



สรุปหัวข้อข่าวด้านการเกษตรที่สำคัญ ประจำวันที่ 2 มิถุนายน 2566

เรื่อง

1. Thai Rice NAMA ข้าวลดโลกร้อน ทำนา "ข้าว" ก็ช่วย "ลดโลกร้อน" ได้
2. กรมพัฒนาฯเปิดตัวเกษตรกรดีเด่น
3. ชวนนาดีใจฝนตกมีน้ำทำเกษตร
4. ภาพข่าว: ตรวจนา
5. หนุนเลี้ยง 'ผ้า' สร้างรายได้สู่ชุมชน
6. สวก.อัดฉีดเงิน2ทูนหนุนงานวิจัยไข่มผ้าพืชน้ำให้โปรตีนสูงต้น'อาหารอนาคต'
7. ทูเรียนไทยระสำจ่อวิดแชมป์
8. พริกไทยแซมสวนมะพร้าว รายได้งามเก็บได้นาน15ปี
9. ภาพข่าว: ให้ความรู้
10. คอลัมน์: เกษตรวันนี้
11. ศมช.ขอนแก่น ส่งเสริม 'จัดทำแปลงขยายพันธุ์ข้าว'
12. รายงาน: องคมนตรีติดตามและขับเคลื่อน โครงการอันเนื่องมาจาก...

สื่อ

- มติชนสุดสัปดาห์
แนวหน้า
เดลินิวส์
แนวหน้า
เดลินิวส์
แนวหน้า
เดลินิวส์
ไทยรัฐ
เดลินิวส์
เดลินิวส์
สยามรัฐ
สยามรัฐ

มติชน สุดสัปดาห์

Matchon Weekend
Circulation: 500,000
Ad Rate: 481

Section: First Section/-

วันที่: ศุกร์ 2 - พุธสัปดาห์ 8 มิถุนายน 2566

ปีที่: 43

ฉบับที่: 2233

หน้า: 46(เต็มหน้า), 47

Col.Inch: 207.35 Ad Value: 99,735.35

PRValue (x3): 299,206.05

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: Thai Rice NAMA ข้าวลดโลกร้อน ทำนา "ข้าว" ก็ช่วย "ลดโลกร้อน" ได้

Thai Rice NAMA

ข้าวลดโลกร้อน

ทำนา "ข้าว" ก็ช่วย "ลดโลกร้อน" ได้

จากมือชาวนารักโลก สู่ออมมวนาคุณรักโลก ที่ปีบบางจาก



บริษัท ออมมวนา วิชาทกิจเพื่อสังคม จำกัด และ วิชาทกิจชุมชนแปลงใหญ่เกษตรสมัยใหม่ ต.เดิมบาง อ.เดิมบางนางบวช จ.สุพรรณบุรี ร่วมลงนามในบันทึกความร่วมมือส่งเสริมข้าวลดโลกร้อน (Thai Rice NAMA) และคาร์บอนเครดิตจากนาข้าวเปียกสลับแห้ง

หากนึกถึงการปลูกข้าว ภาพจำของหลายๆ คนคงไม่พ้น ภาพนาข้าวที่มีน้ำขังอยู่ตลอดเวลา แต่ในความเป็นจริงแล้ว "ข้าวไม่ใช้ฟิชที่คั่งแอ่งอยู่ในน้ำตลอดเวลา" การปลูกข้าวที่มีน้ำขัง จะทำให้เกิดเศษซากพืชปริมาณมาก และเมื่อย่อยสลายแบบไร้อากาศจะเกิดก๊าซมีเทน หนึ่งในก๊าซเรือนกระจกที่เป็นสาเหตุของภาวะโลกร้อน

"ข้าวลดโลกร้อน" ได้อย่างไร

วิชาทกิจชุมชนแปลงใหญ่เกษตรสมัยใหม่ ต.เดิมบาง อ. เดิมบางนางบวช จ.สุพรรณบุรี ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้การทำนาที่ไม่ให้น้ำขังด้วยวิธี "ทำนาเปียกสลับแห้ง" ภายใต้โครงการไทยไรซ์ นามา (Thai Rice NAMA) ซึ่งเป็นความร่วมมือหลักระหว่างกระทรวงเกษตร

และสหกรณ์และองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (GIZ) ประจำประเทศไทย โดยปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตข้าว ใช้เทคโนโลยี 4 ประเภทในการปรับหน้าดิน ลดการใช้น้ำ ใช้ปุ๋ยในปริมาณที่เหมาะสมและจัดการฟางข้าว

การทำนาเปียกสลับแห้งจะไม่ปล่อยให้น้ำขังอยู่ในพื้นที่นาตลอดเวลา ช่วยลดการใช้น้ำในการเพาะปลูก สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและช่วยลดปริมาณก๊าซมีเทนที่ปล่อยสู่ชั้นบรรยากาศ ซึ่งก๊าซมีเทนทำให้โลกร้อนขึ้นมากกว่าคาร์บอนไดออกไซด์ถึง 27 เท่า ซึ่งการทำนาแบบเปียกสลับแห้ง ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลงได้ราว 30% เทียบกับวิธีทำนาปกติ จึงเรียกว่า "นาข้าวลดโลกร้อน"

การกานาแบบเปียกสลับแห้ง ช่วยลดการปล่อย ก๊าซเรือนกระจก ลงได้ราว 30% เทียบกับวิธีกานาปกติ จึงเรียกว่า "นาข้าวลดโลกร้อน"

"ชาวนาอย่างเรา พอรู้ว่าการทำนามีผลทำให้โลกร้อน ก็ปรับเปลี่ยนวิธีการทำนาแบบใหม่ ได้ผลสำเร็จที่ น่าภาคภูมิใจ ผลผลิตในแปลงเพิ่มขึ้น สวนทางกับต้นทุน การผลิตที่ลดลง และยังช่วยลดการเกิดก๊าซเรือนกระจก ด้วย เราภูมิใจกับชื่อ "ชาวนารักโลก" เป็นคำกล่าวของ คุณสวณีย์ โพธิ์ริง ผู้จัดการ วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ เกษตรสมัยใหม่ ตำบลเดิมบาง จังหวัดสุพรรณบุรี

