมช.กษ. เปิดเผยภายหลังลงพื้นที่ตรวจติดตามการส่งออกทุเรียนปลอดสาร Basic Yellow 2 (BY2) และแคดเมียม ณ ด่านพรมแดนนครพนม ต.อาจสามารถ อ.เมือง จ.นครพนม ว่า ตามที่ รมว.กษ. มีนโยบายเร่งด่วนให้ขับเคลื่อน “นโยบายผลไม้ปลอดภัย มีคุณภาพ สำหรับการบริโภคในประเทศและส่งออก” จึงได้มอบหมายให้ตนติดตามแก้ไขปัญหาสาร BY2ปนเปื้อนในทุเรียนผลสดส่งออกไปจีน ซึ่งวันนี้ถือเป็นข่าวดีที่สามารถปลดล็อคทุเรียนไทยส่งออกไปจีนได้แล้ว โดยได้รับรายงานจากกรมวิชาการเกษตรว่า ในวันที่ 20-21 ม.ค. 2568 จะมีการส่งออกทุเรียนทางบก 6 ชิปเม้นท์ ปริมาณ 96 ตัน มูลค่าประมาณ 7.8 ล้านบาท คือทางด่านตรวจพืชนครพนม จำนวน 3 ชิปเมนท์ และทางด่านตรวจพืชเชียงของ จำนวน 3 ชิปเมนท์ โดยในทุกชิปเมนท์ได้รับการรับรองรายงานผลทดสอบจากห้องปฏิบัติการแล้ว

“ผมขอยืนยันว่า กษ. ไม่นิ่งนอนใจภายหลังจากจีนมีมาตรการเข้มงวดตรวจสาร BY2 ในทุเรียนทุกล็อต เราได้มีการประชุมติดตามเร่งรัดเพื่อให้สามารถส่งออกทุเรียนได้โดยเร็วที่สุด โดยวางแผนไว้จะสามารถส่งออกได้ภายในวันที่ 20 ม.ค. ซึ่งถือเป็นข่าวดีที่สามารถดำเนินการได้สำเร็จ ขอชื่นชมอธิบดีกรมวิชาการเกษตร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ร่วมกันขับเคลื่อนการทำงานได้ไว เพื่อมุ่งมั่นให้ทุเรียนไทยเป็นทุเรียนอันดับ 1 ของโลก และขอย้ำว่าสินค้าทุกชนิดต้อง set zero ปลอดสารปนเปื้อน หากฝ่าฝืนมาตรการจะดำเนินการขั้นเด็ดขาด เนื่องจากเป็นการทำลายชื่อเสียงประเทศไทย” รมช.อิทธิ กล่าวย้ำ

ล่าสุด ได้รับรายงานจากกรมวิชาการเกษตรว่า เมื่อวันที่ 17 ม.ค. 2568 ว่า ทางสำนักงานศุลกากรแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน (GACC) ได้อนุญาตให้ใช้ห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถในการทดสอบสาร BY2 จำนวน 6 แห่ง ซึ่งมีศักยภาพในการตรวจวิเคราะห์ รวมกันได้ 700 ตัวอย่าง/วัน โดยการตรวจวิเคราะห์จะใช้เวลาประมาณ 48 ชั่วโมง ดังนี้ 1. บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาเชียงใหม่ 2. บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขากรุงเทพฯ 3. บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง(ประเทศไทย) จำกัด สาขาฉะเชิงเทรา 4. บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาสมุทรสาคร 5. บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาสงขลา 6. บริษัท ศูนย์ห้องปฏิบัติการและวิจัยทางการแพทย์และการเกษตรแห่งเอเชีย จำกัด (มหาชน) AMARC

นอกจากนี้ มีแผนเสนอชื่อห้องปฏิบัติการเพิ่มอีก 4 แห่ง ซึ่งจะทำให้สามารถรองรับตัวอย่างการตรวจวิเคราะห์รวมได้ 1,300 ตัวอย่าง/วัน ซึ่งมีศักยภาพรองรับการส่งออกทุเรียนภาคตะวันออกและภาคใต้ในฤดูกาลที่จะถึงนี้ ได้เป็นอย่างดี

