



# จดหมายข่าว

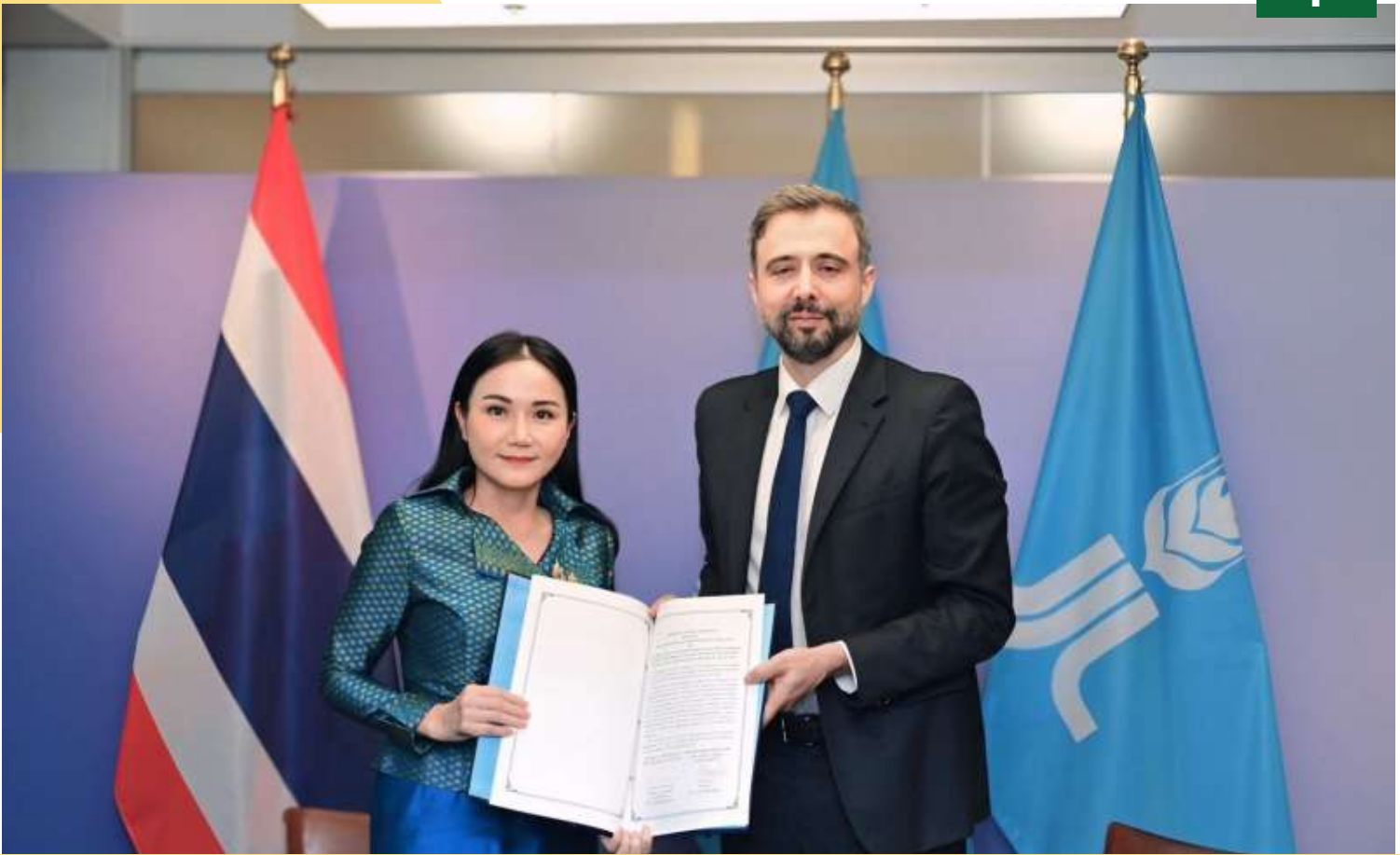
## กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ฉบับเดือน ตุลาคม 2567

### HIGHLIGHTS

- "รมว.นฤมล" เยือนอิตาลี ลงนาม IFAD
- WORLD FOOD FORUM 2024
- หนุน เกษตรกรรุ่นใหม่
- เน้นย้ำเข้มงวดตรวจสินค้าเถื่อน
- ยกกระดับพัฒนางานวิจัยด้านการเกษตร
- เกษตรฯ ย้ำชัด! สดการเผาในพื้นที่เกษตรด้วย "3R"





## "รอมว.นฤมล" เยือนอิตาลี ลงนาม IFAD

“รอมว.นฤมล” เยือนอิตาลี ลงนาม IFAD เตรียมตั้งสำนักงานประจำภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิกในประเทศไทย ศ.ดร.นฤมล ภิญโญสินวัฒน์ รอมว.กษ. เข้าพบนาย Alvero Lario ประธานกองทุนระหว่างประเทศเพื่อพัฒนาเกษตรกรรม (IFAD) ภายใต้โครงการสหประชาชาติ เพื่อร่วมลงนามเอกสารข้อตกลงในการจัดตั้งสำนักงาน IFAD ประจำภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก ในประเทศไทย ณ สำนักงานใหญ่ IFAD ประจำกรุงโรม สาธารณรัฐอิตาลี ซึ่งการจัดตั้งสำนักงานในครั้งนี้ จะทำให้ประเทศไทยกลายเป็นศูนย์กลางที่ตั้งขององค์การชำนาญพิเศษด้านเกษตรและอาหารของสหประชาชาติ โดยมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ ณ กรุงโรม สาธารณรัฐอิตาลี (UN Rome-based Agencies) ครบทั้ง 3 หน่วยงาน ได้แก่ องค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) โครงการอาหารโลก (WFP) และกองทุนระหว่างประเทศเพื่อพัฒนาเกษตรกรรม (IFAD) โดย IFAD จะเป็นหน่วยงานของ UN แห่งที่ 22 ที่มีสำนักงานภูมิภาคตั้งในไทย

ทั้งนี้ IFAD ได้เลือกประเทศไทยให้เป็นที่ตั้งสำนักงาน IFAD ประจำภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิกเพียงหนึ่งเดียว เนื่องจากเห็นว่าประเทศไทยเป็นศูนย์กลางด้านการเกษตรของเอเชีย



มีบุคลากรที่มีประสบการณ์ มีความเชี่ยวชาญด้านการเกษตร พร้อมทั้งจะดำเนินการแลกเปลี่ยนความร่วมมือกันต่อไปในอนาคต

“การที่หน่วยงานของสหประชาชาติ พิจารณาจัดตั้งสำนักงานภูมิภาคในประเทศไทยครั้งนี้ จะช่วยยกระดับภาพลักษณ์บทบาทของไทยในเวทีระหว่างประเทศ และยิ่งแสดงถึงความเชื่อมั่นของต่างประเทศที่มีต่อไทยอีกด้วย” รอมว.กษ. กล่าว ทั้งนี้ ผู้แทนไทย และ IFAD ได้หารือเพื่อขยายความร่วมมือการลงทุนเพื่อการพัฒนาภาคเกษตรและอาหารของไทย โดยเฉพาะด้านนวัตกรรมเทคโนโลยี การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ และการส่งเสริมคุณภาพชีวิตเกษตรกรรายย่อย เด็ก สตรีในภาคเกษตรและชนบทต่อไป





## WORLD FOOD FORUM 2024



“รมว.นฤมล” ประกาศบนเวทีโลก พร้อมพัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกร รายย่อยเป็นเกษตรสมัยใหม่ ศ.ดร.นฤมล ภิญโญสินวัณณ์ รมว.กษ. กล่าวในพิธีปิดการประชุม WORLD FOOD FORUM 2024 ภายใต้ธีมอาหารที่ดีกว่าเพื่อทุกคนทั้งในวันนี้และอนาคต “GOOD FOOD FOR ALL, FOR TODAY AND TOMORROW” จัดขึ้นระหว่างวันที่ 14 - 18 ต.ค. 2567 ณ สำนักงานใหญ่ขององค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) กรุงโรม สาธารณรัฐอิตาลี ว่า ตลอดการประชุมที่ผ่านมา พวกเราได้คำนึงสัญญาจากทุกภาคส่วนที่จะร่วมมือกันในทุกมิติ ทั้งนโยบายจากภาครัฐ ภาคการศึกษา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การลงทุนจากโครงการความร่วมมือต่าง ๆ เพื่อให้ทุกคนได้มีส่วนร่วม โดยเฉพาะบทบาทของเยาวชนที่จะเป็นพลังในการเปลี่ยนแปลงระบบอาหารและเกษตรในอนาคต

ศ.ดร.นฤมล กล่าวย้ำว่า ประเทศไทยมุ่งเน้นพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน โดยเฉพาะเกษตรกรรายย่อย รวมถึงส่งเสริมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน อนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ โดยได้ดำเนินการภายใต้โมเดลเศรษฐกิจใหม่ที่เรียกว่า “BCG MODEL” ซึ่งเป็นการพัฒนา 3 เศรษฐกิจ คือ เศรษฐกิจชีวภาพ (BIOECONOMY) เศรษฐกิจหมุนเวียน (CIRCULAR ECONOMY) และเศรษฐกิจสีเขียว (GREEN ECONOMY) ไปพร้อม ๆ กัน เพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนประเทศไทย อย่างเป็นรูปธรรม ซึ่ง BCG MODEL มีความสอดคล้อง กับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGS) และ สอดรับกับหลักการของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (SEP)

ซึ่งเป็นหลักสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย เพื่อให้มั่นใจว่าประเทศไทยเป็น “ครัวของโลก” อีกทั้งเป็นศูนย์กลางด้านการท่องเที่ยว การแพทย์ การลงทุน โลจิสติกส์ เศรษฐกิจดิจิทัล และเป็นผู้นำด้านอาหารและการเกษตร