ของสมนาคุณรักภัยโลก แทนคำขอบคุณลูกค้า ที่ปืมบางจาก

บางจากฯ ได้ช่วยสร้างช่องทางการตลาดให้กับผลิตภัณฑ์ ชุมชน บรรเทาความเดือดร้อนแก่กลุ่มเกษตรกรและชุมชน ในภาวะสินค้าราคาตกต่ำและล้นตลาดเริ่มต้นมาตั้งแต่ ปี 2541 โดยคัดสรร ผลผลิตจากเกษตรกร และผลิตภัณฑ์ แปรรูปที่ผลิตโดยกลุ่มชุมชนเพื่อนำมาเป็นของสมนาคุณ ลูกค้า ตามสถานการณ์ของผลผลิตและความเหมาะสม

ในเดือนมิถุนายน ช่วงวันสิ่งแวดล้อมโลก ออมสุขวิสาหกิจ เพื่อสังคม ซึ่งเป็นหน่วยงานที่จัดตั้งขึ้นโดยกลุ่มบริษัท



บางจาก เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของคนในสังคม โดยมีหนึ่งในภารกิจคือการสนับสนุนสหกรณ์การเกษตร และเครือข่ายบางจากฯ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญ ของการเปลี่ยนทัศนคติในภาคเกษตรกรรมและต้องการ ร่วมสื่อสารให้เป็นที่รับรู้ในวงกว้าง จึงได้สนับสนุนกลุ่ม ชาวนารักโลกด้วยการรับชื่อ "ข้าวลดโลกร้อน" จำนวน 40 ตัน เพื่อนำมาเป็นสินค้าสมนาคุณแก่ลูกค้าสถานี บริการบางจาก (133 แห่งในกรุงเทพฯ และปริมณฑล)



The infographic illustrates four smart farming technologies for rice production. At the top, a cross-section of a farm shows a tractor, a house, a windmill, and rice fields, with CO2 clouds above. Below this, two farmers in hats hold rice stalks. The main title is 'ข้าวลดโลกร้อน ด้วยเทคโนโลยี 4 ประเภท' (Smart Rice Farming with 4 Technologies). The four technologies are: 1. Laser leveling (ปรับพื้นที่นาด้วยเลเซอร์ ให้เรียบเสมอกัน เพื่อประสิทธิภาพการเพาะปลูก), 2. Water-saving irrigation (นาแบบปกติมีน้ำท่วมขัง vs นาเปียกสลับแห้ง), 3. Soil analysis (ใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ช่วยลดก๊าซไนตรัสออกไซด์จากดิน), and 4. Straw management (จัดการฟางและตอซัง ด้วยน้ำหมักแทนการเผา).

มติชน สุดสัปดาห์

Matchon Weekend
Circulation: 500,000
Ad Rate: 481

Section: First Section/-

วันที่: ศุกร์ 2 - พฤหัสบดี 8 มิถุนายน 2566

ปีที่: 43

ฉบับที่: 2233

หน้า: 46(เต็มหน้า), 47

Col.Inch: 207.35 Ad Value: 99,735.35

PRValue (x3): 299,206.05

ศิลปิน: สีสี่

หัวข้อข่าว: Thai Rice NAMA ข้าวลดโลกร้อน ทำนา "ข้าว" ก็ช่วย "ลดโลกร้อน" ได้



ข้าวลดโลกร้อน ขนาด 200 กรัม ของสมาคมรักโลก
สำหรับลูกค้าที่เข้ามาใช้บริการบ่มบางจาก 133 แห่งในกรุงเทพฯ และปริมณฑล
ในเดือนมิถุนายน 2566 ในโอกาสวันสิ่งแวดล้อมโลก

“นอกเหนือจากความภูมิใจที่เป็นส่วนหนึ่งในการช่วยลดโลกร้อนแล้ว เราได้อาวุธติดตัวในด้านการผลิตที่ครบวงจรมากขึ้น เดิมเราปลูกข้าวแล้วขายข้าวเปลือกเท่านั้น แต่ตอนนี้ได้เรียนรู้ขั้นตอนการทำงานต่างๆ จากข้าวเปลือกจนมาเป็นข้าวสารที่มีคุณภาพเพื่อส่งถึงมือลูกค้า นับว่าเป็นการพัฒนาศักยภาพที่สำคัญที่จะเป็นประโยชน์กับกลุ่มฯ ต่อไปในอนาคตอย่างมาก” คุณสวนีย์กล่าวทิ้งท้าย

ไม่เพียงแต่ความมีเอกลักษณ์ที่โดดเด่น และการเป็นรายแรกและหนึ่งเดียวที่ริเริ่มนำผลิตภัณฑ์ชุมชนมาเป็นสื่อกลางเชื่อมโยงระหว่างผู้ผลิตในชุมชนมาสู่ผู้บริโภคเท่านั้น แต่สินค้าชุมชนของสมาคมทุกชิ้นของบางจากฯ ยังเปรียบเสมือนคำขอบคุณจากบางจากฯ ที่ไม่เพียงแต่จะมีความหมายต่อผู้ผลิตและผู้รับเท่านั้น แต่สำหรับผู้ให้ อย่างบริษัทฯ และผู้ประกอบการสถานีบริการ ก็รู้สึกภาคภูมิใจที่ได้มีส่วนช่วยเหลือพี่น้องเกษตรกรไทย โดยเฉพาะในสภาวะโลกร้อนเช่นนี้ ที่ทุกคนต้องช่วยกันคนละไม้คนละมืออีกด้วย



ข้าวลดโลกร้อน
ของชาวนารักโลก

กรมพัฒนาฯเปิดตัวเกษตรกรดีเด่น

นายปราโมทย์ ยาใจ อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน กล่าวว่า ได้คัดเลือกเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และสหกรณ์ดีเด่น สาขาอาชีพ/ประเภทที่กำหนด เพื่อยกย่องประกาศเกียรติคุณและเผยแพร่ผลงานต่อสาธารณชน โดยปี 2566 มีเกษตรกรที่ได้รับการคัดเลือกได้รับรางวัลเกษตรกรดีเด่นแห่งชาติ สาขาการพัฒนาที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ได้แก่ นายคำภีร์ หงษ์คำ จ.เพชรบูรณ์ และเป็นผู้ได้รับรางวัลชนะเลิศหมอดินอาสาดีเด่น กรมพัฒนาที่ดิน ประจำปี 2566 โดยมีผลงานดีเด่นทางด้านการทำเกษตรอินทรีย์แบบผสมผสานตามแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่ โดยแบ่งพื้นที่ 19 ไร่ ในการปลูกข้าว (หอมมะลิ