'รมช.อิทธิ' ยืนยัน หลักเกณฑ์นมโรงเรียน ยึดหลักที่เป็นธรรมกับทุกฝ่าย

นายอิทธิ ศิริลัทธยากร รมช.กษ. กล่าวภายหลังหารือแนวทางการแก้ไขปัญหาโครงการอาหารเสริม (นม) โรงเรียน ประจำปีการศึกษา 2567 ร่วมกับ นายวสันต์ จีนหลง นายกสมาคมผู้ผลิตนมพาสเจอร์ไรส์ และตัวแทนผู้รวบรวมน้ำนมดิบ ณ ห้อง 115 กษ. ว่า จากกรณีที่สมาคมผู้ผลิตนมพาสเจอร์ไรส์มีความกังวลว่าจะได้รับผลกระทบจากประกาศคณะกรรมการอาหารนมเพื่อเด็กและเยาวชน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการดำเนินงานโครงการอาหารเสริม (นม) โรงเรียน ประจำปีการศึกษา 2567 นั้น ขอยืนยันว่า กษ. ยึดหลักเจตนารมณ์ของโครงการนมโรงเรียน 3 ข้อหลัก คือต้องการให้นักเรียนได้ดื่มนมที่มีคุณภาพ ขณะเดียวกันส่งเสริมการเลี้ยงโคนมของเกษตรกรตลอดจนการช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมสามารถขายน้ำนมดิบได้ และผู้ประกอบการสามารถเข้าร่วมโครงการได้อย่างเป็นเสมอภาคและเป็นธรรมทุกภาคส่วน โดยในปี 2568 นี้ ยังยึดหลักเกณฑ์ดังกล่าว และได้กำชับให้คณะกรรมการฯ และผู้ที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามขั้นตอนให้เกิดความเป็นธรรมกับทุกฝ่าย โปร่งใส และเน้นผลประโยชน์ของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมและประเทศชาติ

ทั้งนี้ กษ. ได้เดินหน้าผลักดันช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงผู้เลี้ยงโคมนมมาอย่างต่อเนื่อง อาทิ ขับเคลื่อนโครงการผลิตอาหารหยาบคุณภาพสูง ลดต้นทุนอาหารสัตว์ ช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์รายย่อย บนพื้นที่ของศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ จำนวน 11 แห่ง เนื้อที่ขนาด 5,500 ไร่ ต้นตลอดจนขับเคลื่อนตามยุทธศาสตร์พัฒนาโคนมและผลิตภัณฑ์นมอย่างจริงจัง เพื่อสร้างความเข้มแข็งในองค์กรโคนม พัฒนาระบบอุตสาหกรรมนมของประเทศให้ยั่งยืน อย่างไรก็ตามการแก้ปัญหาในเรื่องดังกล่าวให้เกิดประสิทธิภาพได้นั้น จำเป็นต้องร่วมมือเพื่อหาทางออกร่วมกัน ทั้งภาครัฐ สหกรณ์ และเอกชน เพื่อไม่ให้กระทบกับทุกฝ่าย

'รมช.อัครา' ชวนลด งดการเผาตอซัง ฟางข้าว มุ่งแก้ปัญหา PM 2.5 พร้อมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีการผลิตข้าวอย่างปลอดภัยและยั่งยืน

นายอัครา พรหมเผ่า รมช.กษ. เปิดเผยภายหลังเป็นประธานเปิดงานถ่ายทอดเทคโนโลยี (Field day) “ชาวนายุคใหม่ ใส่ใจสุขภาพ ลดและงดการเผาตอซัง ฟางข้าว และเศษวัสดุทางการเกษตร เพื่อลดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 และเพื่อการผลิตข้าวที่ยั่งยืน” ภายใต้โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ตามนโยบายของรัฐบาล ณ ศูนย์กีฬาเฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่ เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีการผลิตข้าวอย่างปลอดภัยด้วยการจัดการตอซังและฟางข้าว ด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยีเพื่อปลอดการเผา และผลิตข้าวอย่างยั่งยืน ให้แก่เกษตรกรกลุ่มนาแปลงใหญ่ ศูนย์ข้าวชุมชน smart farmer ชาวนาอาสา ผู้นำองค์กรชาวนา และประชาชนทั่วไป ได้รับรู้ถึงผลกระทบจากการเผาเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร วิธีการกำจัดเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ตลอดจนให้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการงดเผาตอซังและผลิตข้าวอย่างปลอดภัย เพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 ที่มีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้น จนเกินค่ามาตรฐาน ส่งผลกระทบต่อด้านสุขภาพและการท่องเที่ยว