ไปพร้อม ๆ กัน เพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนประเทศไทย อย่างเป็นรูปธรรม ซึ่ง BCG MODEL มีความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGS) และสอดคล้องกับหลักการของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (SEP) ซึ่งเป็นหลักสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย เพื่อให้มั่นใจว่าประเทศไทยเป็น “ครัวของโลก” อีกทั้งเป็นศูนย์กลางด้านการท่องเที่ยว การแพทย์ การลงทุน โลจิสติกส์ เศรษฐกิจดิจิทัล และเป็นผู้นำด้านอาหารและการเกษตร

ศ.ดร.นฤมล ยังได้กล่าวเชิญชวนผู้นำประเทศ และนักวิชาการ เข้าร่วมการประชุมนานาชาติว่าด้วยการจัดการทรัพยากรดิน และน้ำ เพื่อความมั่นคงทางอาหารอย่างยั่งยืน (THE INTERNATIONAL SOIL AND WATER FORUM 2024) ที่ประเทศไทย โดย กษ. เป็นเจ้าภาพร่วมกับ FAO ซึ่งมีกำหนดจัดระหว่างวันที่ 9 - 11 ธ.ค. 2567 ณ กรุงเทพฯ ด้วย





## หนุนเกษตรกรรุ่นใหม่

ก.เกษตรฯ หนุน เกษตรกรรุ่นใหม่ร่วมขับเคลื่อนภาคเกษตร เพื่อพัฒนาศักยภาพ พร้อมดัน “ครัวไทยสู่ครัวโลก”

ศ.ดร.นฤมล ภิญโญสินวัฒน์ รมว.กษ. กล่าวภายหลังมอบนโยบายและเปิดงานสัมมนาแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 และร่วมแสดงความยินดีเนื่องในโอกาสวันคล้ายวันสถาปนากรมส่งเสริมการเกษตรครบรอบ 57 ปี ณ โรงแรมเซ็นทารา ไหล่ศุูนย์ราชการและคอนเวนชันเซ็นเตอร์ แจ้งวัฒนะ กทม. ว่า กษ. โดยกรมส่งเสริมการเกษตร มีบทบาทและภารกิจสำคัญซึ่งถือเป็นหน่วยงานหลักที่มีภารกิจหลากหลายครอบคลุมการดูแลและแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของพี่น้องเกษตรกรในทุกพื้นที่ทั่วประเทศ ไม่ว่าจะเป็นการสนับสนุนการผลิต การพัฒนาเทคโนโลยี หรือการบรรเทาภัยพิบัติทางธรรมชาติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงที่ผ่านมาที่เกิดปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ภาคเหนือ เจ้าหน้าที่กรมฯ ได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มกำลังในการสำรวจและรายงานข้อมูลความเสียหายของพื้นที่การเกษตร รวมถึงการออกเยี่ยมเยียนให้กำลังใจแก่พี่น้องเกษตรกร

ศ.ดร.นฤมล กล่าวต่อว่า การดำเนินงานในปีงบประมาณ 2568 กษ. มุ่งเน้นการขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวกับการเกษตรโดยนโยบายหลักที่มุ่งเน้นคือการยกระดับเกษตรกรดั้งเดิม ให้เป็นเกษตรกรสมัยใหม่ตามแนวคิด “ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้” รวมถึงฟื้นฟูนโยบาย “ครัวไทยสู่ครัวโลก” และการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร เพื่อยกระดับรายได้ของเกษตรกร อย่างไรก็ตาม ยังพร้อมสานต่องานของ ร.อ.ธรรมนัส พรหมเผ่า อธิบดี รมว.กษ. เพื่อให้การทำงานสามารถขับเคลื่อน

ได้อย่างต่อเนื่อง และพร้อมพัฒนาแนวทางตามสถานการณ์ของประเทศ ซึ่งได้ให้ความสำคัญใน 2 ประเด็นสำคัญ คือ

1. เกษตรมูลค่าสูง ที่เป็นภารกิจสำคัญของกรมส่งเสริมการเกษตร ทั้งในเรื่อง Smart Agriculture การทำเกษตรแม่นยำ การส่งเสริมด้านการเพาะปลูก รวมไปถึงการแปรรูปเพื่อต่อยอดการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร เป็นต้น และ 2. การทำเกษตรแบบยั่งยืนที่สอดคล้องกับทิศทางของโลกในปัจจุบันโดยให้ความสำคัญในเรื่องความยั่งยืนของอาหารและความยั่งยืนของภาคเกษตร โดยกรมส่งเสริมการเกษตรได้ส่งเสริมให้มีการจัดการทรัพยากรทางการเกษตรโดยทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Go Green) ด้วย BCG และ Carbon Credit รวมทั้งการแก้ปัญหา PM 2.5 ที่เป็นปัญหาสำคัญของประเทศและส่งผลกระทบต่อหลายด้านต้องเร่งรัดแก้ไขปัญหา และลดการเผา ในพื้นที่การเกษตรให้ได้มากที่สุด

“เราพร้อมสนับสนุนเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เข้ามาในภาคเกษตรมากขึ้น ต่อยอดขยายผล เพื่อให้คนรุ่นใหม่เข้ามาขับเคลื่อนภาคการเกษตร อย่างไรก็ตามด้วยภารกิจที่หลากหลายของกรมส่งเสริมการเกษตร จึงจำเป็นต้องมีการบูรณาการความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และขอให้ความสำคัญกับการทำงานเชิงรุกบูรณาการ ร่วมมือ และมีส่วนร่วม ของทุกภาคส่วน ซึ่งเชื่อมั่นในศักยภาพของกรมส่งเสริมการเกษตรในการขับเคลื่อนงานพัฒนาการเกษตรให้ก้าวหน้าและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ” ศ.ดร.นฤมล กล่าว





## เข้มงวดตรวจสอบสินค้าเกษตรเถื่อน



**“รมช.อิทธิ” ตรวจด่านหนองคายฯ เน้นย้ำ เข้มงวดตรวจสอบ การลักลอบ ปราบปรามสินค้าเกษตรเถื่อน**

นายอิทธิ ศิริลัทธยากร รมช.กษ. ลงพื้นที่ตรวจติดตาม สถานการณ์การค้าชายแดนด้านศุลกากรหนองคาย ณ สำนักงาน ศุลกากรหนองคาย ต.มีชัย อ.เมือง จ.หนองคาย พร้อมตรวจเยี่ยม จุดตรวจปล่อยสินค้าสะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ 1 โดยกล่าวมอบนโยบายการปราบปรามลักลอบการนำเข้าสินค้า เกษตรผิดกฎหมาย ว่า ขอให้เพิ่มความเข้มงวดในการป้องกันการ ลักลอบนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรผิดกฎหมายทั้งด้าน พืช ประมง และปศุสัตว์ พร้อมกำชับให้หน่วยงานกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ ร่วมบูรณาการกับทุกภาคส่วนในพื้นที่ เช่น กอง อำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรหนองคาย (กรอ.มน.) ตำรวจทหาร ด้านศุลกากร เพื่อป้องกันแก้ไขปัญหา การลักลอบนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรผิดกฎหมาย ตามแนว ชายแดน หรือช่องทางธรรมชาติ รวมทั้ง กำกับดูแลการนำเข้า ส่งออก และนำผ่านสัตว์-ซากสัตว์ ตามพระราชบัญญัติโรค ระบาดสัตว์ พ.ศ.2558 โดยตั้งจุดตรวจ จุดสกัด เพื่อควบคุม การเคลื่อนย้ายสัตว์ - ซากสัตว์ในพื้นที่ และแนวชายแดนที่รับ ผิดชอบ ตรวจสอบใบอนุญาตเคลื่อนย้ายสัตว์-ซากสัตว์ และเอกสาร ที่เกี่ยวข้องอย่างเข้มงวด การตรวจสอบและขอความร่วมมือ ผู้ประกอบกิจการห้องเย็นขึ้นทะเบียนสถานที่เก็บรักษาสินค้า ทางการเกษตรถูกต้องตามกฎหมาย ตลอดจนการเฝ้าระวังโรค ระบาดสัตว์ในพื้นที่ เช่น โรคไข้หวัดนก โรคปากและเท้าเปื่อย

“ขอความร่วมมือหน่วยงานในสังกัด ต้องบูรณาการ ทำงานร่วมกันขับเคลื่อนสานต่อ 9 นโยบายของ รมว.กษ. โดยเฉพาะการสานต่อการปราบปรามนำเข้าเนื้อเถื่อน ซึ่งสร้าง ผลกระทบต่อกลไกตลาดทำให้ราคาตกต่ำ พร้อมกำชับให้ทุกด่าน ปฏิบัติงานอย่างเข้มงวด ด้วยความระมัดระวัง ให้เป็นไปตาม

กฎหมายและกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด ตลอดจนให้คำนึงถึง ความปลอดภัยด้วยเช่นกัน ทั้งนี้ ขอให้กำลังใจเจ้าหน้าที่ด่าน ที่ได้ปฏิบัติหน้าที่กันอย่างจริงจัง อย่างไรก็ตาม หากมีปัญหา หรือข้อติดขัดในการทำงาน ให้แจ้งให้ทราบอย่างทันท่วงที” รมช.อิทธิ กล่าว

ทั้งนี้ จังหวัดหนองคาย มีด่านตรวจของกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ จำนวน 3 ด่าน ได้แก่ ด้านกักกันสัตว์หนองคาย ด้านตรวจพืชหนองคาย และศูนย์บริหารจัดการด่านตรวจประมง เขต 2 หนองคาย โดยมีสถิติการนำเข้า ส่งออก นำผ่าน ดังนี้ 1) ด้านกักกันสัตว์หนองคาย จำนวนสัตว์/ซากสัตว์ ที่อนุญาต ส่งออกราชอาณาจักร (ตั้งแต่ ม.ค. - ต.ค. 67) มีจำนวนสัตว์ 3,381,660 ตัว มูลค่า 43.71 ล้านบาท และซากสัตว์จำนวน 4,154.42 ตัน มูลค่า 140.33 ล้านบาท และไม่มีการนำเข้าซากสัตว์ 2) ด้านตรวจพืชหนองคาย การส่งออกผลไม้ไทยไปประเทศจีน (ตั้งแต่ ม.ค. - ส.ค.67) จำนวน 3,854 ตู ปริมาณ 65,238.28 ตัน มูลค่า 8,623.62 ล้านบาท ส่วนการนำเข้า สินค้าจากประเทศจีน ปริมาณ 12,263.84 ตัน มูลค่า 149 ล้านบาท และ 3) ศูนย์บริหารจัดการด่านตรวจประมง เขต 2 (หนองคาย) มีการส่งออกสินค้า ประมง (ตั้งแต่ ม.ค. - ต.ค. 67) ปริมาณ 35,485.06 ตัน มูลค่า 328.99 ล้านบาท ไม่มีสินค้านำเข้า



