



สรุปหัวข้อข่าวด้านการเกษตรที่สำคัญ ประจำวันที่ 20 มีนาคม 2565

เรื่อง

1. 'จับปัญหามะนาวแพง' มีกินนอกฤดูกาลมะนาวแช่แข็งปลอดสารเคมี
2. อาหารสัตว์ป่วนซังใจ"หยุด-ไปต่อ" รัฐบีบเร่งนำเข้าข้าวสาลีใน 3 เดือน
3. เกษตรกรไทยกระอัก จ่ายค่าปุ๋ยพุ่ง ต้นทุนกระฉูด 100%
4. ทางออกเมืองในฝุ่น พันวิฤต'หมอกควันภาคเหนือ'
5. เกษตรเบรกทำนารอบ3
6. รายงาน: แปรรูป 'ปูนา' เป็น 'คูกี้' ไอเดียเกษตรกรปากน้ำโพ ตลาดสดใส่ผลิต...
7. ปคบ.ลุยตรวจ206โกดังเกษตร
8. โขว์ปลดล็อกอยุธยา งานมหกรรมกัญชา ต่อยอด'ผลิตภัณฑ์' สร้างรายได้5แสนล.
9. อว.ลบภาพจำ'ทุ่งกุลาลา' จาก'ร้องไห้'สู่'รุ่งเรือง'
10. "รมช.ประภัตร" มอบเงินช่วยเหลือเยียวยาโคลัมปี - สกีนสุรินทร์

สื่อ

เดลินิวส์
ฐานเศรษฐกิจ
เดลินิวส์ (กรอบบ่าย)
ไทยโพสต์
ข่าวสด (กรอบบ่าย)
มติชน
มติชน
มติชน (กรอบบ่าย)
มติชน (กรอบบ่าย)
banmuang.co.th



'เจ็บปัญหามะนาวแพง' มีกินนอกฤดูฤดูกาล มะนาวแช่แข็งปลอดสารเคมี

“ประเทศไทยไม่ได้ปลูกมะนาวได้ดีทุกฤดูกาล ตรงข้ามกับความ ต้องการของผู้บริโภคที่มีอยู่ตลอด ช่วงมะนาวติดดอกออกผลมากจนต้นตลาคาาก็ตกต่ำ

ช่วงนอกฤดูฤดูกาลก็ต้องพึ่งพาสารเคมีให้ออกผล จนต้นทุนการผลิตพุ่งสูงลิ่ว จะดีกว่าไหม ถ้ามีทางเลือกใหม่ให้เกษตรกรจำหน่ายผลผลิตได้ราคาดีในช่วงฤดู และไม่มีผลิตภัณฑ์น้ำมะนาวคุณภาพเยี่ยมให้ผู้บริโภคได้รับประทานแบบปลอดภัยในราคาที่จับต้องได้ตลอดทั้งปี”

ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ (นาโนเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ร่วมกับ บริษัทเซียงใหม่ไบโอเวทีก จำกัด พัฒนาระบบการยืดอายุน้ำมะนาวกั้นสดแช่แข็งแบรนด์ “มะนิมะนาว” ให้เก็บในช่องแช่แข็งได้นาน 2 ปี และเก็บในช่องแช่เย็นได้นาน 3 เดือน โดยคงกลิ่นและรสชาติที่เทียบเคียงกับน้ำมะนาวกั้นสด เพื่อช่วยให้ผู้ประกอบการร้านอาหารและผู้บริโภคมีโอกาสเข้าถึงน้ำมะนาวสำเร็จรูปคุณภาพสูงที่มีราคาใกล้เคียงกับการใช้น้ำมะนาวสดในช่วงราคาปกติ

ดร.อิศรา สระมาลา ทีมวิจัยกระบวนการระดับนาโนเพื่ออุตสาหกรรมเกษตร นาโนเทค สวทช. เล่าว่า เดิมทีบริษัทเอกชน

ดังกล่าวเป็นผู้ผลิตน้ำมะนาวแช่แข็งเพื่อจำหน่ายแบบโดยตรงให้แก่ร้านอาหารขนาดใหญ่ที่มีห้องแช่แข็งเพื่อเก็บรักษาวัตถุดิบเป็นของตัวเองอยู่แล้ว แต่บริษัทติดปัญหาว่าไม่สามารถขยายการจำหน่ายไปยังผู้ประกอบการรายย่อยหรือผู้บริโภคทั่วไป เพราะแม่ผลิตภัณฑ์จะมีกลิ่นและรสชาติดี แต่มีจุดอ่อนเรื่องอายุการใช้งานหลังนำออกจากห้องแช่แข็งทันที ต้องใช้ผลิตภัณฑ์ให้หมดภายใน 1-2 วัน ทางบริษัทจึงได้ร่วมมือกับทีมวิจัยในการคิดค้นกระบวนการยืดอายุผลิตภัณฑ์



“โดยทั่วไปกับมะนาวคันสดที่มีการจำหน่ายในตลาดจะผ่านกระบวนการการพาสเจอร์ไรซ์หรือใช้ความร้อนในการหยุดการทำงานของเอนไซม์ที่ทำให้กับมะนาวเสียสภาพ เพื่อยืดอายุ



ของผลิตภัณฑ์ให้เก็บรักษาได้นานขึ้น แต่วิธีการนี้มีจุดอ่อนสำคัญคือทำให้กับมะนาวมีกลิ่นและรสชาติที่เปลี่ยนแปลงไปไม่เหมือนกับกับมะนาวคันสด ส่งผลให้ผลิตภัณฑ์กลุ่มนี้ยังไม่เป็นที่ยอมรับเท่าไรนัก”

ทีมวิจัยจึงได้พัฒนากระบวนการยืดอายุน้ำมะนาวคันสด โดยใช้ความเย็นระดับเยือกแข็งในการปรับเปลี่ยรูปร่างของเอนไซม์ในกับมะนาวไม่ทำให้สามารถทำงานได้ ผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการยืดอายุด้วยวิธีนี้จัดเก็บที่อุณหภูมิ -18°C หรือช่องแช่แข็งได้นานถึง

2 ปี และจัดเก็บที่อุณหภูมิ $0-5^{\circ}\text{C}$ หรือช่องแช่เย็นได้นาน 3 เดือน ที่สำคัญผลิตภัณฑ์ยังคงคงแข็งของแบรณดัมมะนิมะนาวในเรื่องรสชาติและกลิ่นที่เทียบเคียงกับกับมะนาวคันสดเอาไว้ได้เป็นอย่างดีอีกด้วย”

วิริยา พรทวีวัฒน์ กรรมการผู้จัดการ บริษัทเชียงใหม่ โอเวกกี จำกัด อธิบายเสริมข้อมูลว่า มะนาวที่นำมาใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์ “มะนิมะนาว” เป็นมะนาวสายพันธุ์ตาคอติ ซึ่งมีความโดดเด่นเรื่องรสชาติคงที่ น้ำเยอะ ไร้เมล็ด อีกทั้งต้นมะนาวยังแข็งแรงทนทานต่อโรค ไม่มีความจำเป็นต้องใช้สารเคมีในการดูแล ซึ่งจุดแข็งเหล่านี้เป็นเรื่องดีต่อทั้งบริษัท เกษตรกร และผู้บริโภค อย่างไรก็ตามที่ผ่านมากเกษตรกรไม่ค่อยนิยมปลูกมะนาวพันธุ์นี้ เพราะขาดกลุ่มลูกค้าที่มีความต้องการผลผลิตอย่างชัดเจน และยังคงเผชิญกับ

ความผันผวนของราคาตลาดในแต่ละปี

“ทางบริษัทจึงได้ทำสัญญารับซื้อกับเกษตรกร โดยได้รับการสนับสนุนจากกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม เพื่อให้เกษตรกรเครือข่ายหลายร้อยครัวเรือนในภาคเหนือช่วยดำเนินการปลูกมะนาวสายพันธุ์นี้ตามมาตรฐานเกษตรปลอดภัยของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แล้วจัดส่งให้แก่บริษัทเพื่อนำผลผลิตมะนาวคุณภาพดีมาใช้ผลิตสินค้ามาตรฐาน GMP และ HACCP ซึ่งเป็นมาตรฐานการส่งออกระดับสากล”

วิริยาอธิบายเพิ่มเติมว่า ปัจจุบันหลังจากร่วมทำวิจัยกับนาโนเทค สวทช. จนสามารถยกระดับผลิตภัณฑ์ “มะนิมะนาว” ให้เข้าถึงกลุ่มลูกค้าที่หลากหลายมากขึ้นได้แล้ว บริษัทจึงได้วางจำหน่ายสินค้าในห้างสรรพสินค้าชั้นนำทั่วประเทศในราคาที่จับต้องได้ และล่าสุดบริษัทได้ส่งออกไปจำหน่ายยังประเทศญี่ปุ่นซึ่งมีมาตรฐานการนำเข้าสินค้าสูงมากสำเร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ผลิตภัณฑ์มะนิมะนาวได้รับการยอมรับจากเซฟอาหารไทยในญี่ปุ่นทั้งด้านความคงที่ของรสชาติและความสะดวกในการใช้งาน หลังจากนั้นบริษัทยังมีแผนที่จะขยายการทำตลาดส่งออกไปยังประเทศอื่น ๆ ที่มีร้านอาหารไทย

ผลงานการวิจัยกระบวนการยืดอายุน้ำมะนาวคันสดแช่แข็งแบรณดัมมะนิมะนาวเป็นหนึ่งในผลงานที่เผยแพร่ใน “งานการประชุมวิชาการประจำปี สวทช. ครั้งที่ 17 (NAC 2022)” ภายใต้หัวข้องาน “พลิกฟื้นเศรษฐกิจและสังคมไทย ด้วยงานวิจัยและนวัตกรรม BCG” ซึ่งในปีนี้จะมีการจัดงานแบบออนไลน์ในวันที่ 28-31 มีนาคม 2565 ติดตามงานได้ที่ www.nstda.or.th/nac

pomprapais@dailynews.co.th



อาหารสัตว์ป่วน
บีบบังคับนำเข้าข้าวสาลีใน 3 เดือน > 02

อาหารสัตว์ป่วนซึ่งใจ "หยุด-ไปต่อ" รัฐบาลเร่งนำเข้าข้าวสาลีใน 3 เดือน

52 บริษัทอาหารสัตว์ ลุ้นไปต่อ หรือชะลอผลิต หลังพาณิชย์ไฟเขียว ยกเลิกมาตรการ 3 : 1 ชั่วคราวถึง 31 ก.ค. บีบบังคับนำเข้าใน 3 เดือนก่อนเส้นตาย ขณะข้าวสาลีราคาพุ่งแรงใกล้แซงข้าวโพดไม่จูงใจนำเข้า ผู้เลี้ยงไก่ซึ่งภาคปศุสัตว์ได้ประโยชน์น้อย วอนปล่อยตามกลไกตลาด

ที่ประชุมร่วมกระทรวงพาณิชย์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย ตัวแทนเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ไก่ไข่ สุกร วันที่ 15 มี.ค. 2565 มีมติเห็นชอบยกเลิกมาตรการกำหนดให้ผู้ผลิตอาหารสัตว์ต้องซื้อข้าวโพดในประเทศ 3 ส่วนต่อการนำเข้าข้าวสาลี 1 ส่วน หรือมาตรการ 3:1 เป็นการชั่วคราว จนถึงวันที่ 31 ก.ค. 2565 เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรที่จะมีผลผลิตข้าวโพดออกสู่ตลาดช่วงตั้งแต่เดือน ส.ค. นั้น