และไรซ์เบอร์รี่) ปลูกไม้ผล เช่น ฝรั่ง กิมจู น้อยหน่า มะขาม โกโก้ ปลูกไม้ยืนต้น เช่น ผักหวานป่า ไม้ สัก ประดู่ มะค่า ปลูกพืชผักสวนครัว ได้แก่ พริก มะเขือ ชะอม กะเพรา ผักอื่นๆ และปลูกพืชสมุนไพร พื้นที่ทำการเกษตรของนายคำภีร์ ประกอบด้วย 2 ไร่ 2 งาน ได้แก่ กลุ่มชุดดินที่ 54 ชุดดินชัยบาดาล (Cd) และกลุ่มชุดดินที่ 48 ชุดดินแก่งคอย (Kak) นำเทคโนโลยีของกรมพัฒนาที่ดิน มาใช้ในการวางแผนการใช้ที่ดิน มีการเก็บตัวอย่างดินเพื่อวิเคราะห์ด้วยชุดตรวจสอบดินภาคสนาม มีการปรับปรุงบำรุงดิน ผลิตปุ๋ยหมัก และการอนุรักษ์ดินและน้ำ

นอกจากนี้ ด้านการตลาด ได้ยึด

หลัก “ปลูกได้ ขายเป็น เน้นแปรรูป” มีการรวมกลุ่มการผลิต ขายและสร้างตลาดในชุมชน จัดทำปฏิทินการผลิตและบัญชีฟาร์ม มีการถ่ายทอดเทคโนโลยีผ่านสื่อออนไลน์ ซึ่งปัจจุบันพื้นที่การเกษตรยังเป็นศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินประจำตำบล เป็นศูนย์เรียนรู้ด้านทรัพยากรดินและการจัดการดินของ ต.บึงกระจับ และพื้นที่ใกล้เคียง รวมทั้งได้ช่วยขับเคลื่อนกิจกรรมต่างๆ ของกรมพัฒนาที่ดิน จนได้รับรางวัลเกษตรกรดีเด่นแบบดีเด่นด้านการปรับเปลี่ยนพื้นที่เกษตรกรรม ปี 2563 รางวัลเลิศรัฐ สาขาการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประเภทรางวัลผู้นำหุ้นส่วนความร่วมมือ ปี 2564

ชวนนาดีใจฝนตกมีน้ำทำเกษตร



นายปิยภัทร สายเมฆ ผู้อำนวยการศูนย์ส่งน้ำและบำรุงรักษาทุ่งสัมฤทธิ์ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา เปิดเผยถึงสถานการณ์น้ำในพื้นที่อำเภอพิมาย ว่า จากการทำมีพายุฝนตกลงมาอย่างต่อเนื่อง ได้ส่งผลดี ทำให้มีปริมาณน้ำไหลลงเขื่อนเพิ่มขึ้น ซึ่งในปัจจุบันนี้ปริมาณน้ำในเขื่อนพิมายอยู่ที่ 3,132,000 ลูกบาศก์เมตร คิดเป็น 87.03%

ของความจุ ซึ่งเขื่อนพิมายมีความจุอยู่ที่ 4 ล้านลูกบาศก์เมตร

โดยทางเจ้าหน้าที่โครงการศูนย์ส่งน้ำและบำรุงรักษาทุ่งสัมฤทธิ์เขื่อนพิมาย

ได้เปิดประตูระบายน้ำฝั่งทิศตะวันออก 2 บาน สูง 50 เซนติเมตร เพื่อระบายน้ำผ่านคลองชลประทานให้เกษตรกรในตำบลท่าหลวง ตำบลชีวาน ตำบลคงใหญ่ และตำบลกระซอน ได้มีน้ำทำนาปรัง และใช้ในการเกษตร เช่นเดียวกับปริมาณน้ำภายในสนามแข่งเรือยาว ลำน้ำจักราช ตำบลในเมือง อำเภอพิมาย ปริมาณน้ำยังสูง ซึ่งถือว่า

ปีนี้ในพื้นที่อำเภอพิมายไม่ได้ประสบกับปัญหาภัยแล้งเหมือนกับในหลายปีที่ผ่านมา สามารถปล่อยน้ำให้ทำการเกษตรตลอดฤดูแล้งนี้.

แนวหน้า

Naew Na
Circulation: 900,000
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/เกษตรและสิ่งแวดล้อม/ภูมิภาค

วันที่: ศุกร์ 2 มิถุนายน 2566

ปีที่: 44

ฉบับที่: 15372

หน้า: 8(กลาง)

Col.Inch: 15.73

Ad Value: 19,662.50

PRValue (x3): 58,987.50

คลิป: ชาว-ดำ

ภาพข่าว: ตรวจนา



ตรวจนา : นายอลงกรณ์ พลบุตร ที่ปรึกษา รว.เกษตรและสหกรณ์ พร้อมคณะ
ตรวจนาข้าวของเกษตรกร โดยระบุว่าการส่งออกข้าว 4 เดือนแรกของปี มี
ปริมาณ 3.05 ล้านตัน คาดว่าการส่งออกข้าวปี 2566 จะทะลุเป้าหมาย 7.5
ล้านตัน คิดเป็นมูลค่า 138,451.8 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 26.1% เมื่อเทียบกับ
ช่วงเดียวกันของปีก่อน

น.ส.กมลวรรณ รุ่งประเสริฐวงศ์ หรือ "แสบ" เกษตรกรสาวรุ่นใหม่ ในฐานะเจ้าของไร่แสงสกุลรุ่ง อ.ด่านมะขามเตี้ย จ.กาญจนบุรี ศึกษากำหนดการจัดการโลจิสติกส์และการคมนาคม