## ยกระดับพัฒนางานวิจัยด้านการเกษตร

**“รมช.อัครา” มุ่งยกระดับพัฒนางานวิจัยด้านการเกษตร**  
**ต่อยอดสร้างรายได้ ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตให้เกษตรกร**

นายอัครา พรหมเผ่า รมช.กษ. กล่าวในโอกาสเป็นประธาน พิธีอ่านสารแสดงความยินดีเนื่องในโอกาสวันสถาปนากรมวิชาการเกษตร ครบรอบ 52 ปี ณ ห้องประชุมใหญ่ อาคารปฏิบัติการตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าเกษตรเพื่อการส่งออก กองวิจัยและพัฒนาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูปผลิตผลเกษตร กรมวิชาการเกษตร ว่า กษ. โดยกรมวิชาการเกษตร มุ่งขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาลด้านการเกษตรสู่ความสำเร็จ สานต่อ นโยบายเดิม 9 ด้าน โดยมีเป้าหมายให้เกษตรกรมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น สร้างรายได้ที่มั่นคงและยั่งยืนให้แก่ภาคการเกษตรไทย สำหรับการดำเนินงานในงบประมาณประจำปี 2568 กรมวิชาการเกษตรในฐานะหน่วยงานที่ทำหน้าที่ค้นคว้าวิจัย พัฒนาปรับปรุง พันธุ์พืช เครื่องจักรกลการเกษตร และเทคโนโลยีการเกษตรต่าง ๆ เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งลดต้นทุน และเพิ่มผลผลิต ให้เกษตรกรยกระดับมาตรฐานการผลิตพืชให้มีคุณภาพและความปลอดภัย พร้อมทั้งเพิ่มโอกาสในการแข่งขันและสร้างความเชื่อมั่นให้สินค้าเกษตรไทยเป็นที่ยอมรับในตลาดโลก อีกทั้งยังมีการปราบปรามสินค้าเกษตรเถื่อนปกป้องผลประโยชน์ให้เกษตรกร รวมถึง ดำเนินการพัฒนาระบบขั้นตอนการดำเนินงาน เพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้รับบริการด้านการรับรองสุขอนามัยพืช ในการส่งออกสินค้าไปยังต่างประเทศตามเงื่อนไขการตรวจสอบโรคแมลง และศัตรูพืชของประเทศสู่มาตรฐานสากล อีกด้วย

นอกจากนี้ กรมวิชาการเกษตรยังมีการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม และเทคโนโลยี โดยเฉพาะในปัจจุบันเป็นยุคที่มีความท้าทาย เช่น Climate Change ภัยพิบัติต่าง ๆ การระบาดของโรค แมลง ศัตรูพืชใหม่ ความมั่นคงทางอาหาร ความต้องการอาหารสุขภาพ ในอนาคต และการกีดกันทางการค้าระหว่างประเทศ ในรูปแบบอื่น ๆ โดยเตรียมความพร้อมเพื่อลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้น โดยการนำ ผลวิจัยนวัตกรรม และเทคโนโลยี มาช่วยในการสร้างรายได้ สร้างโอกาส และสร้างคุณภาพชีวิต ให้กับเกษตรกร โดยเน้น การบริหารจัดการภาคการเกษตรที่ครบถ้วนทุกด้าน ตั้งแต่ ดิน น้ำ นวัตกรรมเทคโนโลยี การพัฒนาพันธุ์พืช ตลอดจนการใช้สารชีวภัณฑ์ลดการใช้สารเคมี เพื่อยกระดับสินค้าเกษตรปลอดภัย มูลค่าสูง ซึ่งเป็นอีกนโยบายที่ต้องการให้ช่วยในการขับเคลื่อน โดยขอให้ทีมงานวิจัยที่มีการต่อยอด โครงการ 1 ท้องถิ่น 1 สินค้าเกษตร ปลอดภัยมูลค่าสูง (76 จังหวัดสินค้าเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง) รวมถึงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ในพื้นที่ เพื่อสร้างอาชีพและเพิ่มรายได้ ให้กับเกษตรกร 3 เท่า ใน 4 ปี

ในโอกาสนี้ รมช.อัครา ได้กล่าวแสดงความยินดีในโอกาส ที่กรมวิชาการเกษตร ได้รับรางวัลเลิศรัฐ ประจำปี 2567 จากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) จำนวน 4 รางวัล โดยรางวัลเลิศรัฐ เป็นรางวัลที่ทรงเกียรติ ที่มอบให้แก่หน่วยงานของรัฐ ที่มีผลการพัฒนาคุณภาพ การให้บริการ เพื่อประชาชนได้รับบริการที่สะดวก รวดเร็ว โปร่งใส เป็นธรรมและเป็นที่ยอมรับ



# ลดการเผาในพื้นที่เกษตรด้วย "3R"



เกษตรฯ ย้ำชัด! ลดการเผาในพื้นที่เกษตรด้วย “3R” เน้นเปลี่ยนพฤติกรรม ปลุกพืชทางเลือกกำไรสูง ใช้ประโยชน์จากซากพืชเพื่อบำรุงดินให้อุดมสมบูรณ์

นายประยูร อินสกุล ปลัด กษ. เปิดเผยภายหลังกล่าวเปิด “การประชุมเพื่อลดมลพิษทางอากาศ โดยการหลีกเลี่ยงการเผา ในภาคการเกษตร : สร้างความร่วมมือเพื่อพัฒนาทางเลือกที่ยั่งยืนในการแทนที่การเผาไหม้พืชผล” (Reduction of Air Pollution through Avoidance of Burning in Agriculture : “Facilitate partnership that scale viable alternative to crop burning”) ซึ่งจัดขึ้นโดย Friends of Thai Agriculture หรือ FTA ณ โรงแรมอีสตินแกรนด์ พญาไท กรุงเทพฯ ว่า การประชุมดังกล่าว มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกันในทุกภาคส่วน และพันธมิตรระหว่างประเทศ เพื่อร่วมกันสนับสนุนการพัฒนาของประเทศไทย และลดการเผา ในภาคการเกษตร ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อเกษตรกรไทยและ ประชากรทั่วโลก

กษ. ได้ริเริ่มนโยบายสำคัญหลายประการ เพื่อลดผลกระทบจากการเผาในพื้นที่เกษตรกรรมขับเคลื่อนสู่การปฏิบัติ โดยเครือข่ายเกษตรกรที่กระจายอยู่ทั่วประเทศ คือ Smart Farmer และ Young Smart Farmer ภายใต้ “โมเดล 3R” ประกอบด้วย 1) Re-Habit: การเปลี่ยนพฤติกรรมของเกษตรกร โดยการส่งเสริมวิถีปฏิบัติทางการเกษตรที่ไม่เผา ซึ่งเป็นการสนับสนุน การนำเครื่องจักรและเทคโนโลยีมาใช้ในการจัดการเศษซากพืช ในรูปแบบที่ไม่จำเป็นต้องเผา นอกจากนี้ ยังมีส่งเสริม มาตรฐานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น การรับรองการปฏิบัติ ทางการเกษตรที่ดี GAP (Good Agricultural Practices) สำหรับการทำเกษตรกรรมที่ปลอด PM 2.5 2) Replace with High-Value Crops: ส่งเสริมให้เกษตรกรเปลี่ยนจากการปลูก พืชแบบดั้งเดิมไปสู่การปลูกพืชทางเลือกที่ให้กำไรสูงกว่า โดยเฉพาะ ในพื้นที่สูง ตัวอย่างเช่น การเปลี่ยนจากพืชที่ปลูกในนาไปเป็น ต้นไม้ผล พืชอายุยืน หรือพืชเศรษฐกิจที่มีมูลค่าสูง เช่น อะโวคาโด แมคคาดาเมีย และแม้กระทั่งพืชที่เติบโตเร็ว วิธีการนี้ไม่เพียง ป้องกันการเผา แต่ยังเพิ่มโอกาสในการเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร และ 3) Replace with Alternate Crops: สำหรับพื้นที่ต่ำ และนอกเขตชลประทาน โมเดลนี้สนับสนุนการเปลี่ยนพืช ที่เสี่ยงต่อการเผา เช่น ข้าวนอกฤดูไปเป็นพืชที่ต้องการ การจัดการ เศษซากพืชด้วยการเผาที่น้อยกว่า ได้แก่ ข้าวโพด หรือ พืชตระกูลถั่ว แนวทางนี้เน้นการจัดการเศษซากพืชที่ดีขึ้นโดยเปลี่ยนของเสีย ทางการเกษตรให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าซึ่งจะช่วยเพิ่ม ความอุดมสมบูรณ์ให้กับดินและเสริมสร้างความยั่งยืน

สำหรับการเผาในภาคการเกษตรยังคงเป็นวิถีปฏิบัติทั่วไป ที่เกษตรกรไทยเลือกใช้จัดการเศษซากพืชหลังการเก็บเกี่ยว เช่น ฟาง ตอ และแกลบ เนื่องจากเป็นวิธีที่รวดเร็ว และประหยัด ค่าใช้จ่ายในการเตรียมพื้นที่ทำการเกษตร นอกจากนี้ เกษตรกร