รมช.อัครา กล่าวว่า หลายพื้นที่ในภาคเหนือยังคงเผชิญวิกฤติฝุ่น PM 2.5 เกินค่ามาตรฐาน โดยเฉพาะจังหวัดเชียงใหม่ ปัจจุบันเป็นพื้นที่ที่มีปัญหาเรื่องฝุ่นควัน สาเหตุหลักคือ การเผาเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร กษ. โดยกรมการข้าว จึงได้ร่วมกันสร้างจิตสำนึกในการจัดการปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมให้เกษตรกรกลุ่มนาแปลงใหญ่ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม ลดการเผา ที่จะสามารถช่วยลดปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม ฟื้นฟูเศรษฐกิจด้านการท่องเที่ยวได้เพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ “นาแปลงใหญ่” ที่เป็นโครงการที่ส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่มผลิต และบริหารจัดการผลิตข้าว มุ่งสร้างความเข้มแข็งให้แก่ กลุ่มเกษตรกรให้มีความยั่งยืนอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อเปลี่ยนกระบวนทัศน์ห่วงโซ่การผลิตข้าวแบบเดิม โดยการผสานเชื่อมโยงกันตั้งแต่เริ่มการจัดการการเพาะปลูกข้าวไปจนถึงการตลาด โดยกระบวนการรับรองการผลิตข้าวมีทั้งการรับรองรายเดี่ยวและการรับรองแบบกลุ่ม ซึ่งการขอการรับรองแบบกลุ่มนั้น จะช่วยประหยัดงบประมาณและเวลา สร้างความเข็มแข็งและความยั่งยืนในการผลิตให้กับกลุ่มเกษตรกร

นอกจากนี้ กรมการข้าว ได้มอบหมายให้สถาบันวิทยาศาสตร์ข้าวแห่งชาติ คิดค้นเทคโนโลยีที่ช่วยให้เกษตรกรไม่เผาฟาง จึงได้คิดค้นจุลินทรีย์ชีวภัณฑ์ที่ช่วยในการย่อยสลายตอซังและฟางในนาข้าว โดยมีประสิทธิภาพ สามารถย่อยสลายได้ภายใน 7 - 10 วัน อีกทั้งยังเป็นการเพิ่มปริมาณธาตุอาหารให้กับนาข้าว ลดการใช้ปุ๋ยเคมีได้สูงสุด 20 - 30% เพื่อให้เกษตรกรหยุดการเผาไร่นา เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และช่วยลดฝุ่น PM 2.5 ได้อีกทางหนึ่ง รวมถึงเทคนิคต่าง ๆ เช่น การปลูกข้าวแบบเปียกสลับแห้ง ซึ่งเป็นเทคนิคการจัดการน้ำในแปลงนาที่มีประสิทธิภาพ สามารถให้น้ำได้ตามความต้องการของข้าวในแต่ระยะการเจริญเติบโต โดยปล่อยให้น้ำแห้งตามธรรมชาติ เพื่อให้ดินมีการระบายน้ำและอากาศที่ดี กระตุ้นให้รากและลำต้นข้าวมีความแข็งแรง

'รมช.อัครา' ชูโครงการ "สิบหยิบหนึ่ง" ปล่อยพันธุ์ปลานักล่า ควบคุมปริมาณปลาหมอคางดำ

นายอัครา พรหมเผ่า รมช.กษ. เปิดเผยภายหลังลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมสถานการณ์การแพร่ระบาดปลาหมอคางดำและประชุมหารือการแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของปลาหมอคางดำในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม ณ ศาลากลางจังหวัดสมุทรสงคราม ต.แม่กลอง อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม ว่า สถานการณ์การแพร่ระบาดปลาหมอคางดำ ถือเป็นวาระแห่งชาติที่ กษ. ยังคงติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด และบูรณาการร่วมกับภาครัฐ และภาคเอกชน จัดทำโครงการ “สิบหยิบหนึ่ง” โดยสนับสนุน “ปลานักล่า” ให้แก่เกษตรกรใช้ควบคุมปลาหมอคางดำในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยในวันนี้ได้มอบพันธุ์ปลาผู้ล่าจำนวน 5,000 ตัว ให้แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ซึ่งหลังจากปล่อยปลาลงเลี้ยงในบ่อเป็นระยะเวลา 2 - 3 เดือน เกษตรกรจะส่งคืนปลานักล่าจำนวน 10% (สิบหยิบหนึ่ง) ให้กับสำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสงคราม เพื่อนำไปปล่อยลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ เพื่อช่วยควบคุมและกำจัดปลาหมอคางดำในพื้นที่ รวมถึงในรูปแบบการส่งเสริมการแปรรูปปลาหมอคางดำในรูปแบบอื่น ๆ อาทิ น้ำหมัก ปุ๋ย ตลอดจนปลาร้า ซึ่งได้มอบหมายกรมประมงในการเร่งหาจุดรับซื้อที่เหมาะสมในการรับซื้อปลาหมอคางดำเพิ่มเติมอีกด้วย

สำหรับผลการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของปลาหมอคางดำในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม ตามแผนปฏิบัติการแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดปลาหมอคางดำ พ.ศ. 2567 – 2570 ดังนี้ 1) มาตรการที่ 1 การควบคุมและกำจัดปลาหมอคางดำ โดยวิธีการลงแขก-ลงคลองจับปลาหมอคางดำ ซึ่งสามารถกำจัดปลาหมอคางดำออกจากแหล่งน้ำได้ จำนวน 55,302.55 กิโลกรัม 2) มาตรการที่ 2 การกำจัดปลาหมอคางดำโดยการปล่อยปลาผู้ล่าไปแล้วกว่า 673,500 ตัว 3) มาตรการที่ 3 การนำปลาหมอคางดำที่กำจัดไปใช้ประโยชน์ โดยระหว่างเดือน ส.ค. 2567 – ม.ค. 2568 นำมาใช้ประโยชน์แล้วจำนวน 331,282 กิโลกรัม

ปลัดเกษตรฯ เชิญชมความสวยงาม กล้วยไม้ไทยพรีเมี่ยม ดันส่งออก สร้างรายได้ยั่งยืน

นายประยูร อินสกุล ปลัด กษ. เปิดเผยภายหลังเป็นประธานพิธีเปิดงานกิจกรรมส่งเสริมการผลิตและการตลาดกลุ่มสินค้ากล้วยไม้ ไม้ดอกไม้ประดับ “Beyond & Journey of Siam Orchids” ณ Living Hall ชั้น 3 ศูนย์การค้าสยามพารากอน ว่ากิจกรรม ในครั้งนี้ จัดขึ้นระหว่างวันที่ 17 - 19 ม.ค. 2568 ณ ศูนย์การค้าสยามพารากอน โดยได้รับความร่วมมือจากหลากหลายหน่วยงานทั้งจากภาครัฐและภาคเอกชน เพื่อประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้การกำหนดให้วันที่ 18 ม.ค.ของทุกปี เป็น “วันกล้วยไม้แห่งชาติ” และแสดงผลงานการขับเคลื่อนงานด้านการส่งเสริมการเกษตรของ กษ. ในการส่งเสริมยกระดับกลุ่มสินค้ากล้วยไม้ ไม้ดอกไม้ประดับ สร้างอาชีพ สร้างรายได้แก่เกษตรกรให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย สร้างโอกาสให้เกษตรกรกลุ่มสินค้ากล้วยไม้ ไม้ดอกไม้ประดับในการเข้าถึงกลุ่มผู้บริโภคมากยิ่งขึ้น และสามารถเชื่อมโยงกับผู้ประกอบการได้อีกทั้ง ส่งเสริมกลุ่มสินค้ากล้วยไม้ ไม้ดอกไม้ประดับและสายพันธุ์ใหม่ ๆ ให้เป็นที่รู้จัก สร้างการรับรู้ถึงแหล่งผลิต ให้ผู้บริโภค ผู้ประกอบการ และบุคคลทั่วไปมีความสนใจมากยิ่งขึ้น สามารถเข้าถึงแหล่งผลิตที่มีคุณภาพได้ ช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศ และเป็นส่วนหนึ่งในการช่วยเหลือและเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรผู้ผลิต และผู้ประกอบการอีกช่องทางหนึ่ง

“กษ. มุ่งยกระดับภาคเกษตร ตามนโยบายตลาดนำนวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ โดยให้ความสำคัญกับการดูแลเกษตรกร สถาบันเกษตรกรให้อยู่ดีมีสุข มีรายได้อย่างมั่นคง รวมทั้งภาคเกษตรกรไทยเข้มแข็งมีศักยภาพการแข่งขันที่ทัดเทียมหรือดีกว่าต่างประเทศ โดยเฉพาะกลุ่มสินค้ากล้วยไม้ ไม้ดอกไม้ประดับ ที่มีมูลค่าสูงเมื่อเทียบกับปริมาณพืชชนิดอื่น ๆ สามารถสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรได้อย่างดี ซึ่งไทยเป็นผู้ส่งออกกล้วยไม้และไม้ดอกไม้ประดับรายสำคัญในตลาดโลก ตลาดหลักที่สำคัญ ได้แก่ สหรัฐอเมริกา สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม ญี่ปุ่น และสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยมีอัตราการส่งออกเติบโตอย่างต่อเนื่องและมั่นคง สะท้อนให้เห็นถึงศักยภาพในการแข่งขัน มาตรฐานการผลิตที่ดี และคุณภาพของสินค้าเกษตรไทยที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ กษ. จึงได้เล็งเห็นถึงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์กล้วยไม้ไทย โดยการจัดกิจกรรมส่งเสริมการผลิตและการตลาดกลุ่มสินค้ากล้วยไม้ ไม้ดอกไม้ประดับ เพื่อขับเคลื่อนนโยบายและภารกิจหลักให้เป็นรูปธรรม” ปลัดเกษตรฯ กล่าว