หุ่นเลี้ยง 'ผ้า' สร้างรายได้สู่ชุมชน

خانส่ง สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ (PIM) เปิดเผยว่าหลังเรียนจบเมื่อปี 2560 ได้มาช่วยที่บ้านทำเกษตรแบบผสมผสานบนพื้นที่ 15 ไร่ ก่อนจะมาเพาะเลี้ยง "ผ้า" โดยจุดเริ่มต้นของการเพาะเลี้ยงผ้าเกิดจากมีชาวบ้านมาขอซื้อผ้าที่ขึ้นอยู่ตามร่องน้ำในสวนไปขาย ทำให้เรารู้ว่าผ้าเป็นพืชที่นำไปทำอาหารกินได้ ตนจึงซื้อน้ำส่งห้องทดลองเพื่อศึกษาและจำลองการเลี้ยง จนสามารถนำผ้ามาเลี้ยงในท้องหรือกะละมัง เพื่อสร้างผลผลิตนำออกจำหน่ายได้

หลังจากสามารถเลี้ยงผ้าสร้างผลผลิตได้แล้ว จะนำผ้าออกจำหน่ายในชุมชน โดยใช้ความรู้ที่ได้จากสถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ (PIM) มาบริหารจัดการเรื่องการขาย ทั้งการแบ่งขายในจำนวนน้อยเพื่อให้ผู้บริโภคตัดสินใจซื้อได้ง่ายขึ้น หรือการใช้ใบตองซึ่งเป็นวัสดุธรรมชาติมาเป็นบรรจุภัณฑ์เพื่อเพิ่มความสวยงาม รวมถึงการคิดต่อยอดการผลิตพืชน้ำชนิดนี้ให้กับเกษตรกรในชุมชนเพื่อให้



เพิ่มผลผลิตให้มากขึ้น เพื่อนำออกไปจำหน่ายนอกชุมชน และแปรรูปสร้างความสะดวกต่างในตลาด เพิ่มมูลค่าและยอดขายให้สูงขึ้น

ปัจจุบันมีชาวบ้านในชุมชนเป็นเครือข่ายเกษตรกรกว่า 20 หลังคาเรือน โดยทางไร่แสงสกุลรุ่งจะให้พันธุ์ผ้าพร้อมน้ำหมักปลา ซึ่งเป็นอาหารในการเพาะเลี้ยงผ้าแก่เกษตรกรเครือข่าย และเป็นพี่เลี้ยงให้ความรู้เรื่องการเพาะเลี้ยงจนถึงการเก็บผลผลิต และรับซื้อผ้ากลับคืนในราคา กิโลกรัมละ 60 บาท

เมื่อหักต้นทุนเรื่องการทำการตลาด

บรรจุภัณฑ์ และการขนส่งแล้ว ตนจะเหลือกำไรเฉลี่ย 10-20 กิโลกรัม ปัจจุบันนอกจากขายทางออนไลน์แล้วยังมียอดสั่งซื้อจาก บริษัท ปตท. 100-200 กิโลกรัมต่อ 2 สัปดาห์และในอนาคตเชื่อว่าน่าจะมียอดสั่งซื้อเพิ่มมากขึ้น

สำหรับ "ผ้า" เป็นพืชน้ำที่มีโปรตีนสูง หากเราบริโภคผ้าที่ได้จากธรรมชาติปริมาณ 100 กรัม จะได้โปรตีนเทียบเท่าไข่ไก่ 1-2 ฟอง แต่หากเป็นผ้าที่ได้จากการเพาะเลี้ยงจะให้คุณค่าโปรตีนสูงเทียบเท่าไข่ไก่ 10-12 ฟอง เพราะเราใช้น้ำหมักและจุลินทรีย์ที่มีธาตุอาหารสูง และเมื่อนำมาแปรรูปเป็นอาหาร คุณค่าทางอาหารยิ่งสูงขึ้น จึงได้แปรรูปเป็นขนมจีนน้ำยาผ้าออกขายเป็นชุด แต่ผ้าเป็นพืชน้ำที่เป็นของสด จึงไม่สามารถเก็บได้นาน เราจึงนำมาแปรรูปเป็นข้าวเกรียบที่เก็บได้นานกว่า 1 ปี ผ้ามัทจะ เครื่องดื่มผ้า สตูผ้าจากผ้า และผงผ้ามัทจะที่ใช้ผสมในอาหารหรือเครื่องดื่มออกจำหน่าย

ด้าน นายยุทธศักดิ์ ภูมิสุรกุล ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ.ซีพี ออลล์ ผู้บริหารเซเว่น อีเลฟเว่น และ เซ

เดลินิวส์

Daily News
Circulation: 500,000
Ad Rate: 1,800

Section: First Section/ชุมชนเมือง-เกษตร

วันที่: ศุกร์ 2 มิถุนายน 2566

ปีที่: - ฉบับที่: 26895

Col.Inch: 51.88 Ad Value: 93,384

หัวข้อข่าว: หนุนเลี้ยง 'ผ้า' สร้างรายได้สู่ชุมชน

หน้า: 13(ล่าง)

PRValue (x3): 280,152

คลิป: สีสี่

เว็บบ์ เดลินิวส์ กล่าวว่า น.ส.กมลวรรณ เป็นหนึ่งในตัวอย่างของเด็กรุ่นใหม่ที่มีความฝันและลงมือทำงานสำเร็จ ที่สำคัญยังส่งต่อความรู้ ความสำเร็จ ถ่ายทอดความรู้ที่ตนเองค้นคว้าให้กับเด็ก ๆ และคนในชุมชนได้นำไปต่อยอดสร้างอาชีพอย่างยั่งยืน นับเป็นความภูมิใจของ ซีพี ออลล์ ที่ได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้กับประเทศไทย.