บางคนยังเชื่อว่าการเผาสามารถช่วยควบคุมศัตรูพืชและโรคพืช เพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน และช่วยในการเตรียมพื้นที่ สำหรับรอบการเพาะปลูกถัดไป อย่างไรก็ตาม วิธีปฏิบัตินี้ ทำให้เกิดค่าใช้จ่ายที่สำคัญจากผลที่เกิดขึ้นต่อสุขภาพของประชาชน และสิ่งแวดล้อม ซึ่งผลกระทบจากการเผาในภาคการเกษตร มีความรุนแรง โดยส่งผลกระทบต่อมลพิษทางอากาศและก่อให้เกิด ความเสี่ยงต่อสุขภาพที่ร้ายแรง ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) ที่ปล่อยออกมาขณะเผาสามารถก่อให้เกิดปัญหาระบบทางเดิน หายใจ และหัวใจ และนำไปสู่อาการเจ็บป่วยต่าง ๆ ของผู้คน นอกจากนี้ มลพิษนี้ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งการท่องเที่ยว และเศรษฐกิจโดยรวม

ขณะเดียวกัน การเผาเศษซากพืชจากการเกษตรยังทำให้เกิดค่าใช้จ่ายทางเศรษฐกิจแก่เกษตรกร เศษซากพืช เช่น ฟางข้าว และเศษซากพืชจากอ้อย หรือข้าวโพด สามารถนำมาใช้เป็น ทรัพยากรที่มีมูลค่าในแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งรวมถึง การใช้ทรัพยากรเหล่านี้ในโครงการพลังงานชีวมวล หรือการ ผลิตผลผลิตอื่น ๆ อีกด้วย





**โครงการเพิ่มศักยภาพการปลูกข้าว Thai Rice GCF :**  
นายอภัย สุทธิสังข์ รองปลัด กษ. ประธานการประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนโครงการเพิ่มศักยภาพการปลูกข้าวที่เท่าทันต่อภูมิอากาศ (Thai Rice GCF) ครั้งที่ 1/2567 ณ ห้องประชุม กษ. โดยที่ประชุมมีมติเห็นชอบแต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนโครงการฯ เพื่อปรับเปลี่ยนไปสู่การทำนาที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกน้อยลงและเสริมสร้างศักยภาพในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยนำเทคโนโลยีที่เท่าทันต่อสภาพภูมิอากาศมาปรับใช้ทำนา รวมทั้งเห็นชอบการจัดทำ MOU ระหว่าง กรมการข้าวและกรมส่งเสริมการเกษตร เพื่อพัฒนาสมรรถนะชาวนา จำนวน 253,400 ราย ในพื้นที่ 21 จังหวัด การจัดทำประกันภัยมันสำปะหลัง เป็นต้น



**ปรับระยะเวลาช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัย :**  
นายเศรษฐเกียรติ กระจ่างวงษ์ รองปลัด กษ. เป็นประธานการประชุมศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ 5 /2567 ณ ห้องประชุม กษ. โดยที่ประชุมเห็นชอบในหลักการการลดขั้นตอนการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตร ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินทดรองราชการ เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. 2562 เพื่อให้การช่วยเหลือเกษตรกรรวดเร็วยิ่งขึ้น จากเดิมไม่เกิน 90 วัน เหลือไม่เกิน 65 วัน



**ขับเคลื่อนศูนย์ภูฟ้าพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริน :**  
นายนวนิตย์ พลเคน รองปลัด กษ. ประธานการประชุมคณะกรรมการด้านการเกษตรโครงการศูนย์ภูฟ้าพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำรินในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ครั้งที่ 2/2567 ณ ห้องประชุม กษ. โดยมีมติเห็นชอบ ร่างแผนการดำเนินงาน (โครงการ/กิจกรรม และงบประมาณ) ด้านการเกษตรโครงการศูนย์ภูฟ้าพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำรินในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อประกอบการจัดทำคำขอของงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569



**ปรับปรุงพัฒนาระบบตรวจสอบความแม่นยำ :** น.ส.ภัทราภรณ์ โสเจยยะ รองปลัด กษ. เป็นประธานการประชุมคณะกรรมการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัยธรรมชาติ ด้วยวิธีการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 1/2567 ณ ห้องประชุม กษ. เพื่อพิจารณาแลกเปลี่ยนแนวทาง วิธีการในการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการสำรวจตรวจสอบและยืนยันความเสียหายจากภัยพิบัติธรรมชาติ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการประกันภัยพืชผลของประเทศไทย





# การจัดทำคำรับรองการปฏิบัติราชการ และการประเมินผลการปฏิบัติราชการ

## “สำนักพัฒนาระบบบริหาร สป.กษ.”

การจัดทำคำรับรองในการปฏิบัติราชการ เป็นการดำเนินการตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 หมวด 3 การบริหารราชการเพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อภารกิจของรัฐ โดยในมาตรา 9 แห่งพระราชกฤษฎีกาดังกล่าว ได้กำหนดให้ส่วนราชการปฏิบัติ ดังต่อไปนี้

- 1 ก่อนจะดำเนินการตามภารกิจใด ส่วนราชการ ต้องจัดทำแผนปฏิบัติราชการไว้เป็นการล่วงหน้า
- 2 การกำหนดแผนปฏิบัติราชการของส่วนราชการ ตาม (1) ต้องมีรายละเอียดของขั้นตอนระยะเวลา และงบประมาณที่จะต้องใช้ในการดำเนินการของแต่ละขั้นตอน เป้าหมายของภารกิจ ผลสัมฤทธิ์ของภารกิจ และตัวชี้วัดความสำเร็จของภารกิจ
- 3 ส่วนราชการต้องจัดให้มีการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติ ตามแผนปฏิบัติราชการตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่ส่วนราชการกำหนดขึ้น ซึ่งต้องสอดคล้องกับมาตรฐานที่ ก.พ.ร. กำหนด
- 4 ในกรณีที่การปฏิบัติภารกิจ หรือการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติราชการเกิดผลกระทบต่อประชาชน ให้เป็นหน้าที่ของส่วนราชการที่จะต้องดำเนินการแก้ไขหรือบรรเทาผลกระทบนั้น หรือเปลี่ยนแปลงแผนปฏิบัติราชการให้เหมาะสม

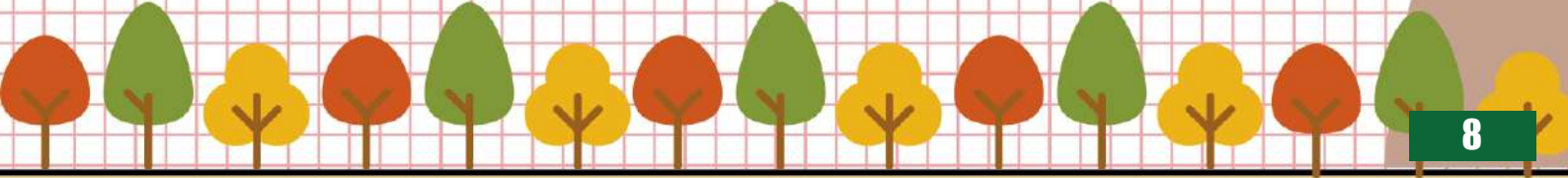


ทั้งนี้ เป็นไปภายใต้หลักการที่ว่า ในการบริหารงานแบบมุ่งผลสัมฤทธิ์นั้น จะมีแผนงานในการปฏิบัติราชการกำกับดำเนินการอยู่เสมอ เพื่อแสดงนโยบายของรัฐบาลให้เห็นเป้าหมายการบริหารงานในระดับชาติเป็นภาพรวมของภารกิจของรัฐ ซึ่งจะแสดงออกมารูปแบบการบริหารราชการแผ่นดิน และส่วนราชการทุกแห่งจะมีการกำหนดแผนปฏิบัติการเพื่อนำนโยบายที่รัฐบาลกำหนดแปลงไปสู่การปฏิบัติ ซึ่งจะกำหนดวิธีดำเนินการและผลสำเร็จของงานที่มีตัวชี้วัดได้ว่า เกิดผลสัมฤทธิ์ตรงตามเป้าหมาย

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามแผนงานต่าง ๆ บรรลุผลสำเร็จอย่างแท้จริง โดยมีผู้รับผิดชอบต่อการปฏิบัติงานนั้นอย่างชัดเจน จึงกำหนดมาตรการให้มีการจัดทำคำรับรองในการปฏิบัติราชการ (Performance Agreement) ขึ้น เพื่อเป็นมาตรการสำคัญในการกำกับการปฏิบัติราชการให้เกิดผลสัมฤทธิ์ ในการจัดทำคำรับรองในการปฏิบัติราชการนั้น เป็นการดำเนินการในรูปแบบการกำความตกลงร่วมกัน ระหว่างผู้กำหนดนโยบายกับผู้รับผิดชอบในการนำ **แผนงาน/โครงการ** ไปปฏิบัติในแต่ละเรื่อง โดยเป็นการกำความตกลงระหว่างรัฐมนตรีกับปลัดกระทรวง ปลัดกระทรวงกับอธิบดี หรือผู้ดำรงตำแหน่งอื่น ๆ ที่ต้องรับผิดชอบปฏิบัติการตามแผนงาน ตามหลักเกณฑ์ฯ ที่สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนด โดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรีการจัดทำคำรับรองในการปฏิบัติราชการ นอกจากจะเป็นมาตรการในการกำกับการปฏิบัติราชการเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติงานตามแผนให้เกิดผลสำเร็จแล้ว ยังใช้เป็นข้อมูลในการประเมินศักยภาพของบุคคลผู้ดำรงตำแหน่งต่าง ๆ และความเหมาะสมในการมอบหมายความรับผิดชอบต่อไป รวมถึงจะเป็นข้อมูลเพื่อสร้างแรงจูงใจและจ่ายค่าตอบแทนตามผลงาน (Performance - related pay) ได้ในระยะต่อไปด้วย

ทั้งนี้ ในการจัดทำคำรับรองในการปฏิบัติราชการ ส่วนราชการต้องมีการกำหนดตัวชี้วัดผลการดำเนินงานหลัก (Key Performance Indicator : KPI) เพื่อใช้เป็นแนวทางในการตรวจและประเมิน ซึ่งการกำหนดตัวชี้วัดที่ดี ควรมีคุณลักษณะตามหลัก **SMART** ได้แก่