นายพรศิลป์ พัชรินทร์ตนะกุล นายกสมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย เผยกับ "ฐานเศรษฐกิจ" ว่า มาตรการดังกล่าวสามารถช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของผู้ผลิตอาหารสัตว์ที่เวลานี้วัตถุดิบขาดแคลนและมีราคาแพง ซึ่งส่วนหนึ่งเป็นผลกระทบจากวิกฤติรัสเซีย-ยูเครนลงได้บ้าง แม้จะไม่มากนักก็ตาม ซึ่งขอให้คณะกรรมการนโยบายและบริหารจัดการข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (นบขพ.) และคณะกรรมการนโยบายอาหาร ที่มีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์เป็นประธาน ได้เร่งพิจารณา กำหนดปริมาณนำเข้าข้าวสาลีจากการยกเลิกมาตรการ 3:1 และนำเรื่องเสนอ

การนำเข้าข้าวสาลีและเมสลินของไทยปี 2564 (พิกัด 1001)

แหล่งนำเข้า 5 อันดับแรก

ประเทศ	มูลค่า : ล้านบาท
ออสเตรเลีย	1.06 ล้านตัน 9,856
สหรัฐอเมริกา	6.35 แสนตัน 6,664
ยูเครน	3.49 แสนตัน 3,418
แคนาดา	1.61 แสนตัน 1,639
อาร์เจนตินา	2.01 แสนตัน 1,560

รวม 2.67 ล้านตัน

มูลค่า 25,554 ล้านบาท

มาตรการรัฐช่วยเหลืออาหารสัตว์

ยกเลิกชั่วคราว มาตรการ 3 : 1

(ซื้อข้าวโพดในประเทศ 3 ส่วน นำเข้าข้าวสาลีได้ 1 ส่วน) มีผลถึง 31 ก.ค. 65

ไม่พิจารณา

- ยกเลิกภาษีนำเข้าจากถั่วเหลือง 2%
- ยกเลิกโควตาภาษีและค่าธรรมเนียมนำเข้าข้าวโพดภายใต้กรอบ WTO, AFTA



ต่อคณะรัฐมนตรี(ดรม.) เพื่อพิจารณาอนุมัติโดยเร็ว

ทั้งนี้หากพิจารณาตามกรอบเวลาถึงวันที่ 31 ก.ค. 65 หมายความว่าจากนี้ไปเหลือเวลาอีกไม่ถึง 3 เดือนครึ่ง ซึ่งหากผู้ประกอบการได้ทราบ

ปริมาณการนำเข้าตามที่ภาครัฐจะกำหนดชัดเจนแล้ว ผู้ผลิตอาหารสัตว์โดยเฉพาะเชิงสมาชิกของสมาคมฯ (สมาชิกของสมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทยมี 52 บริษัทหรือมากกว่าโรงงาน) ต้องมาจัดสรรปันส่วนการนำเข้าข้าวสาลี ซึ่ง

ฐาน INFO GRAPHIC

ใครจะได้มากน้อยอาจพิจารณาจากประวัติการรับซื้อข้าวโพดจากเกษตรกรเพื่อแลกกับการนำเข้าข้าวสาลี หรือต้องสอบถามก่อนว่าใครสนใจจะนำเข้าบ้าง

“ที่ผ่านมาไทยมีการนำเข้าข้าวสาลีเดือนละประมาณ 1 แสนตัน ดูจากระยะเวลาที่เหลือประมาณ 3 เดือนครึ่งตามที่ภาครัฐได้ยกเลิกมาตรการ 3:1 ซักคราวแล้ว อาจนำเข้าได้ 3-4 แสนตัน หรืออาจจะไม่ถึง เพราะหลังจากแบ่งสรรปันส่วนปริมาณนำเข้าแล้ว ผู้ประกอบการก็ต้องไปเจรจาสั่งซื้อจากต่างประเทศว่ามีของให้หรือไม่ มีเรือส่งหรือเปล่า ส่งให้ได้เมื่อไหร่ กว่าที่จะขอใบเสนอราคา กว่าจะตกลงปริมาณและราคากันได้กรณีดีสุดอาจส่งของให้ได้ใน 1 เดือนกรณีมีเรือและมีสินค้า แต่หากกรณีเรามีปัญหาถึงลูกค้ารายอื่นไว้ล่วงหน้าหมดแล้วในเรื่องจำนวนสินค้า และเรือขนส่ง ถ้าจะเอาต้องรอหลังเดือนกรกฎาคม กรณีอย่างนี้ก็เสร็จเลย เพราะช่วงนั้นต้องไปใช้มาตรการ 3 : 1 ตามเดิมก็จะเกิดความยุ่งยาก”

นายพรศิลป์ กล่าวอีกว่า แหล่งนำเข้าข้าวสาลีที่ยังพอมีทางเป็นไปได้เวลานี้ อาทิ อินเดีย ออสเตรเลีย รวมถึงประเทศในยุโรป ส่วนประเทศที่คงไม่สามารถนำเข้าได้ คือยูเครนที่ประกาศระงับการส่งออกจากผลกระทบสงคราม และต้องเก็บสำรองไว้เพื่อความมั่นคงด้านอาหาร อย่างไรก็ตามก็ตีอีกปัญหาที่อาจไม่แน่ใจของผู้ผลิตอาหารสัตว์นำเข้าข้าวสาลีในช่วงนี้จากราคาข้าวโพดสาลีในตลาดโลกขณะนี้ราคาแพงใกล้เคียงกับข้าว

โพดเลี้ยงสัตว์คือที่ 12.50 บาทต่อกิโลกรัม จากปกติราคาข้าวสาลีจะสูงกว่าข้าวโพดประมาณ 1 บาทของเงินนำเข้า

“ที่ผู้ผลิตอาหารสัตว์กังวลคือกรอบระยะเวลาการยกเลิกมาตรการ 3 :1 สั้นมาก ปริมาณนำเข้าจะได้เท่าไรจะนำเข้ามาได้ทันตามกรอบเวลาหรือไม่ และราคาข้าวสาลีที่แพงเท่าข้าวโพดก็ไม่คุ้มค่านำเข้า ขณะที่ราคาขายอาหารสัตว์ยังถูกภาครัฐตรึงราคาขาย ไม่สะท้อนต้นทุนที่แท้จริง ดังนั้นจะมีผลต่อการตัดสินใจของผู้ผลิตอาหารสัตว์แต่ละรายว่าสนใจจะนำเข้าข้าวสาลีหรือไม่ หากไม่นำเข้าก็จะขาดแคลนวัตถุดิบซึ่งสมาชิกเรา 52 บริษัทรวมกว่าร้อยโรงงาน บางรายอาจปรับลดการผลิตหรือปิดไลน์ผลิตไป เรื่องนี้เป็นความลับของแต่ละบริษัทไม่มีใครมาแจ้ง”

นางฉวีวรรณ คำพา นายกสมาคมส่งเสริมการเลี้ยงไก่แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ กล่าวว่า อาหารสัตว์เป็นต้นทุนของการเลี้ยงสัตว์ 60-70% ขณะที่อาหารสัตว์และเนื้อสัตว์ถูกควบคุมราคาทั้งห่วงโซ่การผลิต ทำให้ภาคผู้เลี้ยงสัตว์ขาดทุนสะสมต่อเนื่อง

ดังนั้นภาครัฐไม่ควรมองในมุมการดูแลผู้บริโภคอย่างเดียว แต่ควรปล่อยให้ไปตามกลไกตลาดเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรและภาคส่วนที่เกี่ยวข้องด้วย โดยให้สามารถขายสินค้าได้ในราคาที่สอดคล้องกับต้นทุน และยังมีกำไร และสามารถดำเนินธุรกิจต่อไปได้ ●

เกษตรกรไทยกระอัก จ่ายค่าปุ๋ยพุ่ง ต้นทุนกระฉูด 100%

รัฐจับมือทุกฝ่ายแก้ไขฉุกเฉิน
เยียวยาจ่ายค่าไฟฟ้ากระป๋อง

เกษตรกรไทยกระอัก กรมการค้าภายใน จะพิจารณาให้ขึ้นราคาปุ๋ยเคมีเป็นราย ๆ แต่ไม่ยอมให้ขึ้นแบบเหมาแข่ง เพราะต้นทุนไม่เท่ากัน ยอมรับต้นทุนปุ๋ยพุ่งกระฉูดเกือบ ♦ อ่านต่อหน้า 13

ค่าปุ๋ยพุ่ง □ ต่อจากหน้า 1

100% จากปี 63 ยันหากไม่ให้ขึ้นห้วนของขาดแคลน ด้านอาหารสัตว์ เร่งหรือทุกฝ่ายอีกรอบ สรุปมาตรการสัดส่วน 1 ต่อ 3 ก่อนเสนอคณะกรรมการนโยบายและบริหารจัดการข้าวโพดเลี้ยงสัตว์หรือ นบขพ. พิจารณาเคาะอย่างเร่งด่วน ขณะที่รัฐเร่งหาเงินออกมาตรการช่วยเหลือผู้ซื้อไฟ 300 หน่วยจ่ายราคาเท่าเดิม

เมื่อวันที่ 18 มี.ค. นายวัฒนศักดิ์ เลือเอี่ยม อธิบดีกรมการค้าภายใน เปิดเผยว่า กรมการค้าภายใน ได้หารือกับผู้ประกอบการปุ๋ยเคมีของไทย เพื่อพิจารณาสถานการณ์การผลิต และจำหน่าย รวมถึงพิจารณาการปรับขึ้นราคาขายปุ๋ยเคมีในประเทศตามราคาที่ร้องขอ หลังจากพบว่า ต้นทุนการผลิตปรับตัวสูงขึ้นมากถึง 36-49% เมื่อเทียบกับปี 64 หรือเพิ่มขึ้นเกือบ 100% เมื่อเทียบกับปี 63 จากผลของราคาน้ำมันในตลาดโลกที่สูงขึ้น และสงครามระหว่างรัสเซียและยูเครน ที่ทำให้แหล่งผลิตปุ๋ยเคมีใหญ่ทั้ง 2 แหล่งได้รับผลกระทบจากสงคราม อีกทั้งไทยเป็นประเทศผู้นำเข้าปุ๋ยเคมีเกือบ 100% หรือปีละกว่า 5 ล้านตัน โดยมีแหล่งนำเข้าสำคัญจากตะวันออกกลาง จีน รัสเซีย แคนาดา เป็นต้น

นายวัฒนศักดิ์ กล่าวต่อว่า ทั้งนี้กรมยืนยันว่า การอนุญาตให้ขึ้นราคาขายปุ๋ยเคมีจะพิจารณาให้เป็นราย ๆ ไป เพราะแต่ละรายมีต้นทุนแตกต่างกัน ไม่ใช่อนุญาตให้ปรับขึ้นเท่ากันหมด หรือให้ปรับขึ้นได้ทุกราย นอกจากนี้ ยังได้เร่งรัดให้ผู้ค้าปุ๋ย เร่งนำเข้าปุ๋ยเข้ามาให้ทันกับฤดูกาลเพาะปลูกใหม่ที่กำลังจะมาถึงอีกไม่กี่เดือนนี้ แม้ยังมีอุปสรรคการนำเข้าจากปัญหาขาดแคลนตู้ขนส่งสินค้า รวมถึงค่าระวางเรือที่สูงขึ้น ขณะเดียวกันทางกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้พิจารณามาตรการลดต้นทุนให้กับผู้ค้าเกษตรกรด้วย ตลอดจนส่งเสริมให้เกษตรกรผลิต และใช้ปุ๋ยอินทรีย์ หรือปุ๋ยชีวภาพทดแทน เพื่อช่วยลดต้นทุนที่เกษตรกรได้บางส่วน