สวก.อัดฉีดเงิน2ทศวรรษงานวิจัยไข่ม้วนน้ำให้โปรตีนสูงต้น'อาหารอนาคต'

ดร.วิชาญ อิงศรีสว่าง ผอ.สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) กล่าวว่า ได้รับจัดสรรงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) จึงขับเคลื่อนงานวิจัย โดยสนับสนุนทุนวิจัย 2 ทศวรรษคือมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดย รศ.ดร.ภญ.รัตติรส คนการณ์ โครงการผลิตภัณฑ์เม็ดสารสกัดไข่ม้วนน้ำเพื่อเสริมโปรตีนและกรดไขมันโอเมก้า และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดย ดร.วนิดา ปานอุทัย โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารโปรตีนเสริมสุขภาพจากผ้า เพื่อเพิ่มมูลค่าและศักยภาพการใช้ทรัพยากรชุมชน เพื่อศึกษาถึงประโยชน์ในด้านต่างๆ ซึ่งพบว่า

ไข่ม้วนน้ำ เป็นแหล่งโปรตีนที่สำคัญ นอกจากนี้ยังพบกรดอะมิโนที่จำเป็นและไม่จำเป็นครบทุกชนิด และเมื่อมีการวิเคราะห์กรดไขมันของไข่ม้วนน้ำพบว่า มีกรดไขมันไม่อิ่มตัวสูงกว่ากรดไขมันอิ่มตัว ประมาณ 2 เท่า และยังพบกรดไขมันจำเป็นที่ร่างกายต้องการอีก 2 ชนิด ในปริมาณสูง ถือว่า "ไข่ม้วนน้ำ" เป็น Super Food สุดยอดของแหล่งโปรตีนทดแทน และเป็นหนึ่งในพืชน้ำที่อยู่ในยุทธศาสตร์นโยบายการขับเคลื่อนใหม่ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในด้านอาหารแห่งอนาคต (Future Food) เป็นอีกหนึ่ง Mega Trend ที่มาแรงและถูกกล่าวถึงเป็นวงกว้าง

ไข่ม้วนน้ำจึงถือว่าเป็นอีกทางเลือกหนึ่งสำหรับคนรักสุขภาพ โดยเฉพาะกลุ่มผู้บริโภคที่ไม่สามารถเข้าถึงแหล่งโปรตีน จึงได้ถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปยังผู้ประกอบการในระดับ SME ซึ่งเตรียมเปิดตัวผลิตภัณฑ์จากไข่ม้วนน้ำในงาน THAIFEX- Anuga Asia 2023

ทูเรียนไทยระส่ำจ่อวิตแชมป์

รายงานข่าวจากธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) เปิดเผยว่า ธปท.ได้ทำการสำรวจและวิเคราะห์ตลาดทูเรียนไทย พบว่าในช่วง 10 ปีที่ผ่านมาประเทศไทยครองแชมป์เป็นผู้ส่งออกทูเรียนอันดับ 1 ของโลก แต่ขณะนี้มีทูเรียนจากประเทศอื่นเข้ามาชิงส่วนแบ่งและชาวจีนสนใจทูเรียนจากประเทศอื่นมากขึ้นทำให้กระทบกับการส่งออกทูเรียนไทยได้ แต่เชื่อว่าทูเรียนไทยยังมีความได้เปรียบคู่แข่ง ทั้งปริมาณ คุณภาพ และประสบการณ์ส่งออกไปตลาดจีนที่ยาวนาน ดังนั้นทุกฝ่ายต้องร่วมมือกันพัฒนาทูเรียนไทย เช่น ทำการตลาดในเมืองรองของจีน

รักษาคุณภาพ ส่งเสริมความรู้เทคนิคการปลูก บริหารเส้นทางขนส่ง เป็นต้น

ขณะที่จากการวิเคราะห์ในระยะ 3 ปีนี้ ยังไม่น่ากังวลมาก คาดว่าผลผลิตคู่แข่งเข้าสู่ตลาดจีนไม่มากนัก เพราะต้องใช้เวลาพัฒนาคุณภาพทูเรียน แต่ราคาอาจถูกกดดันเป็นบางช่วง โดยเฉพาะช่วงที่ผลผลิตและคู่แข่งออกพร้อมกัน แต่ในระยะ 5 ปีข้างหน้าจะน่ากังวลมากขึ้น เมื่อคู่แข่งเริ่มปรับตัวได้ คาดว่าจะมีผลผลิตที่พร้อมส่งออกไปตลาดจีนเพิ่มขึ้นมาก และอาจมากกว่าแนวโน้มการบริโภคของจีน ซึ่งเป็นแรงกดดันต่อการส่งออกและราคาทูเรียนของไทย

สำหรับคู่แข่งของทูเรียนไทยที่น่า

กังวลมากที่สุดคือ เวียดนาม เพราะมีผลผลิตมากและเพิ่มขึ้นเร็ว เน้นทูเรียนหมอนทอง ฤดูกาลผลผลิตช่วงเดียวกันกับไทย คือเดือน พ.ค.-ก.ย. และขนส่งเร็วกว่าและถูกกว่า ส่วนที่น่ากังวลในระยะยาวคือ ลาว เพราะทุนจีนและเวียดนามเริ่มลงทุนปลูกจริงจึงผลผลิตจะเร่งขึ้นในอีก 5-10 ปีข้างหน้า และขนส่งเร็วกว่าไทยไปได้ทั้งทางบกและรถไฟ เช่นเดียวกับมาเลเซีย ที่เริ่มมีผลผลิตมาก แต่เน้นทูเรียนพันธุ์พื้นเมือง มีประสบการณ์ส่งชุมชนเชิงแข่งขันไปจีน และการขนส่งนานกว่าไทย ขณะที่จีน อินโดนีเซีย กัมพูชา และฟิลิปปินส์ที่มีการเพาะปลูกทูเรียน แต่ไม่น่ากังวลเพราะพื้นที่การปลูกน้อย ผลผลิตไม่มาก

และมีข้อจำกัดเรื่องการขนส่ง

ทั้งนี้ช่วง 5 ปีที่ผ่านมา มูลค่าส่งออกทูเรียนของไทยเติบโตอย่างก้าวกระโดด จากความต้องการบริโภคทูเรียนของจีนเพิ่มขึ้นมาก ในปี 65 การส่งออกทูเรียนไทยทำสถิติสูงสุด 1.24 แสนล้านบาท เป็นอันดับ 1 ของโลก โดยทูเรียนไทยเกือบทั้งหมดส่งออกไปตลาดจีนในรูปแบบของทูเรียนสด และความนิยมบริโภคทูเรียนของจีนเพิ่มขึ้น ทำให้ราคาทูเรียนปรับตัวสูงขึ้น และเกษตรกรไทยหันมาปลูกทูเรียนมากขึ้น ทำให้ช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ราคาทูเรียนเพิ่มขึ้นจากเฉลี่ย 33 บาท เป็น 111 บาทต่อกิโลกรัม.