- S : Specific ความเฉพาะเจาะจง**  
ตัวชี้วัดควรมีความชัดเจนและมีความหมายอย่าง ไม่คลุมเครือของลักษณะตัวชี้วัดที่วัดผล ไม่กำกวม เพื่อให้สามารถวัดความพึงพอใจ และเพื่อใช้ในการรวมเข้าไว้ด้วยกันกับตัวชี้วัดอื่น
- M : Measurement การวัด**  
ตัวชี้วัดที่ดีต้องเป็นตัวเลขที่คำนวณหาได้ปฏิบัติตรงได้จริง โดยสอดคล้องกับวิธีการการวัดได้ ประเมิน เปรียบเทียบข้อมูลได้ชัดเจนชัดเจน และมีวิธีการวัดความก้าวหน้าชัดเจน
- A : Attainable (Achievable) ความสำเริง**  
ตัวชี้วัดที่กำหนดขึ้นควรมีความเหมาะสมและมีความเป็นไปได้ ไม่ควรตั้งตัวชี้วัดที่สูงเกินไปจนยากที่จะบรรลุได้
- R : Realistic ความเป็นจริง**  
ตัวชี้วัดการดำเนินงานควรมีความสอดคล้องกับ งบประมาณที่สนับสนุนและทรัพยากร และใช้ต้นทุนการวัดที่คุ้มค่า
- T : Timely ระยะเวลา**  
สามารถวัดผลการปฏิบัติงานได้อย่างเป็นเวลาที่กำหนด และมีการวัดผลอย่างต่อเนื่อง







# การจัดทำคำรับรองการปฏิบัติราชการ และการประเมินผลการปฏิบัติราชการ

## “สำนักพัฒนาระบบบริหาร สป.กษ.” (ต่อ)

สำหรับการประเมินผลการปฏิบัติราชการนั้น ได้กำหนดไว้ในหมวด 8 ของพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อวัดผลการปฏิบัติราชการ ว่ามีผลสัมฤทธิ์ตรงตามเป้าหมายที่กำหนดไว้หรือไม่ คุณภาพ และความพึงพอใจอยู่ในระดับที่ยอมรับได้หรือไม่ รวมทั้งได้กำหนดให้มีการตรวจสอบการปฏิบัติราชการภายในองค์กร ดังนี้



- 1 การประเมินผลโดยคณะผู้ประเมินอิสระ เพื่อวัดผลสัมฤทธิ์ของภารกิจ ความพึงพอใจของผู้รับบริการ และความคุ้มค่าในภารกิจ
- 2 การประเมินผลประสิทธิภาพในการบังคับบัญชา
- 3 การประเมินผลการปฏิบัติงานของข้าราชการ ซึ่งต้องกระทำทั้งการปฏิบัติงานเฉพาะตัว และประโยชน์ของหน่วยงานที่ผู้นั้นสังกัดอยู่ เพื่อให้เกิดการปฏิบัติงานในลักษณะที่เป็นที่งานมากขึ้น
- 4 ในกรณีที่การปฏิบัติราชการของส่วนราชการใด ผ่านการประเมินที่แสดงว่าอยู่ในมาตรฐานและการปฏิบัติงานเป็นไปตามเป้าหมายอย่างได้ผลดี ให้มีการจัดสรรเงินเพื่อเป็นบำเหน็จความชอบของส่วนราชการหรือเป็นเงินรางวัลการเพิ่มประสิทธิภาพ เพื่อเป็นการจูงใจให้ส่วนราชการพัฒนาการปฏิบัติราชการให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล บังเกิดประโยชน์ต่อทางราชการอย่างแท้จริง

ทั้งนี้ ในการประเมินผลการปฏิบัติราชการ ก.พ.ร. ได้นำแนวคิดการประเมินผลแบบสมดุล (Balanced Scorecard) ของ Kaplan และ Norton มาประยุกต์ใช้กับการประเมินผลการปฏิบัติราชการของส่วนราชการไทย โดยในปัจจุบันประมาณ พ.ศ. 2567 สป.กษ. ได้กำหนดกรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการของสำนัก/กองไว้ 2 องค์ประกอบ ดังนี้

### องค์ประกอบที่ 1

การประเมินประสิทธิภาพผลการดำเนินงาน (Performance Base)  
ร้อยละ 70 ประกอบด้วย

1. ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานในหน้าที่ระดับกระทรวง	20
2. ประสิทธิภาพการยกระดับการปฏิบัติงานในหน้าที่ สป.กษ.	20
3. ร้อยละการเบิกจ่ายงบประมาณ	15
4. ร้อยละความสำเร็จการขับเคลื่อนงานตามแผนปฏิบัติราชการ	15

### องค์ประกอบที่ 2

การประเมินศักยภาพในการดำเนินงาน (Potential Base)  
ร้อยละ 30 ประกอบด้วย

5. การพัฒนาองค์การสู่ดิจิทัล	15
6. การประเมินสถานะของหน่วยงานเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0)	15



# การพัฒนาเทคโนโลยีทางการเกษตรของสหรัฐอเมริกา



สหรัฐอเมริกา เป็นประเทศที่มีความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์และความคิดสร้างสรรค์ในการค้นหาและพัฒนานวัตกรรมทางการเกษตรที่ซับซ้อน โดยนวัตกรรมด้านการสร้างมูลค่าเพิ่มด้านการเกษตรนับเป็นตัวอย่างของความก้าวหน้าของสหรัฐฯ ในการสร้างวิสัยทัศน์ซึ่งกำหนดโดยแผนแม่บทด้านวิทยาศาสตร์ และวาระด้านนวัตกรรมเกษตรของกระทรวงเกษตรสหรัฐฯ (USDA's Agriculture Innovation Agenda) โดยทุกๆ ปี USDA จะมีการถ่ายโอนเทคโนโลยีดังกล่าวให้แก่เกษตรกรและองค์กรต่าง ๆ ทั้งที่แสวงหาผลกำไรและไม่แสวงหาผลกำไร

การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมทางการเกษตรของสหรัฐฯ แบ่งเป็น 2 รูปแบบ คือ การวิจัยและพัฒนาโดยหน่วยงานภายในของกระทรวงเกษตรสหรัฐฯ และการวิจัยและพัฒนามาร่วมกับหน่วยงานหรือองค์กรภายนอก ซึ่งผลงานวิจัยและพัฒนาเหล่านี้จะได้รับการจดทะเบียนลิขสิทธิ์ โดยหน่วยงานบริการวิจัยการเกษตร (ARS) ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากกระทรวงเกษตรสหรัฐฯ ในการบริหารโครงการสิทธิบัตรและดูแลโปรแกรมใบอนุญาตการใช้เทคโนโลยีจากการวิจัยของ USDA ทั้งนี้ ผลงานนวัตกรรมทางการเกษตรที่น่าสนใจและสามารถนำมาปรับใช้ในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรของไทย คือ เทคโนโลยีการแช่แข็งแบบใหม่ที่ยังคงรักษาคุณภาพผลไม้เหมือนผลไม้สด (Isochoric freezing)



การแช่แข็งเป็นเทคโนโลยีที่ได้รับการยอมรับอย่างดีในการใช้ยืดอายุการเก็บรักษาผักและผลไม้ตามฤดูกาล อย่างไรก็ตาม เทคโนโลยีการแช่แข็งในปัจจุบันมักจะทำให้เกิดการแตกตัวของเซลล์ส่งผลให้เกิดการสูญเสียน้ำเมื่อน้ำแข็งละลาย ซึ่งนำไปสู่ความด้อยคุณภาพทั้งในด้านรสชาติ ปริมาณส่วนประกอบของน้ำในผลไม้ และคุณภาพพื้นผิวของผลไม้ ดังนั้น นักวิทยาศาสตร์ของหน่วยงานบริการวิจัยด้านการเกษตร (ARS) ในเมือง อัลบานี มลรัฐแคลิฟอร์เนีย จึงได้ร่วมกับนักวิจัยของมหาวิทยาลัยแคลิฟอร์เนีย-เบิร์กลีย์ ในการศึกษาและนำเทคโนโลยีการแช่แข็งที่เรียกว่า Isochoric freezing ที่พัฒนาขึ้นมาครั้งแรก สำหรับการรักษาอวัยวะของมนุษย์เพื่อการปลูกถ่าย แต่ได้นำมาพัฒนาต่อยอดเพื่อใช้ในการยืดอายุผลิตภัณฑ์อาหาร

โดยนักวิจัยได้ทดลองใช้วิธีการแช่แข็ง Isochoric ในการรักษาคุณภาพของเชอร์รี่หวาน และพบว่าเทคโนโลยีดังกล่าวทำให้เชอร์รี่แช่แข็งที่ละลายแล้ว ไม่แตกต่างจากเชอร์รี่สดในแง่ขององค์ประกอบของน้ำ เนื้อสัมผัส โครงสร้าง องค์ประกอบของวิตามินซี (ascorbic acid) และคุณสมบัติด้านความต้านอนุมูลอิสระ นอกจากนี้ ยังใช้พลังงานน้อยลงร้อยละ 70 เมื่อเทียบกับวิธีการแช่แข็งแบบเดิม การค้นพบนี้สร้างผลประโยชน์ต่อตลาดอาหารแช่แข็งของสหรัฐฯ คิดเป็นมูลค่าถึงประมาณ 54,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เนื่องจากสามารถทำให้ผลิตภัณฑ์แช่แข็งมีอายุการเก็บรักษานานขึ้น และมีรสชาติ เนื้อสัมผัส ความชุ่มฉ่ำและประโยชน์ทางโภชนาการที่เหมือนผลไม้สด

ประเทศไทยซึ่งเป็นประเทศผู้ส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารรายใหญ่ของโลก และมีวิสัยทัศน์ในการเป็นครัวของโลก จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องพัฒนาและวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรให้ก้าวหน้าและทันสมัยโดยอาจต้องอาศัยองค์ความรู้จากต่างประเทศมาช่วยในการขับเคลื่อนเทคโนโลยีต่างๆ ให้เกษตรกรและผู้ประกอบการสามารถนำไปใช้ในภาคอุตสาหกรรมส่งออกสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มในการส่งออก รวมทั้งรักษาบทบาทผู้นำด้านการเกษตรของไทยในเวทีโลก