นายวัฒนศักดิ์ กล่าวด้วยว่า กรณีที่ประชุมร่วมระหว่าง กระทรวงเกษตรฯ กระทรวงพาณิชย์ และผู้เกี่ยวข้อง เมื่อวันที่ 15 มี.ค.ที่ผ่านมา มีมติให้ลดสัดส่วนการนำเข้าข้าวสาลีต่อการซื้อข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในประเทศ ที่กำหนด 1 ต่อ 3 เป็นการชั่วคราว เพื่อลดต้นทุนให้กับผู้ผลิตอาหารสัตว์ จากข้าวสาลี และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่ปรับตัวสูงขึ้นมากนั้น ก่อนที่จะเสนอให้ประชุมคณะกรรมการนโยบายและบริหารจัดการข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (นบขพ.) พิจารณา ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องต้องหารือกันอีกครั้งเพื่อให้ได้ข้อ

สรุปที่ชัดเจน เช่น จะลดสัดส่วนลงเหลือเท่าไร ระยะเวลาลดสัดส่วนถึงแค่ไหน เป็นต้น เพื่อไม่ให้กระทบกับเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด หรือมันสำปะหลังในประเทศ เพราะการกำหนดสัดส่วนดังกล่าว เพื่อไม่ให้โรงงานอาหารสัตว์นำเข้าข้าวสาลีมาจนเกินไปและกระทบต่อราคาข้าวโพดในประเทศ

“เรื่องนี้ยังต้องเร่งหารือต่อเพื่อให้ได้ข้อสรุปโดยเร็วที่สุด เพราะสถานการณ์ราคาปรับตัวสูงขึ้นมาก ซึ่งต้องพิจารณาผลกระทบที่จะเกิดขึ้นกับทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องอย่างรอบด้าน รวมถึงกรณีที่ข้าวโพดหลังนาของไทยที่กำลังจะออกในเร็ว ๆ นี้ก็ราว 700,000-800,000 ตันด้วย ที่จะเข้ามาช่วยเหลือวัตถุดิบอาหารสัตว์ให้มากขึ้น และไม่เกิดภาวะขาดแคลน” นายวัฒนศักดิ์ กล่าวทิ้งท้าย

แหล่งข่าวจากกระทรวงพลังงาน แจ้งว่า กระทรวงพลังงาน อยู่ระหว่างเร่งพิจารณาช่วยเหลือประชาชน หลังจากค่าไฟงวดใหม่ (พ.ค.-ธ.ค. 65) เตรียมปรับขึ้น 23.38 สต.ต่อหน่วย ทำให้เรียกเก็บค่าไฟกับประชาชนเป็น 4 บาทต่อหน่วย เบื้องต้นอยู่ระหว่างจะพิจารณาในกลุ่มผู้ใช้ไฟระดับไม่เกิน 300 หน่วยต่อเดือน หรือคิดเป็นเงินประมาณ 1,200 บาทต่อเดือนให้อยู่ในราคาเดิมก่อนที่มีการปรับค่าเอฟที โดยอยู่

ระหว่างพิจารณางบประมาณว่าจะต้องใช้
เท่าไร และหาแหล่งเงินมาดูแลในส่วนนี้
สำหรับการคำนวณค่าไฟฟ้าผันแปร
หรือค่าเอฟที คำนวณจากการลอยตัวค่า
ของต้นทุนการผลิตไฟฟ้าที่การไฟฟ้าฯ ไม่
สามารถควบคุมได้ เช่น ราคาเชื้อเพลิง ตาม
สัดส่วนการใช้ ก๊าซธรรมชาติ ถ่านหิน
น้ำมันดีเซล น้ำมันเตา และอื่น ๆ อัตรา
เงินเฟ้อ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่าง
ประเทศ ตามช่วงเวลาต่าง ๆ ที่ใช้เป็นกรอบ
ในการคำนวณ รวมทั้งประมาณการอัตรา
แลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์สหรัฐ
ซึ่งมีผลต่อราคาเชื้อเพลิงที่ใช้อ้างอิง เช่น
ราคาก๊าซธรรมชาติ การนำเข้าเชื้อเพลิงทั้ง
ก๊าซธรรมชาติ น้ำมันดีเซล ราคาน้ำมันเตา
หากราคาพลังงานสูง ค่าเอฟทีจะปรับสูงขึ้น
ไปด้วย

ทั้งนี้การปรับอัตราค่าเอฟที จะปรับ
ทุก 4 เดือนหรือ 3 ครั้งต่อปี (ม.ค.-เม.ย.,
พ.ค.-ธ.ค., ก.ย.-ธ.ค.) เพื่อให้เกิดการ
สะท้อนต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงจากที่คำนวณ
ไว้ในค่าไฟฐาน ได้แก่ ค่าเชื้อเพลิง ค่าซื้อ
ไฟฟ้า และค่าใช้จ่ายตามนโยบายรัฐ โดยการ
ปรับค่าไฟแต่ละครั้ง นอกจากค่าเอฟทีแล้ว
ยังมีองค์ประกอบอื่น ๆ ที่มีผลต่อการปรับ
ขึ้นอัตราค่าไฟฟ้าในแต่ละครั้ง เช่น ค่าไฟฟ้า
ฐาน ภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าบริการ เป็นต้น.



ทางออกเมืองในฝุ่น พันวิกฤต'หมอกควันภาคเหนือ'

6 ข้าเดือนมีนาคม จังหวัดทางภาคเหนือของประเทศไทย ประชาชนต้องอาศัยอยู่ในเมืองในฝุ่น หลายจังหวัดเกิดไฟป่า ลูกกลม สร้างปัญหาหมอกควันอย่างชัดเจน หลายพื้นที่ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 สูงต่อเนื่อง ฝุ่นพิษเป็นปัญหามลพิษทางอากาศที่กระทบทุกปี หลายฝ่ายต่างออกมาเตือนสังคมและผลักดันหาทางออกจากรังวนวิกฤตฝุ่นควันในภาคเหนือ

ฝุ่นควัน PM 2.5 ในภาคเหนือมาจากไหน ต้นตอ **รศ.ดร.สมพร จันทระ** ประธานคณะทำงานด้านวิชาการเพื่อสนับสนุนการแก้ไขปัญหาหมอกควันภาคเหนือ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กล่าวว่า ทุกวันนี้ประชาชนคุ้นเคยกับคำว่า "จุดความร้อน" หรือ HOT SPOT ซึ่งจุดความร้อนในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และประเทศไทยเกิดเป็นประจำทุกปีในฤดูแล้ง มาจากการเผาในที่โล่ง ทั้งพื้นที่เกษตรกรรม และพื้นที่ป่า

จากข้อมูลจุดความร้อนในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้เดือน ม.ค.-เม.ย.2562 ซึ่งเป็นปีที่เกิดวิกฤตหมอกควันรุนแรง เดือน ม.ค. มีการเผาที่กัมพูชาและลาวตอนใต้ เดือน มี.ค.-เม.ย. มีการเผาเอะทางภาคเหนือของไทย พม่า และลาว เป็นต้นเหตุหลักเกิดมลพิษทางอากาศ ขณะที่ข้อมูลจำนวนจุดความร้อนใน 5 ประเทศเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (กัมพูชา ลาว พม่า ไทย และเวียดนาม) ในช่วงเวลาเดียวกันพบว่ากัมพูชาเผาต้นปี ขณะที่ไทยกับพม่าเผามากช่วงเดือน มี.ค. คิดเป็น Hot Spot ในพม่า 38% ไทย 21% ลาว 18% กัมพูชา 17% และเวียดนาม 6%

ส่วนจุดความร้อนในพื้นที่ 9 จังหวัดภาคเหนือ ปี 62 พบว่า อันดับ 1 แม่ฮ่องสอน 19% รองลงมาเชียงใหม่ 18% ตามด้วยลำปาง ตาก เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา และลำพูน รูปแบบการเผาในที่โล่ง

แตกต่างกันไปแต่ละพื้นที่ ซึ่งขณะนี้ (18 มี.ค.2565) พบจุดความร้อนมากใน จ.แม่ฮ่องสอน เพราะเกิดไฟป่าหลายพื้นที่

ประเด็นมลพิษข้ามพรมแดนจากประเทศเพื่อนบ้าน รศ.ดร.สมพรหยิบยกข้อมูลจากงานวิจัยปี 2564 ผศ.ดร.ชาคริต โชติอมรศักดิ์ ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นคณะทำงานด้านวิชาการ ใช้โมเดลทางคณิตศาสตร์สำรวจการเคลื่อนที่มลพิษทางอากาศจากจุดความร้อนในพื้นที่ประเทศไทย ช่วงวันที่ 10 ก.พ.-7 มี.ค.2564 จุดเผาจะปล่อยฝุ่นพิษและมลพิษอากาศสูงในพื้นที่ ซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อเฉพาะพื้นที่ แต่สามารถเคลื่อนที่ไปตามมวลอากาศขึ้นกับปัจจัยทางอุตุนิยมวิทยา

สอดคล้องกับงานวิจัยประเมินมลพิษทางอากาศข้ามพรมแดนปี 2562 ซึ่งเทียบในพื้นที่ 9 จังหวัดภาคเหนือกับเพื่อนบ้าน ดูความเข้มข้นของ PM 2.5 เฉลี่ยรายวัน ผลการวิเคราะห์หมอกพิษข้ามพรมแดน ถ้าใช้จุดความร้อนเฉพาะ 9 จ. ความเข้มข้นของฝุ่นจะลดลง แต่ถ้าเอาฝุ่นภายนอกหรือการเผาในพื้นที่ร่วมด้วย ในเดือน มี.ค. 62 มีมลพิษข้ามแดนที่ส่งผลกระทบต่อภาคเหนือ 20% เดือน ก.พ. 9 จังหวัดมีการเผามากขึ้น หากรวมมลพิษข้ามแดน จังหวัดที่อยู่ด้านในกระทบ 30% ส่วนจังหวัดชายแดนกระทบ 50% เช่น อ.แม่สาย จ.เชียงราย ติดพม่า ขณะที่เดือน มี.ค. ที่เผชิญปัญหาฝุ่นหนักทุกปี หากรวมมลพิษเพื่อนบ้าน จังหวัดด้านในกระทบ 50% จังหวัดด้านนอก 80-90% สะท้อนอิทธิพลมลพิษข้ามแดนชัดเจน

หาทางออกผ่านนวัตกรรมเป็นประเด็น รศ.ดร.สมพร กล่าวว่า ม.เชียงใหม่ผลักดันนวัตกรรมและโครงการเพื่อป้องกันผลกระทบและการแก้ไขปัญหาหมอกควันภาคเหนือ มีการติดตั้งระบบติดตามคุณภาพอากาศ/ฝุ่น PM 2.5 แบบเรียลไทม์ ด้วยเครื่องวัด



ต้นทุ่นดำ หรือเซ็นเซอร์ราคาถูกแต่มีประสิทธิภาพดี เช่น การตรวจวัดและรายงานค่าฝุ่น DUSTBOY ซึ่งส่วนใหญ่ติดตั้งที่ รพ.สต. และดัชนีคุณภาพอากาศเพื่อสุขภาพชาวเหนือ NTAQHI

นอกจากนี้ ชับเคลื่อนโครงการสร้างขีดความสามารถด้านการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ได้รับทุนจากสหรัฐ ปัจจุบันติดตั้งใน 9 จ.ภาคเหนือ จังหวัดละ 2 จุด พื้นที่ในเมืองและนอกเมือง ปีที่ผ่านมา จ.เชียงใหม่ นำร่องระบบการพยากรณ์คุณภาพอากาศสู่การใช้ประโยชน์ มีการรายงานผลการพยากรณ์คุณภาพอากาศ และแอป Fire-D หรือไฟดี เป็นการพัฒนาระบบสนับสนุนการจัดการเชื้อเพลิงเพื่อสนับสนุนการทำงานของภาครัฐ ใช้ความสามารถพยากรณ์คุณภาพอากาศ 3 วันล่วงหน้า หากอากาศปิด การระบายอากาศไม่ดี จะไม่อนุญาตให้เผา ซึ่งศูนย์บัญชาการไฟฟ้าและหมอกควันใช้ประกอบการตัดสินใจจัดการเผา

