



ศูนย์พระพิรุณฯ ไขว่ผลงาน รวบตบไก่เถื่อนลักลอบนำเข้า 25 ตัน

เศรษฐกิจ



4 ส.ค. 2569 - 15:49 น.

ศูนย์พระพิรุณฯ คุมเข้มชายแดน ตรวจยึดรถบรรทุกตลอดชนตักไก่เถื่อน 25 ตัน คนขับไม่มีเอกสาร แสดงแหล่งที่มา พร้อมเร่งขยายผลหาต้นตอ

นายสรุติ เนื่องจำนงค์ ผู้บัญชาการศูนย์อำนวยการร่วมพิทักษ์ความมั่นคงทางการเกษตรและอาหารพระพิรุณ หรือ ผบ.ศพร. เปิดเผยว่า เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2569 เวลาประมาณ 23.20 น. ศูนย์อำนวยการร่วมพิทักษ์ความมั่นคงทางการเกษตรและอาหารพระพิรุณ (ศพร.) ด้านกักกันสัตว์นราธิวาส และเจ้าหน้าที่ด่านศุลกากรสุโขทัย บุกตรวจการกำลังร่วมปฏิบัติการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับการลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรเถื่อน ตามนโยบายของ

นายสุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ รมว.เกษตรและสหกรณ์ ที่ได้สั่งการให้คุมเข้มและปราบปรามขบวนการลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรเถื่อนอย่างเด็ดขาด โดยเจ้าหน้าที่ได้เข้าตรวจค้นรถบรรทุกต้องสงสัยจำนวน 2 คัน บริเวณอำเภอสุโขทัย จังหวัดนราธิวาส

จากการตรวจสอบเบื้องต้นพบว่าเป็นสินค้าซากเครื่องในไก่ (ตับไก่) ไม่ทราบแหล่งที่มา จำนวน 15,540 กิโลกรัม และ 9,890 กิโลกรัม รวมทั้งสิ้น 25,430 กิโลกรัม มูลค่าประมาณ 2,034,400 บาท ซึ่งเจ้าหน้าที่ได้ขอตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง แต่พนักงานขับรถไม่สามารถแสดงเอกสารและข้อมูลการขอเคลื่อนย้ายสินค้าดังกล่าวได้

พร้อมสารภาพว่าถูกจ้างให้นำสินค้าดังกล่าวมาส่งยังสถานที่ที่ยังไม่ได้กำหนดพิกัด โดยจะมีการแจ้งพิกัดสถานที่ปลายทางภายหลัง

สำหรับซากเครื่องในไก่ที่พบบนรถบรรทุกนั้น ไม่ทราบแหล่งที่มา เป็นสินค้าที่ไม่ได้รับการอนุญาตนำเข้าและไม่มีใบอนุญาตเคลื่อนย้ายที่ถูกต้อง เจ้าหน้าที่จึงร่วมกันตรวจยึดของกลาง

โดยมีความผิดตามมาตรา 22 จำคุกไม่เกิน 2 ปี ปรับไม่เกิน 40,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ และมีความผิดตามมาตรา 31 จำคุกไม่เกิน 2 ปี ปรับไม่เกิน 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

ทั้งนี้ ศพร. และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องได้ดำเนินการตรวจยึดของกลางไว้ ณ ด่านศุลกากรสุโขทัย พร้อมทั้ง

ได้ดำเนินการร้องทุกข์กล่าวโทษ ณ สถานีตำรวจภูธรสาทอ ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการส่งมอบของกลาง เพื่อดำเนินการทำลายซากของกลางดังกล่าว ตามระเบียบกรมปศุสัตว์ต่อไป

KHAOSOD
ข่าวสด ONLINE

🏠 ข่าวด่วน 📺 เด่นออนไลน์ 📰 บันเทิง 📺 หว่ย กีฬา 📺 คลิปฮอต 📺 Lifestyle 📺 Smart Sustain

เดินหน้าพัฒนาท่องเที่ยวเชิงเกษตร "เกษตร-วิถีชุมชน-อัตลักษณ์ท้องถิ่น" สู่รายได้ที่ยั่งยืน



รมช.เกษตรฯ เติบโตพัฒนาท่องเที่ยวเชิงเกษตร สร้างมูลค่าเพิ่มจาก “เกษตร-วิถีชุมชน-อัตลักษณ์ท้องถิ่น” สู่รายได้ที่ยั่งยืน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เติบโตพัฒนาขับเคลื่อนนโยบายการพัฒนาภาคการเกษตรสู่ “เกษตรมูลค่าสูง” โดยใช้การท่องเที่ยวเชิงเกษตรเป็นกลไกสำคัญในการเพิ่มมูลค่าผลผลิต องค์ความรู้ ภูมิปัญญา และทรัพยากรในพื้นที่ เชื่อมโยงภาคการเกษตรเข้ากับการท่องเที่ยว เศรษฐกิจชุมชน และการตลาด เพื่อเพิ่มโอกาสในการสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรและวิสาหกิจชุมชนจากกิจกรรมที่หลากหลาย มากกว่าการจำหน่ายผลผลิตเพียงอย่างเดียวพร้อมมุ่งยกระดับแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้เป็นทั้ง แหล่งเรียนรู้ แหล่งสร้างประสบการณ์ และพื้นที่สร้างรายได้ของชุมชน

นางสาวปิยะรัฐชย์ ตริยะไพรัช รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กล่าวว่า การพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จะมุ่งเน้นการนำทุนทางการเกษตร อัตลักษณ์ ภูมิปัญญา วิถีชีวิต และทรัพยากรในพื้นที่ มาต่อยอดเป็นสินค้า บริการ และกิจกรรมด้านการท่องเที่ยวที่มีเรื่องราวและจุดขายชัดเจน ควบคู่กับการยกระดับศักยภาพของเกษตรกรและวิสาหกิจชุมชนในด้านการบริหารจัดการ การออกแบบกิจกรรม การพัฒนาผลิตภัณฑ์ การบริการ การสื่อสาร ประชาสัมพันธ์ และการเชื่อมโยงตลาด เพื่อให้การท่องเที่ยวเชิงเกษตรเป็นเครื่องมือในการสร้างมูลค่าเพิ่มและกระจายรายได้สู่ชุมชนอย่างเป็นรูปธรรม

“เป้าหมายสำคัญ คือ นักท่องเที่ยวได้รับประสบการณ์ ชุมชนมีรายได้ เกษตรกรมีอาชีพและรายได้เพิ่มขึ้น และทรัพยากรในพื้นที่ได้รับการดูแลอย่างยั่งยืน” รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กล่าว

ทั้งนี้ การพัฒนาท่องเที่ยวเชิงเกษตรจะไม่มุ่งเน้นเพียงจำนวนผู้มาเยือน แต่ให้ความสำคัญกับ คุณภาพของกิจกรรม การใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวภายในชุมชน การซื้อสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร การสร้างงานและอาชีพ ตลอดจนการกระจายรายได้ไปยังสมาชิกในพื้นที่ โดยส่งเสริมให้ชุมชนเป็นผู้มีส่วนสำคัญในการออกแบบและบริหารจัดการการท่องเที่ยวให้สอดคล้องกับศักยภาพและอัตลักษณ์ของแต่ละพื้นที่ สำหรับทิศทางการพัฒนา กรมส่งเสริมการเกษตรมุ่งยกระดับแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้เป็น “พื้นที่สร้างมูลค่าเพิ่มทางการเกษตร” ผ่าน 4 เป้าหมายสำคัญ ได้แก่