# โครงการกุฬาพัฒนาตามพระราชดำริ

“ในสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี”



เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2538 สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมราษฎรและทอดพระเนตรบ่อเกลือสินเธาว์ ณ บ้านบ่อหลวง อ.บ่อเกลือ จ.น่าน ซึ่งในการเสด็จพระราชดำเนินครั้งนั้น พระองค์ทรงตระหนักถึงสภาพป่าที่เสื่อมโทรมและถูกทำลายอย่างรวดเร็ว และยังเป็นพื้นที่ต้นน้ำน่าน ประกอบกับสภาพภูมิประเทศที่เป็นภูเขาสูงสลับซับซ้อน ทำให้ราษฎรขาดโอกาสทางเศรษฐกิจและสังคม พระองค์จึงมีพระราชดำริให้ดำเนินงานพัฒนาคุณภาพชีวิตของเด็กและเยาวชนในโรงเรียน และศูนย์การเรียนรู้ชุมชนชาวไทยภูเขาแม่ฟ้าหลวง ในทั้งสองอำเภอ และทรงขยายงานพัฒนาในด้านอื่น ๆ เพื่อช่วยเหลือครอบครัวของเด็กต่อไปอีกด้วย ในเวลาต่อมางานโครงการพัฒนาต่าง ๆ ในพื้นที่ทั้งสองอำเภอดังกล่าว จึงมีชื่อเรียกรวมกันว่า “โครงการกุฬาพัฒนาตามพระราชดำริ ในสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี” ซึ่งครอบคลุมงานพัฒนา ดังต่อไปนี้

## โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริที่เกี่ยวข้อง

1. การพัฒนาเด็กและเยาวชนในโรงเรียนประถมศึกษาและศูนย์การเรียนรู้ชุมชนชาวไทยภูเขา “แม่ฟ้าหลวง” โดยมีพระราชดำริเป็นแนวทางในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดารไว้อย่างต่อเนื่อง คือ ส่งเสริมให้เด็กมีการเจริญเติบโตและพัฒนาการเต็มศักยภาพ มีสุขภาพแข็งแรง สามารถอ่านออกเขียนได้ พร้อมกับเด็กมีความรู้พื้นฐานอย่างเพียงพอ สามารถพึ่งตนเองได้ และยังสามารถเรียนต่อในชั้นสูงต่อไปได้ตามศักยภาพของแต่ละคนด้วย
2. การพัฒนาอาชีพเสริม มีพระราชดำริส่งเสริมให้ราษฎรมีอาชีพเสริมเป็นการเพิ่มรายได้ให้แก่ครอบครัวเพื่อนำไปจุนเจือสมาชิกของครอบครัวโดยเฉพาะเด็กนักเรียน
3. การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ มีพระราชดำริให้จัดตั้ง “ศูนย์ศึกษาฯ และถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกุฬา” ขึ้นที่ ต.กุฬา อ.บ่อเกลือ เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2542 โดยมีพระราชประสงค์เพื่อให้เป็นห้องเรียนและพิพิธภัณฑ์สำหรับเด็ก โดยเด็กสามารถมาศึกษาค้นคว้า ทำโครงการต่าง ๆ รวมทั้งเป็นที่เรียนวิทยาศาสตร์ และเป็นศูนย์ศึกษาการพัฒนาสำหรับประชาชน โดยศูนย์ดำเนินการศึกษาทดลอง เมื่อได้ผลสำเร็จแล้ว จึงถ่ายทอดความรู้ให้แก่ประชาชน เพื่อให้ประชาชนต้องรับความเสี่ยงต่อการลงทุนแล้วไม่ประสบความสำเร็จ และการอนุรักษ์วัฒนธรรมท้องถิ่น โดยที่ทรงเห็นว่าราษฎรที่อาศัยอยู่ในพื้นที่แถบนี้มีวัฒนธรรมประเพณีต่าง ๆ รวมทั้งภาษาพูดที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะของตน จึงมีพระราชดำริให้มีการศึกษาค้นคว้าและอนุรักษ์สิ่งที่มีคุณค่าเหล่านี้ให้ดำรงสืบต่อไป และป้องกันมิให้วัฒนธรรมของท้องถิ่นได้รับผลกระทบจากการพัฒนาด้านอื่น ๆ

สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการสนองพระราชดำริกำหนดกรอบพื้นที่เป้าหมาย ดังนี้

(1) พื้นที่ทรงงาน ได้แก่พื้นที่ศูนย์กุฬาพัฒนา เนื้อที่ 1,800 ไร่ อันเป็นที่ตั้งของโครงการศูนย์กุฬาพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ในสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อ.บ่อเกลือ จ.น่าน

- พื้นที่ 600 ไร่ เป็นพื้นที่ทรงงาน แปลงสาธิตด้านการเกษตรและอาคารฝึกอบรม
- พื้นที่ 1,200 ไร่ เป็นพื้นที่จัดสรรให้เกษตรกรทำการเกษตรจำนวน 127 ราย

(2) พื้นที่ขยายผล ได้แก่

- แปลงเกษตรกรต้นแบบ 22 ราย ของโครงการศูนย์กุฬาพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่ 6 หมู่บ้าน ได้แก่ บ้านนาออก บ้านห่างทางหลวง บ้านพาสูข บ้านสบมาง บ้านห้วยล้อม และบ้านห้วยลอย ต.กุฬา อ.บ่อเกลือ จ.น่าน
- พื้นที่ที่มีพระราชดำริให้ดำเนินการ บ้านสบปิ่น ด.ห้วยถิ่น และบ้านห้วยกานต์ (บ้านง่อมเปา หมู่ที่ 1) ต.ขุนน่าน อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.น่าน





# โครงการภูฟ้าพัฒนาตามพระราชดำริ (ต่อ)

"ในสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี"

## ผลลัพธ์การดำเนินงานในแต่ละด้าน

### 2. ด้านสังคมและการศึกษา

มีการส่งเสริมการจัดการศึกษาขยายโอกาสทางการศึกษาทั้งในและนอกระบบ พร้อมทั้งขับเคลื่อนการดำเนินงานพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนโภชนาการ และจัดบริการด้านสาธารณสุขขั้นพื้นฐานแก่ชุมชน

### 4. ด้านการบริหารจัดการโครงการ

ขับเคลื่อนผ่านกลไกคณะทำงานต่าง ๆ เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานภายใต้กระบวนการมีส่วนร่วมแบบบูรณาการในการกำหนดทิศทางการพัฒนาเชิงพื้นที่ของโครงการฯ พร้อมทั้งบริหารจัดการโครงการอย่างเป็นระบบ และนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการวางแผน ออกแบบ การพัฒนาร่วมกันทั้งชุมชนและหน่วยงานต่าง ๆ นอกจากนี้ ได้เพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการข้อมูลในรูปแบบ Digital Platform UU Application และ Platform ของ PHUFA Digital Platform เพื่อจัดเก็บข้อมูลเชิงพื้นที่และระบบประมวลผลเพื่อการตัดสินใจของผู้ปฏิบัติ และผู้บริหารโครงการ

### 1. ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

มีการเพิ่มพื้นที่ป่าอนุรักษ์จากการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ ดูแลรักษาจากชุมชนตำบลภูฟ้า จำนวน 3,950 ไร่ กลุ่ม/ชุมชนมีความตระหนักในการอนุรักษ์พื้นที่ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

### 3. ด้านการเกษตร

ในพื้นที่ทรงงานมีการบำรุง รักษา แหล่งเรียนรู้ โครงสร้างพื้นฐาน และเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทั้งระบบและนำผลสำเร็จที่เกิดขึ้นองค์ความรู้ไปขยายผลให้กับเกษตรกรที่อยู่ในโครงการ ซึ่งผลการจากการขับเคลื่อนงานด้านเกษตรที่ผ่านมามีพบว่า เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 177 ราย มีรายได้ทั้งหมดเพิ่มขึ้นจาก 2,381,112 บาท/ปี เป็น 3,056,960 บาท/ปี คิดเป็น ร้อยละ 67.23 โดยมีรูปแบบ "เกษตรกรต้นแบบ สู่การขยายผลต้นแบบชุมชน ตำบลภูฟ้า" ภายใต้กระบวนการมีส่วนร่วมในการวางแผนและตัดสินใจ ในการพัฒนาแปลงของตนเอง ซึ่งมีต้นแบบการพัฒนาภายใต้กระบวนการดังกล่าว จำนวน 2 ราย ได้แก่

1) นายพิทักษ์ สิริวัฒนการุญย์ เกษตรกรพื้นที่ขยายผล ต้นแบบ : แปลงเกษตรมีความหลากหลายของพืชพันธุ์ไม้ป่า ไม้เศรษฐกิจ ไม้ 4 ชั้นเรือนยอด (สร้างป่าสร้างรายได้) สร้างรายได้จากแปลง 30,000 บาท/ปี จากผลผลิตกาแฟ (กะลา/แปรรูป) ขมิ้น กว๊าย เมียง พืช จัดเป็นแหล่งเรียนรู้ แปลงกาแฟโรบัสต้า แหล่งเรียนรู้โครงการสร้างป่า-สร้างรายได้ (ไม้ป่า พืชสมุนไพร ไม้ผลเศรษฐกิจ)

2) นางสาวเปรมธิดา พรรณรงค์ เกษตรกรพื้นที่ขยายผล ต้นแบบ : แปลงเกษตรรุ่นใหม่ (New Gen) สร้างรายได้จากแปลง 50,000 บาท/ปี จากผลผลิตปศุสัตว์ (แพะ) และประมง (กบ) จัดเป็นแหล่งเรียนรู้และแหล่งผลิตพันธุ์สัตว์ด้านปศุสัตว์ (แพะ) และประมง (กบ)