หน้ากากป้องกันฝุ่น PM 2.5 เป็นอีกนวัตกรรมที่ก้าวหน้า รศ.ดร.สมพรบอกว่า มีการพัฒนาหน้ากากกันฝุ่นและป้องกันโควิด สำหรับประชาชน จนถึงหน้ากากความดันบวกสำหรับปฏิบัติ งานการดับไฟป่า กรอง PM 2.5 ได้ 99% กรองอนุภาคขนาดเล็ก 0.1 ไมครอนได้ เหมาะกับอาสาดับไฟ ทดลองใช้หลายพื้นที่ ผลตอบรับดี และต้องนำข้อคิดเห็นจากผู้ใช้งานไปพัฒนาต่อ

นอกจากนี้ มีนวัตกรรมห้องปลอดฝุ่น ซึ่งจำเป็นมากเมื่อเผชิญค่าฝุ่นสูง มข.ทำห้องนี้ในพื้นที่ มข. และมีเทคโนโลยีที่สามารถถ่ายทอดต่อให้ภาคประชาชน มีห้องปลอดฝุ่น ห้องปลอดฝุ่นเหมาะกับบ้านหลายประเภท ป้องกันฝุ่นข้างนอกไม่ให้เข้าห้อง กรองฝุ่นในห้อง และดันฝุ่นออกไปจากห้อง ตลอดจนจัดหลักสูตรอบรมการจัดการมลพิษทางอากาศภาคเหนือ มีทั้งออนไลน์และออนไลนั ลงทะเบียนเรียนฟรี

ในการแก้ปัญหาหมอกควัน ยังผลักดัน CMU โมเดล เป็นโครงการลดการเผาในที่โล่งอย่างยั่งยืน เพื่อลดฝุ่น PM 2.5 ที่บ้านป่าดงงาม อ.เชียงดาว ในอุทยานแห่งชาติศรีลานนา ซึ่ง มข.ร่วมขับเคลื่อนกับจังหวัดเชียงใหม่ สภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อสร้างพื้นที่ต้นแบบ

“โครงการนี้ตั้งใจลดการเผาในที่โล่งอย่างยั่งยืน ทำงานร่วมกับชาวบ้านเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชน ลดเผา ลดปัญหาหมอกควัน ลดผลกระทบต่อสุขภาพ จะสร้างต้นแบบ ก่อนขยายผลประยุกต์ใช้ที่อื่น”

ประธานคณะทำงานคนเดิมให้ข้อมูลว่า ภายใต้แผนมีการสร้างแหล่งอาหารโปรตีนและสร้างอาชีพเพาะเลี้ยงไก่กระดูกดำเลี้ยงชีพ

มีลูกไก่รุ่น 2 ออกมาแล้ว เสริมสร้างศักยภาพชุมชนเพื่อการจัดการธุรกิจอย่างมีส่วนร่วมตามภูมิปัญญาท้องถิ่นของชาวปกาเกอญอ ทั้งผ้าทอและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น ด้านสิ่งแวดล้อมใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์แบบมีส่วนร่วมเพื่อวางแผนใช้ที่ดินอย่างยั่งยืน และใช้โดรนและภาพตรวจจับความร้อนสำรวจพื้นที่ติดตามจุดความร้อนได้ดีขึ้น รวมถึงผลิตกล้าไม้ท้องถิ่นเพื่อฟื้นฟูป่าและวนเกษตรลดการปลูกพืชเชิงเดี่ยว จะลดการเผาในพื้นที่ได้

ส่วนทางออกเพื่ออากาศสะอาดในภาคเหนือที่เหลืออยู่เวลานี้ **ชัชวาลย์ ทองดีเลิศ** ประธานสภาลมหายใจเชียงใหม่ กล่าวว่า การเผาไหม้ทุกชนิดก่อฝุ่น โดยเฉพาะการเผาที่ตรวจจับได้ในพื้นที่เกษตรหรือป่า จะมีวิธีการอย่างไรที่แสดงให้เห็นชัดเจนว่าฝุ่นควันมาจากแหล่งกำเนิดใด เพราะทั้งปีฝุ่นควัน 50% กองอยู่ก่อนแอ่งในเมืองเชียงใหม่ แต่ ม.ค.-เม.ย.มีมลพิษจากเพื่อนบ้านเข้ามา แต่ไม่รู้เลยอะไรเยอะกว่าอะไร ความไม่รู้จะทำให้มาตรการจัดการเชื้อเพลิงเกิดขึ้นนอกเมืองหมดเลย ภูมิศาสตร์เชียงใหม่เป็นแอ่งกระทะ มีตอยสูง 4 ลูกใหญ่ สูงที่สุดในประเทศ กองอยู่ในที่เดียวกัน ดอยสุเทพ ดอยผ้าห่มปก ดอยเชียงดาว และดอยม่อนจอง แม้เชียงใหม่จุดความร้อนลดลง แต่ค่าฝุ่นยังเท่าเดิม เพราะมาจากจังหวัดข้างเคียงและเพื่อนบ้าน พลังจากทุกภาคส่วนจึงสำคัญ

“ความไม่เป็นธรรมทางสังคมและสิ่งแวดล้อม เมื่อใครที่ข้อมูลไม่ชัดเจนระหว่างในเมือง นอกเมือง และเพื่อนบ้าน จำเลยจะเป็นคนชนบทหรือคนบนดอย อยากเห็นปฏิบัติการที่มีความเป็นธรรม ทุกกลุ่มลุกขึ้นมาปฏิบัติการและได้รับความดูแลเท่าเทียมกัน” ชัชวาลย์ ย้ำประเด็น

สถานการณ์และแนวโน้มนั้น ชัชวาลย์บอกว่าขณะนี้มีการเรียกร้องของคนในสังคมให้ใช้พลังงานสะอาด รัฐเริ่มจริงจัง คนสามารถซื้อรถยนต์ไฟฟ้าได้ เพราะรัฐลดหย่อนภาษีนำเข้า ตลอดจนแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว อุตสาหกรรมสีเขียว จะผลักดันให้อุตสาหกรรมปลอดมลพิษได้อย่างไรควบคู่เศรษฐกิจฐานราก

ป็นีเขาบอกมีการขยายตัวพืชเชิงเดี่ยวสูงมากในประเทศและประเทศเพื่อนบ้าน ทั้งอ้อยและข้าวโพด เพราะราคาสูง รวมถึงต้องหุดคยุทธ์ทางออกเรื่องการละเมิดสิทธิชุมชน ความขัดแย้งที่ดิน แต่ละจังหวัดต้องทำข้อมูล อย่าง จ.เชียงใหม่ มีชุมชนในเขตอนุรักษ์ 400 ชุมชน ชุมชนในเขตป่าสงวน 1,200 ชุมชน และชุมชนอยู่นอกป่า 700 ชุมชน ผู้ว่าฯ บริหารได้แค่ 700 ชุมชน เพราะในป่าเป็นพื้นที่ติดกฎหมาย บงบลงไม่ได้ พื้นที่เหล่านี้ถูกจำกัดการพัฒนา มักเป็นจำเลย

ฝุ่นควัน วันนี้อย่างไม่ได้รับการแก้ไข

“เมื่อลงลึกปัญหา พบว่าระบบบ้านเราวมศูนย์อำนาจการ
จัดการ และขาดการมีส่วนร่วม การกระจายอำนาจ เชียงใหม่
กรุงเทพฯ หรือภาคอีสานมีบริบทต่างกัน ฉะนั้น การแก้ไขปัญหาต้อง
สอดคล้องบริบทแต่ละพื้นที่ ต้องรวมพลังผู้รู้แต่ละจังหวัด แต่ละท้อง
ถิ่นมาช่วยกันดู” ชัชวาลย์ยังต้องปลดล็อก

การขับเคลื่อนหยุดมลพิษ เขาระบุสิ่งที่สำคัญที่สุดคือการเชื่อมโยง
พลังทุกฝ่าย ที่ผ่านมามีคนต่างทำ ทุกฝ่ายต้องทำงานร่วมกันโดย
มีพื้นที่กลาง พื้นที่สาธารณะ หรือ “หน้าหมู” ที่คนเห็นรู้จัก เพราะ
ปัญหาฝุ่นควันซับซ้อน เชื่อมโยงหลายหน่วยงาน และเป็นปัญหาเลื่อน
ไหลข้ามพรมแดน สรุปรบเตรียมพร้อมกัน เสนอหลักคิดการทำงานใหม่
ที่ลำค้ำมองข้างทั้งตัว และเป็นข้างตัวเดียวกัน ต้องมีเป้าหมายร่วม
มองเห็นดาวดวงเดียวกัน

ชัชวาลย์ระบุว่า จากการแก้แบบเฉพาะหน้าเป็นแบบยั่งยืน
เปลี่ยนจากการทำงานบนลงล่างเป็นล่างขึ้นบน ให้พื้นที่เป็นตัวตั้ง
ชุมชนเป็นแกนหลัก ท้องถิ่นเป็นแกนประสาน โดยมีวิชาการ ธุรกิจ
และรัฐสนับสนุน ถ้าชุมชนไม่ลุกขึ้นมาจับ ถ้าชุมชนคิดจะทลาย
ก็พัง เปลี่ยนจาก Zero Burning เป็น Fire Management ผลักดัน
พ.ร.บ.อากาศสะอาด และจัดทำแผนเชิงรุกกับประเทศเพื่อนบ้าน

“ถ้าจะแก้ปัญหาให้สำเร็จ เสนอว่าจะให้เกิดอากาศสะอาด
จริงๆ นโยบายพลังงานสะอาดต้องเกิด รถไฟฟ้า โรงงานปลอดมลพิษ
นโยบายเศรษฐกิจสีเขียว การลดเกษตรเชิงเดี่ยวเพิ่มพื้นที่เกษตรยั่งยืน
นโยบายจัดการที่ดินมั่นคง สิทธิการจัดการป่ายั่งยืน นโยบายการกระจาย
อำนาจที่สอดคล้องพื้นที่ ต้องร่วมกันขับเคลื่อนเพราะเราใช้ลม
หายใจเดียวกัน” ประธานสภาลมหายใจเชียงใหม่กล่าว

อีกความเคลื่อนไหวเพื่อแก้ฝุ่น วันที่ 22 มีนาคม 2565 เวลา
11.00 น. มูลนิธิธรรมาสิ่งแวดล้อม กรีนพีซ ประเทศไทย มูลนิธิ
บูรณะนิเวศ สภาลมหายใจภาคเหนือ สภาลมหายใจเชียงใหม่ และ
ภาคีเครือข่ายประชาสังคม จะเดินทางไปฟ้องศาลปกครอง เดินหน้า
ร่วมฟ้องคดีฝุ่น PM 2.5 ด้วยเหตุผล เพราะหน่วยงานรัฐยังละเลย
และล่าช้าในการดำเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศจากฝุ่น
PM 2.5 ทำให้ประชาชนต้องอาศัยอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่เป็นอันตราย
ต่อสุขภาพ เสี่ยงต่อการเกิดโรคร้ายแรง และมีอายุขัยที่สั้นลง รัฐต้อง
หยุดละเมิดสิทธิ และคืนอากาศสะอาดอันเป็นสิทธิขั้นพื้นฐานให้กับ
ประชาชน.