1. สร้างรายได้ เพิ่มช่องทางการสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรและวิสาหกิจชุมชน ทั้งจากกิจกรรมท่องเที่ยว สินค้าเกษตร ผลิตภัณฑ์แปรรูป อาหาร และบริการของชุมชน เพื่อให้เกิดการกระจายรายได้และสร้างเศรษฐกิจหมุนเวียนในพื้นที่ 2. สร้างมูลค่าเพิ่ม นำผลผลิต องค์ความรู้ ภูมิปัญญา อัตลักษณ์ และเรื่องราวของชุมชน มาพัฒนาเป็นกิจกรรมและประสบการณ์ที่สามารถสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ เพิ่มคุณค่าให้กับสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ชุมชน



3. สร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน ยกย่องศักยภาพของเกษตรกรและวิสาหกิจชุมชนให้สามารถบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยว ออกแบบกิจกรรม เชื่อมโยงเครือข่าย พัฒนาสินค้าและบริการ รวมถึงเข้าถึงตลาดและนักท่องเที่ยวได้อย่างมีประสิทธิภาพ 4. สร้างความยั่งยืน ส่งเสริมการท่องเที่ยวที่คำนึงถึงทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม วิถีชีวิต และอัตลักษณ์ของท้องถิ่น เพื่อให้ชุมชนสามารถใช้ทุนของตนเองในการสร้างรายได้ ควบคู่กับการอนุรักษ์และดูแลทรัพยากรให้เกิดประโยชน์ได้อย่างต่อเนื่อง

สำหรับพื้นที่ภาคใต้ฝั่งอันดามัน กรมส่งเสริมการเกษตรได้นำแนวทางดังกล่าวมาขับเคลื่อนผ่านการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่มีอัตลักษณ์แตกต่างกันในแต่ละพื้นที่ ได้แก่ วิสาหกิจชุมชนสาครรวมใจพัฒนา จังหวัดภูเก็ต วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงผึ้งบ้านคลองบ่อแสน จังหวัดพังงา และวิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวบ้านไทรหนั่ง จังหวัดกระบี่ ซึ่งเป็นตัวอย่างของการนำทุนในพื้นที่มาต่อยอดเป็นกิจกรรมการท่องเที่ยว สร้างการเรียนรู้และประสบการณ์ พร้อมเพิ่มโอกาสในการสร้างรายได้ให้แก่ชุมชน

นายพีท ศัน อุ่นจิตตพันธ์ รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร กล่าวว่า วิสาหกิจชุมชนสาครรวมใจพัฒนา จังหวัดภูเก็ต เป็นตัวอย่างของการนำอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่นมาพัฒนาเป็นกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงเกษตร โดยนำเรื่องราวของสาครและวิถีชุมชนมาถ่ายทอดให้นักท่องเที่ยวได้เรียนรู้ ตั้งแต่ที่มาวัตถุดิบ กระบวนการผลิต การแปรรูป ตลอดจนผลิตภัณฑ์ของชุมชน ซึ่งช่วยยกระดับจากการจำหน่ายผลผลิตหรือผลิตภัณฑ์เพียงอย่างเดียว ไปสู่การสร้าง “ประสบการณ์” ที่นักท่องเที่ยวสามารถเรียนรู้และมีส่วนร่วม พร้อมเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์และสร้างรายได้หมุนเวียนภายในชุมชน

ขณะที่ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงผึ้งบ้านคลองบ่อแสน จังหวัดพังงา เป็นอีกหนึ่งพื้นที่ที่นำกิจกรรมการเกษตรมาต่อยอดเป็นการท่องเที่ยวเชิงเรียนรู้ โดยใช้เรื่องราวของการเลี้ยงผึ้ง ผลิตภัณฑ์จากผึ้งและความสำคัญของผึ้งต่อระบบนิเวศและภาคการเกษตร มาออกแบบเป็นกิจกรรมที่ช่วยให้นักท่องเที่ยวเข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างเกษตรกร ธรรมชาติ และระบบนิเวศมากยิ่งขึ้น สอดคล้องกับทิศทางการสร้างมูลค่าเพิ่มจากภาคการเกษตร ที่ไม่ได้มองเพียง “ผลผลิตจากผึ้ง” แต่รวมถึงองค์ความรู้ กระบวนการผลิต เรื่องราว และประสบการณ์ ซึ่งสามารถนำมาต่อยอดเป็นมูลค่าทางเศรษฐกิจให้แก่ชุมชน

ส่วนวิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวบ้านไทรหนั่ง จังหวัดกระบี่ เป็นตัวอย่างของการนำวิถีชีวิต ทรัพยากรธรรมชาติ และทุนทางวัฒนธรรมของชุมชนมาเชื่อมโยงกับการท่องเที่ยว โดยเปิดโอกาสให้นักท่องเที่ยวได้สัมผัสวิถีชุมชน เรียนรู้การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรในพื้นที่ และเชื่อมโยงกิจกรรมการท่องเที่ยวเข้ากับสินค้าและบริการของคนในชุมชน แนวทางดังกล่าวมุ่งให้การท่องเที่ยวเป็นกลไกในการกระจายรายได้จากนักท่องเที่ยว ไปสู่เกษตรกร ผู้ประกอบการ และสมาชิกในชุมชน พร้อมสร้างแรงจูงใจให้คนในพื้นที่เห็นคุณค่าของทรัพยากรและอัตลักษณ์ของตนเอง และร่วมกันดูแลรักษาให้สามารถใช้ประโยชน์ได้ในระยะยาว

บันทึกไฟล์เมื่อ: พุธ 5 สิงหาคม 2569 เวลา 07:05

Site Value: 106,580

PRValue (x3)

319,740

หัวข้อข่าว: เดินหน้าพัฒนาท่องเที่ยวเชิงเกษตร "เกษตร-วิถีชุมชน-อัตลักษณ์ท้องถิ่น" สุราษฎร์ได้ที่ยั่งยืน - ข่าวสด



กรมส่งเสริมการเกษตรให้ความสำคัญกับการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรโดยยึด “ศักยภาพของพื้นที่และความต้องการของชุมชน” เป็นฐาน พร้อมส่งเสริมการเชื่อมโยงภาคีเครือข่ายทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาค การท่องเที่ยว เพื่อยกระดับกิจกรรมและบริการให้มีคุณภาพ พัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ตอบโจทย์ตลาด และเพิ่มช่องทางการประชาสัมพันธ์ให้เข้าถึงนักท่องเที่ยวกลุ่มเป้าหมายมากขึ้น โดยมุ่งให้เกิดการเชื่อมโยงตั้งแต่ ต้นทางการผลิต - การแปรรูป - กิจกรรมการท่องเที่ยว - การตลาด - การจำหน่ายสินค้า เพื่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มตลอดห่วงโซ่

“กรมส่งเสริมการเกษตรเชื่อว่า การท่องเที่ยวเชิงเกษตรไม่ใช่เพียงการพานักท่องเที่ยวไปดูการทำเกษตร แต่คือการนำสิ่งที่ชุมชนมีมาสร้างเป็นคุณค่าและมูลค่า ตั้งแต่ผลผลิต ภูมิปัญญา วิถีชีวิต ธรรมชาติ ไปจนถึงเรื่องราวของคนในพื้นที่ เพื่อสร้างประสบการณ์ที่มีความหมายให้แก่นักท่องเที่ยว และสร้างรายได้กลับคืนสู่ชุมชน โดยเป้าหมายสุดท้ายคือการทำให้การท่องเที่ยวเป็นอีกหนึ่งเครื่องมือในการยกระดับภาคการเกษตร สร้างอาชีพและรายได้ให้แก่เกษตรกร เสริมความเข้มแข็งให้วิสาหกิจชุมชน และนำไปสู่การเติบโตอย่างสมดุลและยั่งยืน” นายรพีทัศน์ กล่าว