เยี่ยมชมเทคโนโลยีปศุสัตว์ : นายอภัย สุทธิสังข์ รองปลัด กษ. ลงพื้นที่จังหวัดสงขลา เพื่อประชุมขับเคลื่อนความร่วมมือ MOU ระหว่าง กษ. และคณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พร้อมทั้งเยี่ยมชมและรับฟังการบรรยายเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อแพะฮาลาลและศึกษาดูงานด้านเทคโนโลยีการแปรรูปเนื้อสัตว์ ของศูนย์พัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรเพื่อการส่งออก คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

มอบรางวัลสลากสภากาชาดไทย : น.ส.ภัทราภรณ์ โสเจยยะ รองปลัด กษ. ประธานพิธีมอบรางวัลสลากบำรุงสภากาชาดไทย ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปี 2567 ณ ห้องประชุม กษ. ซึ่ง กษ. ได้จัดงานกาชาด ประจำปี 2567 ร่วมกับสภากาชาดไทย เมื่อวันที่ 11-22 ธ.ค.67 ณ สวนลุมพินี กรุงเทพมหานคร โดยร่วมออกบูธจัดกิจกรรม จำหน่ายผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตร และจัดทำสลากบำรุงกาชาดออกจำหน่าย จำนวน 60,000 ฉบับ 118 รางวัล รวมมูลค่ากว่า 2,000,000 บาท และนำเงินรายได้จากการขายสลากหลังหักค่าใช้จ่ายทูลเกล้าฯ ถวายโดยเสด็จพระราชกุศลบำรุงสภากาชาดไทยต่อไป

ร่วมประชุมรัฐมนตรีเกษตรและอาหารเบอร์ลิน : นายถาวร ทันใจ รองปลัด กษ. เข้าร่วมการประชุมระดับเจ้าหน้าที่อาวุโสของการประชุมรัฐมนตรีเกษตรและอาหารเบอร์ลิน ครั้งที่ ณ สหพันธ์สาธารณรัฐ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการประชุม Global Forum for Food and Agriculture (GFFA) ครั้งที่ 17 ภายใต้หัวข้อหลัก “Farming a Sustainable Bioeconomy” ณ ศูนย์การประชุม City Cube Berlin โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อหารือให้ความเห็นต่อร่างเอกสารแถลงการณ์ (2025 Zero Draft Communique) เสนอต่อที่ประชุมรัฐมนตรีเกษตรเบอร์ลิน ครั้งที่ 17

คกก.พิจารณาผู้มีสิทธิ์ได้รับเครื่องหมาย : นางอัญชลี สุวจิตตานนท์ รองปลัด กษ. ประธานการประชุมคณะกรรมการพิจารณาผู้มีสิทธิ์ได้รับเกียรติบัตรและเครื่องหมายเชิดชูเกียรติสืบสานเกษตรกรรมยั่งยืน ครั้งที่ 1/2568 โดยมีมติเห็นชอบรายชื่อและข้อมูลผู้เสนอขอรับเกียรติบัตรและเครื่องหมายเชิดชูเกียรติสืบสานเกษตรยั่งยืนตามระเบียบฯ ข้อ 6(9) - (10) พ.ศ.2567 (ครั้งที่1/2568)

“การทดสอบความเป็นพิษแบบเรื้อรังของสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำในหนูแรท”

สำนักงาน ป.ป.ส. ร่วมกับ สถานสัตว์ทดลองเพื่อการวิจัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ศึกษาวิจัยโครงการทดสอบความเป็นพิษแบบเรื้อรังของสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำในหนูแรท นำเสนอโดย ผศ.ดร.พรนริทร์ เทพาวราพฤกษ์ ผู้อำนวยการสถานสัตว์ทดลองเพื่อการวิจัย มหาวิทยาลัยนเรศวร และคณะผู้วิจัย มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดทำข้อมูล “ค่าความปลอดภัยที่ได้จากการทดสอบตามมาตรฐานสากล และใช้เป็นข้อมูลกลางของประเทศ” ในการกำหนดปริมาณสารไมทราไจนีน (Mitragynine) ในผลิตภัณฑ์ที่มีพืชกระท่อมเป็นส่วนประกอบให้สูงกว่าปัจจุบัน ซึ่งกำหนดไว้ที่ 0.2 มิลลิกรัมต่อวัน โดยเน้นที่ความปลอดภัยของผู้บริโภคและการเพิ่มมูลค่าให้แก่พืชกระท่อมในทางเศรษฐกิจ และเป็นประโยชน์ต่อผู้ประกอบการและเกษตรกรผู้ปลูกพืชกระท่อมในประเทศไทย