เกษตรเบรกทำนารอบ3

เสี่ยงขาดน้ำ-สำรองเขื่อนมีจำกัด

กรมชลประทานวอนเกษตรกร งดทำนารอบ 3 แม้น้ำจะมากกว่าปีก่อน แต่เขื่อนลุ่มเจ้าพระยา 4 แห่งสำคัญ ต้องสำรองน้ำราว 15,577 ล้านลบ.ม.ไว้ใช้ช่วงฝนทิ้งช่วง

นายประพิศ จันทร์มา อธิบดีกรมชลประทาน เปิดเผยว่า ผลการปลูกพืชฤดูแล้งทั่วประเทศ 2 มี.ค.2565 มีการทำนารอบ 2 หรือนาปรังรอบที่ 1 จำนวน 7.40 ล้านไร่ สูงกว่าแผน 15.33% จากแผนการเพาะปลูก 6.41 ล้านไร่ กลุ่มเจ้าพระยา ทำนา 4.39 ล้านไร่ เกินแผน 56% จากแผนที่กำหนด 2.81 ล้านไร่ ภาคเหนือทำนา 0.75 ล้านไร่ เกินแผน 64.88% จากแผนที่กำหนดไว้ 0.45 ล้านไร่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำนา 0.51 ล้านไร่ เกินแผน 4.33% จากแผนที่กำหนดไว้ 0.49 ล้านไร่

ภาคอีสาน ทำนา 1.23 ล้านไร่ หรือ 89.07% ของแผนที่ 1.38 ล้านไร่ ภาคกลางทำนาตามแผนคือ 0.02 ล้านไร่ และภาคตะวันตกทำนา 0.51 ล้านไร่ หรือ 48.62% ของแผนที่ 1.04 ล้านไร่ แม้ภาพรวมของการปลูกข้าวนาปรังสูงกว่าแผนที่วางไว้ และขณะที่เริ่มมีการเก็บเกี่ยวแล้วจำนวน 0.51 ล้านไร่ ข้าวของชาวนาได้รับความเสียหายจากการขาดแคลนน้ำไม่มากนัก เพราะชาวนามีการใช้น้ำค้างทุ่ง และน้ำในแหล่งน้ำต้นทุนของตนเองเพื่อทำการเกษตร ทำนา

ขณะเดียวกันปริมาณน้ำต้นทุนยังมีเพียงพอที่จะใช้ในทุกกิจกรรมการใช้น้ำช่วงต้นฤดูฝนด้วยเช่นกันทำนารัฐยังคงต้องขอความร่วมมือเกษตรกรที่เกี่ยวเกี่ยวผลผลิตไปแล้ว ควรงดการทำนารอบที่ 3 เพราะ

มีความเสี่ยงสูงที่ผลผลิตจะได้รับความเสียหายจากการขาดแคลนน้ำได้ โดยเฉพาะลุ่มเจ้าพระยา ปริมาณน้ำต้นทุน 4 เขื่อนหลัก ได้แก่ เขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนแก่งเสือเต้นบึงแ่งแดน และเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ที่มีการจัดสรรน้ำมากกว่าแผนสะสมอยู่ 427 ล้าน ลบ.ม.

สำหรับปริมาณน้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ 35 แห่งทั่วประเทศ ณ วันที่ 6 มี.ค.2565 มีปริมาณน้ำในเขื่อน 47,349 ล้านลบ.ม. หรือ 67% ของความจุอ่าง ซึ่งมากกว่าช่วงเดียวกันของปีก่อน 9,505 ล้านลบ.ม. มีปริมาณน้ำใช้การได้ 23,807 ล้านลบ.ม. หรือ 50% ของความจุอ่าง ซึ่งมากกว่าช่วงเดียวกันของปีก่อน 9,506 ล้านลบ.ม.ในจำนวนนี้ มีการสำรองน้ำ 3 เดือนเพื่อรองรับฝนทิ้งช่วง หรือ จนกว่าฝนใหม่จะมาเป็นการบริหารความเสี่ยงที่ในช่วงฤดูแล้งก่อนฝนใหม่จะมาจำนวน 15,577 ล้านลบ.ม.

แม้ว่าสถานการณ์น้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ภาพรวมทั้งประเทศจะดีกว่าปีที่ผ่านมา แต่ปริมาณน้ำต้นทุนใน 4 เขื่อนหลักลุ่มเจ้าพระยาก็ยังมีอยู่อย่างจำกัด แต่กรมชลประทานจะบริหารจัดการน้ำ เพื่อจะสงวนน้ำต้นทุน 4 เขื่อนหลักลุ่มเจ้าพระยาไม่ให้ประชาชนได้รับผลกระทบได้ตลอดแล้งนี้ ให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ให้มีน้ำเพียงพอที่จะใช้ในทุกกิจกรรมการ ใช้น้ำ เพื่ออุปโภคบริโภค รักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง สำรองน้ำสำหรับใช้ในช่วงต้นฤดูฝน เพื่อทำการเกษตรและอุตสาหกรรม

มติชน

Matchon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,100

Section: First Section/-

วันที่: อาทิตย์ 20 มีนาคม 2565

ปีที่: 45

ฉบับที่: 16079

หน้า: 7(บนขวา)

Col.Inch: 83.62

Ad Value: 91,982

PRValue (x3): 275,946

คลิป: ขาว-ดำ

หัวข้อข่าว: รายงาน: แปรรูป 'ปูนา' เป็น 'คุกกี้' ไอเดียเกษตรกรปากน้ำโพ ตลาดสดใส่ผลิตขายไม่ทัน

แปรรูป 'ปูนา' เป็น 'คุกกี้' ไอเดียเกษตรกรกรปากน้ำโพ ตลาดสดใส่ผลิตขายไม่ทัน



นางจรรยาภรณ์ สายเพชร เกษตรกรเจ้าของฟาร์ม "อรรดิราห์ ฟาร์มปูนา" เลขที่ 122 หมู่ 1 ต.หัวน้าหอม อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์ เปิดเผยว่า ประสบผลสำเร็จจากการแปรรูปปูนาเป็นผลิตภัณฑ์คุณภาพทั้งของหวานและของขหวาน จนได้รับการคัดเลือกให้เป็นผลิตภัณฑ์ระดับจังหวัด และกำลังก้าวสู่ระดับประเทศ ด้านการวิจัยคุณภาพผลิตภัณฑ์ด้วยเทคโนโลยีการพัฒนาด้านต่างๆ เช่น กระบวนการผลิต วัตถุดิบท้องถิ่นจากภูมิปัญญาและตลาดออนไลน์ ล่าสุด มีอาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ เข้าไปส่งเสริมให้ความรู้ทางวิชาการด้วย

นางจรรยาภรณ์กล่าวด้วยว่า ขณะนี้ผลิตภัณฑ์จากปูนาที่ได้รับความนิยมมากที่สุด คือ "คุกกี้จากปูนา" ที่นำเอาเนื้อปูนามาแปรรูปเป็นขนม เนื่องจากขนมหวานจะทำให้ผู้บริโภคอ้วน เพราะจะทำจากนมเนย ไข่ ต่างๆ ทานเข้าไปก็อ้วน ทางอรรดิราห์ฟาร์มปูนา จึงลองผิดลองถูกนำเอาเนื้อปูนาผสมกับเครื่องปรุงคุกกี้ ผสมแป้ง ไข่ เนย บางส่วน โดยใช้เนื้อปูนาในบางส่วนผสม จากนั้นปรุงรสจะเข้มข้น หวานน้อย หวานมาก แล้วแต่สูตร ปรากฏว่ารสชาติอร่อย มีกลิ่นหอม กรอบ แดงมีแคลเซียมจากปูมาก เมื่อผู้บริโภคนำไปรับประทานก็ชอบเพราะได้แคลเซียมจากปูนา ทำให้ขณะนี้ผลิตภัณฑ์คุกกี้ปูนาขายดีผลิตไม่ทันจำหน่าย เวลาออกร้านไปเปิดบูธต่างๆ ได้รับความสนใจเป็นจำนวนมาก นอกจากนี้ ทางฟาร์มยังนำปูนามาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อื่นๆ เช่น น้ำปรุงรสปูนา เป็นผลิตภัณฑ์ต้นทุนต่ำในชุมชน แต่มีประสิทธิภาพสูงสุด เป็นการ



นำเอาปูนาจากส่วนต่างๆ มาแปรรูปด้วยสูตรเฉพาะของชาวบ้าน นำเอาอกปู กระจดปู นำมาผสมกับเครื่องเทศในท้องถิ่น ปรุงรสให้เข้มข้น ไม่ใส่วัตถุกันเสีย สามารถนำเอาน้ำปรุงรสไปปรุงอาหารได้ทุกชนิด ทั้ง ทอด ต้ม แกง หมัก ปิ้งย่าง แทนซอสปรุงรสได้เลย ได้รับความนิยมมาก เพราะส่วนอกท้องปูนา ที่นำมาผสมกับเครื่องเทศท้องถิ่นนั้น มีคุณภาพ มีแคลเซียมสูง กระจดปูมีสารโคโคซาน

เป็นสารธรรมชาติ ช่วยรักษากลืน รสชาติให้คุณภาพคงที่ แดงรสชาติถูกปากชาวบ้าน หากซื้อไปปรุงรสทำอาหาร ราคาไม่แพง รสชาติอร่อย เวลานี้ได้รับความนิยม ประชาชนเข้าคิวซื้อผลิตกันไม่ทัน

"ผู้บริโภคทราบดีว่าปูนาเลี้ยงจากธรรมชาติมี

มติชน

Matchon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,100

Section: First Section/-

วันที่: อาทิตย์ 20 มีนาคม 2565

ปีที่: 45

ฉบับที่: 16079

หน้า: 7(บนขวา)

Col.Inch: 83.62 Ad Value: 91,982

PRValue (x3): 275,946

คลิป: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: รายงาน: แปรรูป 'ปูนา' เป็น 'คุกกี้' ไอเดียเกษตรกรปากน้ำโพ ตลาดสดใสผลิตขายไม่ทัน



คุณค่าทางโภชนาการสูงมาก ปูนา คือสมุนไพรจำพวก สัตว์เลือดเย็น สรรพคุณช่วยดับพิษร้อน ลดการอักเสบ แก้ไข้ใน บำรุงกำลัง กระตุ้นการไหลเวียน



โลหิตได้ดี ปูนาจึงมีสรรพคุณใกล้เคียงกับฤทธิ์ของ กุ้งเช่า และเซาควางเลยที่เดียว นอกจากนี้ ยังมีผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่แปรรูปจากปูนาอีก เช่น มันปูนา ปูนาดอง เป็นต้น กำลังเป็นที่ต้องการของท้องตลาด"

นางจรรยาภรณ์กล่าวถึงการเลี้ยงปูนาว่า เกิด แรงบันดาลใจจากลูกสาวที่ชื่นชอบการเลี้ยงปูนา สวยงาม เลี้ยงไว้ดูเล่น แต่ว่าการเลี้ยงในบ้าน ปูนาไม่สามารถขยายพันธุ์ได้ จึงสังเกตว่าปูนาต้อง

เลี้ยงแบบธรรมชาติ จึงศึกษาแปรรูปปูนาเพิ่ม มูลค่าให้มากขึ้น เดิมก็ทำปูดองขายก็โลกรัมละ 40-60 บาท และขายปูนาได้ไม่กี่กิโลกรัมแล้ว จึง