มะพร้าวน้ำหอมเป็นพืชเศรษฐกิจที่สามารถปลูกได้ทั่วไปในทุกพื้นที่ แต่ปัญหาสภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลงไป รวมถึงการระบาดของแมลงศัตรูมะพร้าวเกษตรกรบางรายหันไปปลูกพืชชนิดอื่นทำให้ผลตอบแทนสูงกว่า นอกจากลดพื้นที่ปลูกแล้ว แปลงมะพร้าวที่ปลูกส่วนใหญ่จะรื้ออายุมาก ทำให้ผลผลิตลดลงตาม ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรที่มีรายได้จากการปลูกมะพร้าวน้ำหอมเพียงชนิดเดียว ดังนั้น การปลูกพืชแซมหรือพืชร่วมเป็นแนวทางหนึ่งที่จะเพิ่มรายได้จากสวนมะพร้าวได้

"เราทดลองปลูกพืชหลายชนิดแซมสวนมะพร้าว โดยพืชแซมต้องไม่สร้างความเสียหายให้กับพืชหลักและสามารถอยู่ร่วมกันในสภาพที่มีร่มเงาได้ เพื่อเพิ่มเสริมรายได้ให้เกษตรกร แต่สุดท้ายพบว่า พริกไทยเป็นพืชที่น่าสนใจที่สุด เนื่องจากเป็นพืชที่ปลูกง่าย เจริญเติบโตเร็ว ปลูก 2 ปี สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ ให้ผลตอบแทนต่อไร่สูง โดยจะให้ผลผลิตสูงในช่วง 5-8 ปีเก็บปลูก และจะให้ผลผลิตไปจนถึงปีที่ 15 หลังจากนั้นผลผลิตจะลดลงอีกทั้งพริกไทยราคาสูงและผลผลิตขายในประเทศไม่เพียงพอ



พริกไทยไร้ละ 89.84 กก. สร้างรายได้ไร้ละ 34,151.15 บาท ส่วนพริกไทยปะเที้ยนร่วมมะพร้าว มะพร้าวให้ผลผลิตไร้ละ 4,017.82 ผล ผลผลิตพริกไทยไร้ละ 88.42 กก. สร้างรายได้ไร้ละ 29,925.85 บาท และพริกไทยขาลาวีกร่วมมะพร้าว ได้ผลผลิตมะพร้าวไร้ละ 3,258.79 ผล ผลผลิตพริกไทยไร้ละ 21.21 กก. สร้างรายได้ไร้ละ 23,784.69 บาท

ทั้งนี้ การเริ่มปลูกพริกไทยมีต้นทุนหลักในด้านของต้นพันธุ์และสารกำจัดศัตรูพืชในครั้งแรก ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง อย่างไรก็ตาม แนวโน้มความเป็นไปได้เมื่อเข้าสู่ปีธเป็นต้นไป การปลูกพริกไทยช่วยเสริมรายได้จะคุ้มกับการลงทุนมาก



พริกไทยแซมสวนมะพร้าว รายได้งามเก็บได้นาน 15 ปี

ต่อความต้องการตลาดและมีแนวโน้มการนำเข้าพริกไทยจะเพิ่มมากขึ้น" นางสาวบุญฉिता จังภรณ์ ผู้ชำนาญการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 8 กรมวิชาการเกษตร อธิบายถึงการปลูกพริกไทยแซมสวนมะพร้าว เพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรในภาคใต้...พริกไทยไม่กระทบต่อการเจริญเติบโตของมะพร้าว และการให้ผลผลิตของมะพร้าวสามารถเจริญเติบโตพร้อมกับมะพร้าว และให้ผลผลิตได้ โดยพันธุ์พริกไทยที่ใช้ปลูกเป็นพันธุ์ขาลาวีกร พันธุ์ช็อน และพันธุ์ปะเที้ยน

การดูแลไม่ยากได้ปุ๋ยตามคำแนะนำคือ 19-18-21 และใช้ปุ๋ยสูตร 15-15-15 ในอัตรา 2-3 กก./ต้น/ปี รวมถึงใส่ปุ๋ยคอกและปุ๋ยอินทรีย์ และให้น้ำในช่วงแล้ง ปลูกพริกไทยตามสวนพันธุ์ทดสอบ โดยใช้เสาข้างละ 2 ต้น จากการทดสอบพบว่า การปลูกมะพร้าวเชิงเดี่ยว มะพร้าวให้ผลผลิตไร้ละ 3,729.78 ผล มีรายได้ไร้ละ 24,989.53 บาท และมีผลผลิตพริกไทยทั้ง 3 สายพันธุ์ในสวนมะพร้าว พบว่าไม่ส่งผลกระทบต่อการเจริญเติบโตและการให้ผลผลิตของมะพร้าว

ส่วนการเจริญเติบโตและการให้ผลผลิตของพริกไทยพบว่า การปลูกพริกไทยร่วมมะพร้าว น้ำหอมพริกไทยพันธุ์ช็อนสามารถเจริญเติบโตได้ดีที่สุด และให้ผลผลิตได้เร็วกว่าพันธุ์ขาลาวีกร และพันธุ์ปะเที้ยน ซึ่งทุกสายพันธุ์สามารถขึ้นห้างจนกรีดได้ดี โดยเฉพาะ



กว่าการปลูกมะพร้าว น้ำหอมเชิงเดี่ยว แต่ทั้งนี้ ต้องมีการเก็บข้อมูลระยะยาว เนื่องจากพริกไทยเป็นพืชอายุยาว รวมถึงปัญหาการระบาดของโรคและแมลงในพื้นที่อาจส่งผลให้ผลผลิตพริกไทยลดลงได้

