



เกษตรและสหกรณ์



โครงการเกษตรกร Happy

กระทรวงเกษตรฯ จัดโครงการ “เกษตรกร Happy” เฟส 2 ช่วยชาวสวน ส่งผลไม้คุณภาพดี สดจากสวน ถึงมือผู้บริโภค

ดร.เฉลิมชัย ศรีอ่อน สมว.กษ. Live สดผ่าน facebook : คณะอนุกรรมการขับเคลื่อน Ecommerce กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดตัวโครงการ “เกษตรกร Happy” เฟส 2 เพื่อช่วยเกษตรกรชาวสวนลำไย เงาะ ลองกอง ในการขายผลไม้คุณภาพดี สดจากสวน ถึงมือผู้บริโภคโดยตรง ซึ่งเป็นแผนการดำเนินงานของคณะกรรมการพัฒนาและบริหารจัดการผลไม้ (Fruit Board) ที่ต้องการช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนผลไม้ที่ได้รับผลกระทบจากโควิด-19 วัตถุประสงค์ เพื่อรณรงค์ส่งเสริมการบริโภคผลไม้ไทยภายในประเทศ เพิ่มกิจกรรมการค้าทั้งออฟไลน์และออนไลน์ เพื่อระบบการค้าที่เป็นธรรม และยกระดับราคา เพิ่มรายได้ให้เกษตรกร ภายใต้แนวคิด “คนกินยิ้มได้ เกษตรกรไทยแฮปปี้” และ “คนไทยไม่ทิ้งกัน” และจากการดำเนินโครงการ “เกษตรกร Happy” เฟส 1 ในการช่วยเหลือ เกษตรกรชาวสวนมังคุด ได้รับกระแสตอบรับเป็นอย่างดี ซึ่งได้รับความร่วมมือจากทุกภาคส่วน

ขับเคลื่อนปลูกสมุนไพรสู้โควิด19



รมช. ธรรมนัส เร่งขับเคลื่อนปลูกฟ้าทะลายโจร กระจายชาวสมุนไพรสู้โควิด19

ร้อยเอก ธรรมนัส พรหมเผ่า รมช.กษ. มีความห่วงใยต่อสถานการณ์ปัจจุบันที่มีการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19 เป็นจำนวนมาก จึงมีนโยบายสนับสนุนให้ ส.ป.ก. ใช้ศูนย์ส่งเสริมและขยายพันธุ์ในเขตปฏิรูปที่ดิน จำนวน 5 ศูนย์ และศูนย์สมุนไพรแบบครบวงจรที่ อ.แม่เมาะ จ.ลำปาง ในการปลูกต้นฟ้าทะลายโจร ซึ่ง ฆ่า กระจายชาว และตะไคร้ ซึ่งในแต่ละศูนย์จะผลิตต้นกล้าได้น้อย 100,000 กล้า พร้อมนำไปแจกจ่ายให้แก่เกษตรกรกว่า 30,000 ราย และให้กรมพัฒนาที่ดิน สนับสนุนให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ดินและน้ำ นำนวัตกรรมใหม่ ๆ มาส่งเสริมในการผลิต และจะให้ทางกองกุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เป็นผู้รับผิดชอบผลิตที่ใด เพื่อนำไปแจกจ่ายให้ประชาชนต่อไป



มอบถุงยังชีพช่วยสหกรณ์แท็กซี่ไทยสู้ภัยโควิด19 รมช.มัญญา ช่วยสหกรณ์แท็กซี่ไทยสู้ภัยโควิด19 มอบถุงยังชีพ บรรเทาความเดือดร้อน

น.ส.มัญญา ไทยเศรษฐ์ รมช.กษ. เปิดโครงการ “สหกรณ์ร่วมใจ ช่วยแท็กซี่ไทยสู้ภัยโควิด19” ณ สำนักพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการสหกรณ์ เขตดุสิต กรุงเทพฯ โดยมอบถุงยังชีพ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนและเป็นการช่วยเหลือเยียวยาให้กับผู้ขับรถแท็กซี่ที่เป็นสมาชิกของสหกรณ์แท็กซี่ต่าง ๆ ในเขตกรุงเทพมหานคร ซึ่งนอกจากจะเป็นการช่วยเหลือบรรเทาความเดือดร้อนของสมาชิกสหกรณ์แท็กซี่ ขณะเดียวกัน ยังเป็นการช่วยเหลือขบวนการสหกรณ์และเกษตรกรผู้ปลูกผลไม้ในพื้นที่ภาคใต้ ที่ได้รับผลกระทบจากการหยุดรับซื้อผลผลิตของพ่อค้าในพื้นที่จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 อีกด้วย