กรมชลฯ ผนึกญี่ปุ่น บัณฑิตการน้ำอัจฉริยะ ใช้ Paditch ลดแย่งน้ำ เพิ่มผลผลิตเกษตรกร

ท่ามกลางความผันผวนของสภาพภูมิอากาศ ปัญหาน้ำแล้ง น้ำท่วม และความไม่แน่นอนของปริมาณน้ำต้นทุน กำลังกลายเป็นโจทย์ใหญ่ของภาคเกษตรไทย การบริหารจัดการน้ำในอนาคตจึงไม่ใช่เพียงการเพิ่มแหล่งน้ำ แต่ต้องทำให้ “น้ำทุกหยดถูกใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด”



“แนวคิดสำคัญคือเปลี่ยนจากการจัดการน้ำตามที่มีอยู่ ไปสู่การจัดการน้ำตามความต้องการจริงของพื้นที่ โดย Paditch เป็นเครื่องมือที่ช่วยให้การกระจายน้ำมีความแม่นยำมากขึ้น” นายศราวุธกล่าว

ไทย-ญี่ปุ่นจับมือยกระดับ จัดรูปที่ดินขั้นสูง

การพัฒนา Paditch เกิดจากความร่วมมือระหว่างกรมชลประทาน และสถาบันการชลประทานและการระบายน้ำแห่งประเทศไทย (JIID) ภายใต้แนวทางการพัฒนาระบบชลประทานอัจฉริยะ เพื่อรองรับความท้าทายด้านน้ำจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เป้าหมายสำคัญคือเปลี่ยนระบบบริหารจัดการน้ำจากรูปแบบเดิมที่เน้นการส่งน้ำตามปริมาณน้ำต้นทุน ไปสู่ระบบที่บริหารตามความ



รมชลประทานจึงเดินหน้าปรับเปลี่ยนระบบชลประทานจากการส่งน้ำแบบเดิมสู่การบริหารน้ำอัจฉริยะ (Smart Water Management)

ผ่านการนำเทคโนโลยี Paditch ผนวกกับ AI ดาวเทียม และ IoT เพื่อควบคุมการใช้น้ำอย่างแม่นยำ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และสร้างความเป็นธรรมให้เกษตรกรทุกพื้นที่

Paditch พลิกเกมส่งน้ำ สู่ชลประทานอัจฉริยะ

นายศราวุธ ภูทิพย์ ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรม สำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง กรมชลประทาน เปิดเผยว่า Paditch คือ นวัตกรรมประตูระบายน้ำอัจฉริยะ

(Automatic Water Supply Outlets) หรืออุปกรณ์ชลประทานอัจฉริยะที่ติดตั้งในระดับแปลงนา เพื่อควบคุมการรับน้ำแบบอัตโนมัติ

เดิมการบริหารน้ำในระดับแปลงนาต้องใช้แรงงานคนในการเปิด-ปิดประตูระบายน้ำ ทำให้เกิดปัญหาการใช้น้ำไม่สมดุล โดยเฉพาะพื้นที่ต้นน้ำที่อาจได้รับน้ำมากเกินไปจนน้ำท่วมขัง ขณะที่พื้นที่ปลายน้ำต้องรอรับน้ำเป็นเวลานาน

Paditch เข้ามาแทนที่บานระบายน้ำแบบเดิม สามารถเชื่อมต่อบริเวณออนไลน์ส่งงานผ่านโทรศัพท์มือถือหรือคอมพิวเตอร์ รวมถึงตั้งค่าการเปิด-ปิดอัตโนมัติได้ โดยมีเซ็นเซอร์ตรวจวัดระดับน้ำในแปลง ทำให้เกษตรกรสามารถควบคุมปริมาณน้ำได้ตามความต้องการของพืช

ต้องการของพื้นที่ โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเข้ามาช่วยวิเคราะห์และตัดสินใจ ที่ผ่านมามีกรมชลประทานได้นำ Paditch มาทดลองใช้งานในพื้นที่นำร่องจำนวน 20 ชุด ตั้งแต่ปี 2567 แบ่งเป็นจังหวัดลำปาง 10 ชุด และจังหวัดกาฬสินธุ์ 10 ชุด

โดยพื้นที่จังหวัดลำปางดำเนินการในพื้นที่เขื่อนกิ่วลม เพื่อแก้ปัญหาการส่งน้ำไปยังพื้นที่ปลายน้ำที่มีความล่าช้า ขณะที่จังหวัดกาฬสินธุ์ดำเนินการในพื้นที่จัดรูปที่ดิน อำเภอกมลาไสย ซึ่งเป็นพื้นที่ปลายน้ำของคลอง RMC เขื่อนลำปาว

บำรุงสำเร็จ เพิ่มผลผลิต ลดปัญหาแย่งน้ำ

ผลจากการใช้งาน Paditch ในพื้นที่นำร่องพบว่า สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทางการเกษตรได้อย่างชัดเจน เนื่องจากเกษตรกรสามารถควบคุมระดับน้ำในแปลงได้เหมาะสม ลดความเสี่ยงจากปัญหาน้ำมากหรือน้ำน้อยเกินไป

ในพื้นที่จังหวัดลำปาง ผลผลิตข้าวเพิ่มขึ้นจากเดิมประมาณ 400-500 กิโลกรัมต่อไร่ เพิ่มขึ้นเป็น 600-800 กิโลกรัมต่อไร่ ขณะที่จังหวัดกาฬสินธุ์ ผลผลิตเพิ่มจาก 700-800 กิโลกรัมต่อไร่ เป็น 1,000-1,200 กิโลกรัมต่อไร่ นอกจากนี้ Paditch ยังช่วยแก้ปัญหาการกระจายน้ำระหว่างเกษตรกรต้นน้ำและปลายน้ำ ซึ่งเป็นปัญหาสะสมในระบบชลประทานเดิม

นายศรายุทธ กล่าวว่า ในพื้นที่ลำปางที่ติดตั้ง Paditch จำนวน 10 ชุด ในคูส่งน้ำเดียวกัน เดิมเกษตรกรต้นคูมักเปิดน้ำมากเกินไปจนความต้องการ ส่งผลให้เกษตรกรปลายน้ำต้องรอหลายวัน เมื่อใช้ระบบอัตโนมัติ หากระดับน้ำถึงค่าที่กำหนด ระบบจะปิดบานระบายทันที ทำให้น้ำ

สามารถไหลต่อไปยังพื้นที่ปลายน้ำได้เร็วขึ้น จากเดิมที่ต้องรอประมาณ 4-5 วัน ลดเหลือเพียง 1 วัน

นอกจากนี้ ยังช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตเกษตรกร เพราะไม่จำเป็นต้องเดินทางไปเปิด-ปิดน้ำที่แปลงนาทุกวัน สามารถบริหารจัดการผ่านระบบออนไลน์ และมีเวลาไปทำกิจกรรมสร้างรายได้อื่นเพิ่มเติม

ยกระดับ Smart Water รับมือ Climate Change

นอกจาก Paditch ที่ทำหน้าที่เป็นเครื่องมือควบคุมการใช้น้ำในระดับแปลงนาแล้ว กรมชลประทานยังเดินหน้า

พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำอัจฉริยะด้วยการนำเทคโนโลยี AI ดาวเทียม และ IoT เข้ามาเสริม เพื่อให้การจัดสรรน้ำมีความแม่นยำมากขึ้น และตอบโต้ความผันผวนของสภาพภูมิอากาศ

ปัจจุบันกรมชลประทานนำข้อมูลจากดาวเทียม Sentinel-2 มาใช้ติดตามสถานการณ์พื้นที่เพาะปลูก ทั้งการเจริญเติบโตของพืช และสถานะการให้น้ำ เพื่อช่วยวางแผนการส่งน้ำ

ให้เหมาะสมกับความต้องการของแต่ละพื้นที่ ขณะเดียวกัน ยังร่วมมือกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) นำระบบ Ag-Tima มาใช้คาดการณ์ปริมาณฝน



ล่วงหน้า เพื่อช่วยวางแผนบริหารจัดการน้ำ โดยเปลี่ยนแนวคิดจากการส่งน้ำตามปริมาณน้ำต้นทุนที่มีอยู่ ไปสู่การส่งน้ำตามความต้องการจริงของพืช

“ในอนาคตการบริหารน้ำจะต้องมีข้อมูลเป็นตัวกำหนด ไม่ใช่เพียงดูว่าน้ำในเขื่อนมีเท่าไร แต่ต้องรู้ว่าพื้นที่ไหนต้องการน้ำ เมื่อไร และจำนวนเท่าไร เพื่อจัดสรรน้ำให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด” นายศรายุทธกล่าว

จัดรูปที่ดินเพิ่มประสิทธิภาพ สร้างความเป็นธรรมเกษตรกร

นายศรายุทธ กล่าวว่า ปัจจุบันน้ำจากเขื่อนที่ปล่อยเข้าสู่ระบบชลประทาน 100 ส่วน อาจถึงมือเกษตรกรจริงเพียงประมาณ 30 ส่วน เนื่องจากมีการสูญเสียระหว่างทางและข้อจำกัดของระบบส่งน้ำเดิม แต่หากมีการจัดรูปที่ดิน ควบคู่กับระบบบริหารน้ำอัจฉริยะจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการส่งน้ำให้ถึงเกษตรกรได้ประมาณ 60-70% ทำให้ใช้น้ำต้นทุนได้คุ้มค่ามากขึ้น

การจัดรูปที่ดินยังช่วยแก้ปัญหาโครงสร้างพื้นฐานในพื้นที่เกษตร เช่น การเข้าถึงแปลงนา ระบบส่งน้ำ และการนำเครื่องจักรเข้าใช้ในพื้นที่ ส่งผลให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และวางแผนการเพาะปลูกได้แม่นยำขึ้น

ที่สำคัญ ยังช่วยลดความขัดแย้งเรื่องการแข่งขันแย่งน้ำระหว่างเกษตรกรต้นน้ำและปลายน้ำ เพราะระบบสามารถควบคุมและกระจายน้ำได้อย่างเป็นธรรมมากขึ้น

ขยาย Paditch เวอร์ชันไทย ต้นแบบเกษตรกรยุคดิจิทัล

หลังจากประสบความสำเร็จจากพื้นที่นำร่อง กรมชลประทานเตรียมขยายผลโครงการพัฒนาการจัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมขั้นสูง ระยะที่ 2 ระหว่างปี 2569-2573 โดยมีเป้าหมายต่อยอดทั้งด้านพื้นที่และเทคโนโลยี แผนงานสำคัญคือ การขยายพื้นที่จากลำปางและกาฬสินธุ์ไปยังจังหวัดขอนแก่น และสุพรรณบุรี รวมถึงการพัฒนา Paditch รุ่นใหม่ให้เหมาะสมกับบริบทประเทศไทยมากขึ้น

ปัจจุบัน Paditch จากญี่ปุ่นมีต้นทุนประมาณชุดละ 5-6 หมื่นบาท กรมชลประทานจึงร่วมมือกับญี่ปุ่นพัฒนาเวอร์ชันไทย เพื่อช่วยลดต้นทุนและเพิ่มโอกาสให้เกษตรกรเข้าถึงเทคโนโลยีได้มากขึ้น

เป้าหมายสำคัญคือรองรับเกษตรกรรุ่นใหม่ หรือ “City Farmer” ที่ทำงานในเมือง แต่ต้องกลับมาดูแลพื้นที่เกษตรของครอบครัว สามารถควบคุมระบบน้ำผ่านโทรศัพท์มือถือได้ โดยไม่จำเป็นต้องอยู่ในพื้นที่ตลอดเวลา

เป้าหมาย 3-5 ปี Smart Irrigation ทั่วประเทศ

ทิศทางการบริหารจัดการน้ำของไทยในอนาคต จะมุ่งสู่ระบบ “Smart Irrigation” ที่ใช้เทคโนโลยีเป็นเครื่องมือเพิ่มประสิทธิภาพ ตั้งแต่การวิเคราะห์ข้อมูลการวางแผน ไปจนถึงการควบคุมการให้น้ำในระดับแปลงนา โดยกรมชลประทานมองว่า AI จะทำหน้าที่เป็น “สมอง” ในการวิเคราะห์ข้อมูล ขณะที่ Paditch เป็น “แขนขา” ที่นำคำสั่งไปควบคุมการให้น้ำจริงในพื้นที่ เพื่อให้เกษตรกรบริหารน้ำที่แม่นยำและตอบสนองต่อสถานการณ์ได้รวดเร็ว

นอกจากเพิ่มผลผลิตและลดต้นทุนให้เกษตรกรแล้ว ระบบดังกล่าวยังสนับสนุนแนวทางเกษตรคาร์บอนต่ำผ่านการส่งเสริมการทำนาแบบเปียกสลับแห้ง (AWD) ซึ่งช่วยลดการใช้น้ำและลดการปล่อยก๊าซมีเทนจากภาคเกษตร รวมถึงเพิ่มโอกาสสร้างรายได้จากคาร์บอนเครดิตในอนาคต ●

สศก. ร่วมกับ กสท. ลุยต่อเนื่อง ปิดจ๊อบฐานข้อมูลเกษตร 75,000 หมู่บ้าน ดึง อคม. สำรวจพื้นที่คลองหล่อ 18,000 หมู่บ้านผ่าน Frame-asa ปี 2569

นายพีรพันธุ์ คอกทอง เลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) เปิดเผยว่า ข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่ถูกต้องและ เป็นปัจจุบัน เป็นพื้นฐานสำคัญในการวิเคราะห์ สถานการณ์ วางแผนการผลิต และกำหนด มาตรการด้านการเกษตรให้สอดคล้องกับ สภาพพื้นที่จริง การมีฐานข้อมูลระดับ หมู่บ้านที่ชัดเจน จึงเป็นจุดเริ่มต้นสำคัญ ในการพัฒนาระบบข้อมูลเกษตรของ ประเทศให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง



สำหรับการดำเนินงานของโครงการ ได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี พ.ศ. 2566-2569 โดยมีเป้าหมายจัดทำ ข้อมูลครอบคลุมตัวอย่างสำหรับการสำรวจ ให้ครอบคลุมทั่วประเทศ รวมประมาณ 75,000 หมู่บ้าน โดยยังเหลือพื้นที่ เป้าหมายกว่า 18,000 หมู่บ้าน ในเขต ความรับผิดชอบของสำนักงานเศรษฐกิจ การเกษตรที่ 4 และ 5 ซึ่งจะดำเนินการ จัดเก็บข้อมูลสินค้าเกษตร 26 ชนิด ครอบคลุมทั้งพืชไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้น ปศุสัตว์ และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ



ตัวอย่างสำหรับการสำรวจ (Sampling for List Frame Survey) โดยอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน (อคม.) สำหรับใช้ เป็นฐานในการสำรวจด้วยตัวอย่าง และ สนับสนุนการวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศ การเกษตร



นายพีรพันธุ์ กล่าวว่า หัวใจสำคัญของการดำเนินงานครั้งนี้ คือการดึงศักยภาพของ อคม. ซึ่งเป็น ผู้ใกล้ชิดกับเกษตรกรและรู้ข้อมูลการเกษตรของหมู่บ้าน เป็นอย่างดี เข้ามามีบทบาทในการสำรวจจากสนาม ผ่านการทำงานร่วมกับเจ้าหน้าที่ กสท. และ สศก. พร้อมใช้ระบบ บันทึกรหัสข้อมูลดิจิทัล Frame-asa เป็นเครื่องมือสนับสนุน เพื่อให้ข้อมูลสะท้อนสถานการณ์ในพื้นที่ได้ดียิ่งขึ้น ขณะเดียวกัน ยังเป็นเกราะกั้นระดับ อคม. ให้เป็นเครือข่ายด้านข้อมูล การเกษตรระดับหมู่บ้าน และเป็นกลไกเชื่อมโยงข้อมูลจาก พื้นที่สู่การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย

“การจัดทำข้อมูลครอบคลุมตัวอย่างสำหรับการสำรวจโดย อคม. เป็นการวางรากฐานสำคัญให้ระบบข้อมูลเกษตรของ ประเทศมีความครบถ้วน แม่นยำ และเชื่อมโยงกับพื้นที่จริง มากขึ้น ที่สำคัญยังเป็นการยกระดับบทบาทของ อคม. ในฐานะ ผู้รู้ข้อมูลการเกษตรระดับหมู่บ้าน ให้เป็นกำลังสำคัญในการสนับสนุนการทำงานของ กสท. และ สศก. เพื่อนำข้อมูล จากพื้นที่ไปใช้วิเคราะห์ วางแผน และกำหนดนโยบาย ด้านการเกษตรได้ตรงกับความต้องการของเกษตรกรและพื้นที่ มากยิ่งขึ้น” นายพีรพันธุ์ กล่าว



'อธิบดีกรมปศุสัตว์' ยกคณะร่วมประชุมหารือคณะกรรมการขับเคลื่อนนโยบายสำคัญของ รมว.เกษตรฯ

วันอังคาร ที่ 4 สิงหาคม พ.ศ. 2569, 17.54 น.

4 สิงหาคม 2569 เวลา 09.30 น. นายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ อธิบดีกรมปศุสัตว์ พร้อมด้วยผู้บริหารกรมปศุสัตว์ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมประชุมหารือคณะกรรมการขับเคลื่อนนโยบายสำคัญของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ 11/2569 โดยมีนายสมศักดิ์ เทพสุทิน ในฐานะประธานกรรมการ คณะกรรมการขับเคลื่อนนโยบายสำคัญของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานการประชุมฯ พร้อมด้วยคณะผู้บริหารในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมประชุมฯ ณ ห้องประชุมพระพิรุณ ตึกอำนวยการ กรมปศุสัตว์ พญาไท กรุงเทพฯ

ทั้งนี้ เพื่อหารือกรอบแนวคิดในการเสนอข้อคิดเห็นและแนวทางการขับเคลื่อนนโยบายสำคัญของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมุ่งเน้นการยกระดับเศรษฐกิจภาคการเกษตร ให้มีความเข้มแข็งและทันต่อสถานการณ์ปัจจุบัน การเพิ่มมูลค่าเพื่อสร้างรายได้และเสริมสร้างความมั่นคงทางอาชีพให้แก่เกษตรกรไทยอย่างยั่งยืนต่อไป







หากถามว่า “อะไรคือจุดเริ่มต้นของข้าวคุณภาพ” หลายคนอาจนึกถึงดิน น้ำ หรือปุ๋ย แต่ในความเป็นจริง “เมล็ดพันธุ์” คือปัจจัยแรกที่กำหนดทั้งผลผลิต คุณภาพเมล็ดข้าว และรายได้ของเกษตรกร

ประเทศไทยในฐานะหนึ่งในผู้ส่งออกข้าวรายใหญ่ของโลก

‘เมล็ดพันธุ์ดี’ โอกาสใหม่ของชาวนาปลูกรายได้ดี

ใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวเพื่อการเพาะปลูกปีละประมาณ 1.4 ล้านตัน ซึ่งถือเป็นตลาดขนาดใหญ่ที่ยังมีศักยภาพรองรับการผลิตอีกมาก แม้ปัจจุบันปริมาณเมล็ดพันธุ์จะเพียงพอต่อความต้องการ แต่กรมการข้าวยังเดินทางขายเครือข่ายผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์คุณภาพ เพื่อยกระดับมาตรฐานข้าวไทยและสร้างรายได้รูปแบบใหม่ให้เกษตรกร

ในจำนวนความต้องการเมล็ดพันธุ์ทั้งหมดกว่า 1.4 ล้านตัน มีประมาณ 700,000 ตัน ที่เป็นเมล็ดพันธุ์ผลิตใหม่ ส่วนที่เหลือเป็นเมล็ดพันธุ์ที่เกษตรกรเก็บไว้ใช้เองหรือแลกเปลี่ยนกันในชุมชน

ปัจจุบันแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์คุณภาพของประเทศประกอบด้วย กรมการข้าวประมาณ 100,000 ตัน ภาคเอกชนและ

สมาคมผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ประมาณ 400,000 ตัน ศูนย์ข้าวชุมชนประมาณ 200,000 ตัน และสหกรณ์การเกษตรอีกประมาณ 30,000 ตัน สะท้อนว่าระบบการผลิตเมล็ดพันธุ์ของไทยกำลังพึ่งพาเครือข่ายผู้ผลิตในทุกภาคส่วนมากขึ้น

ส่วนพันธุ์ที่มีมูลค่าสูงกว่า เช่น กรมการข้าวจึงเร่งผลักดันให้เกษตรกร ปลูกพันธุ์ 1 จำหน่ายในราคา 21 บาทต่อ



กิโลกรัม และ กข22 ราคา 22 บาทต่อกิโลกรัม สะท้อนว่าตลาดยังต้องการเมล็ดพันธุ์ที่ตอบโจทย์ทั้งคุณภาพ ผลผลิต และความเหมาะสมกับพื้นที่เพาะปลูก

ปัจจุบันหลายประเทศผู้ผลิตข้าวกำลังเร่งพัฒนาพันธุ์ใหม่เพื่อให้ผลผลิตสูง ทนแล้ง ทนน้ำท่วม และต้านทานโรค

เปลี่ยนบทบาทจาก “ผู้ปลูกข้าว” ไปสู่ “ผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์” เพราะเป็นสินค้าที่มีมูลค่าเพิ่มสูงกว่า และมีตลาดรองรับอย่างต่อเนื่อง