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 8 จังหวัดสงขลา โทร.0-7468-6725-30 E-mail : Songkhla.doa@gmail.com

พริกไทยช็อนและพริกไทยขาลาวีกรส่วนพริกไทยปะเที้ยนมีลักษณะแตกพุ่มภายใต้โคนแล้วจึงไล่ขึ้นเสาข้างทำให้โค่นแต่มีลักษณะทรงพุ่มค่อนข้างแน่น สำหรับการปลูกพริกไทยช็อนร่วมมะพร้าว ได้ผลผลิตมะพร้าวไร้ละ 3,890.38 ผล และผลผลิต

กรวัฒน์ วิมล



☑ ให้ความรู้.....นางรุจิราภรณ์ บัณบวง ผอ.สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลกมอบหมายให้ นายสมพงษ์ เงินแจ้ เจ้าพนักงานการเกษตรชำนาญงาน ให้ความรู้ สาคัด และส่งเสริมการผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ โครงการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning by Argi-Map) ปีงบประมาณ 2566 ณ บ้านไร่ หมู่ 1 ต.พันชาลี อ.วังทอง จ.พิษณุโลก

เกษตรวันนี้..... ● กรมประมง การติดต่อช่วยเหลือพร้อมให้คำปรึกษา
เดินหน้าระบบรายงานสัตว์น้ำป่วย(แบบ จากกรมประมง ผ่านระบบ กพส.สร.1
กพส.สร.1) เพื่อติดตามปัญหาการ แล้ว 120 ราย..... ● สำหรับผู้สนใจ
เลี้ยงกุ้งทะเลและสัตว์น้ำของ สมัครเข้าระบบสามารถ
พี่น้องเกษตรกรกรได้อย่าง เข้าไปที่ลิงก์ [https://
forms.gle/azM27Cu8
CSi92bG3A](https://forms.gle/azM27Cu8CSi92bG3A) หรือ
ใกล้ชิด รวดเร็ว ฉับไว รวม สามารถสอบถามข้อมูล
ทั้งเป็นการอำนวยความสะดวก เพิ่มเติมได้ที่ กองวิจัย
สะดวกให้เกษตรกรที่อยู่ และพัฒนาสุขภาพสัตว์น้ำ
ห่างไกลได้รับการบริการ กรมประมง โทร. 0-2579-
ที่เข้าถึงได้ง่าย ประหยัดค่า 4122, E-mail : fisheries.
ใช้จ่ายในการเดินทาง..... ● epidem@gmail.com หรือFacebook
ระบบดังกล่าวได้เริ่มมีการ : facebook.com/AAHRDD..... ●
ทดลองใช้งานตั้งแต่เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2565 มาจนถึงปัจจุบัน โดยมีเกษตรกร
ที่แจ้งรายงานการพบสัตว์น้ำป่วย/ตาย รับ นายกะหล่ำปลี





สมช.ขอนแก่น ส่งเสริม 'จัดทำแปลงขยายพันธุ์ข้าว'

นางอำนวยการ โครนวิ้ว ประธานกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวบ้านหนองหัววัว กล่าวว่า การทำแปลงขยายพันธุ์จะต้อง มีการดูแลรักษาแตกต่างจากแปลงธรรมดา โดยเริ่มตัดพันธุ์ป่นตั้งแต่การตกกล้าแล้วมาปักดำ ช่วงแตกกอระยะแรก ก็ดูแลตัดพันธุ์ป่นที่ขึ้นร่วมกับข้าวในแปลงถ้าอยู่นอกเหนือจากแถวของการปักดำ ก็ถอนพันธุ์ป่นออก ระยะตั้งท้อง ออกรวง และโน้มรวง จนถึงเก็บเกี่ยว เมล็ดพันธุ์ข้าวจากบ้านหนองหัววัว เป็นเมล็ดพันธุ์ข้าวที่ดี ไม่มีพันธุ์ป่นทำให้ชาวบ้านสามารถขยายข้าวเป็นเมล็ดพันธุ์ได้สามารถทำรายได้ให้กับสมาชิก 4-5 ล้านบาทต่อปี และหากเมล็ดพันธุ์ข้าวเหลือ หลังจากศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว รับซื้อคืนสามารถกระจายให้คนในชุมชนได้ ซึ่ง สมช.ขอนแก่น จะคอยเป็นที่เลี้ยงอบรมให้ความรู้การลดต้นทุน สอนทำปุ๋ยหมัก สารชีวเบอเรีย ที่สามารถใส่ในแปลงนาได้ เพื่อลดการใส่สารเคมี และมีเจ้าหน้าที่ออกมาแนะนำขั้นตอนการผลิต เริ่มจากการตกกล้า เตรียมดิน ปักดำ แล้วดูแลรักษา

ด้านนางสุธาสินี สุรวาทกุล นักวิชาการเกษตรชำนาญการ สมช.ขอนแก่น กล่าวว่า การจัดทำแปลงขยายพันธุ์เป็นขั้นตอนที่สำคัญในกระบวนการผลิตเมล็ดพันธุ์ เนื่องจากเป็นการปฏิบัติอันดับแรกที่กำหนดคุณภาพเบื้องต้นของเมล็ดพันธุ์ที่ผลิต สมช.ขอนแก่น จึงให้ความสำคัญตั้งแต่การคัดเลือกเกษตรกรที่จะเป็นผู้ปลูกข้าวเพื่อขยายพันธุ์ เกษตรกรต้องมีความพร้อม ความชำนาญ และประสบการณ์ในการปลูกข้าวเพื่อการผลิตเมล็ดพันธุ์ สามารถเรียนรู้และยอมรับวิทยาการผลิตเมล็ดพันธุ์ใหม่ๆ มีความซื่อตรง และให้ความร่วมมือในการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และแนวทางการจัดทำแปลงขยายพันธุ์ให้มีคุณภาพดีตรงตามมาตรฐาน ทั้งนี้ปริมาณและคุณภาพของเมล็ดพันธุ์จะดีมากน้อยเพียงใด ขึ้นกับการปฏิบัติดูแลรักษาของเกษตรกร ประกอบกับสภาพแวดล้อมในแต่ละปีซึ่งมีผลต่อคุณภาพของเมล็ดพันธุ์ทำให้เมล็ดพันธุ์ข้าวมีคุณภาพต่ำไม่สามารถนำมาเป็นเมล็ดพันธุ์ต่อได้