วิธีการทดสอบที่ใช้ในการศึกษาวิจัย

สัตว์ทดลอง : หนูแรท (สายพันธุ์ Sprague - Dawley)
ระยะเวลา : 90 วัน และ 180 วัน
กลุ่มการให้สารสกัดเทียบเท่าสารไมทราไจนีน
ต่ำ : 0.2 mg/kg
กลาง : 1.0 mg/km
สูง : 3.0 mg/km

กลุ่มควบคุม : ได้รับเฉพาะตัวทำละลายเท่านั้น
กลุ่มศึกษา : แบ่งหนูแรทเป็นรายกลุ่ม โดยแต่ละกลุ่มจะได้รับสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำในความเข้มข้นที่แตกต่างกันเป็นเวลา 90 วัน และ 180 วัน รวมทั้งกลุ่มควบคุมที่ได้รับตัวทำละลายเท่านั้น

- กลุ่ม Interim Kills : ได้รับสารสกัดต่อเนื่อง 90 วัน ก่อนทำการการุณยฆาต
- กลุ่ม Main Study : ได้รับสารสกัดต่อเนื่อง 180 วัน ก่อนทำการการุณยฆาต
- กลุ่ม Satellite : ได้รับสารสกัดต่อเนื่อง 180 วัน และพักการให้สารอีก 28 วัน เพื่อดูการฟื้นฟูกลับสู่สภาพปกติ

ผลทดสอบพบว่า หนูแรททุกตัวไม่มีการแสดงอาการผิดปกติหลังจากป้อนสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำหรือตัวทำละลายไปแล้วในช่วงระยะเวลา 30 นาทีแรกหลังจากป้อนและตลอดช่วงระยะเวลาการทดสอบ และพบว่าหนูแรทส่วนใหญ่มีปริมาณการกินอาหารและน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ มีการเปลี่ยนแปลงค่าเฉลี่ยของน้ำหนักตัวเพิ่มขึ้นสอดคล้องกับการเจริญเติบโต แปลผลได้ว่า สารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำไม่ได้ก่อให้เกิดความผิดปกติหรือแสดงอาการทางคลินิกในหนูแรท ทั้งเพศผู้และเพศเมีย เมื่อป้อนสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำนาน 90 วัน และ 180 วัน

“การทดสอบความเป็นพิษแบบเรื้อรังของสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำในหนูแรท” (ต่อ)

ผลการผ่าซากและตรวจสอบลักษณะทางภายภาพของอวัยวะด้วยตาเปล่า (Gross Examination) ในหนูแรท ส่วนใหญ่ไม่พบความผิดปกติของขนาดสีอย่างไรก็ตามพบว่า หนูแรทที่ได้รับสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำทั้ง 3 ความเข้มข้น มีลักษณะความผิดปกติของต่อมน้ำเหลืองบริเวณคอ และต่อมไทมัส ในหนูแรท ซึ่งลักษณะที่พบของต่อมน้ำเหลืองและต่อมไทมัส เป็นลักษณะที่เป็นเลือดออกใหม่ หรือ Fresh hemorrhage ที่เกิดขึ้นในระยะการุณยมาตหรือระหว่างการผ่าซาก โดยไม่ได้เป็นผลมาจากความเป็นพิษของสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำ

นอกจากนี้= 14 % ของหนูแรทที่ได้รับสารสกัดกระท่อมเป็นเวลา 180 วัน พบว่า ตับมีขนาดใหญ่โตและมีขอบโค้งมนกว่าปกติ แต่ค่า Relative weight ไม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และพบตับที่โตขึ้นสอดคล้องกับลักษณะที่ตรวจพบทางจุลพยาธิวิทยา คือ Hypertrophy, Hepatocyte in Zone 3 ในหนูแรทที่ได้รับสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำที่ความเข้มข้นสูง จำนวน 4 ตัวจากทั้งหมด 12 ตัว ซึ่งขนาดของและภาวะที่ตับมีสีเหลืองสอดคล้องกับการสะสมของไขมันในตับ หรือที่เรียกว่า Fatty change อย่างไรก็ตาม ไม่พบว่าน้ำหนักตับมีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ผลการผ่าซากและตรวจสอบลักษณะทางภายภาพของอวัยวะด้วยตาเปล่า (Gross Examination) ในหนูแรท ส่วนใหญ่ไม่พบความผิดปกติของขนาดสีอย่างไรก็ตามพบว่า หนูแรทที่ได้รับสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำทั้ง 3 ความเข้มข้น มีลักษณะความผิดปกติของต่อมน้ำเหลืองบริเวณคอ และต่อมไทมัส ในหนูแรท ซึ่งลักษณะที่พบของต่อมน้ำเหลืองและต่อมไทมัส เป็นลักษณะที่เป็นเลือดออกใหม่ หรือ Fresh hemorrhage ที่เกิดขึ้นในระยะการุณยมาตหรือระหว่างการผ่าซาก โดยไม่ได้เป็นผลมาจากความเป็นพิษของสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำ

นอกจากนี้= 14 % ของหนูแรทที่ได้รับสารสกัดกระท่อมเป็นเวลา 180 วัน พบว่า ตับมีขนาดใหญ่โตและมีขอบโค้งมนกว่าปกติ แต่ค่า Relative weight ไม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และพบตับที่โตขึ้นสอดคล้องกับลักษณะที่ตรวจพบทางจุลพยาธิวิทยา คือ Hypertrophy, Hepatocyte in Zone 3 ในหนูแรทที่ได้รับสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำที่ความเข้มข้นสูง จำนวน 4 ตัวจากทั้งหมด 12 ตัว ซึ่งขนาดของและภาวะที่ตับมีสีเหลืองสอดคล้องกับการสะสมของไขมันในตับ หรือที่เรียกว่า Fatty change อย่างไรก็ตาม ไม่พบว่าน้ำหนักตับมีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ผลจากการตรวจวิเคราะห์ปัสสาวะ (Urinalysis) ไม่พบการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญระหว่างหนูแรทที่ได้รับสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำเป็นเวลานาน 90 วัน และ 180 วัน เมื่อเทียบกับหนูแรทกลุ่มควบคุมในเพศเดียวกัน และไม่พบว่ามีความสัมพันธ์กับการได้รับสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำ

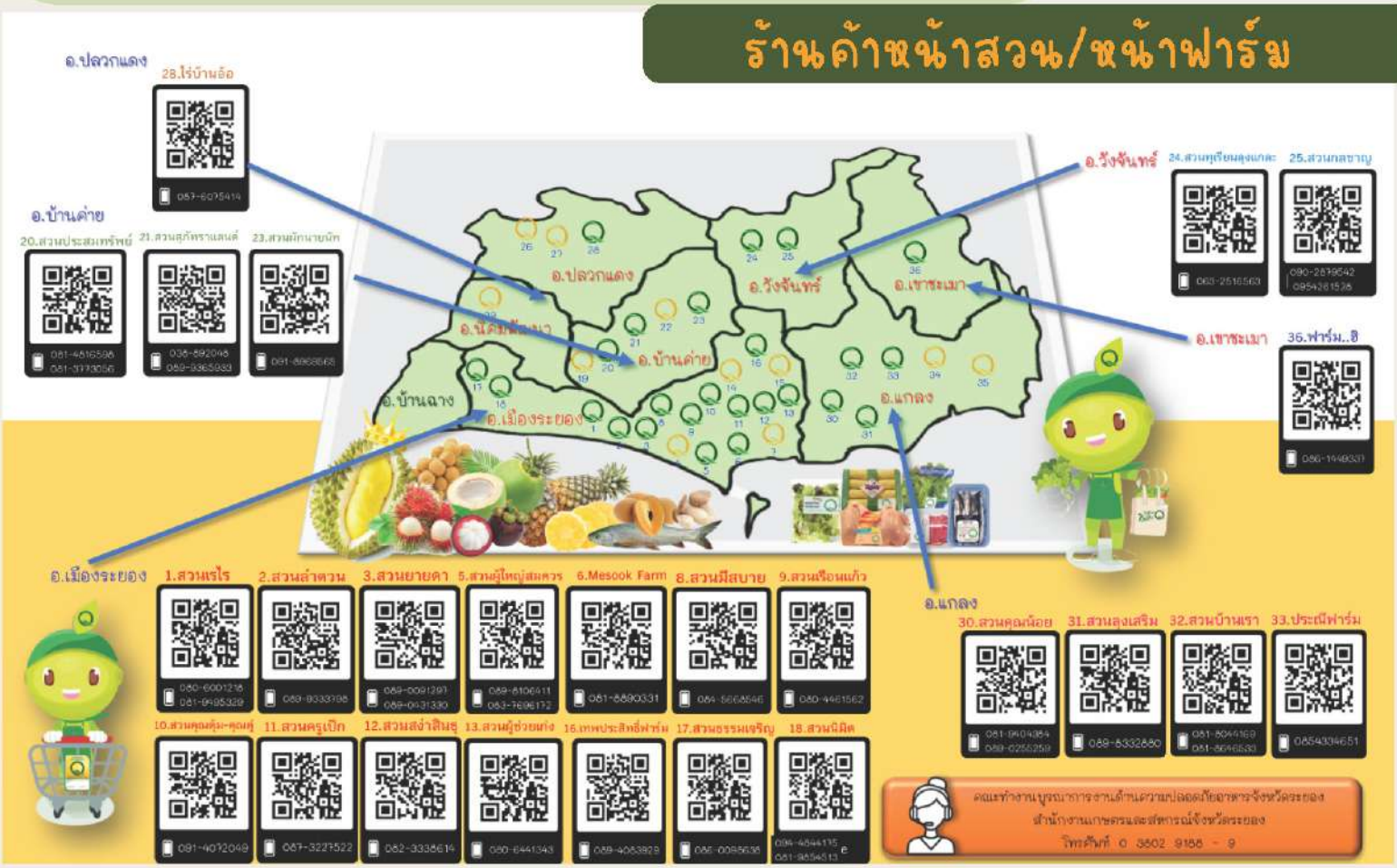
สรุปผลการทดสอบ (Conclusions)