การผลิตเมล็ดพันธุ์ไม่ใช่เพียงการเก็บข้าวมาขาย แต่ต้องผ่านกระบวนการควบคุมคุณภาพ ตั้งแต่การเลือกแปลง การรักษาความบริสุทธิ์ของสายพันธุ์ การกำจัดต้นปน ไปจนถึงการตรวจสอบมาตรฐานก่อนจำหน่าย

หากไทยต้องการรักษาความสามารถในการแข่งขันในตลาดโลก การมีระบบผลิตเมล็ดพันธุ์คุณภาพที่เข้มแข็งจึงเป็นปัจจัยสำคัญ

ในวันที่ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น และการแข่งขันในตลาดข้าวโลกเข้มข้นขึ้นเรื่อย ๆ การสร้างรายได้จาก “เมล็ดพันธุ์” จึงอาจเป็นอีกคำตอบของการยกระดับรายได้ชาวนาไทย



ด้วยเหตุนี้ เมล็ดพันธุ์จึงมีราคาสูงกว่าข้าวเปลือกทั่วไป และสามารถสร้างรายได้เพิ่มให้เกษตรกร โดยเฉพาะผู้ที่เข้าร่วมโครงการผลิตเมล็ดพันธุ์ของกรมการข้าว ซึ่งได้รับการสนับสนุนเมล็ดพันธุ์ตั้งต้น องค์ความรู้ และตลาดรองรับ พันธุ์ไหน... ตลาดต้องการ

เพราะสุดท้ายแล้ว ข้าวคุณภาพย่อมเริ่มต้นจากเมล็ดพันธุ์ที่ดี และหากประเทศไทยสามารถสร้างเครือข่ายผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์คุณภาพได้อย่างเข้มแข็งก็ไม่ใช่เพียงช่วยเพิ่มรายได้ให้เกษตรกร แต่ยังเป็นการวางรากฐานความมั่นคงด้านอาหาร และรักษาความเป็นผู้นำด้านข้าวของไทยในเวทีโลกได้อย่างยั่งยืน.



ทำลายของศัตรูพืชมากขึ้น

อีกหนึ่งเทคนิคที่ได้รับการแนะนำคือ การปลูกพืชหลากหลายชนิดในแปลงเดียวกัน หรือปลูกหมุนเวียนตามฤดูกาล เพราะช่วยตัดวงจรการระบาดของโรคและแมลง ลดการสะสมของเชื้อโรคในดิน และสร้างความสมดุลให้กับระบบนิเวศ นอกจากนี้



ปลุกผักสวนครัวไม่พึ่งยา ทางรอดผู้บริโภคยุคใส่ใจสุขภาพ

ท่ามกลางกระแสความกังวลเรื่องสารเคมีตกค้างในผักและผลไม้ ผู้บริโภคจำนวนมากเริ่มหันกลับมาปลูกผักสวนครัวไว้รับประทานเอง โดยยึดแนวคิด “ปลูกแบบธรรมชาติ ไม่พึ่งสารเคมีกำจัดศัตรูพืช” ซึ่งนอกจากจะสร้างความมั่นใจเรื่องความปลอดภัยแล้ว ยังช่วยลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน และเป็นอีกแนวทางหนึ่งในการสร้างความมั่นคงทางอาหารให้กับครอบครัว

แม้หลายคนยังเชื่อว่าการปลูกผักโดยไม่ใช้สารเคมีเป็นเรื่องยาก เพราะต้องเผชิญกับโรคและแมลงศัตรูพืชอยู่ตลอดเวลา แต่ในความเป็นจริง หากเข้าใจธรรมชาติของพืชและใช้วิธีการจัดการที่เหมาะสม ก็สามารถปลูกผักให้เจริญเติบโต

การปลูกพืชที่มีกลิ่นเฉพาะ เช่น โหระพา กระเพรา ตะไคร้ หรือดาวเรือง แซมในแปลง ยังช่วยรบกวนการเข้าทำลายของแมลงบางชนิดได้อีกด้วย

สำหรับการป้องกันแมลง เกษตรกรยุคใหม่หันมาใช้วิธีทางกายภาพและชีวภาพมาก



แมลงตั้งแต่ระยะเริ่มต้น จะสามารถควบคุมได้ง่ายกว่าการปล่อยให้ระบาดลุกลาม การดูแลอย่างใกล้ชิดจึงเป็น “ยาป้องกัน” ที่ดีที่สุดสำหรับแปลงผักปลอดสาร

แม้ว่าผักที่ปลูกแบบธรรมชาติอาจมีรูปร่างไม่สมบูรณ์ มีรอยกัดแทะจากแมลง หรือมีขนาดไม่สม่ำเสมอ แต่กลับเป็นสิ่งที่ผู้บริโภคยุคใหม่จำนวนไม่น้อยยอมรับ เพราะมองว่าเป็นหลักฐานของการผลิตที่เป็นธรรมชาติ ปลอดภัย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

นอกจากสร้างอาหารปลอดภัยให้กับครอบครัวแล้ว การปลูกผักสวนครัวยังสามารถต่อยอดเป็นอาชีพเสริมได้ ปัจจุบันผักอินทรีย์และผักปลอดภัยได้รับความนิยมเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งในตลาดสด ร้านอาหาร โรงพยาบาล โรงเรียน และช่องทางจำหน่ายออนไลน์ ทำให้เกษตรกรรายย่อยสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลผลิตที่มีคุณภาพได้

ในยุคที่ผู้บริโภคให้ความสำคัญกับสุขภาพและสิ่งแวดล้อมมากขึ้น การปลูกผักสวนครัวโดยไม่พึ่งสารเคมีจึงไม่ใช่เพียงกิจกรรมยามว่าง แต่เป็นการลงทุนเพื่อสุขภาพของคนในครอบครัว ลดต้นทุนค่าครองชีพ สร้างความมั่นคงทางอาหาร และร่วมดูแลทรัพยากรธรรมชาติให้คงอยู่กับคนรุ่นต่อไป

“ผักที่ดีที่สุด อาจไม่ใช่ผักที่สวยงามที่สุด แต่คือผักที่ปลอดภัยที่สุด” และการเริ่มต้นปลูกผักสักแปลงเล็กๆ ข้างบ้าน อาจเป็นจุดเริ่มต้นของการเปลี่ยนแปลงที่ยิ่งใหญ่ ทั้งต่อสุขภาพของครอบครัวและต่ออนาคตของภาคเกษตรไทย.



ได้โดยไม่จำเป็นต้องพึ่งพาสารเคมีรุนแรง หัวใจสำคัญของการปลูกผักปลอดภัยอยู่ที่การสร้างความแข็งแรงให้กับดิน เพราะดินที่อุดมสมบูรณ์จะช่วยให้พืชมีภูมิคุ้มกันโรคตามธรรมชาติ การเติมอินทรีย์วัตถุ เช่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก หรือปุ๋ยชีวภาพ รวมถึงการคลุมดินเพื่อลดการสูญเสียน้ำ ความชื้น จะช่วยให้รากพืชเจริญเติบโตได้ดี ส่งผลให้ต้นแข็งแรงและทนทานต่อการเข้า

กัน เช่น การกางตาข่ายกันแมลง การใช้กับดักกาเหวียสีเหลือง การเก็บหนอนหรือใบแมลงด้วยมือ รวมถึงการใช้น้ำหมักสมุนไพรจากสะเดา พริก กระเทียม และตะไคร้หอม ซึ่งสามารถช่วยลดปริมาณแมลงศัตรูพืชได้โดยไม่ส่งผลกระทบต่อผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม

การสำรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เป็นอีกปัจจัยสำคัญ เพราะหากพบโรคหรือ