องคมนตรีติดตามและขับเคลื่อน โครงการอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ ในพื้นที่ จ.ชุมพร >8



องคมนตรีติดตามและขับเคลื่อน

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ในพื้นที่ จ.ชุมพร



ส่งผลให้สามารถ
ระบายน้ำได้ก่อน
พายุลินตางะ:เข้าเพียง
1 วัน ทำให้ชาวชุมพร
รอดพ้นจากอุทกภัย
นับแต่นั้นเป็นต้นมา



รายงาน

องคมนตรีตรวจเยี่ยมโครงการ
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัด



ชุมพร

วันที่ 24 พฤษภาคม 2566 ห้องประชุมอาคารศูนย์เรียนรู้โครงการพัฒนาพื้นที่หนองใหญ่ตามพระราชดำริ ตำบลบางลึก อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร พลเอก กัมปนาท รุดดิษฐ์ องคมนตรี ประธานอนุกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราช

ดำริในพื้นที่ภาคใต้ พร้อมด้วย พลเอก เฉลิมชัย สิทธิสาท องคมนตรี รองประธานอนุกรรมการฯ นายวิกรม คัยนันท์ ที่ปรึกษาด้านการประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และคณะอนุกรรมการฯ ประชุมติดตามการดำเนินงานโครงการป้องกันและบรรเทาอุทกภัยเมืองชุมพรตามแนว

พระราชดำริ โดยรับฟังบรรยายสรุปผลการดำเนินงานแนวทางการบริหารจัดการน้ำ การบริหารจัดการพื้นที่และการเกษตร จากหน่วยงานที่ร่วมดำเนินงานสนองพระราชดำริ โอกาสนี้องคมนตรีได้ให้ข้อเสนอแนะอันเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงาน จากนั้นพบปะเยี่ยมประชาชนผู้ได้รับประโยชน์ หลังจากนั้นจึงเดินทางไปยังประตูระบายน้ำราชประชานุเคราะห์ 3 เพื่อตรวจเยี่ยมรับฟังการบริหารจัดการน้ำและการใช้ประโยชน์จากผู้แทนกรมชลประทานและเยี่ยมชมพื้นที่โดยรอบ พร้อมกันนี้องคมนตรี และคณะฯ ได้ให้อาหารกลางวันและปล่อยพันธุ์กวาง ณ สะพานชมกวาง

โครงการป้องกันและบรรเทาอุทกภัยเมืองชุมพรตามแนวพระราชดำริ เกิดขึ้นจากพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ที่ทรงห่วงใย



ราษฎรจังหวัดชุมพร เมื่อครั้งเกิดปัญหาอุทกภัยรุนแรงถึงขั้นทำให้เกิดการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน จึงทรงมีพระราชดำริให้เร่งรัดชุดคลองหัววัง - พนังตัก ที่ค้างอยู่ 1,460 เมตร ให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน รวมทั้งได้พระราชทานทุนทรัพย์จากมูลนิธิรัชชพัฒนา และมูลนิธิราชประชานุเคราะห์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ เพื่อใช้ก่อสร้างประตูระบายน้ำ จำนวน 3 แห่ง ส่งผลให้สามารถระบายน้ำได้ก่อนพายุลินดาจะเข้าเพียง 1 วัน ทำให้ชาวชุมพรรอดพ้นจากอุทกภัยนับแต่นั้นเป็นต้นมา

ในช่วงบ่าย องคมนตรีและคณะฯ เดินทางไปยังโครงการอาคารอัดน้ำบ้านคลองหินดำพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลเขาค่าย อำเภอ



สวี รับฟังบรรยายสรุปและตรวจเยี่ยมสภาพพื้นที่โครงการ ซึ่งพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2553 ตามที่ราษฎรบ้านช้างแล่น หมู่ที่ 12 ตำบลเขาค่าย อำเภอสวี ขอพระราชทานโครงการก่อสร้างอาคารอัดน้ำ เนื่องจากประสบความเดือดร้อนขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค และทำการเกษตรในช่วงหน้าแล้ง สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงานกปร.) และกรมชลประทานร่วมดำเนินการ โดยกปร.ได้สนับสนุนงบประมาณ

โครงการฯ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อปี 2559 สามารถส่งน้ำสนับสนุนการอุปโภคบริโภคให้ราษฎรบ้านคลองหินดำ หมู่ที่ 2 บ้านเขาค่าย หมู่ที่ 3 และบ้านหน้าศาลช้างแล่น หมู่ที่ 12 ตำบลเขาค่าย อำเภอสวี และบริเวณใกล้เคียงจำนวน 245 ครัวเรือน 600 คน และพื้นที่การเกษตรในฤดูฝนจำนวน 700 ไร่ หน้าแล้ง 300 ไร่ ได้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี ซึ่งส่งผลให้ราษฎรมีรายได้คุณภาพชีวิต และความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น นอกจากนี้ชาวบ้านยังได้ร่วมตัวจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ ในนาม "กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทานช้างแล่น" มีสมาชิก 139



คน เพื่อร่วมกันบริหารจัดการน้ำให้เกิดประโยชน์แก่ทุกคนอย่างทั่วถึงต่อไป

ทั้งนี้หากฝนทิ้งช่วงเป็นระยะเวลานาน ปริมาณน้ำจะไม่เพียงพอสำหรับการอุปโภคบริโภค และการทำเกษตร องคมนตรีจึงมีข้อเสนอแนะในการจัดหาแหล่งน้ำต้นทุนเพิ่มเติมให้แก่โครงการอาคารอัดน้ำบ้านคลองหินดำพร้อมระบบส่งน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้น้ำให้ทั่วถึงทุกครัวเรือน และมีประโยชน์สูงสุด

๑ กองประชาสัมพันธ์ สำนักงาน กปร.