แก้ปัญหาฟันทิ้งช่วง

รมช.ประภัตร ลงพื้นที่ช่วยเหลือเกษตรกรประสบปัญหาฟันทิ้งช่วง

นายประภัตร โพธสุธน รมช.กษ. ลงพื้นที่



จ.สุพรรณบุรี เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรที่ได้รับความเดือดร้อนจากปัญหาน้ำสำหรับทำการเพาะปลูกในฤดูนี้ โดยสำรวจดูปริมาณน้ำบริเวณคลองมะขาม - เมาอุทอง อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี เนื่องจากขณะนี้ชาวนาที่กำลังได้รับความเดือดร้อน มีนาข้าวกว่า 500,000 ไร่ กำลังขาดน้ำ จึงต้องเร่งให้ความช่วยเหลือโดยเร็วที่สุด

ระบบอาหารและเกษตรที่ยั่งยืน



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ ปลัด กษ. เข้าร่วมการประชุม Ministerial Roundtable เพื่อร่วมแลกเปลี่ยนแนวคิดในการปรับเปลี่ยนระบบอาหารของโลก และการดำเนินงานตามกรอบอนุสัญญาว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ความหลากหลายทางชีวภาพ และการต่อต้านการแปรสภาพเป็นทะเลทราย (Rio Convention) ในส่วนของประเทศไทยจะต้องจับมือร่วมกันเพื่อเร่งดำเนินการ ดังนี้ 1) ต้องทำให้ทุกคนมีอาหารที่ปลอดภัยและดีต่อสุขภาพในราคาที่ไม่แพงและเข้าถึงได้ 2) ต้องเชื่อมโยงทุกนโยบาย บูรณาการการทำงานของภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม เพื่อนำไปสู่การสร้างระบบอาหารที่ยั่งยืน 3) ขับเคลื่อนนโยบาย ‘3S’ ไปสู่การปฏิบัติจริง 4) การสร้างความเข้มแข็งของระบบอาหารในระดับครัวเรือนและระดับท้องถิ่น และ 5) ปรับสมดุใหม่ของระบบอาหารและการเกษตร และรัฐบาลจะต้องให้ความสำคัญ เพื่อกำหนดเป็นวาระแห่งชาติด้านระบบอาหารและเกษตรที่ยั่งยืน

เกษตรทฤษฎีใหม่

ระบบเกษตรทฤษฎีใหม่เป็นแนวทางการทำการเกษตรแบบพึ่งตนเองที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลฯ ได้พระราชทานให้ เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม พ.ศ. 2540 ซึ่งเป็นช่วงที่ประเทศไทยกำลังได้รับผลกระทบอย่างรุนแรง จากวิกฤตเศรษฐกิจฟองสบู่แตก

แนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่เป็นวิธีทำการเกษตรที่ทำได้ง่ายไม่ยุ่งยากซับซ้อน สอดคล้องกับสภาพความเป็นอยู่และระบบนิเวศโดยรวมของธรรมชาติมีการหมุนเวียนการใช้ประโยชน์ของทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุดเหมาะสำหรับพื้นที่ขนาดเล็กประมาณ 10-20 ไร่ และสามารถปรับใช้กับพื้นที่ขนาดใหญ่ได้ ซึ่งจะเป็นการจัดการแหล่งน้ำและการจัดสรรแบ่งส่วนพื้นที่ทำการเกษตรอย่างเหมาะสมมีการแบ่งพื้นที่ระหว่างแหล่งน้ำ/นาข้าว/พืชผสมผสาน/โครงสร้างพื้นฐานและที่พักอาศัย ในสัดส่วน 30/30/30/10