'เบต้า ไลฟ์' นวัตกรรมสมุนไพร
โภชนาการฟื้นฟูผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง

> 11



'เบต้า ไลฟ์' นวัตกรรมสมุนไพร โภชนาการฟื้นฟูผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง

นวัตกรรมเสริมอาหาร เพื่อสุขภาพ

โรคสะเก็ดเงิน

โรคมะเร็ง

โรคไต

โรคสมองเสื่อม

ตอบโต้ภัยด้านโภชนาการ

การฟื้นฟูร่างกาย

การบรรเทาอาการ
ที่กระทบต่อการ
ใช้ชีวิตประจำวัน

ใช้ควบคู่ไปกับการ
รักษาตามมาตรฐาน
ทางการแพทย์

ครอบคลุมการพัฒนาผลิตภัณฑ์

การศึกษา
ทางคลินิก
ระยะหลังออกสู่ตลาด
(Post-Market
Clinical Study)
จากเส้นใยเห็ดหลินจือ

งานวิจัยเห็ดกระด้าง
ของผลิตภัณฑ์
LAB BALANCE
นวัตกรรมโภชนาการ
สำหรับผู้ป่วยมะเร็ง

สารอินูลิน
จากแก่นตะวัน
ของผลิตภัณฑ์
BETA CARE
นวัตกรรมฟื้นฟู/
สมดุลผิวสำหรับผู้ป่วย
กลุ่มโรคสะเก็ดเงิน

สารพรมมิ
ของผลิตภัณฑ์
MEMORA
นวัตกรรมบำรุง
ระบบประสาทสำหรับผู้ป่วย
สมองเสื่อมและอัลไซเมอร์

"เบต้า ไลฟ์" (BETA LIFE)

สารออกฤทธิ์จากเห็ดหลินจือแดง
ในการช่วยดูแลสุขภาพไต

ฟื้นฟูและยกระดับคุณภาพชีวิต
ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง

05/08/2569 | กรุงเทพธุรกิจ

ที่มา : กรุงเทพธุรกิจรวบรวม

● **ทีมข่าว Health&Wellness**
qualitylife4444@gmail.com

กรุงเทพธุรกิจ ● บริษัท โฮปฟูล จำกัด
(Hopeful Co., Ltd.) ลงนามบันทึกข้อตกลง
ความร่วมมือ (MOU) กับสถาบันวิจัย
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
(วว.) และบันทึกความเข้าใจด้านการวิจัย

และพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเพื่อสุขภาพ
เชิงป้องกัน 4 ฉบับ มุ่งเน้นการแก้ปัญหา
และยกระดับคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยใน
4 กลุ่มโรคเรื้อรัง ได้แก่ โรคสะเก็ดเงิน,
โรคมะเร็ง, โรคไต และโรคสมองเสื่อม สร้าง
ทางเลือกใหม่ในการดูแลสุขภาพเชิงลึก
ยกระดับคุณภาพชีวิตผู้ป่วยโรคเรื้อรัง

อย่างเป็นรูปธรรมสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับงานวิจัย
และทรัพยากรสมุนไพรของประเทศไทย
ความร่วมมือทางยุทธศาสตร์ในครั้งนี้
จึงเป็นต้นแบบสำคัญในการเชื่อมโยง
ภาควิชาการ ภาครัฐ และภาคเอกชน เพื่อ
สร้างระบบนิเวศนวัตกรรมสุขภาพของ
ประเทศโดยมุ่งเน้นการนำองค์ความรู้ทาง



ดร.ศพล หยกยิ่งยง

วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีการเพาะปลูก และกระบวนการสกัดขั้นสูง มาพัฒนาให้ได้สารสำคัญที่มีความเข้มข้น ร่างกายสามารถดูดซึมไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

จากงานวิจัยสู่นวัตกรรมเพื่อสุขภาพ

ผศ.ดร.วีรชัย อัจฉาญ ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) กล่าวว่า ความร่วมมือทางยุทธศาสตร์ในครั้งนี้นอกจากจะเป็นการสร้างทางเลือกใหม่ในการดูแลสุขภาพของประชาชนแล้ว ยังช่วยยกระดับสมุนไพรไทยให้มีมาตรฐานความปลอดภัยและมีผลงานวิจัยรองรับในระดับสากล เพื่อปลดล็อกคุณค่าของงานวิจัยไทยให้เกิดขึ้นจริงอย่างเป็นรูปธรรม และตอบโจทย์เป้าหมายสำคัญของประเทศในการลดการพึ่งพาและสารสกัดจากต่างประเทศ โดย วว. พร้อมนำความเชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์ และนวัตกรรมชีวภาพ มาผนึกกำลังเพื่อสร้างมาตรฐานใหม่ให้กับอุตสาหกรรมสุขภาพของไทย

ด้าน ดร.ศพล หยกยิ่งยง ประธานกรรมการบริหาร บริษัทไฮโปฟูล จำกัด กล่าวว่า ไฮโปฟูลและ วว. มุ่งเน้นการนำสมุนไพรที่มีข้อมูลการศึกษา และหลักฐานทางวิชาการรองรับมาต่อยอดเป็นนวัตกรรมเพื่อการดูแล

สุขภาพในผู้ป่วยแต่ละกลุ่มโรค โดยให้ความสำคัญตั้งแต่กระบวนการเพาะปลูก การคัดเลือกวัตถุดิบ ไปจนถึงกระบวนการสกัด

เน้นพัฒนาวัตกรรม 4 กลุ่มโรคเรื้อรัง

โดยเหตุผลที่เลือกมุ่งเน้นพัฒนานวัตกรรมไปยัง 4 กลุ่มโรคเรื้อรังสำคัญนั้นสืบเนื่องจากกลุ่มโรคเหล่านี้ส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยอย่างรุนแรง ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ การใช้ชีวิตประจำวัน และด้านโภชนาการ ผู้ป่วยส่วนใหญ่มักมีอาการเบื่ออาหาร เสริมอาหารเพื่อช่วยฟื้นฟูสุขภาพ แต่ในท้องตลาดยังคงมีผลิตภัณฑ์ที่ใช้วัตถุดิบไม่ได้มาตรฐาน หรือสูตรผสมที่ไม่เหมาะสม จนอาจเกิดโทษมากกว่าประโยชน์ ไฮโปฟูลจึงยึดถือความปลอดภัยและผลลัพธ์ที่เป็นรูปธรรมเป็นสิ่งสำคัญที่สุด

โดยผนึกกำลังกับ วว. พัฒนานวัตกรรมที่ไม่ใช่แค่สารสกัดชนิดเดียว แต่เป็นการผสานสารสำคัญและงานวิจัยอันหลากหลาย เพื่อให้ดูแลสุขภาพของผู้ป่วยได้อย่างครอบคลุมทุกมิติ ควบคู่ไปกับการรักษาตามมาตรฐานทางการแพทย์ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตและเป็นทางเลือกที่ปลอดภัยอย่างแท้จริงให้แก่คนไทย

“ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนาร่วมกันจะเข้ามาตอบโจทย์ปัญหาเฉพาะบุคคล ทั้งด้าน