มาสังเกตว่าจะขยายพันธุ์ปูนาอย่างไรให้เพียงพอ ต่อความต้องการ จึงไปศึกษานำเอาสายพันธุ์ปูนา กำแพง สายพันธุ์ปูนาพระเทพ นำมาผสมพันธุ์กัน ในบ่อ เพาะเลี้ยงที่มีน้ำสะอาด ปรากฏว่าปูนาขยาย พันธุ์เร็วจึงแยกบ่อ จากบ่ออนุบาลพ่อพันธุ์ แม่พันธุ์ ลงสระธรรมชาติ ปรากฏว่าปูนาขยายพันธุ์สามารถ เก็บนำมาแปรรูปได้เพียงพอ เวลานี้จึงขยายพันธุ์ ปูนาเพื่อแปรรูปเป็นน้ำพริก น้ำปรุงรส เป็นคุกกี้ ปรากฏว่าเป็นการเพิ่มมูลค่าปูนาได้หลายเท่าตัว และ ในบ่อยังสามารถเลี้ยงหอยเชอรี่ ขายก็โลกรัมละ

100 บาท ควบคุมไปด้วย ปรากฏว่าผลิตภัณฑ์จาก ปูนาแปรรูปได้รับความนิยมสูงมากเวลานี้ และกำลัง เตรียมขยายฟาร์มให้มากขึ้นเพื่อรองรับตลาดที่เปิด กว้างในอนาคต

นางจรรยาภรณ์กล่าวทิ้งท้ายว่า เศษปูนา กระดองปูนา ส่วนที่เหลือจากการแปรรูปก็นำมา ทำปุ๋ยหมัก ปุ๋ยชีวภาพ ผลิตปุ๋ยออร์แกนิกผสมดิน สามารถนำมาปลูกพืชหมุนเวียนได้อีก ไม่ทำลาย สิ่งแวดล้อม โดยพืชและดินที่สะอาด ปลอดภัย จะสามารถหมุนเวียนกลับ เป็นอาหารปูนาใน สระธรรมชาติได้อีกทางหนึ่ง เป็นการพัฒนาระบบคุณภาพสิ่งแวดล้อม หมุนเวียนแบบครบ วงจร คือ 1.Bio Economy เป็นการนำความรู้ มาพัฒนาต่อยอดความเข้มแข็งด้านทรัพยากร ชีวภาพ 2.Circular Economy นำทรัพยากรมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดและคุ้มค่าที่สุด และ 3.Green Economy มุ่งเน้นการลดผลกระทบต่อ สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

วสุกิจจ์ เหล่าอินทร์

มติชน

Matichon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,100

Section: First Section/-

วันที่: อาทิตย์ 20 มีนาคม 2565

ปีที่: 43

ฉบับที่: 16079

Col.Inch: 11.78

Ad Value: 12,958

หน้า: 7(ขวา)

PRValue (x3): 38,874

คลิป: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: ปคบ.ลุยตรวจ206โกดังเกษตร

ปคบ.ลุยตรวจ206โกดังเกษตร

เมื่อวันที่ 19 มีนาคม พล.ต.อ.ดำรงศักดิ์ กิตติประภัสร์ รอง ผบ.ตร. เปิดเผยว่า พล.ต.อ.สุวัฒน์ แจ้งยอดสุข ผบ.ตร. สั่งการให้ กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บริโภค (บก.ปคบ.) ร่วมกับตำรวจพื้นที่ พาณิชย์จังหวัด เกษตรจังหวัด และกรมการค้าภายใน เข้าตรวจสอบสถานที่เก็บข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และปุย ทั่วประเทศ เพื่อป้องกันผู้ประกอบการมีการกักตุนสินค้าเป็นราคาแพงฉวยโอกาสทำกำไรในสถานการณ์ที่ราคาวัตถุดิบสูง ได้สั่งการให้ บก.ปคบ. และตำรวจทุกพื้นที่ ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดชุดตรวจร่วมบูรณาการตรวจสอบสถานที่เก็บสินค้าดังกล่าว ในพื้นที่รับผิดชอบตามเป้าหมายที่ได้รับจากกรมการค้าภายใน จำนวน 206 เป้าหมาย ซึ่งขณะนี้ได้เข้าทำการตรวจสอบแล้ว 95 เป้าหมาย พบการกระทำความผิดและดำเนินคดีแล้ว จำนวน 1 แห่ง ในพื้นที่จังหวัดนครปฐม และมีการตรวจเป้าหมายอื่นๆ เพิ่มเติมอีก 295 แห่ง ข้าวโพดอาหารสัตว์ และปุย เป็นสินค้าควบคุมตามประกาศคณะกรรมการกลางว่าด้วยสินค้าและบริการ จึงฝากประชาสัมพันธ์ไปยังพี่น้องประชาชนว่า หากพบพ่อค้าคนกลางมีพฤติกรรมกักตุนสินค้า ปฏิเสธการจำหน่าย หรือประวิงการจำหน่ายสินค้า อาจเข้าข่ายเป็นความผิดตาม พ.ร.บ.ว่าด้วยราคาสินค้าและบริการ พ.ศ.2542 และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ หากพบเบาะแสสามารถแจ้งได้ที่สายด่วน 191 และ 1599 ทั่วประเทศ

**ไขว้ปลดล็อกอยุธยา
งานมหกรรมกัญชา
ต่อยอด'ผลิตภัณฑ์'
สร้างรายได้5แสนล.
อยุธยาจัดมหกรรมกัญชา
ประชุมวิชาการทางการแพทย์
18-20 มี.ค. สร้างความรู้ความ
เข้าใจในทุกมิติ
(อ่านต่อหน้า 2)**

**ต่อจากหน้า 1
กัญชา**

เมื่อวันที่ 18 มีนาคม ที่เดอะฮอลล์ ชั้น 2 ศูนย์การค้าอยุธยาซิตีพาร์ค จ.พระนครศรีอยุธยา สาธารณสุขจังหวัด (สสจ.) พระนครศรีอยุธยา ตัวแทนเขตสุขภาพที่ 4 ได้รับมอบหมายจากสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขร่วมกับสำนักงานเขตสุขภาพที่ 4 ให้จัดทำโครงการประชุมวิชาการกัญชาทางการแพทย์ เขตสุขภาพที่ 4 ระหว่างวันที่ 18-20 มีนาคม เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ข้อมูลวิชาการกัญชาทางการแพทย์ ส่งเสริมศักยภาพ สร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับกัญชาทุกมิติ ตลอดจนต่อยอดทางธุรกิจให้เป็นพืชเศรษฐกิจ เพื่อก้าวสู่การเป็นศูนย์กลางกัญชาระดับโลก โดยในงานมีการประชุมวิชาการด้านการแพทย์ มหกรรมกัญชากัญชา บริการคลินิกกัญชาทางการแพทย์ ผู้เข้าร่วมงานประกอบด้วยผู้บริหาร บุคลากรทางการแพทย์แผนปัจจุบัน บุคลากรทางการแพทย์แผนไทย อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) หน่วยงานราชการ หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการ ผู้สนใจการขับเคลื่อนผลิตภัณฑ์กัญชา และประชาชน 8 จังหวัดในเขตสุขภาพที่ 4 ได้แก่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา นนทบุรี ปทุมธานี สระบุรี ลพบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง และนครนายก

โดยมี นพ.ยุทธนา วรรณโพธิ์กลาง นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด (สสจ.) พระนครศรีอยุธยา พร้อมผู้บริหาร ผู้อำนวยการโรงพยาบาล

สาธารณสุขอำเภอ ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา นางกนกวรรณ วิลาวัลย์ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ (ศธ.) กลุ่มวิสาหกิจชุมชน และประชาชนจำนวนมาก เดินทางมารับฟังการบรรยาย สัมมนาทางวิชาการ เยี่ยมชมบูธแสดงจำหน่ายผลิตภัณฑ์จากกัญชา การฝึกปฏิบัติผลิตภัณฑ์กัญชา ทั้งเครื่องดื่มและยา รวมถึงคลินิกกัญชาทางการแพทย์ บริการจ่ายยาสมุนไพร ให้คำปรึกษาทางการแพทย์แผนไทย โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ รวมถึงให้ความรู้เรื่องการปลูกกัญชา การปั่นกรีกกัญชา และกัญชากับการท่องเที่ยวเพื่อสุขภาพ กว่า 50 บูธ อาทิ บูธของว่าที่ รต.กิตติศักดิ์ เขนยทอง ประธานวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผลิตพืชปลอดสารพิษ ด.สวนพริก และเจ้าของสวนไผ่ยายลี

นพ.ยุทธนา วรรณโพธิ์กลาง นายแพทย์ สสจ.พระนครศรีอยุธยา กล่าวว่า การจัดงานครั้งนี้ ผู้เข้าร่วมงานจะได้องค์ความรู้จากการประชุม ประสานการดำเนินการปลูกกัญชาเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ไขว้ต่อยอดในระดับครัวเรือน ชุมชน และระดับอุตสาหกรรม นำมาใช้รักษาสุขภาพ มีรายได้เพิ่มกับพืชเศรษฐกิจตัวใหม่ ซึ่งคาดการณ์กันว่ากัญชา กัญชงในอนาคตหลังการปลดล็อกจะสร้างรายได้ให้กับประชาชน ซึ่งการจัดงานอยู่ภายในมาตรการความปลอดภัยไวรัสโควิด-19 ผู้เข้าร่วมงานและเจ้าหน้าที่ทุกคนต้องผ่านการฉีดวัคซีน 3 เข็ม สำหรับผู้ยังรับการฉีดวัคซีนไม่ครบ 3 เข็ม สามารถรับวัคซีนเข็มกระตุ้นได้เพื่อรับรองความปลอดภัยในการเข้าร่วมงานครั้งนี้

ด้านนางกนกวรรณกล่าวว่า ในฐานะที่กำกับดูแล กคน.จึงมาเยี่ยมบูธของ กคน.ที่กระทรวงศึกษาธิการ และกระทรวงสาธารณสุขทำ MOU ร่วมกันในการพัฒนาหลักสูตรกัญชา กัญชงมาตั้งแต่ตอนที่กฎหมายได้ขับเคลื่อนหลังลงนามความร่วมมือ MOU ซึ่ง กคน.ทำหลักสูตรการเรียนโดยมีผู้ทรงคุณวุฒิและวิทยากร ทั้งจากกระทรวงสาธารณสุข โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร และเครือข่ายต่างๆ มาทำหลักสูตรการเรียน มีนักศึกษาลงทะเบียนกว่า 2 แสนคน

"ตอนนี้อยู่ในขั้นเตรียมความพร้อมพร้อมรองรับ โดยทำหลักสูตรเรียนรู้เพิ่มเติมขึ้น มีคนเข้ามาเรียนในวิชาพื้นฐานกับเราด้วย และในส่วนของการประชุมที่ศทกจัดการศึกษากัญชาและกัญชงตามกฎหมายใหม่ ซึ่งได้รับการตอบรับดี มีผู้ทรงคุณวุฒิจากหลากหลายองค์กรมาแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพิ่มเติมเพื่อให้หลักสูตร

และการขับเคลื่อนในการศึกษาของ กคน.เกิดประโยชน์สูงสุด และเป็นความรู้ที่ถูกต้องสำหรับ บูธของกระทรวงศึกษาธิการได้รับความสนใจดี มีผู้เข้าชมสนใจสอบถามจำนวนมาก เจ้าหน้าที่ได้รวบรวมประเด็นเพื่อมาเพิ่มเติมความรู้ให้แก่ประชาชน" นางกนกวรรณกล่าว

นางกนกวรรณกล่าวว่า สำหรับประโยชน์ที่นักเรียนได้รับ คือ ต้องได้รับความรู้ถูกต้อง ได้รู้คุณประโยชน์ของกัญชา ข้อกฎหมายการใช้กัญชาทางการแพทย์ ต้องมีวิธีการอย่างไร เริ่มตั้งแต่การปลูกจนไปสู่วัฒนกรรมรูปแบบในเชิงเศรษฐกิจที่หลากหลาย ต่อยอดไปสู่สตาร์ทอัพ เป็นวิสาหกิจชุมชน ได้รู้เรื่องกฎหมายที่เกี่ยวข้อง มีระบบพี่เลี้ยงที่ให้ความแนะนำการปลูก การนำไปพัฒนาต่อยอดเป็นอาชีพรูปแบบต่างๆ สำหรับประชาชนที่สนใจเป็นกลุ่มจะพาไปลงทะเลเบียนศึกษาฐานได้และปฏิบัติจริง ที่ผ่านมาก็เคยพาตัวแทนวิสาหกิจชุมชนเกือบทั่วประเทศไปดูงานที่โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร ศึกษาเรียนรู้ตั้งแต่กระบวนการการปรุงอาหารจากกัญชา โดยส่วนตัวแล้วได้ใช้ผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับกัญชาด้วย โดยเฉพาะเซรั่ม ครีมทาหน้า ทาลิวทาไป ช่วยผ่อนคลาย นอนหลับสบาย บางทีเป็นสเปรย์ฉีดคลายกล้ามเนื้อ กัญชาเป็นนโยบายของภูมิใจไทยจนเป็นนโยบายของรัฐบาล พวกเรารูมิใจไทย พุดแล้วทำ

น.ส.ยลดา โมกเกษม อายุ 32 ปี ตัวแทนบริษัท ลิงค์อินโนเวชั่น จำกัด ยายหม่อง สเปรย์กัญชา กล่าวว่า บริษัทตั้งอยู่ใน อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา กล่าวว่า บริษัทเริ่มต้นผลิตภัณฑ์มาได้เกือบ 1 ปี ครั้งนี้เปิดบูธนำเสนอ สเปรย์กัญชาสำหรับดูตามข้อพันต่างๆ ในร่างกายและขนาดตามข้อ มีสรรพคุณแก้ปวดเมื่อย ช่วยให้เส้นที่ตึงผ่อนคลาย ขายในราคา 80 บาท ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่มียอดขายดีที่สุดในร้าน วันนี้ขายหมดแล้ว นอกจากนั้นได้นำต้นกระท่อมพันธุ์ก้านแดงมาจำหน่ายเพิ่ม โดยบริษัทสนับสนุนปลูกพืชไร่กระท่อม 20 ล้านต้น รับซื้อใบคืนกิโลกรัมละ 170 บาท มีประชาชนสนใจมาก สำหรับบรรยากาศในงานมีการตอบรับดี มีทั้งลูกค้าใหม่ที่สนใจและลูกค้าเก่าที่เคยใช้ผลิตภัณฑ์กลับมาซื้ออีก

นายชอภ รมล้าควน อายุ 65 ปี อสม.รพ.สต.ต้นโพธิ์ อ.เมืองสิงห์บุรี กล่าวว่า มาร่วมงานกัญชาเป็นครั้งแรก วันนี้ได้ซื้อน้ำมันนวดเข้าจากกัญชงเพื่อบรรเทาอาการปวดเมื่อย เพราะชอบปั่นจักรยาน ใน จ.สิงห์บุรี มีประชาชนเริ่มสนใจกัญชาค่อนข้างมาก โดยเฉพาะกลุ่มผู้สูงอายุ ตนเห็นว่ากัญชาเป็นพืชเศรษฐกิจตัว

ใหม่ อยากให้ปลดล็อกให้ชัดเจน ตนเคยกินแล้ว รู้สึกดี ที่บ้านปลูก 2 ต้น นำยอดใบสดมาต้มกิน ช่วยให้เจริญอาหาร และนอนหลับสบาย แต่ต้องใช้ในปริมาณที่พอเหมาะ

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า สำหรับการจัดงานดังกล่าว นายอนุทิน ชาญวีรกูล รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข มีกำหนดเดินทางเป็นประธานเปิดงาน พร้อมปาฐกถาพิเศษ หัวข้อ กัญชากัญชง ไทย ความมั่นคงทางสุขภาพและเศรษฐกิจของชาติ ในวันที่ 19 มีนาคม เวลา 09.00 น.

(อ่านต่อหน้า 5)

ต่อจากหน้า 2

กัญชา

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า วันเดียวกัน ที่กระทรวงสาธารณสุข (สธ.) มีพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (เอ็มโอยู) การพัฒนาองค์ความรู้และผลิตภัณฑ์จากกัญชา กัญชง และพืชสมุนไพรอื่นที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาสูตรตำรับเพื่อประโยชน์ทางการแพทย์และการพาณิชย์ ระหว่างกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก กับกลุ่มบริษัท และกลุ่มวิสาหกิจผู้ปลูก โดยมี นพ.ยงยศ ชรรมาวุฒิ อธิบดีกรมการแพทย์แผนไทย และผู้บริหาร 8 กลุ่มบริษัท และกลุ่มวิสาหกิจผู้ปลูก กัญชา กัญชง ประกอบด้วย บริษัท ชงทองโอสถ จำกัด, บริษัท บางกอกแล็บ แอนด์ คอสเมติค จำกัด, บริษัท สเปเชียลตี้ เนเชอรัล โปรดักส์ จำกัด, บริษัท สเปเชียลตี้ อินโนเวชั่น จำกัด, บริษัท อุทัย ประสิทธิ์ จำกัด, บริษัท เอ-พลัส ซีฟพลาย จำกัด, วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลูกและแปรรูปบุก, เกษตรอินทรีย์บ้านทุ่งแพม และวิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรอินทรีย์ เพชรล้านนา เป็นผู้ลงนามพร้อมสักขีพยาน

"จากการขับเคลื่อนนโยบายกัญชาทางการแพทย์ของรัฐบาล กรมการแพทย์แผนไทยได้สังเกตเห็นมูลค่าการค้ากลุ่มกัญชาทางการแพทย์

(Medical Cannabis) ที่มีอัตราการเติบโตสูงกว่ากัญชา (Cannabis) กลุ่มอื่นๆ กรมการแพทย์แผนไทยจึงจัดพิธีลงนามเอ็มโอยูนี้ขึ้น เพื่อจัดกลุ่มผู้ประกอบการอุตสาหกรรมสมุนไพรและวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกกัญชา กัญชง ที่มีความเชี่ยวชาญมาพัฒนาองค์ความรู้ สูตรตำรับและผลิตภัณฑ์สุขภาพจากกัญชา กัญชง เพื่อให้ประเทศไทยมีกลุ่มสินค้าผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ตอบโจทย์ตลาดโลกและเป็นสินค้าของคนไทยเอง" นพ.ยงยศกล่าว

อธิบดีกรมการแพทย์แผนไทยกล่าวว่า อีกทั้งตลาดกัญชาในอุตสาหกรรมทางการแพทย์และสุขภาพ สามารถสร้างรายได้คิดเป็นสัดส่วนสูงถึงร้อยละ 70 ของมูลค่าตลาดกัญชาที่ถูกกฎหมายทั้งหมดนับเป็นมูลค่าสูงถึง 17.5 พันล้านบาท หรือมากกว่า 5 แสนล้านบาท และ Medical Cannabis ยังคงครองอัตราการเติบโตมากกว่าร้อยละ 17 การผลักดันสมุนไพรกัญชาและกัญชง เป็นภารกิจที่สำคัญของกรมการแพทย์แผนไทย

ด้วยเหตุนี้จึงพัฒนาองค์ความรู้กัญชาทางการแพทย์ในการพัฒนาระบบบริการสาธารณสุขและเพื่อดูแลสุขภาพประชาชนให้ได้อย่างทั่วถึง

"ถือเป็นมิติใหม่ของประเทศ ในการสร้างและพัฒนาต้นแบบจากกัญชา กัญชง เพื่อพัฒนาสายพันธุ์กัญชา กัญชง ที่เหมาะสมสู่การใช้ประโยชน์ทางการแพทย์และการพาณิชย์ที่เกิดขึ้นจากความร่วมมือนี้ เพื่อต่อยอดเศรษฐกิจของประเทศอย่างยั่งยืนต่อไป" นพ.ยงยศกล่าว



ภาพจำในอดีตสำหรับ “ทุ่งกุลาร้องไห้” คือ ดินแดนแห่งความแร้นแค้น เพราะปลูกอะไรไม่ค่อยได้ผล บนพื้นที่ราบขนาดใหญ่ 2 ล้านไร่ ครอบคลุมพื้นที่ 5 จังหวัด 13 อำเภอในภาคอีสาน ได้แก่ จ.มหาสารคาม (อ.พยัคฆภูมิพิสัย) จ.สุรินทร์ (อ.ชุมพลบุรี และ อ.ท่าตูม) จ.ร้อยเอ็ด (อ.ปทุมรัตน์ อ.เกษตรวิสัย อ.สุวรรณภูมิ อ.โพนทราย และ อ.หนองฮี) จ.ศรีสะเกษ (อ.ศีลาธาตุ อ.ราษีไศล และ อ.ยางชุมน้อย) จ.ยโสธร (อ.ค้อวัง และ อ.มหาชนะชัย)

ที่ผ่านมาหลายรัฐบาลพยายามจะพลิกฟื้นพื้นที่เหล่านี้ กระทั่งพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ มีการเพาะปลูกได้ โดยเฉพาะข้าวหอมมะลิ ที่มีชื่อเสียงไปทั่วโลก แต่รายได้และความเป็นอยู่ของชาวบ้านยังไม่ได้ดีขึ้นมากนัก

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) เป็นอีกหน่วยงานหนึ่งที่จะนำงานวิจัยและนวัตกรรมใหม่เข้ามาช่วยพัฒนาทุ่งกุลาร้องไห้

เอนก เหล่าธรรมทัศน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวง อว. เกริ่นนำว่า ในอดีตพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้มีปัญหาดินเค็มค่อนข้างรุนแรง และขาดแคลนน้ำ ทำให้ได้ผลผลิตทางการเกษตรค่อนข้างต่ำ อว.จึงนำนักวิจัยจากหน่วยงานต่างๆ นำองค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ลงพื้นที่ไปดำเนินการภายใต้แผนงาน “ขับเคลื่อนโปรแกรมการยกระดับคุณภาพชีวิต ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ในพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้” โดยเข้าไปต่อยอดพัฒนาฐานทุนเดิมเพื่อ

อว.ลบภาพจำ 'ทุ่งกุลาร้องไห้' จาก 'ร้องไห้' สู่ 'รุ่งเรือง'



สร้างมูลค่า สร้างโอกาสทางการตลาด และสร้างรายได้ให้ประชาชนเพิ่มขึ้น สอดคล้องกับการพัฒนาประเทศด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG ที่มุ่งให้ประชาชนอยู่ดี กินดี มีรายได้พื้นความยากจน ทั้งนี้ นำเทคโนโลยีต่างๆ ช่วยเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวอินทรีย์ให้ได้มาตรฐานและลดต้นทุนการผลิต รวมทั้งยังส่งเสริมเรื่องการ

แปรรูปเพิ่มมูลค่าจากข้าว การลดระยะเวลาเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการแช่และเพาะงอกข้าวเปลือกสำหรับการผลิตข้าวข้างออก

นอกจากนี้ยังส่งเสริมการปลูกพืชหลังนา เช่น ถั่วเขียว เพื่อให้มีรายได้เสริม โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ยังร่วมกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

พัฒนาสายพันธุ์ข้าวที่ให้ผลผลิตสูง มีความต้านทานต่อโรคราแป้งและใบจุด อีกทั้งถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีให้กับเกษตรกรทั้งกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ และเกษตรกรผู้ผลิตข้าว โรงงานอุตสาหกรรม ตั้งแต่สายพันธุ์ การบริหารจัดการแปลง การจัดการโรคและแมลง การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวในพื้นที่ทุ่งกุลารุ สร้างรายได้เสริมให้กับเกษตรกรเฉลี่ย 2,600-3,300 บาทต่อไร่ โดยเชื่อมโยงกับบริษัท ไทยวา จำกัด (มหาชน) รับซื้อ 1,000 ตันต่อปี และบริษัท กิตติพิศ จำกัด รับซื้อ 3,500 ตันต่อปี

ทั้งนี้ แผนการดำเนินงานและผลผลิตข้าว ปี 2564/2565 สวทช. ร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่ ส่งเสริมการปลูกข้าวหลังนา นำร่องในเขตทุ่งกุลารุ 2,161 ไร่ มีเกษตรกรเข้าร่วม 317 คน คาดว่าเมื่อถึงฤดูกาลเก็บเกี่ยวจะได้ผลผลิตข้าว 324 ตัน สร้างรายได้ทางเศรษฐกิจให้กับเกษตรกรไม่ต่ำกว่า 7.13 ล้านบาท

"เอกน" แจกแจงต่อว่า นอกจากนี้ ทุ่งกุลารุยังเป็นพื้นที่ที่มีความหลากหลายของกลุ่มชาติพันธุ์ มีภูมิปัญญาและวัฒนธรรมที่เข้มแข็ง ขณะเดียวกันผลิตภัณฑ์ชุมชน อย่างผ้าทอของทุ่งกุลารุมีความงดงามตามอัตลักษณ์ของแต่ละพื้นที่ เช่น **"ผ้าทอเบญจศรี"** ของศรีสะเกษ

มีการนำนวัตกรรมมาถ่ายทอดสู่ชุมชนบนพื้นฐานอัตลักษณ์ของชุมชน เช่น การใช้เอนไซม์เอนไซม์ **"ENZease"** สารจากธรรมชาติที่ช่วยทำความสะอาดและลอกแป้งออกจากเส้นใยในขั้นตอนเดียว ทำให้ย้อมสีธรรมชาติได้ดีขึ้น สีสวย สม่ำเสมอ และยังช่วยลดต้นทุน เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

นอกจากนี้ยังสร้างมูลค่าเพิ่มโดยใช้นวัตกรรมนาโนเทคโนโลยี มาเพิ่มสมบัติพิเศษต่างๆ เช่น ความนุ่มลื่น การป้องกันรังสียูวี การยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย รวมถึงการเติมกลิ่นหอม โดยนำ **"กลิ่นดอกลำดวน"** ซึ่งเป็นดอกไม้ประจำจังหวัดศรีสะเกษมาเติมลงในผ้าทอเบญจศรี เพื่อสร้างเสน่ห์และอัตลักษณ์ให้กับผ้าทอ

อีกทั้งได้ประสานกับสำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดศรีสะเกษในเรื่องการดีไซน์ และเทคโนโลยีก็ทอมีอัตโนมิติที่เข้ามาช่วยจดจำลวดลาย และเพิ่มกำลังการผลิต การนำผู้เชี่ยวชาญเข้ามาให้แนะนำการออกแบบลายผ้า รวมถึงการตัดเย็บเสื้อผ้า และผลิตภัณฑ์ต่างๆ ให้มีรูปแบบ

ที่ทันสมัยตอบโจทย์ลูกค้ามากขึ้น

ในส่วนการอนุรักษ์ภูมิปัญญา ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพ นำแพลตฟอร์มนวัตกรรม ซึ่งเป็นการเก็บข้อมูลแบบดิจิทัลเข้ามาช่วยเก็บรักษาฐานข้อมูลและรูปภาพในเรื่องลายผ้าต่างๆ ให้นำลูกหลานสืบสาน รักษา ต่อยอดลายผ้าจากรุ่นสู่รุ่น รวมทั้งใช้เป็นฐานทุนทางวัฒนธรรมอันล้ำค่าและเชื่อมโยงสู่การพัฒนาการท่องเที่ยวบนฐานความรู้ได้อีกด้วย

ณรงค์ ศิริเลิศวรกุล ผู้อำนวยการ สวทช. เสริมว่า การยกระดับผ้าทอของทุ่งกุลารุ นักวิจัย สวทช. นำพัฒนาเทคโนโลยีด้านไบโอเทคโนโลยีที่เรียกว่านวัตกรรม เอนไซม์เอนไซม์ (ENZease) ซึ่งผลิตได้จากการหมักเศษวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรโดยใช้จุลินทรีย์ที่คัดเลือกคลังจุลินทรีย์กว่า 80,000 สายพันธุ์ของ สวทช. โดยจุลินทรีย์นี้ทำงานได้ดีในช่วงค่าพีเอช (pH) และอุณหภูมิที่ใกล้เคียงกัน คือ pH 5.5 และที่อุณหภูมิ 50 องศาเซลเซียส

เอนไซม์เอนไซม์ จุดเด่นสำคัญคือ ไม่ส่งผลเสียต่อคุณภาพความแข็งแรงของผ้า สามารถลอกแป้งและกำจัดสิ่งสกปรกบนผ้าได้พร้อมกันในขั้นตอนเดียว ช่วยประหยัดเวลา ประหยัดพลังงาน ลดต้นทุนในการผลิต และช่วยรักษาสีแวดล้อม อีกทั้งช่วยถนอมคุณภาพของผ้าให้คงคุณภาพสูง ผ้าไม่ถูกทำลายเหมือนการใช้สารเคมี

"นอกจากนั้น นักวิจัย สวทช. ยังช่วยสร้างมูลค่าเพิ่มโดยใช้นวัตกรรมนาโนเทคโนโลยี เพิ่มสมบัติพิเศษต่างๆ เช่น ความนุ่มลื่น การป้องกันรังสียูวี การยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย รวมถึงการเติมกลิ่นหอม 'ดอกลำดวน' ในระดับนาโนแคปซูล กลิ่นดอกลำดวนจะเกิดการปล่อยกลิ่นเมื่อมีการสัมผัสซึ่งเป็นการเพิ่มเสน่ห์ และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผ้าไหมของจังหวัดศรีสะเกษ" ผอ.สวทช.สรุป

เป็นอีกส่วนหนึ่งในการนำองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาช่วยส่งเสริมเพิ่มมูลค่าให้สินค้าการเกษตรและภูมิปัญญาของชุมชนทุ่งกุลารุแห่งดินแดนอีสานนี้ เป็นความหวังที่จะช่วยพลิกฟื้น **"ทุ่งกุลารุร่องให้"** ที่เคยแร้นแค้นให้กลายเป็นแผ่นดินทองที่รุ่งเรือง ช่วยสร้างอาชีพ รายได้ และคุณภาพชีวิตที่ดีให้แก่ประชาชนในพื้นที่ได้อย่างยั่งยืน

“รมช.ประภัตร” มอบเงินช่วยเหลือเยียวยาโคล้มปี - สกีนสุรินทร์

วันอาทิตย์ที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2565, 15.57 น.

👍 ถูกใจ 1 🗨️ แชร์ 1 🐦 Tweet 🗨️ แชร์

ติดตามข่าวด่วน กระแสข่าวบน Facebook คลิกที่นี่

👍 ถูกใจ Thongthai Rawangwong และคนอื่นๆ อีก 1.2 แสน คนถูกใจสิ่งนี้



“รมช.ประภัตร” มอบเงินช่วยเหลือเยียวยาโคล้มปี - สกีน (Lumpy Skin Disease : LSD) จังหวัดสุรินทร์ เผยกระทรวงเกษตรฯ จ่ายเงินเยียวยาแล้วกว่าร้อยละ 70 ทั่วประเทศ และกำลังเร่งรัดการดำเนินการในส่วนที่เหลืออย่างเต็มที่

วันอาทิตย์ที่ 20 มีนาคม 2565 นายรมช.ประภัตร โพธสุธน รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานเปิดงานพิธีมอบเงินช่วยเหลือเยียวยาโรคล้มปี - สกีน (Lumpy Skin Disease : LSD) และมอบนโยบายโครงการสานฝันสร้างอาชีพ ยกระดับรายได้อเกษตรกร ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์ อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ โดยมีนายสุวงค์ กิติภักดิ์พิบูลย์ ผู้ว่าราชการจังหวัดสุรินทร์ นายวิวัฒน์ ไชยชะอุ่ม ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ หัวหน้าส่วนราชการกระทรวงเกษตรฯ ในพื้นที่ ผู้นำภาคประชาชน ตลอดจนเกษตรกรเข้าร่วม

รมช.ประภัตร เปิดเผยว่า รัฐบาลภายใต้การนำของ พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ได้ให้ความช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัยพิบัติโรคระบาดสัตว์ (โรคล้มปี สกีน) แล้วทั้งสิ้น 39 จังหวัด 42,266 ราย วงเงินกว่า 972 ล้านบาท คิดเป็น ร้อยละ 70 ของวงเงินที่ขอความช่วยเหลือทั้งประเทศ ซึ่งการมอบเงินในวันนี้ จังหวัดสุรินทร์ได้มอบเงินช่วยเหลือเกษตรกร จำนวน 3,357 ราย โค - กระบือ 3,579 ตัว วงเงินช่วยเหลือเกษตรกร 85,478,000 บาท รวมให้ความช่วยเหลือแล้ว 3,749 ราย โค - กระบือ 3,989 ตัว วงเงินช่วยเหลือเกษตรกร 96,076,000 บาท คงเหลืออยู่ระหว่างขอความช่วยเหลืออีก 986 ราย โค - กระบือ 1,038 ตัว วงเงิน 19,910,800 บาท อยู่ระหว่างเร่งดำเนินการให้ความช่วยเหลือต่อไป ทั้งนี้ สำหรับเกษตรกรทั่วประเทศที่ยื่นเอกสารขอรับความช่วยเหลือกับกรมปศุสัตว์แล้ว และอยู่ระหว่างขั้นตอนต่างๆ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จะเร่งรัดการดำเนินการเพื่อให้ความช่วยเหลือโดยเร็ว

นอกจากนี้ รมช.ประภัตร ยังได้ชี้แจงและขอความร่วมมือกับหน่วยงานในพื้นที่จังหวัดสุรินทร์ ช่วยกันผลักดันโครงการ “สานฝันสร้างอาชีพ และยกระดับรายได้อเกษตรกร” ซึ่งมีวัตถุประสงค์ในการปล่อยสินเชื่อสำหรับใช้ในการประกอบอาชีพการเกษตร หรืออาชีพนอกภาคเกษตร หรือการลงทุนค้าขาย เพื่อเสริมรายได้ในครัวเรือน เน้นอาชีพที่มีตลาดรองรับชัดเจน มีการประกันราคารับซื้อผลผลิต สามารถสร้างรายได้ในระยะเวลายาวไม่เกิน 6 เดือน มีผลตอบแทนเบื้องต้นเพียงพอต่อการดำรงชีพ และสามารถต่อยอดเป็นอาชีพที่มั่นคงต่อไปได้ในอนาคต ซึ่งโครงการดังกล่าว มีเมนูทางเลือกให้กับเกษตรกรในด้านต่าง ๆ ทั้งเมนูอาชีพด้านปศุสัตว์ เมนูอาชีพด้านพืช และเมนูอาชีพด้านประมง โดยสามารถยื่นความประสงค์ขอติดตามโครงการได้ 2 ช่องทาง ได้แก่ 1) ยื่นขอกู้เงินที่ธนาคาร ธ.ก.ส. สาขาที่ตนเองมีภูมิลำเนาหรือที่ตั้งของโครงการ (Walk In) และ 2) ให้ผู้ขอกู้ลงทะเบียนยื่นขอสินเชื่อผ่านช่องทาง Line Official : BAAC Family และนัดหมายผู้ขอกู้ผ่านระบบนัดหมาย โดยวงเงินกู้สูงสุดรายละไม่เกิน จำนวน 100,000 บาท แต่ต้องไม่เกินค่าใช้จ่ายและหรือค่าลงทุนจริงของลูกค้าแต่ละราย)