การดำเนินการแผนปฏิบัติการภายใต้แผนแม่บทโครงการศูนย์ภูฟ้าพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำรินสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570) มุ่งหมายให้โครงการศูนย์ภูฟ้าพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำรินฯ มีลักษณะการดำเนินงานที่ขยายผลความสำเร็จสู่พื้นที่อื่น ๆ ในโครงการฯ ให้เกิดความยั่งยืน ส่งผลให้ราษฎรมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น เสมือนศูนย์การศึกษาอันเนื่องมาจากพระราชดำรินในการพัฒนาอาชีพ การศึกษา และสาธารณสุขให้ราษฎรมีคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นตามแนวพระราชดำรินของสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่ได้พระราชทานไว้





# จังหวัดสุพรรณบุรี



## ประวัติความเป็นมา

**“แห้วสุพรรณ”** หมายถึง แห้วพันธุ์จีน มีชื่อภาษาอังกฤษว่าวอเตอร์นัท (waternut) หรือ ไชนีสวอเตอร์ เชสต์นัต (Chinese water chestnut) หรือ มาไต (Matai) แห้วเป็นพืชดั้งเดิมของแถบร้อน ขึ้นเองตามธรรมชาติในประเทศทางแถบเอเชียตะวันออก มีการนำแห้วมาปลูกเป็นครั้งแรกในประเทศทางแถบอินโดจีนหรือจีนภาคตะวันออก ปัจจุบันมีการปลูกแห้วเป็นการค้าในประเทศจีน ฮ่องกง ฟิลิปปินส์ สหรัฐอเมริกา (รัฐฮาวาย) อินเดีย อเมริกาใต้ และประเทศไทย ไม่ทราบแน่ชัดว่า มีการปลูกแห้วเป็นการค้าในประเทศไทยเมื่อใด แต่เคยมีผู้นำแห้วมาปลูกที่จังหวัดเขียงรายนานมาแล้ว และต่อมาราวปี พ.ศ. 2493 มีชาวจีนนำแห้วมาปลูกในเขตอำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี ปรากฏว่าปลูกได้ผลดีทำกำไรมากมายให้แก่ผู้ปลูก จึงมีการขยายพื้นที่ปลูกออกไปยังพื้นที่อำเภอเมืองสุพรรณบุรี และอำเภอศรีประจันต์ จนกลายเป็นพืชเศรษฐกิจท้องถิ่นที่สำคัญของจังหวัดสุพรรณบุรี ส่งขายไปยังตลาดใหญ่ๆ ในกรุงเทพมหานคร และต่างจังหวัด จึงทำให้เป็นที่รู้จักกันว่าแห้วที่ออกสู่ตลาดส่วนใหญ่คือแห้วที่มาจากจังหวัดสุพรรณบุรีเท่านั้น หรือเรียกชื่อสั้นๆ จำได้ง่ายว่า **“แห้วสุพรรณ”** นั่นเอง นับเป็นสินค้าที่สร้างชื่อเสียงให้กับจังหวัดสุพรรณบุรีเพราะสามารถปลูกได้ผลผลิตดีมีคุณภาพแห่งเดียวในประเทศไทย



## คุณลักษณะของ “แห้วสุพรรณ”

เป็นแห้วพันธุ์จีน มีลักษณะทางกายภาพ คือ เนื้อแน่นกรอบ สีขาว คล้ายมันแกว ผลมีรูปร่างกลม คล้ายหอมหัวใหญ่ แต่ขนาดเล็กกว่า ผิววนอกของหัวหรือเปลือกสีน้ำตาลไหม้ รสชาติหวาน มัน



## ส่วนประกอบในหัวแห้ว

รายการ	ส่วนประกอบ	รายการ	ส่วนประกอบ
ความชื้น	75.2%	แคลลอรี่	88
ไขมัน	0.9%	คาร์โบไฮเดรต	21.4%
เส้นใย	0.8%	โปรตีน	1.6%
แคลเซียม	13 มิลลิกรัม/100	ฟอสฟอรัส	59 มิลลิกรัม/100
เหล็ก	0.6 มิลลิกรัม/100	วิตามินบี 1	0.03 มิลลิกรัม
วิตามินบี 2	0.01 มิลลิกรัม	ไนอะซิน	1.0 มิลลิกรัม
วิตามินซี	7.0 มิลลิกรัม		

## ขอบเขตที่ตั้งและแหล่งกำเนิด

**ขอบเขตที่ตั้งแหล่งภูมิศาสตร์** ขอบเขตพื้นที่การผลิตแห้วสุพรรณครอบคลุมพื้นที่อำเภอเมืองสุพรรณบุรี และอำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

**การนิยมนำแหล่งกำเนิด “แห้วสุพรรณ”** จะต้องมีการผลิตในพื้นที่ที่กำหนด คือ พื้นที่ที่มีลักษณะของดินเป็นดินเหนียวหรือดินเหนียวปนทราย อากาศอุ่นเกือบตลอดปี และมีการให้น้ำได้ตลอดปี ฤดูปลูกที่เหมาะสม คือ ช่วงเดือนมีนาคม - เมษายน เพื่อให้มีน้ำเพียงพอต่อการเพาะปลูก และย้ายลงปลูกในแปลงใหญ่ช่วงเดือน พฤษภาคม - กรกฎาคม ฤดูเดียวกับการทำนา กระบวนการผลิตตั้งแต่การเตรียมต้นพันธุ์ การเตรียมดินและการปลูก การดูแลรักษา เก็บเกี่ยว จนถึงการบรรจุหีบห่อ ต้องผ่านการควบคุมตรวจสอบ คือ มีการขึ้นทะเบียนสมาชิกผู้ผลิตแห้วสุพรรณ รวมทั้งต้องมีเอกสารกำกับเพื่อการตรวจสอบย้อนกลับได้

## ทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์

- ผู้ขึ้นทะเบียนแห้วสุพรรณ :
  - (1) เทศบาลตำบลวังยาง ที่อยู่ สำนักงานเทศบาลตำบลวังยาง เลขที่ 3 หมู่ที่ 6 ต.วังยาง อ.ศรีประจันต์ จ.สุพรรณบุรี
  - (2) จ.ส.อ.อนันท์ ดอกกุหลาบ ที่อยู่ เลขที่ 26/3 หมู่ที่ 5 ต.วังยาง อ.ศรีประจันต์ จ.สุพรรณบุรี
  - (3) น.ส.วัฒนา นิยม ที่อยู่ เลขที่ 181/1 หมู่ที่ 5 ต.วังยาง อ.ศรีประจันต์ จ.สุพรรณบุรี
- เลขที่คำขอ : 59100131
- ทะเบียนเลขที่ : สข 60100098
- วันที่ขึ้นทะเบียน : 6 มกราคม 2559



## พื้นที่ปลูกและปริมาณผลผลิต

**พื้นที่ปลูกแห้วสุพรรณ** ที่ขึ้นทะเบียนเกษตรกร จำนวน 184 ครัวเรือน พื้นที่ปลูก 3,314 ไร่ แยกเป็น อ.เมืองสุพรรณบุรี 605 ไร่ อ.ศรีประจันต์ 2,709 ไร่ ซึ่ง ต.มดแดงและต.วังยาง อ.ศรีประจันต์ มีพื้นที่ปลูกรวมกันถึง 2,520 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 80 ของพื้นที่ปลูกทั้งหมดของจังหวัด

**จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกแห้วสุพรรณ** ที่ได้รับ GI ทั้งจังหวัด จำนวน 37 ราย (อ.เมืองฯ 1 ราย อ.ศรีประจันต์ 36 ราย)

**ปริมาณผลผลิตแห้วสุพรรณ** ผลผลิตที่เกิดขึ้นได้ทั้งจังหวัด 3,729 ตัน ผลผลิตเฉลี่ยประมาณ 2.9 ตัน/ไร่

**ต้นทุนการผลิตแห้วสุพรรณบุรี** แบบปกติที่มีการใช้สารเคมี ต้นทุนการผลิตประมาณ 46,290 บาท/ไร่ แบบอินทรีย์ 4,500 บาท/ไร่ (ยังไม่รวมค่าจ้างมั่วแห้ว)

**มูลค่าทางเศรษฐกิจของแห้วสุพรรณ** ในจังหวัด ปีการผลิต 2565/66 จำนวน 151,067,400 บาท โดยแห้วสดเฉลี่ยกิโลกรัมละ 25.85 บาท แห้วต้มกิโลกรัมละ 60 บาท แห้วในน้ำเชื่อมกิโลกรัมละ 200 บาท ซึ่งช่องทางการจำหน่ายของเกษตรกรผู้ปลูกแห้ว จำแนกได้ดังนี้

- 1) จำหน่ายผ่านพ่อค้าคนกลาง ร้อยละ 87
- 2) จำหน่ายโรงงานและกลุ่มแปรรูปในจังหวัดสุพรรณบุรี ร้อยละ 13

**ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากแห้ว** แป้งแห้ว น้ำส้มแห้ว ไวน์แห้ว แห้วเชื่อมอบแห้ง แห้วเฟรนช์ฟราย สาโทแห้ว คุกกี้แห้ว ทอดมันแห้ว น้ำพริกแห้ว น้ำแห้วพร้อมดื่ม ชาแห้ว ชาไปมุกแห้ว ถ่านดูดกลิ่นแห้ว ขนมลูกเต้า ทับทิมกรอบ สุกก่อนจากเปลือกแห้ว กระดาษจากต้นแห้ว





# มาตรการการรักษามาตรฐาน

## 3ป2ต

# ทุเรียนตราด



ประชุมคณะทำงานมาตรการป้องกันผลผลิตทุเรียนด้วยคุณภาพ (ทุเรียนอ่อน) ออกสู่ตลาดจังหวัดตราด

### จัดทำประกาศจังหวัดตราด

เรื่อง มาตรการป้องกันผลผลิตทุเรียนด้วยคุณภาพ (ทุเรียนอ่อน) ออกสู่ตลาดจังหวัดตราด

เรื่อง มาตรการควบคุมและป้องกันแก้ไขปัญหาทุเรียนด้วยคุณภาพ (ทุเรียนอ่อน) ออกสู่ตลาดจังหวัดตราด (กำหนดวันเก็บเกี่ยว)

เรื่อง การกำหนดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งในเนื้อทุเรียน



**ทุเรียนตราดตรวจสอบก่อนตัด**  
สร้างมาตรฐานทุเรียน

**เก็บตัวอย่าง**  
เก็บตัวอย่างจากแปลงที่เก็บเกี่ยว  
หรือส่งยานำร่องก่อนเก็บเกี่ยว อย่างน้อย 3 วัน  
ทุกแปลงที่ปลูกทุเรียนต้องอย่างเช่นนี้  
อย่างน้อย 3 ไร่

**น้ำหนักจริง**  
น้ำหนักจริง ที่ต้องไม่น้อยกว่า 24 ชั่วโมง นำมาตรวจที่สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด  
(จ.ตราด - โทร 0391 96.00 - 12.00 น.)  
ค่าเฉลี่ย เกษตรกรที่มีผลผลิตทุเรียน 15 ตันขึ้นไป ไม่เช่นนั้นจะส่งตัวอย่างไป  
สำนักงานเกษตร

**ได้ใบรับรอง**  
ไม่ส่งของผิดมาตรฐาน  
ถึงมือผู้บริโภค  
ในเบื้องต้นเกษตรกร  
\* ค่าตรวจ 27% (ไม่เก็บ)  
\* ค่าส่ง 30% (ไม่เก็บ)  
\* ค่ารถ 32% (ไม่เก็บ)

**ประชาสัมพันธ์**  
การขึ้นทะเบียนภาคีภาคีภาคีทุเรียนประจำปีการผลิต พ.ศ. 2567  
จังหวัดตราด

**คุณสมบัติ**  
น้ำหนักแห้งของเนื้อทุเรียนต้องไม่น้อยกว่า 15%

### ประชาสัมพันธ์

มาตรการป้องกันผลผลิตทุเรียนด้วยคุณภาพ (ทุเรียนอ่อน) ออกสู่ตลาดจังหวัดตราด

### ตรวจวัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งของเนื้อทุเรียน



ตราดตรวจทุเรียน เกษตรตราดให้บริการแล้วที่สำคัญ



นายวินัย ขยันยิ่ง เกษตรจังหวัดตราด

### ตั้งจุดสกัด

เพื่อป้องกันทุเรียนด้วยคุณภาพ (ทุเรียนอ่อน) ออกสู่ตลาด

เรียบเรียงโดย : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด  
ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด



## การจัดงานแสดงและจำหน่ายสินค้างาน “KORAT FARMER MARKET”

**วัตถุประสงค์** เพื่อจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรโดยเกษตรกรผู้ผลิตเป็นผู้จำหน่ายโดยตรง เป็นการสร้างเครือข่ายการผลิตสินค้าเกษตรและเชื่อมโยงเครือข่ายด้านการตลาดระหว่างผู้ผลิตกับผู้บริโภค และรวมทั้งเป็นการประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรให้แก่ผู้บริโภคในเขตชุมชนเมืองนครราชสีมา และอำเภอใกล้เคียงได้รู้จักอย่างแพร่หลายมากยิ่งขึ้น



### กิจกรรมภายในงานประกอบด้วย

- ๑.) การออกบูธแสดงและจำหน่ายสินค้า จำนวน ๖๐ บูธ สินค้าประกอบด้วยผลผลิตทางการเกษตร และสินค้าเกษตรแปรรูป
- ๒.) กิจกรรมส่งเสริมการขาย อาทิ การสาธิตการทำอาหารวัตถุดิบเกษตรอินทรีย์
- ๓.) กิจกรรมสินค้านาทีทอง กิจกรรมเช็คอิน แชร์ แจกคูปองใช้แทนเงินสด การแสดงดนตรี ตลอด



**ผลที่คาดว่าจะได้รับ**ในการจัดงานในครั้งนี้ คือ

- 1.) เกิดการสร้างเครือข่ายการผลิตสินค้าเกษตรและเชื่อมโยงเครือข่ายด้านการตลาดระหว่างผู้ผลิตกับผู้บริโภค
- 2.) ประชาสัมพันธ์ และเพิ่มมูลค่าให้แก่สินค้าเกษตร สินค้าแปรรูป และยกระดับรายได้ให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการสินค้าชุมชนในพื้นที่
- 3.) เพิ่มช่องทางการตลาดและการจำหน่ายให้เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และกลุ่มอาชีพการเกษตรมากขึ้น





# จดหมายข่าว

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนราธิวาส

AN  
PAN

สินค้า GI

## “ปลากุเราะเค็ม ราชานแห่งปลาเค็ม”

รู้จักกับ...ปลากุเราะ

**ปลากุเราะ** มีชื่อวิทยาศาสตร์ว่า *Eleutheronema tetradactylum* ลักษณะทั่วไป รูปร่างยาวเรียว ลำตัวค่อนข้างหนา แบนข้าง หัวค่อนข้างเล็กจะงอยปากสันตามีเยื่อไขมันปกคลุมและอยู่ใกล้ปลายจะงอยปากเฉียงขึ้นเล็กน้อย และมีฟันแหลมคม ลักษณะเด่น คือ ก้านครีบส่วนล่างของครีบหูแยกออกเป็นเส้นรยางค์ 4 เส้น ที่เรียกว่า หนวด มีครีบหลังแยกห่างกัน 2 อัน ครีบหางเป็นแฉกเล็ก ส่วนลำตัวแนวสันสีเทาปนเขียว มีขนาดโดยเฉลี่ย 40 - 60 ซม.



### ประวัติความเป็นมา

แท้จริงแล้วปลากุเราะเค็มตากใบ มีตำนานสืบทอดมานานกว่า 100 ปี ซึ่งเป็นการถนอมอาหารแบบภูมิปัญญาชาวบ้านในรูปแบบปลาเค็ม สาเหตุที่เริ่มต้นจากถนอมอาหารในรูปแบบนี้ เนื่องจากสภาพภูมิประเทศของอำเภอตากใบ เป็นพื้นที่ติดชายฝั่งทะเลอ่าวไทย ด้วยความอุดมสมบูรณ์ของทะเลมีความหลากหลายทางชีวภาพและอาหารตามธรรมชาติ จึงมีปลากุเราะเข้ามาหาอาหารใกล้ชายฝั่ง ชาวบ้านจึงจับปลาได้เป็นจำนวนมาก จึงเป็นที่มาของการถนอมอาหารเพื่อให้เกิดปลากุเราะไว้ให้นานที่สุด ปลากุเราะที่มีความแตกต่างจากที่อื่น และรสชาติอร่อย เป็นเอกลักษณ์ ทั้งเนื้อแน่น เนียนละเอียด ปลาผิวสวยตึงสวย อีกทั้ง เมื่อนำมาทำเป็นปลาเค็ม เนื้อปลาจะฟู มีรสชาติที่ไม่เค็มจัดจนเกินไปกลิ่นหอม เป็นเอกลักษณ์ไม่เหมือนใคร จนได้สมญานามว่าเป็น **ราชานแห่งปลาเค็ม** โดยราคาขายประมาณ 1,500 - 2,000 บาท/กก. ทำให้มีคำพูดติดปากเมื่อพูดถึงปลากุเราะเค็มตากใบว่า **“คนกินไม่ได้ซื้อ คนซื้อไม่ได้กิน”**



### กระบวนการผลิต

กระบวนการผลิตปลากุเราะเค็มตากใบ มีดังนี้

1. คัดเลือกปลากุเราะที่มีคุณภาพดี ขนาดเหมาะสม สดใหม่ ไม่แก่แข็ง และที่สำคัญต้องเป็นปลากุเราะจากตากใบ เท่านั้น จากนั้นให้นำปลากุเราะมาขอดเกล็ด ควักไส้ทิ้งโดยไม่ผ่าท้องปลา และล้างทำความสะอาดให้เรียบร้อย
2. ให้นำเกลือยัดท้องปลาและกลมตัวปลา หมักทิ้งไว้ 2 - 3 ชม. ใน ภาชนะที่ปิดฝาปิดมิด
3. นำปลาที่หมักไว้มาทำความสะอาด และใช้กระดาษผูกมัดหัวห่อปิดปากปลา เพื่อป้องกันแมลง
4. นำปลาไปตากแดด และห้อยหัวลงเพื่อให้น้ำออกจากตัวปลา
5. นำปลาที่ตากแดดมารีดน้ำออกจากตัวปลา โดยใช้ไม้ค้ำปลาเบาๆ และนำไปตากแดดแบบห้อยหัวลงอีกครั้ง วันต่อมาทำทุกวันไปเรื่อยๆ จนกว่าปลาแห้ง ซึ่งเป็นเคล็ดลับทำให้ปลามีกลิ่นหอมและเนื้อฟู น่ารับประทาน



### ผลิตภัณฑ์

1. ปลากุเราะเค็มตากใบ
2. น้ำพริกปลากุเราะเค็มตากใบ
3. หย็องปลากุเราะเค็มตากใบ



สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนราธิวาส

ชั้น 3 ศาลากลางจังหวัดนราธิวาส (แห่งที่ 2) ต.ลำภู อ.เมืองนราธิวาส



korsor narathiwat korsor narathiwat



073 532 744-5





# งานวันเกษตร แห่งชาติ 2567

27 พฤศจิกายน - 8 ธันวาคม 2567  
เวลา 09:00 - 21:00 น.

สืบสาน รักษา และต่อยอดศาสตร์พระราชา  
สู่เกษตรทันสมัย ความมั่นคงทางอาหาร  
และความเป็นกลางคาร์บอน  
เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

ณ ไร่แม่เหิระ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



website งานเกษตรแห่งชาติ



facebook งานเกษตรแห่งชาติ



ไร่แม่เหิระ คณะเกษตรศาสตร์ มช.

ผู้สนับสนุนงานวันเกษตรแห่งชาติ 2567



ผู้สนับสนุนหลัก  
อย่างเป็นทางการ