จัดสรรพื้นที่ทำกินและที่อยู่อาศัยออกเป็น 4 ส่วน



วิธีการของเกษตรทฤษฎีใหม่นี้เป็นวิธีการปฏิบัติที่เป็นรูปธรรม และเป็นฐานรากของหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของพระองค์ท่าน การปลูกป่า 3 อย่างเพื่อประโยชน์ 4 อย่าง คือ ป่าไม้ใช้สอยที่เป็นไม้โตเร็วสำหรับใช้ในครัวเรือนเพื่อสร้างสิ่งต่างๆ และเป็นพลังงานหรือไม้ฟืน ป่าไม้กินได้พวกไม้ผลและพืชผักต่างๆ ที่เป็นอาหารและสมุนไพรรักษาโรค ป่าไม้เศรษฐกิจหรือไม้ใหญ่ที่ปลูกไว้เพื่อขายเมื่อโต ซึ่งให้ประโยชน์ พออยู่พอกิน พอใช้ และพอร่มเย็น

ทั้งนี้ ต้องเข้าใจว่าแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่เป็นส่วนหนึ่งของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงที่ให้ความสำคัญกับการผลิตเพื่อตอบสนองความต้องการอาหารในครัวเรือน และทำให้ชุมชนสามารถพึ่งพาตัวเองได้ โดยไม่ต้องพึ่งปัจจัยการผลิตจากภายนอก

เกษตรอัจฉริยะ

(Smart Farm หรือ Intelligent Farm)

เกษตรอัจฉริยะเป็นการทำการเกษตรรูปแบบใหม่ โดยใช้เทคโนโลยีต่างๆ ที่มีความแม่นยำสูง เข้ามาช่วยในการทำงาน โดยให้ความสำคัญกับความปลอดภัยต่อผู้บริโภค สิ่งแวดล้อม และเป็นการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่าที่สุด ในยุคที่แรงงานในภาคเกษตรลดลงมาตลอดหลายปี ทำให้ภาคการเกษตรจำเป็นต้องมีการปรับตัวโดยนำเอาเทคโนโลยีเข้ามาประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมากขึ้น



แนวคิดการทำเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farming) หรือการเกษตรแม่นยำสูง (Precision Farming)

เป็นการทำการเกษตรที่มีกระบวนการตั้งแต่การวิเคราะห์สภาพพื้นที่ มุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพ และเพิ่มผลผลิตต่อพื้นที่ (Productivity) โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องจักรกลการเกษตรอัจฉริยะ ควบคุมกระบวนการ ในการผลิตทุกขั้นตอน

ประโยชน์ของการทำการเกษตรแบบ Smart Farm

- ลดการใช้แรงงานคน เนื่องจากงานบางส่วนจะมีการใช้เทคโนโลยี เช่น โดรน หุ่นยนต์ รถไถอัตโนมัติ เข้ามาช่วย ดังนั้นจะลดภาระงานของคนโดยรวมได้
- ได้สินค้าที่มีคุณภาพมากขึ้น การใช้เครื่องมือที่มีความแม่นยำสูงเข้ามาช่วย จะทำให้เกษตรกรสามารถเพิ่มคุณภาพของสินค้าได้ ผ่านการปรับปรุงพันธุ์ ปรับสัดส่วนปุ๋ย การให้น้ำ การให้แสง เป็นต้น
- ทำงานได้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ด้วยการทำงานที่มีการเก็บข้อมูลอยู่ตลอดและการจัดการในรูปแบบ Zero Waste ทำให้เกษตรกรสามารถคำนวณพื้นที่การปลูก รูปแบบพันธุกรรมต่างๆ ให้มีคุณภาพที่ดี ตามต้องการของผู้บริโภคในลักษณะต่างๆ หรือในลักษณะ customization เพื่อขายได้ในราคาที่เหมาะสม ไม่ล้นตลาด
- มีการขายที่ง่ายขึ้น ในปัจจุบันชาวนาชาวสวนสามารถเข้าถึงการขายได้ง่ายผ่านการตลาดออนไลน์ในแอปพลิเคชันต่างๆ โดยการสนับสนุนจากภาครัฐหรือบริษัทเอกชน

ชัดเจนว่าการนำแนวคิดระบบ Smart Farm มาประยุกต์ใช้นั้นได้ประโยชน์อย่างมาก สามารถครอบคลุมตั้งแต่การวางแผนก่อนหว่านเมล็ด จนถึงการขายสินค้า ทำให้เกษตรกรสามารถลดภาระของตัวเองได้ด้วยการลงทุนในระบบที่ดีในระยะยาว