โภชนาการ การควบคุมน้ำตาล และการบรรเทาอาการที่กระทบต่อการใช้ชีวิตประจำวัน โดยใช้ควบคู่ไปกับการรักษาตามมาตรฐานทางการแพทย์ ยังถือเป็นการยกระดับสมุนไพรไทยให้มีมาตรฐานและความน่าเชื่อถือ ช่วยลดความเสี่ยงจากการใช้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้มาตรฐาน พร้อมทั้งสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตรและทรัพยากรสมุนไพรพื้นถิ่นของไทยให้ก้าวไกลสู่ระดับสากล ซึ่งไฮโปฟูลพร้อมที่จะเป็นพันธมิตรสำคัญในการขับเคลื่อนนวัตกรรมสุขภาพเพื่อสร้างความมั่นคงทางสุขภาพให้กับคนไทยทุกคนอย่างยั่งยืน”

พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือและบันทึกความเข้าใจในครั้งนี้ครอบคลุมการพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมรวม 4 ฉบับ ได้แก่

ฉบับที่ 1 : เรื่องการศึกษาทางคลินิก ระยะหลังออกสู่ตลาด (Post-Market

Clinical Study) ในผลิตภัณฑ์เสริมอาหารชะลอวัยเสริมภูมิคุ้มกัน และบำรุงไตจากสารออกฤทธิ์จากเส้นใยเห็ดหลินจือ

ฉบับที่ 2 : เรื่องงานวิจัยเห็ดกระด้างของผลิตภัณฑ์ LAB BALANCE เป็นนวัตกรรมโภชนาบำบัดสำหรับผู้ป่วยมะเร็ง การออกแบบสารอาหารที่ให้พลังงานและโปรตีนสูงเพื่อป้องกันภาวะผอมแห้ง (Cachexia) ซึ่งเป็นภาวะที่ทำให้การรักษาได้ผลลดลง โดยได้รับความร่วมมือจากทาง วว. ในการนำสารสกัดจาก “เห็ดกระด้าง” ซึ่งเป็นเห็ดพื้นถิ่นของไทยที่มีการศึกษาถึงศักยภาพยับยั้งการเจริญเติบโตและการแบ่งตัวของเซลล์มะเร็งในระดับห้องปฏิบัติการ

ฉบับที่ 3 : เรื่องสารอินูลินจากแก่นตะวันของผลิตภัณฑ์ BETA CARE เป็นนวัตกรรมฟื้นฟูสมดุลผิวสำหรับผู้ป่วยกลุ่มโรคสะเก็ดเงิน โดยมี ‘แก่นตะวัน’ สารสกัดงานวิจัยจากทาง วว. ซึ่งเป็นแหล่งของอินูลิน (Inulin) มีคุณสมบัติและประสิทธิภาพในการเป็นพรีไบโอติก (Prebiotics) ช่วยส่งเสริมสมดุลกลไกความเชื่อมโยงระหว่างระบบทางเดินอาหารและผิวหนัง (Gut-Skin Axis) พร้อมทั้งนวัตกรรม Phytosome Curcumin สารสกัดจาก ‘ขมิ้นชัน’ ซึ่งมีส่วนช่วยให้ดูดซึมได้ดีกว่าสารสกัดขมิ้นชันทั่วไปถึง 29 เท่า

ฉบับที่ 4 : เรื่องสารพรมมิของผลิตภัณฑ์ MEMORA เป็นนวัตกรรมบำรุงระบบประสาทสำหรับผู้ป่วยสมองเสื่อมและอัลไซเมอร์ การผสานนวัตกรรมจาก 3 ภาคส่วน โดยนำสารสำคัญบาโคไซด์ (Bacosides) สารสกัด ‘พรมมิ’ ที่พบมากในสวนยอดและใบของต้นพรมมิ จากงานวิจัยของ วว. ที่มีส่วนช่วยลดภาวะเครียดออกซิเดชันและลดการอักเสบในระบบประสาท มาทำงานร่วมกับสารสกัด ‘เห็ดหัวลิง’ จากโครงการหลวงที่ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ซึ่งอุดมไปด้วยสารบำรุงสมองและระบบประสาท

'เบต้า ไลฟ์' เพื่อผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง

บริษัท โฮปฟูล จำกัด (Hopeful Co., Ltd.) นำผลงานวิจัยจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) มาผลิตภายใต้แบรนด์ "เบต้า ไลฟ์" (BETA LIFE) เพื่อโภชนาการบำบัดเฉพาะทางที่มุ่งเน้นการฟื้นฟูและยกระดับคุณภาพชีวิตผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังสำเร็จ

จากผลการศึกษาของสารสกัดเมแทบอลิต์ทุติยภูมิ (Secondary Metabolites) จากเส้นใยเห็ดหลินจือแดง (Ganoderma lucidum mycelium) ซึ่งอุดมไปด้วยสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพที่ชั้นสูง และจากผลการทดสอบทางเภสัชวิทยาพบว่า สารสกัดจากเส้นใยเห็ดหลินจือแดงมีศักยภาพในการยับยั้งเอนไซม์ที่เกี่ยวข้องกับระบบควบคุมความดันโลหิตของร่างกาย ซึ่งมีผลช่วยลดภาวะความดันโลหิตสูง หนึ่งในปัจจัยสำคัญที่เพิ่มความเสี่ยงต่อการเกิดโรคไต

นอกจากนี้ สารสกัดดังกล่าวยังได้รับการศึกษาถึงศักยภาพในการช่วยยับยั้งเอนไซม์ที่เกี่ยวข้องกับการเพิ่มขึ้นของระดับน้ำตาลในเลือด ลดความเครียดออกซิเดชัน และยับยั้งสารสื่อการอักเสบ จึงมีส่วนช่วยปกป้องเซลล์ไตและสนับสนุนการคงระดับการทำงานของไตให้เป็นปกติอีกด้วย

ด้วยผลการศึกษาที่แสดงให้เห็นถึง

ศักยภาพของสารออกฤทธิ์ทุติยภูมิจากเห็ดหลินจือแดงในการช่วยดูแลสุขภาพไต ควบคู่กับผลการทดสอบด้านความปลอดภัย ที่พบว่าไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อเซลล์เนื้อเยื่อไต และไม่พบความเป็นพิษทางพันธุกรรม ส่งผลให้ "เบต้า ไลฟ์" สามารถคว้ารางวัลชนะเลิศเหรียญทอง (Gold Medal) ในหัวข้อ "สารออกฤทธิ์ทุติยภูมิจากเห็ดหลินจือแดงสำหรับบรรเทาอาการของโรคไต" จากเวทีประกวดนวัตกรรมระดับนานาชาติอันทรงเกียรติอย่าง The 50th International Exhibition of Inventions ณ กรุงเจนีวา ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ และรางวัลเหรียญทอง งานประกวดนวัตกรรม Silicon Valley International Inventions Festival (SVIIF) ในหมวดหมู่ของนวัตกรรมเพื่อสุขภาพ จากประเทศสหรัฐอเมริกาได้อย่างภาคภูมิใจ ซึ่งถือเป็นอีกหนึ่งบทพิสูจน์ถึงความสำเร็จในการยกระดับงานวิจัยและนวัตกรรมของไทยสู่เวทีโลก

การนำผลงานวิจัยชีวภาพจากห้องปฏิบัติการของภาครัฐมาต่อยอดสู่ผลิตภัณฑ์นวัตกรรมที่ประชาชนเข้าถึงได้จริง ไม่เพียงแต่ช่วยยกระดับคุณภาพชีวิต และฟื้นฟูสุขภาพของผู้บริโภคได้อย่างตรงจุด ซึ่งโฮปฟูลพร้อมที่จะเป็นพันธมิตรสำคัญในการขับเคลื่อนและสร้างความมั่นคงทางสุขภาพของประเทศอย่างยั่งยืน