การทดสอบความเป็นพิษแบบเรื้อรังทางปากของสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำในหนูแรทนี้ ดำเนินการตามแนวปฏิบัติที่กำหนดโดยองค์การเพื่อความร่วมมือและพัฒนาเศรษฐกิจ (CECD) การทดสอบความเป็นพิษแบบเรื้อรังทางปาก (chronic oral toxicity test) Test No. 452 : Chronic Toxicity Study โดยมีการกำหนดความเข้มข้นของสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำที่ให้หนูแรทตามปริมาณที่คำนวณจากค่า Average Daily Intake (ADD) ของสารไมทราไจนีนซึ่งคนสามารถบริโภคได้ต่อวันโดยไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ 3 ขนาด คือ 0.2 มก./กก. 1.0 มก./กก. และ 3.0 มก./กก. น้ำหนักตัว

ทั้งนี้ สารสกัดใบกระท่อมที่นำมาใช้ทดสอบ ผลิตโดยโรงงานสารสกัดต้นแบบมาตรฐาน GMP สถาบันวิจัยและนวัตกรรมทางการแพทย์ สำนักวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มีใบรับรองผลการวิเคราะห์สารสำคัญ จำนวนหนูแรทเพศผู้และเพศเมียที่ใช้ในการทดสอบ 200 ตัว หนูแรทได้รับการป้อนสารสกัดใบกระท่อมด้วยน้ำที่ความเข้มข้นสูง กลาง ต่ำ หรือตัวทำละลายทางปากติดต่อกันทุกวันเป็นเวลานาน 90 วัน และ 180 วัน

โครงการส่งเสริมการบริโภค และการใช้วัตถุดิบสินค้า(Q Market) จังหวัดระยอง

ร้านค้าหน้าสวน/หน้าฟาร์ม



ความเป็นมา

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) มีนโยบายในการตรวจรับรองแหล่งจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพมาตรฐานอาหารปลอดภัย ระดับจังหวัดตามยุทธศาสตร์ความปลอดภัยด้านอาหาร เพื่อยกระดับคุณภาพ และพัฒนาสินค้าเกษตรและอาหารทั้งที่ส่งออก และบริโภคภายในประเทศของไทยให้มีมาตรฐานและความปลอดภัย โดยมุ่งเน้นการบูรณาการร่วมกับสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด

มกอช. จึงได้มอบหมายให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดดำเนินโครงการส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q ระดับจังหวัด โดยการสร้างแหล่งจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพมาตรฐานอาหารปลอดภัยปลอดภัย ตรวจประเมินและให้การรับรองแผงร้านค้าในตลาดสด และซุปเปอร์มาร์เก็ต ที่จำหน่ายสินค้าเกษตรและอาหาร ที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ภายใต้สัญลักษณ์ Q

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง