



สรุปหัวข้อข่าวด้านการเกษตรที่สำคัญ นสพ.ประจำวัน 8 มีนาคม 2560

เรื่อง	สื่อ
1. สศก.เตือนเกษตรกรปลูกทุเรียนระวังโรคราสีชมพูหลังน้ำท่วมขัง	สยามรัฐ
2. สับปรดบ้านคา ของดีขึ้นทะเบียน GI เมืองราชบุรี...	มติชน
3. สวก.เตรียมโชว์ "นวัตกรรม" ผลงานนักวิจัยไทยหนุนภาคการเกษตร...	ไทยโพสต์
4. ภาพข่าว: ถ่ายทอดเทคโนโลยี	แนวหน้า
5. คอลัมน์ IN BRIEF: ฝนหลวงเตรียมสู้ไฟป่า-พายุลูกเห็บ	M2F
6. กรมวิชาการเร่งขับเคลื่อนงานวิจัย ขยายผลเชิงพาณิชย์...	แนวหน้า
7. ภาพข่าว: อบรมนานาชาติ	สยามรัฐ
8. ยกระดับมาตรฐานฟาร์มทั้งระบบ อสค.หนุนรูปแบบสหกรณ์...	สยามรัฐ
9. ภาพข่าว: ลงนามความร่วมมือ	ไทยโพสต์
10. สกู๊ปหน้า1: แผนที่ Agri-Map ชุมทรัพย์แผ่นดินไทย	ไทยรัฐ
11. คอลัมน์ หน้ามองฟ้า เท้าหยั่งดิน: สัมโอแตกใบอ่อนระวัง 3 ศัตรู	ไทยรัฐ
12. คอลัมน์ ตลาดเกษตร: ส่งเสริม สหกรณ์การเกษตรฯ หนองอึ่งฯ จำกัด...	เดลินิวส์
13. กรมวิชาการเกษตรจัดงาน มันฝรั่งพีชอนาคตไกล นำพาเกษตรกรไทยยั่งยืน	มติชน

\*\*\*\*\*



ข่าวสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

วันที่ 8 มีนาคม 2560

จาก หนังสือพิมพ์ สยามรัฐ

ฉบับที่ : 23326 หน้า : 12

หัวข้อ : สศก.เตือนเกษตรกรปลูกทุเรียนระวังโรคราสีชมพูหลังน้ำท่วมขัง

## สศก.เตือนเกษตรกรปลูกทุเรียน ระวังโรคราสีชมพูหลังน้ำท่วมขัง

สศก. : นายคมสัน จำรูญพงษ์ รองเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) เปิดเผยว่า สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 8 จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สศท.8) ได้ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์ฝนตกชุกและน้ำท่วมขังในพื้นที่จังหวัดภาคใต้ทำให้ทุเรียนเกิดเป็นโรคราสีชมพูซึ่งเชื้อราเข้าทำลายกิ่งต้นทุเรียนโดยเฉพาะบริเวณง่ามกิ่ง ส่งผลให้ใบมีสีเหลืองร่วงหล่นไปคล้ายกับอาการกิ่งแห้งและใบร่วงที่เกิดจากโรคโคนเน่า จุดสังเกต คือ มีเส้นใยของเชื้อราลักษณะเป็นขุยสีชมพู ปกคลุมบริเวณโคนกิ่งที่มีใบแห้งทำให้เปลือกของกิ่งทุเรียนปริแตกและล่อนจากเนื้อไม้ เมื่อฉีกเปลือกจะพบว่า เนื้อไม้ภายในมีสีน้ำตาล ถ้าเกิดรอบกิ่งจะทำให้กิ่งทุเรียนแห้งตายในที่สุด อีกทั้งยังเป็นเชื้อราไฟทอปธอรา ซึ่งเกิดจากทุเรียนเป็นโรครากเน่า-โคนเน่าส่วนผลทุเรียนบนเปลือกทุเรียนอาการเป็นจุดสีน้ำตาลจางๆ ปนเทา อาจขยายตัวลุกลามจนทำให้เปลือกแตกตามรอยแยกของพูทุเรียน ทำให้ผลผลิตทุเรียนร่วงหล่นก่อนถึงกำหนดเก็บเกี่ยว

นายคมสัน กล่าวว่า จากการลงพื้นที่สำรวจ พบว่า มีบางพื้นที่ประสบโรคเชื้อรา คือ จังหวัดชุมพร พบในตำบลบ้านนา ตำบลวิสัยเหนือ อำเภอเมืองชุมพร .ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ .ตำบลนาขา ตำบลหาดยาย อำเภอหลังสวน .ตำบลเขาค่ายอำเภอสวี .ตำบลตะโกอำเภอทุ่งตะโก ส่วนจังหวัดนครศรีธรรมราช พบในตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ,ตำบลคลังชั้นอำเภอท่าศาลา สำหรับพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี พบในตำบลประสงค์ อำเภอท่าชนะ .ตำบลเพิ่มพูนทรัพย์ อำเภอนาสาร .ตำบลหน้าเมืองอำเภอเกาะสมุย และจังหวัดระนอง พบมากในตำบลในวงใต้ อำเภอละอุ่น .ตำบล จปร. อำเภอกระบุรี และตำบลบ้านนา อำเภอกะเปอร์ ทั้งนี้ เกษตรกรในพื้นที่ หรือผู้สนใจทั่วไป สามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 8 จังหวัดสุราษฎร์ธานี โทร. 077 311 597 อีเมล zone8@oae.go.th และสามารถขอคำแนะนำปรึกษาได้ที่สำนักงานเกษตรจังหวัดและเกษตรอำเภอใกล้บ้าน



ข่าวสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

จาก หนังสือพิมพ์ มติชน

หัวข้อ : สับปะรดบ้านคา ของดีขึ้นทะเบียน GI เมืองราชบุรี...

วันที่ 8 มีนาคม 2560

ฉบับที่ : 14241 หน้า : 7

## สับปะรดบ้านคา ของดีขึ้นทะเบียน GI เมืองราชบุรี สู่การรวมกลุ่มแปลงใหญ่ในพื้นที่กว่า 1 พันไร่

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 10 ชู สับปะรดบ้านคา อีกหนึ่งของดีสร้างชื่อเสียงเมืองราชบุรี กับแนวทางการรวมกลุ่มเป็นแปลงใหญ่ของเกษตรกรผู้ปลูกสับปะรดในพื้นที่ตามนโยบายรัฐบาล สู่การวางระบบการผลิตและการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ บนพื้นที่โครงการ 1,014 ไร่

**นายคมสัน จำรูญพงษ์ รองเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์** เปิดเผยว่า สับปะรดบ้านคานับว่ามีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักและเป็นที่ยอมรับกันโดยทั่วไป ถือเป็นของดีจังหวัดราชบุรีที่มีชื่อเสียงและเป็นที่ต้องการของตลาด โดยอำเภอบ้านคาสามารถปลูกสับปะรดได้ตลอดทั้งปี และทำรายได้ให้เกษตรกรอย่างมั่นคงและยั่งยืน จึงได้มีการรวมกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกสับปะรดในพื้นที่เพื่อให้เป็นพื้นที่แปลงใหญ่ตามนโยบายรัฐบาล โดยมีการวางระบบการผลิตและการบริหารจัดการในแนวทางเดียวกัน ซึ่งเป็นการประหยัดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต

ในการนี้ สศก. โดยสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 10 จังหวัดราชบุรี (สศท.10) ได้ลงพื้นที่ติดตามโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ สับปะรด ที่อำเภอบ้านคา ซึ่งมีพื้นที่จำนวน 1,014 ไร่ สมาชิกจำนวน 82 ราย ทำการผลิตสับปะรดผลสด โดยเกษตรกรได้รับการส่งเสริมอบรมถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการผลิตตามเกษตรที่ดีที่เหมาะสม (GAP) เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพดีตรงตามมาตรฐานที่กำหนด ผลผลิตสูงคุ้มค่าต่อการลงทุน มีการวางแผนการ

ผลิตและการตลาด โดยเกษตรกรในกลุ่มมีการทำข้อตกลงซื้อขายกับห้างเทสโก้ โลตัส จำนวน 50 ราย พื้นที่กว่า 500 ไร่

สับปะรดบ้านคา คือ สับปะรดพันธุ์ปัตตาเวีย รสหวานฉ่ำ ไม่กัดลิ้น กลิ่นหอม เนื้อละเอียดหนานุ่ม มีตาผลค่อนข้างตื้น เมื่อบอกเปลือกแล้วตาผลจะติดออกไปกับเปลือก ส่วนใหญ่มีการปลูกในพื้นที่ 4 อำเภอ ได้แก่ อำเภोजอมบึง อำเภอปากท่อ อำเภอสวนผึ้ง และอำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี ซึ่งมีลักษณะภูมิประเทศใกล้เคียงกัน จัดอยู่ในพื้นที่ภูเขาสูงและพื้นที่ราบสูง มีฝนตกชุกในช่วงเดือนกันยายน-พฤศจิกายน ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 1,000-1,250 มิลลิเมตรต่อปี อุณหภูมิอยู่ระหว่าง 13-38 องศาเซลเซียส ลักษณะดินส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนทราย ระบายน้ำได้ดี ความเป็นกรด-ด่างของดิน 4.5-5.5 ซึ่งจากสภาพภูมิอากาศดังกล่าว ส่งผลให้การปลูกสับปะรดได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ เป็นเอกลักษณ์มีความแตกต่างจากสับปะรดแหล่งอื่น

ทั้งนี้ สับปะรดบ้านคา ได้รับการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indications : GI) ตามประกาศกรมทรัพย์สินทางปัญญา โดยเกษตรกรในกลุ่มอยู่ระหว่างการดำเนินการขอขึ้นทะเบียนสมาชิกเกษตรกรผู้เพาะปลูกต่อไป หากเกษตรกรและผู้สนใจต้องการข้อมูลการผลิตและการตลาดสับปะรดบ้านคาในพื้นที่จังหวัดราชบุรี สามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 10 โทร. 032 337 954 หรือ อีเมล zone10@oae.go.th

# สวก. เตรียมโชว์ "นวัตกรรม" ผลงานนักวิจัยไทย หนุนภาคการเกษตร สู่ ไทยแลนด์ 4.0



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดย สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. แถลงข่าว จัดงาน "การขับเคลื่อนงานวิจัยการเกษตร สู่ ไทยแลนด์ 4.0" โดยภายในงานจะมีพิธีลงนาม บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ "การพัฒนาระบบ ศูนย์กลางข้อมูลการวิจัยการเกษตรของประเทศ" ร่วมกับ 10 หน่วยงาน พร้อมมอบโล่ประกาศเกียรติคุณ นักวิจัยทุน สวก. ที่มีผลงานดีเด่น รวม 20 รางวัล

นายธีรภัทร ประยูรสิทธิ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยว่า จากการที่รัฐบาลมีนโยบายที่จะพัฒนาประเทศให้ก้าวสู่ยุค "ไทยแลนด์ 4.0" โดยเน้นการพัฒนาสู่ ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ด้วยการสร้างความเข้มแข็งจากภายใน ขับเคลื่อนตามแนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ผ่านกลไกประชารัฐ ในการปฏิรูปโครงสร้างเศรษฐกิจซึ่งสิ่งหนึ่งที่จะช่วยในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ คือ นวัตกรรม ที่มีเป้าหมายในการเติมเต็มการวิจัยและพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี ความคิดสร้างสรรค์ และการวิจัยพัฒนาต่อยอดใน 5 กลุ่มเทคโนโลยีและอุตสาหกรรมเป้าหมาย โดยหนึ่งในนั้น คือ กลุ่มเทคโนโลยีเกษตรและชีวภาพ ซึ่งสำนักงาน

พัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. ได้ให้การสนับสนุนทุนวิจัยด้านการเกษตรแก่นักวิจัยได้ "นวัตกรรม" ที่สามารถนำไปขยายผลให้เกิดประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ สังคม และประเทศชาติอย่างกว้างขวาง

ดังนั้น กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดย สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. จึงได้กำหนดจัดงาน "การขับเคลื่อนงานวิจัยการเกษตร สู่ ไทยแลนด์ 4.0" ขึ้น เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยี พร้อมเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศด้านการวิจัยการเกษตรให้ภาคเอกชนหันมาใช้เทคโนโลยีจากงานนวัตกรรมของนักวิจัยไทยให้มากยิ่งขึ้น

"เป็นที่ทราบกันดีว่า กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดย พล.อ.ฉัตรชัย สาริกัลยะ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้กำหนดแผนการดำเนินงานตาม "ยุทธศาสตร์ A4" ขึ้น เพื่อขับเคลื่อนภาคการเกษตรเข้าสู่การเป็น "ไทยแลนด์ 4.0" โดยมีเป้าหมายที่จะยกระดับคุณภาพชีวิตเกษตรกรให้มีรายได้มั่นคงขึ้น ฉะนั้น ผลงานวิจัยต่างๆ ที่ สวก. ได้ให้การสนับสนุน จึงนับว่ามีส่วนช่วยสร้างความเข้มแข็งให้กับภาคการเกษตรได้เป็นอย่างมาก อีกทั้งยังเป็นประโยชน์ต่อการวางรากฐานการพัฒนาประเทศที่น่าไปสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ตามนโยบาย "ไทยแลนด์ 4.0" ของรัฐบาลด้วย" ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กล่าว

ด้านนางพรพรรณพิมล ชัญญานุวัตร ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) (สวก.) ได้กล่าวถึงรายละเอียดการจัดงานว่า ใน งานดังกล่าว ประกอบด้วย 3 ส่วน ได้แก่ 1. การจัดพิธีลงนาม

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ใน "โครงการพัฒนาระบบศูนย์กลางข้อมูลการวิจัยการเกษตรของประเทศ" ระหว่าง สำนักงานพัฒนาการการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวม 11 หน่วยงาน

เพื่อให้เกิดการบูรณาการฐานข้อมูลความรู้ดิจิทัล เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจของชาติ 2. การมอบโล่ประกาศเกียรติคุณ "ผลงานวิจัยดีเด่น ของ สวก." จำนวนทั้งสิ้น 20 รางวัล รวม 22 โครงการ เพื่อแสดงความยินดีกับคณะนักวิจัยที่สร้างสรรค์ผลงานที่ดี มีคุณภาพ จนเป็นที่ยอมรับทั้งในและต่างประเทศ 3. การจัดแสดงนิทรรศการผลงาน และผลิตภัณฑ์จากผลงานวิจัย ซึ่งประกอบด้วย นิทรรศการ "ไทยแลนด์ 4.0" นิทรรศการ "ฐานข้อมูลงานวิจัย" นิทรรศการการเป็นองค์การ "Smart Service Smart Officer" นิทรรศการผลงานวิจัยจากนักวิจัยทั้ง 20 หน่วยงานวิจัยที่ถ่ายทอดเทคโนโลยีแล้ว รวมทั้งนิทรรศการงานวิจัยที่สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล และกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

"การจัดงาน "การขับเคลื่อนงานวิจัยการเกษตร สู่ ไทยแลนด์ 4.0" ในครั้งนี้ นอกจากจะมุ่งเสริมสร้างระบบการวิจัยการเกษตรของประเทศให้เข้มแข็งและยั่งยืน เพื่อผลักดันผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์ ทั้งในเชิงพาณิชย์ เชิงสาธารณะ และเชิงนโยบาย เพื่อพัฒนาภาคการเกษตรของไทยแล้ว กระทรวงเกษตรฯ โดย สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ยังต้องการเตรียมความพร้อมให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการ ในการเข้าสู่ "ไทยแลนด์ 4.0" ตามนโยบายของรัฐบาล ด้วยการพัฒนาระบบศูนย์กลางข้อมูลการวิจัยการเกษตรของประเทศเพื่อการใช้ประโยชน์ร่วมกัน อันเป็นการยกระดับประสิทธิภาพการให้บริการแบบเชิงรุก ซึ่งกลไกทั้งหมดนี้จะช่วยขับเคลื่อนให้ภาคเกษตรเข้าสู่ "ไทยแลนด์ 4.0" ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น" ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร กล่าวในตอนท้าย.



ประกอบด้วย 3 ส่วน ได้แก่ 1. การจัดพิธีลงนาม บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ใน "โครงการพัฒนาระบบศูนย์กลางข้อมูลการวิจัยการเกษตรของประเทศ" ระหว่าง สำนักงานพัฒนาการการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวม 11 หน่วยงาน



# แนวหน้า

Naew Na  
Circulation: 900,000  
Ad Rate: 900

Section: First Section/เกษตร-และสิ่งแวดล้อม

วันที่: พุธ 8 มีนาคม 2560

ปีที่: 37 ฉบับที่: 13103

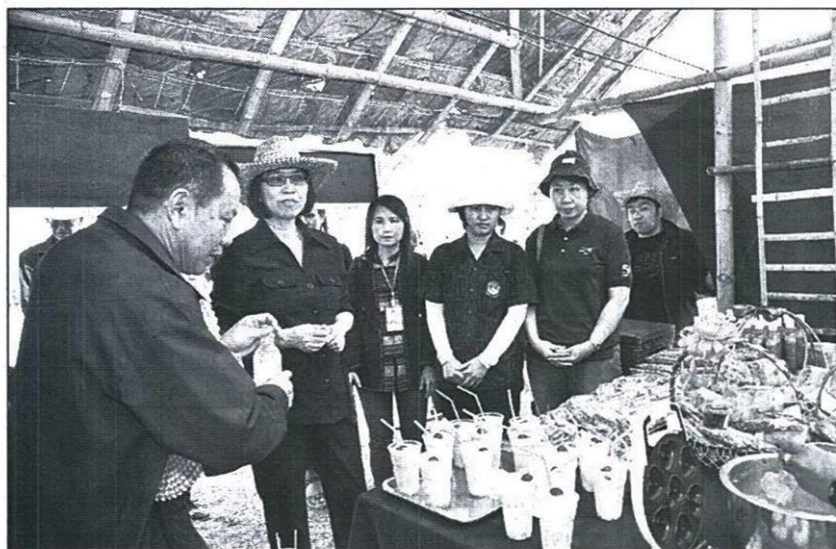
Col.Inch: 14.50 Ad Value: 13,050

ภาพข่าว: ถ่ายทอดเทคโนโลยี

หน้า: 8(ซ้าย)

PRValue (x3): 39,150

คลิป: ชาว-ดำ



ถ่ายทอดเทคโนโลยี : นางสาวชุติมา บุญประภักดิ์ รมช.เกษตรและสหกรณ์ เยี่ยมชม  
การจัดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยี (Field Day) ที่จัดขึ้นภายใต้หัวข้อ “การขับเคลื่อน  
เมล็ดพันธุ์พืชไทยสู่สากล” ที่ศูนย์วิจัยพืชไร่เชียงใหม่ อ.สันทราย จ.เชียงใหม่

**M2F**M2F  
Circulation: 400,000  
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/NEWS UPDATE: THAILAND

วันที่: พุธ 8 มีนาคม 2560

ปีที่: -

ฉบับที่: 1323

หน้า: 7(ขวา)

Col.Inch: 4.77

Ad Value: 5,962.50

PRValue (x3): 17,887.50

คลิป: สีสี่

คอลัมน์: IN BRIEF: ฝนหลวงเตรียมสู้ไฟป่า-พายุลูกเห็บ

**IN BRIEF****ฝนหลวงเตรียมสู้ไฟป่า-พายุลูกเห็บ**

นายสุรสีห์ กิตติมณฑล อธิบดีกรมฝนหลวงและการบินเกษตร เผยว่า ได้ส่งเฮลิคอปเตอร์ฝนหลวงไปบินสำรวจพื้นที่ภาคเหนือที่มีปัญหาหมอกควัน ฝุ่นละอองจากการเผาป่า จากการติดตามสภาพอากาศ ระหว่างวันที่ 8-10 มี.ค. มีแนวโน้มสภาพอากาศเอื้อต่อการปฏิบัติการทำฝนหลวง แก้ปัญหาหมอกควัน จ.ลำปาง รวมทั้งในจังหวัดภาคเหนือ และสลายพายุลูกเห็บ

## กรมวิชาการเร่งขับเคลื่อนงานวิจัย ● ขยายผลเชิงพาณิชย์-ผลักดันประเทศไทยสู่"Thailand4.0"

นายสุวิทย์ ชัยเกียรติยศ อธิบดีกรมวิชาการเกษตร เปิดเผยว่า กรมวิชาการเกษตร ได้รับอนุมัติจากกระทรวงการคลัง เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2543 ให้สามารถนำเงินรายได้จากการขายพันธุ์พืชและพืชผลที่ได้จากการวิจัยและพัฒนา เก็บไว้ใช้จ่ายในการดำเนินงานวิจัยด้านการเกษตร โดยไม่ต้องนำส่งเป็นเงินรายได้ของแผ่นดิน เพื่อสนับสนุนงานวิจัยด้านการผลิตพืช และพัฒนาต่อยอดนำผลงานวิจัยมาใช้ประโยชน์ขยายผลสู่เกษตรกร พร้อมมุ่งแก้ปัญหาด้านการเกษตรของไทยแบบครบวงจร อีกทั้งยังเป็นการเสริมสร้างขวัญกำลังใจให้กับนักวิจัย ซึ่งในปัจจุบันกรมวิชาการเกษตรได้นำเงินรายได้ที่เกิดจากผลผลิตงานวิจัยและพัฒนาบริหารจัดการให้เกิดประโยชน์ โดยการเปลี่ยนเป็นเงินทุนสนับสนุนงานวิจัยต่างๆ ของนักวิจัย ตั้งแต่ปี 2544 จนถึงปัจจุบันเป็นระยะเวลา 16 ปี และมีโครงการวิจัยด้านการเกษตรที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณไปแล้วทั้งสิ้น 447 ล้านบาท 118 โครงการ จำแนกเป็นโครงการวิจัยที่สิ้นสุดระยะเวลาดำเนินการแล้ว 107 โครงการ และอยู่ระหว่างดำเนินการ 11 โครงการ สำหรับโครงการที่สิ้นสุดและผ่านการประเมินแล้วร้อยละ 58 จัดอยู่ในระดับดีมากและระดับดี

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร กล่าวเพิ่มเติมว่า ในปี 2560 เป็นปีแห่งการยกระดับสินค้าเกษตรสู่ความมั่นคง ถือเป็น

หนึ่งในนโยบายการขับเคลื่อนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งกรมวิชาการเกษตร ได้มุ่งมั่นส่งเสริมให้นักวิจัยผลิตผลงานวิจัยพันธุ์พืชใหม่ และนวัตกรรมเทคโนโลยีทางการเกษตรที่มีคุณภาพ สามารถตอบโจทย์ความต้องการของเกษตรกร และนำไปขยายผลปรับใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์สู่กลุ่มเป้าหมายได้อย่างเป็นรูปธรรม โดยเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ที่ผ่านมา กรมวิชาการเกษตรได้จัดการสัมมนาโครงการวิจัยด้านการเกษตรของหน่วยงานในสังกัด ประจำปี 2560 ในหัวข้อ "นวัตกรรมจากเงินรายได้แก้ไขปัญหาภาคเกษตร" ที่ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา เพื่อให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงข้อมูลพันธุ์พืชใหม่ และปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพ พัฒนาต่อยอดนวัตกรรมเทคโนโลยีทางการเกษตร และยกระดับการผลิตพืชเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาค อุตสาหกรรมส่งออก อันจะนำไปสู่การยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล สนองนโยบาย Thailand 4.0 ในการขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนได้อย่างแท้จริง



อบรมนานาชาติ...ดร.วิณะโรจน์ ทรัพย์ส่งสุข อธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์ เป็นประธานเปิดโครงการฝึกอบรมนานาชาติ หลักสูตร “Fostering Core Leaders of Agricultural Cooperative” รุ่นที่ 4 เพื่อให้ความช่วยเหลือผู้นำกลุ่มซึ่งมีบทบาทสำคัญของสหกรณ์การเกษตรและกลุ่มเกษตรกรที่จะนำไปปรับปรุงผลผลิตทางการเกษตรในเขตภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง อาเซียน และประเทศในเอเชีย โดยมีนายมงคลดี พุกะนัดดี ประธานกรรมการดำเนินการสันนิบาตสหกรณ์แห่งประเทศไทย ให้การต้อนรับ ณ ศูนย์ประชุมรพีพัฒน์แจ่มจรัส สันนิบาตสหกรณ์แห่งประเทศไทย กรุงเทพฯ เมื่อเร็วๆ นี้



# ■ อสค.หนุนรูปแบบสหกรณ์ส่งเสริมเลี้ยงโคนมแปลงใหญ่ ยกกระดับมาตรฐานฟาร์มทั้งระบบ

อ.ส.ค.ส่งเสริมเลี้ยงโคนมระบบ เกษตรแบบแปลงใหญ่ พร้อมพัฒนา ต่อยอดรูปแบบสหกรณ์ มุ่งลดภาระ ต้นทุนช่วยสมาชิก แรงดันฟาร์มขนาดเล็กสู่ขนาดกลาง-ใหญ่พร้อมยกระดับ ให้ได้มาตรฐานปี 60 ตั้งเป้า 400 ฟาร์ม ล้นภายใน 5 ปีครอบคลุมทั้งระบบ

อสค.: ดร.ณรงค์ฤทธิ์ วงศ์สุวรรณ ผู้อำนวยการองค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ค.) เปิดเผยว่า ปีนี้ อ.ส.ค.ได้มีแผนเร่งบูรณาการ สนับสนุนการเลี้ยงโคนมภายใต้ระบบ ส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่โดย มุ่งส่งเสริมพัฒนาต่อยอดรูปแบบการ ผลิตของสหกรณ์โคนมในพื้นที่ส่งเสริม ของ อ.ส.ค. ให้เป็นรูปธรรมชัดเจนและมี ประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เบื้องต้นจะ เร่งขับเคลื่อนโครงการยกระดับมาตรฐานฟาร์ม มีเป้าหมายพัฒนาฟาร์มโคนมของเกษตรกรสมาชิกให้ได้รับการ รับรองมาตรฐานจีเอพี (GAP) จาก กรมปศุสัตว์เพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่า 400

ฟาร์มเพื่อให้เป็นตามนโยบายรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ กำหนดให้ “ปี 2560 เป็นปีแห่งการยก ระดับมาตรฐานการเกษตรสู่ความ อย่างยั่งยืน” และภายใน 5 ปีข้างหน้า จะผลักดันให้ยกระดับฟาร์มโคนมเข้าสู่ มาตรฐานครอบคลุม 100% ซึ่งจะได้ ผลผลิตน้ำนมดิบที่มีคุณภาพและมีความปลอดภัยตามมาตรฐานการรับซื้อ ทั้งยังมุ่งพัฒนาระดับศูนย์รวม น้ำนมดิบของสหกรณ์ขนาดเล็ก และขนาดกลางให้ได้รับการรับรอง มาตรฐานจีเอ็มพี (GMP) พร้อมขยาย กำลังการผลิตเพื่อรองรับปริมาณน้ำ นมดิบของเกษตรกรที่เพิ่มมากขึ้นด้วย

ดร.ณรงค์ฤทธิ์ กล่าวว่ ขณะ เดียวกัน ยังมีแผนเร่งจัดตั้งศูนย์เรียน รู้การผลิตอาหารที่เอ็มอาร์ (TMR) โดย จะเริ่มดำเนินการในช่วงไตรมาส 2 ของปี 2560 เพื่อเป็นศูนย์ฝึกอบรมและ ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตอาหาร TM ให้กับเจ้าหน้าที่สหกรณ์โคนมและ

เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมทั่วประเทศ ทั้ง ยังเป็นแหล่งเรียนรู้กระบวนการผลิต อาหารสัตว์คุณภาพดี พร้อมผลิตอาหาร TMR ป้อนให้กับสหกรณ์และผู้ เลี้ยงโคนมที่ต้องการใช้อาหารดังกล่าว เพื่อช่วยเพิ่มผลผลิตน้ำนมดิบต่อตัว และแก้ไขปัญหาองค์ประกอบน้ำนมดิบ ทำให้เกษตรกรได้น้ำนมดิบที่มีคุณภาพมาตรฐาน และขายได้ราคาดีนอก จากนั้น ยังมีแผนที่จะเพิ่มขนาดฟาร์ม โคนมภายในประเทศควบคู่ไปกับการ สร้างระบบฟาร์มมาตรฐาน โดยส่งเสริมให้เกษตรกรรายย่อย ซึ่งมีมากกว่า 70% ของเกษตรกรทั้งหมด ที่มี จำนวนโครีดนมไม่เกิน 30 ตัว พัฒนาสู่ฟาร์มขนาดกลาง มีโครีดนมตั้งแต่ 30-50 ตัว หรือฟาร์มขนาดใหญ่ มีแม่โครีดนมในฟาร์มมากกว่า 50 ตัว ซึ่ง จะทำให้เกษตรกรมีรายได้เพียงพอ ช่วยสร้างความมั่นคงและยั่งยืนในการ ประกอบอาชีพต่อไป

“ปัจจุบันการเลี้ยงโคนมของไทย

ส่วนใหญ่อยู่ภายใต้ระบบสหกรณ์ ซึ่งเกิดจากการรวมตัวของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม ถือว่าอยู่ในรูปแบบเกษตรแปลงใหญ่อยู่แล้ว สามารถที่จะพัฒนาต่อยอดและขับเคลื่อนตามนโยบายเกษตรแปลงใหญ่ได้เลย ไม่ว่าจะเป็นการเช่าหรือใช้พื้นที่ขนาดใหญ่ในการจัดการพืชอาหารสัตว์คุณภาพดี เช่น ปลูกหญ้าเนเปียร์ปากช่อง 1 ปลูกข้าวโพด หรือผลิตอาหาร TMR รวมถึงการจัดหาปัจจัยการเลี้ยงโคนมจำนวนมากให้แก่เกษตรกรที่เป็นสมาชิก และ การใช้เครื่องจักรและเครื่องมือขนาดใหญ่เป็นต้นสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตได้ทั้งปริมาณและคุณภาพ ที่สำคัญยังช่วยลดต้นทุนให้กับเกษตรกรได้ โดยเฉพาะค่าอาหารชั้นที่ใช้เลี้ยงโคนม เกษตรกรต้องแบกรับภาระต้นทุนที่ปรับตัวสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง หากสหกรณ์มีการผลิตในรูปแบบแปลงใหญ่ คาดว่าจะช่วยลดต้นทุนการผลิตให้กับเกษตรกรรายย่อยได้ค่อนข้างมาก”



ลงนามความร่วมมือ • **ธีระ รัตนพันธ์** ผู้อำนวยการสำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร กรมวิชาการเกษตร ร่วมลงนามในหนังสือแจ้งผู้ประกอบการค้าสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชในการรณรงค์ต่อต้านสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชที่ผิดกฎหมาย โดยมี ร.ต.อ.ปิยะ รักสกุล ตัวแทนจากกรมสอบสวนคดีพิเศษ วัชรวิภรณ์ พันธุ์ภูมิพฤกษ์ นายกสมาคม อารักขาพิชไทย และ ดูก อิบ ตัวแทนจากครอปไลฟ์ เอเชีย ร่วมในพิธีดังกล่าว โดยความร่วมมือครั้งนี้เพื่อรณรงค์ให้ผู้ประกอบการ ร้านค้า และเกษตรกรตระหนักถึงความสำคัญของการใช้สารอารักขาพืชที่ถูกต้องเหมาะสม เพื่อคุณภาพของผลิตภัณฑ์และความปลอดภัยแก่ผู้ใช้ อันอาจส่งผลกระทบต่อความเชื่อมั่นในคุณภาพผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรของไทย ณ ห้องกรุงเทพ 1 โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ เซ็นทรัลพลาซ่า ลาดพร้าว



บริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ นับเป็นแผนที่ชุมทรัพย์บนผืนแผ่นดินไทยที่“เกษตรกรไทย”สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้มากในยุคไทยแลนด์ 4.0

จุดเริ่มที่ใช้เป็นฐานข้อมูลเบื้องต้นประกอบไปด้วย 14 ชั้นข้อมูล ได้แก่ ขอบเขตการปกครอง, แผนที่แสดงพื้นที่สามมิติ, การใช้ที่ดินปัจจุบัน, พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญในจังหวัด 4 พืช, พื้นที่เหมาะสมและไม่เหมาะสมกับพืชเศรษฐกิจสำคัญที่ปลูกในปัจจุบัน, พื้นที่ดินมีปัญหา

พืชทดแทนในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมกับพืชเศรษฐกิจรายชนิดที่ปลูกในปัจจุบัน, แหล่งน้ำผิวดิน, แหล่งน้ำใต้ดินหรือบ่อบาดาล, แผนการพัฒนาแหล่งน้ำระหว่างปี พ.ศ.2560-2569, เขตความเหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงปลาน้ำจืด, เขตความเหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล, โรงงานอุตสาหกรรมแหล่งรับซื้อและสหกรณ์การเกษตร, ลักษณะการถือครองที่ดินการเกษตรของเกษตรกร

จากนั้นก็นำข้อมูลทั้งหมดข้างต้นมาจัดกลุ่มเป็น 7 กลุ่ม เริ่มจากหนึ่ง...ข้อมูลพื้นฐาน ได้แก่ ตำแหน่งจังหวัด ขอบเขตการปกครอง การใช้ที่ดิน พื้นที่ป่า พื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ ดินปัญหา

สอง...พื้นที่เพาะปลูกในชั้นความเหมาะสมต่างๆ ได้แก่ พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจในชั้นความเหมาะสมต่างๆ 13 ชนิด ได้แก่ นาข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ข้าวโพด สับปะรด ปาล์มน้ำมัน ยางพารา กาแฟ มะพร้าว ลำไย ทุเรียน เงาะ มังคุด

สาม...ชั้นความเหมาะสมของที่ดินสำหรับเพาะปลูก ได้แก่

**“Agri-Map”ออนไลน์...(<http://agri-map-online.moac.go.th/>)** บุคคลใช้งานทั่วไปไม่ต้องลงทะเบียนกรอกข้อมูลใดๆทั้งสิ้นก็เข้าระบบใช้งานได้ทันที... ใช้งานได้ไม่จำกัดระบบปฏิบัติการ เช่น กูเกิลโครม ซาฟารี โอมซิลลาไฟฟ็อกซ์และอีกไม่นานจะใช้งานได้ผ่านแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือ



## แผนที่ Agri-Map ชุมทรัพย์แผ่นดินไทย

พื้นที่ดินที่มีศักยภาพในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ 13 ชนิด สี่...เขตความเหมาะสมสำหรับสัตว์น้ำ ได้แก่ เขตเหมาะสมสำหรับสัตว์น้ำจืดและเขตเหมาะสมสำหรับเลี้ยงกุ้งทะเล ห้า...แหล่งน้ำ ได้แก่ แหล่งน้ำผิวดิน และแหล่งน้ำใต้ดิน หก...ที่ตั้งโรงงานและแหล่งรับซื้อ ได้แก่ แหล่งรับซื้อ สหกรณ์การเกษตร และที่ตั้งโรงงานด้านเกษตร

กลุ่มสุดท้ายกลุ่มเจ็ด...ข้อมูลเกษตรกร ได้แก่ คริวเรือนเกษตรกร...รายได้ หนี้สินภาคการเกษตร และลักษณะการถือครองที่ดิน

“Agri-Map” ให้บริการผ่านระบบอินเทอร์เน็ต นักบริหาร, เจ้าหน้าที่, เกษตรกร ผู้สนใจสามารถนำไปใช้เป็นเครื่องมือบริหารจัดการสินค้าเกษตรให้สอดคล้องตามสภาพพื้นที่สถานการณ์ปัจจุบัน และช่วยในการวางแผนการผลิตสินค้าเกษตรในอนาคตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

แผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์นี้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ร่วมมือกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และ

คอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (NECTEC สวทช.) พัฒนาระบบ บูรณาการข้อมูลพื้นฐานเชิงพื้นที่ด้านการเกษตร จากหน่วยงานในกระทรวงฯ และหน่วยงานอื่นๆ

ข้อมูลทรัพยากรพื้นฐานการผลิต...ดิน...น้ำ...พืช ข้อมูลด้านการตลาด...เกษตรกร...เศรษฐกิจ...สังคมที่ทันสมัย ถูกต้อง สะดวก รวดเร็ว ปรับปรุงเพิ่มได้ตลอดเวลา

ข้อมูลเหล่านี้จะช่วยให้เกษตรกรปลูกพืชตามความเหมาะสม ของดิน ปรับเปลี่ยนการใช้พื้นที่ที่ไม่เหมาะสม และวางแผนการ ปลูกในพื้นที่ขนาดใหญ่ได้เป็นอย่างดี

สุรเดช เตียวตระกูล อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน บอกว่า แผนที่ เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์สามารถนำไปใช้เป็น เครื่องมือในการปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจให้ตรงตามศักยภาพ ของพื้นที่ หรือโซนนิ่ง ส่งเสริมให้มีการปลูกพืชเศรษฐกิจได้ตาม ความเหมาะสม

ทั้งทางด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ และอื่นๆ

ปลายทางสำคัญจะนำไปสู่การช่วย “ลดต้นทุน” และ “เพิ่ม ประสิทธิภาพ” ในการผลิตทางการเกษตร

ตั้งหวังกันว่า “Agri-Map Online” จะเป็นอีกก้าวหนึ่ง ของการพัฒนาไปสู่การเป็น “SMART OFFICER”...เจ้าหน้าที่ ภาครัฐที่จะต้องให้บริการเกษตรกรอย่างมีประสิทธิภาพ และทำให้ เกิด “SMART FARMER”...เกษตรกรปราดเปรื่องได้อย่างแน่นอน การใช้งานจริงที่น่าสนใจยกตัวอย่าง “การปลูกพืชทดแทน” ระบบฐานข้อมูลสามารถวิเคราะห์ว่าเกษตรกรสามารถทำการปรับ เปลี่ยนชนิดพืชเศรษฐกิจที่ปลูกในปัจจุบันอย่างไรได้บ้าง

โดยเลือกชนิดพืชเศรษฐกิจอื่นทดแทน จะมีการเปรียบเทียบ ต้นทุนรวม ผลตอบแทนสุทธิของพืชเศรษฐกิจที่ปลูกในปัจจุบัน และพืชเศรษฐกิจที่มีการปรับเปลี่ยนทดแทน สำหรับใช้เป็น แนวทางในการตัดสินใจปรับเปลี่ยนชนิดพืชตามชั้นความ เหมาะสมของที่ดิน

นอกจากนี้ ยังมีชั้นข้อมูลย่อยที่สามารถนำมาซ้อนทับข้อมูลได้อีก โดยเป็นการรวบรวมข้อมูลเชิงพื้นที่ของหน่วยงานภายในกระทรวง

เกษตรและสหกรณ์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เจ้าหน้าที่ เกษตรกร และผู้สนใจ สามารถนำข้อมูลดังกล่าวไปซ้อนทับเพื่อการ วิเคราะห์ตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการ

เพื่อใช้ประกอบในการวางแผนด้านการผลิตสินค้าเกษตรภายใน จังหวัดให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน ซึ่งจะประกอบด้วย 12 ชุดชั้นข้อมูล อาทิ แหล่งน้ำ...แหล่งน้ำผิวดิน ได้แก่ พื้นที่ชลประทาน โครงการชลประทาน แหล่งน้ำที่รับผิดชอบโดยสำนักงานการปฏิรูป ที่ดินเพื่อเกษตรกร แหล่งน้ำของกรมพัฒนาที่ดิน แม่น้ำสายหลัก ทางน้ำที่มีน้ำไหลตลอดปี รวมถึงแหล่งน้ำใต้ดิน ได้แก่ บ่อน้ำบาดาล ป่า...เป็นพื้นที่ป่าที่ได้จากการสำรวจ และวิเคราะห์ภาพถ่าย ดาวเทียม จากกลุ่มวิเคราะห์สภาพการใช้ที่ดิน กองนโยบายและ แผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน

ส่วนตำแหน่งและเส้นทางจะประกอบด้วย ที่ตั้งอำเภอ ถนน ที่ตั้งแปลงใหญ่...แปลงต้นแบบ ศูนย์การเรียนรู้การผลิตสินค้าเกษตร นานาแปลงใหญ่ในความดูแลของกรมการข้าว

โรงงาน แหล่งรับซื้อ จำนวนสหกรณ์และกลุ่มสหกรณ์... พื้นที่เพาะปลูก พืชเศรษฐกิจ 13 ชนิด...แยกตามชั้นความเหมาะสม ของดิน 4 ระดับ ได้แก่ พื้นที่เหมาะสมสูง (S1) พื้นที่เหมาะสม ปานกลาง (S2) พื้นที่เหมาะสมเล็กน้อย (S3) และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N)...แบ่งขอบเขตได้ในระดับจังหวัด, อำเภอ, ตำบล

“Agri-Map” ออนไลน์...(http://agri-map-online.moac.go.th/) บุคคลใช้งานทั่วไปไม่ต้องลงทะเบียนกรอก ข้อมูลใดๆทั้งสิ้นก็เข้าระบบใช้งานได้ทันที...ใช้งานได้ไม่จำกัดระบบ ปฏิบัติการ

เช่น กูเกิลโครม ซาฟารี โมซิลลา ไฟฟ็อกซ์ และอีกไม่นาน จะใช้งานได้ผ่านแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์สมาร์ตโฟน

เกษตรกรไทย...ยุคไทยแลนด์ 4.0 ปุ๋นๆนอกจากไม่ตกยุค...ก้าว ทันกระแสดความเปลี่ยนแปลงโลก ยังต้องไม่ลืมหูลูก “อยู่ข่าว อยู่น้ำ”...ประเทศที่มีพื้นที่อันเขียวชอุ่ม สมบูรณ์กว้างใหญ่ไพศาล.



## ส้มโอแตกใบอ่อนระวาง 3 ศัตรู

ในช่วงอากาศร้อนชื้นแบบนี้กรมวิชาการเกษตร แนะนำเกษตรกรสวนส้มโอให้เฝ้าระวังการระบาดของ 3 แมลงศัตรูพืช... หนอนชอนใบส้ม หนอนแก้วส้ม และแมลงก่อมดทอง ที่มักจะระบาดในระยะส้มโอกำลังแตกใบอ่อน

หนอนชอนใบส้ม... มักพบตัวหนอนชอนเข้าไปทำลายกัดกินเนื้อเยื่อภายใต้ผิวใบอ่อนและยอดอ่อน รอยทำลายจะปรากฏตามทางที่หนอนเดินเป็นทางคดเคี้ยวไปมาบนใบ ส่งผลให้ใบหงิกงอ แห้ง และไม่สามารถสังเคราะห์แสงได้ โดยใบอาจจะร่วงก่อนกำหนด และรอยแผลจะเป็นช่องทางในการเข้าทำลายของโรคแคงเกอร์

ในระยะที่ต้นส้มแตกใบอ่อน ให้เกษตรกรสำรวจสวน หากพบหนอนชอนใบส้มเข้าทำลาย

ยอดอ่อนมากกว่า 50% ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงไพโรแล็บแมสพริยออยล์ 83.9% อีซี อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารไกลโทอะนิลิน



16% เอสจี อัตรา 5 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ สารอิมิดาโคลพริด 70% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา 2 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ สารไทอะมีโทกแซมม 25% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา 5 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร โดยพ่นให้ทั่วทั้งต้น

สำหรับ หนอนแก้วส้ม จะพบผีเสื้อวางไข่บนใบอ่อน เมื่อไข่ฟักออกมาเป็นตัวหนอนจะกัดกินใบอ่อนและยอดอ่อน กรณีระบาดรุนแรง หนอนจะกัดกินใบอ่อนจนหมดต้นภายใน 2-3 วัน ส่งผลให้ต้นส้มโออาจตายได้ โดยมากมักเป็นปัญหาที่ต้นส้มโอที่ปลูกใหม่ และต้นส้มโอในเรือนเพาะชำ ในพื้นที่ที่พบการเข้าทำลายของหนอนทั้ง 2 ชนิดนี้ เกษตรกรควรควบคุมบังคับให้ต้นส้มแตกยอดพร้อมกันเพื่อง่ายต่อการป้องกันกำจัด และช่วยลดจำนวนครั้งในการพ่นสารเคมี รวมถึงควรหมั่นสำรวจภายในสวนเมื่อต้นส้มโอแตกใบอ่อน จะสามารถสังเกตเห็นไข่ตัวหนอน หรือดักแด้ได้ค่อนข้างชัดเจน หากพบให้เกษตรกรตัดและเก็บยอดอ่อนหรือใบอ่อนที่ถูกทำลายไปเผาไถทิ้งนอกแปลงปลูกเพื่อลดปริมาณหนอนในรุ่นต่อไป และช่วยการแตกยอดของต้นส้มรุ่นต่อไปอีกด้วย

แมลงก่อมดทอง จะเข้าไปกัดกินใบอ่อนและยอดอ่อน ถ้าเข้าทำลายมากจะกัดกินใบอ่อนของต้นส้มจนเหลือแต่ก้านใบ หากพบแมลงก่อมดทองเข้าทำลาย ให้เกษตรกรเขย่าต้นกิ่งเพื่อเก็บตัว แมลงก่อมดทองที่ร่วงลงมาไปทำลายทิ้ง หรือป้องกันกำจัดด้วยการพ่น สารคาร์บาริล 85% ดับเบิ้ลยูที อัตรา 60 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร.

**ส-เล-เต**



## ส่งเสริมสหกรณ์การเกษตรฯ หนองอึ้งฯ จำกัด เป็นที่พึ่งของเกษตรกร

ร่วมปลูกต้นไม้

ดร.วิณะโรจน์ ทรัพย์ส่งสุข อธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์ พร้อมด้วยนายพนัส พันธุ์วรรณ สหกรณ์จังหวัดชัยโสธร คณะเจ้าหน้าที่สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชัยโสธร และคณะกรรมการดำเนินงานพร้อมด้วยเจ้าหน้าที่สหกรณ์ได้เดินทางเข้าตรวจเยี่ยมและร่วมประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน สหกรณ์การเกษตรในโครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณหนองอึ้ง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำกัด คณะเจ้าหน้าที่โครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณหนองอึ้ง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำกัด ให้การต้อนรับ



อธิบดีกรมฯ และผู้บริหารกรมส่งเสริมสหกรณ์ ตรวจเยี่ยม

การนี้คณะได้เยี่ยมชมโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ของสหกรณ์ฯ เช่น เห็ดกระป๋อง ไข่ต้มแดงกระป๋อง แม่เป็งกระป๋อง ฯลฯ ซึ่งเป็นผลผลิตจากธรรมชาติที่ได้มาจากป่าชุมชนที่เกษตรกรร่วมกันบริหารจัดการพื้นที่ป่าชุมชนหลังจากมีการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำหนองอึ้งอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยที่ผ่านมาทางสหกรณ์ได้ดำเนินกิจการจนมีผลการดำเนินงานกำไรสุทธิ 251,791 บาท

พร้อมทั้งมอบนโยบายการดำเนินงานกับสหกรณ์ โดยให้มีเป้าหมายสำคัญเพื่อมวลสมาชิก ซึ่งทางกรมส่งเสริมสหกรณ์พร้อมที่จะส่งเสริมสนับสนุนและผลักดันให้เป็นต้นแบบในการดำเนินงานในการสร้างป่าชุมชนควบคู่การพัฒนาชุมชนในด้านอาชีพแบบคนกับป่าอยู่ด้วยกันได้แบบพึ่งพิงซึ่งกันและกัน และในโอกาสต่อไปจะขยายผลสู่ชุมชนใกล้เคียง สร้างรายได้ให้กับคนในชุมชนอื่น ๆ ต่อไป

จากนั้นคณะได้เดินทางเข้าตรวจเยี่ยมเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการเกษตร



อธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์

แบบแปลงใหญ่ตามนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนตำบลคูทุ่ง ตำบลคูทุ่ง อำเภอเมือง จังหวัดชัยโสธร และมอบนโยบาย ขอให้เน้นการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของกลุ่ม ส่งเสริมการแปรรูปผลิตภัณฑ์โดยใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วย

โดยกรมส่งเสริมสหกรณ์พร้อมผลักดันให้เป็นต้นแบบเกษตรแปลงใหญ่ ตามนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ต่อไป พร้อมกันนี้คณะได้เข้าเยี่ยมชมโรงงานแปรรูปเมล็ด



อธิบดีชมผลิตภัณฑ์



ประชุมติดตามความคืบหน้า



อธิบดีให้ความสนใจ

พันธุ์สหกรณ์การเกษตรป่าดัว จำกัด ซึ่งมีกำลังการผลิตที่ 12 ตันต่อวัน และแปลงเกษตรทฤษฎีใหม่ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ

ประกอบด้วยแปลงเกษตรทฤษฎีใหม่ของ นางไพรวลัย จอกน้อย บ้านนาดี ตำบลโคกนาโก อำเภอป่าดัว และแปลงเกษตรทฤษฎีใหม่ของ นายสายสมร ไหว่อง บ้านศรีฐาน ตำบลศรีฐาน อำเภอป่าดัว และเยี่ยมชมกลุ่มอาชีพในสังกัดสหกรณ์ ที่ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการทำหมอนจิด ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ขึ้นชื่อของจังหวัดยโสธรอีกด้วย

ดร.วิณะโรจน์ เปิดเผยว่า กรมส่งเสริมสหกรณ์พร้อมดำเนินงานผลักดันโครงการตามนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้เต็มที่เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร สมาชิกสหกรณ์มีความอยู่ดีกินดี

พร้อมเน้นย้ำการนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการบริหารงานกลุ่มสหกรณ์ เพื่อประโยชน์แก่มวลสมาชิกสหกรณ์ ตามหลักการ อุดมการณ์ วิธีการสหกรณ์ และพร้อมร่วมมือผลักดันและพัฒนาสินค้าเกษตรอินทรีย์ของจังหวัดยโสธร ให้มีความเข้มแข็ง มีชื่อเสียงในระดับสากลและเพื่อสร้างรายได้ สร้างอาชีพให้กับเกษตรกรให้มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนต่อไป.



# กรมวิชาการเกษตรจัดงาน มั่นฝรั่งพีชอนาคตไกล นำพาเกษตรกรไทยยั่งยืน

กษ. เผย ปี 2555-2559 พื้นที่และผลผลิตมันฝรั่งมีแนวโน้มลดลงเฉลี่ยร้อยละ 6.52 และ 1.21 ส่วนทางด้านทุนการผลิตเพิ่มขึ้นเฉลี่ยร้อยละ 0.16 หนูนผลิตหัวพันธุ์หลัก 5 แสนหัว/ปี ขยายการผลิตหัวพันธุ์ขยาย 60 ตัน/ปี จัดงานโชว์เทคโนโลยีใหม่ผลผลิตมันฝรั่ง ใช้โดรนฉีดพ่นสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช ดันเกษตรกรต้นแบบผลิตมันฝรั่งส่งต่อความสำเร็จ หวังสร้างความมั่นคงและยั่งยืน

นายคณิต ลิขิตวิทยาวุฒิ ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยหลังจากเป็นประธานเปิดประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันฝรั่งพันธุ์โรงงาน ปี 2560 การจัดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยี (Field day) “งานมันฝรั่งพีชอนาคตไกล นำพาเกษตรกรไทยยั่งยืน” ว่า มันฝรั่งเป็นพืชอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญในพื้นที่ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เกษตรกรมีรายได้จากการปลูกมันฝรั่ง/ไร่ เฉลี่ยอยู่ระหว่าง 15,000-25,000 บาท ทำรายได้ให้แก่เกษตรกรกว่า 10,000 ครัวเรือน โดยมีเม็ดเงินหมุนเวียนในระบบเกษตรกรไทยมากกว่า 1,270 ล้านบาท/ปี แต่อย่างไรก็ตาม การผลิตมันฝรั่งยังประสบกับปัญหาด้านทุนการผลิตสูง เนื่องจากมีค่าแรงและค่าหัวพันธุ์ที่ต้องนำเข้าจากต่างประเทศ มีราคาแพง หัวพันธุ์ที่รับรองที่เกษตรกรเป็นผู้ผลิตและเก็บไว้ใช้เองไม่มีคุณภาพ ทำให้ได้ผลผลิตต่อไร่ต่ำ ไม่เพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกร ประกอบกับขาดเทคโนโลยีด้านการผลิตมันฝรั่งที่มีคุณภาพ อาทิ การปรับปรุงพันธุ์ การจัดการดิน ปุ๋ย ระบบน้ำ การควบคุมวัชพืชในแปลง การควบคุมการระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืช การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว และการเก็บรักษา เป็นต้น

นอกจากนี้ ตลอดระยะเวลา 4 ปี ที่ผ่านมา ระหว่างปี 2555-2559 พื้นที่เพาะปลูกมันฝรั่งรวมลดลงจาก 58,134 ไร่ ในปี 2555 เป็น 39,887 ไร่ ในปี 2559 หรือลดลงในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 6.52/ปี และผลผลิตลดลงจาก 139,160 ตัน ในปี 2555 เป็น 119,778 ตัน ในปี 2559 หรือลดลงในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 1.21/ปี ในขณะที่ด้านทุนการผลิต/ไร่ ของมันฝรั่งพันธุ์โรงงาน

มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 0.16/ปี เมื่อมองถึงความต้องการใช้มันฝรั่งรวมในประเทศก็มีแนวโน้มลดลงเช่นเดียวกันในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 0.47/ปี เนื่องจากภาวะเศรษฐกิจชะลอตัวเมื่อเทียบกับช่วงที่ผ่านมา สำหรับการส่งออกมันฝรั่งสดหรือแช่เย็นและผลิตภัณฑ์มันฝรั่ง มีปริมาณและมูลค่าการส่งออกเพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 36.68 และร้อยละ 27.23/ปี ตามลำดับ ประเทศส่งออกหลักของไทย ได้แก่ ลาว ฟิลิปปินส์ และกัมพูชา สำหรับประเทศในกลุ่มอาเซียน ได้แก่ เมียนมา ลาว และกัมพูชา มีอัตราการขยายการส่งออกมันฝรั่งทอดกรอบเพิ่มขึ้นทั้งปริมาณและมูลค่า เนื่องจากมีการเปิดการค้าเสรี

นายสุวิทย์ ชัยเกียรติยศ อธิบดีกรมวิชาการเกษตร กล่าวว่า กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้สนับสนุนงบประมาณให้กรมวิชาการเกษตรดำเนินการผลิตหัวพันธุ์มันฝรั่งหลัก ปีละ 500,000 หัว เพื่อนำไปขยายการผลิตเป็นหัวพันธุ์ขยาย ปีละ 50-60 ตัน และให้ภาคเอกชนรับไปดำเนินการขยายการผลิตหัวพันธุ์รองต่อไป ซึ่งขณะนี้กำลังอยู่ระหว่างการขยายการผลิตหัวพันธุ์เพื่อทดแทนการนำเข้า ส่งผลให้เกษตรกรสามารถซื้อหัวพันธุ์ในราคาที่ถูกกว่าการนำเข้าจากต่างประเทศ ที่สำคัญจะสามารถลดต้นทุนการผลิตให้แก่เกษตรกรได้ นอกจากนี้ การขยายการผลิตหัวมันฝรั่งสดเพื่อแปรรูปอยู่ระหว่างดำเนินการทดลองผลิตหัวมันฝรั่งสด เพื่อใช้ในประเทศให้เพียงพอในฤดูฝน ซึ่งมีข้อจำกัดในการผลิตหัวมันฝรั่งสดส่งเข้าโรงงานแปรรูป เนื่องจากการปลูกมันฝรั่งในฤดูฝนมีความเสี่ยง มักพบโรคใบไหม้และไส้เดือนฝอยในบางพื้นที่ ทำให้ผลผลิตไม่เพียงพอกับความต้องการ ปัจจุบันกรมวิชาการเกษตรมีการทดสอบมันฝรั่งสายพันธุ์ใหม่ๆ เพื่อให้ได้พันธุ์ที่มีคุณภาพทดแทนการนำเข้าแต่ยังทำได้จำกัด โดยกรมวิชาการเกษตรได้นำเข้าพันธุ์มันฝรั่งจากศูนย์วิจัยมันฝรั่งนานาชาติ (International - Potato Center: CIP) ถ้าหากได้ผลการทดลองที่ดีจะสามารถขยายผลผลิตและได้พันธุ์มันฝรั่งใหม่ทดแทนการนำเข้าได้

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร กล่าวสรุปว่า ผู้เข้าร่วมงานได้ให้ความสนใจด้านการเสวนาในหัวข้อ “มันฝรั่งพีชอนาคตไกล นำพาเกษตรกรไทยยั่งยืน” เป็นอย่างมาก นอกจากนั้น ยังให้ความสนใจกับการจัดนิทรรศการที่หลากหลาย อาทิ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

กับมันฝรั่ง ความเป็นมาของการปลูกมันฝรั่งในประเทศไทย การจัดการน้ำเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพมันฝรั่งโดยระบบน้ำหยด การจัดการแปลงต้นแบบ การปลูกมันฝรั่งนำไปสู่ความยั่งยืน การบริหารจัดการกลุ่มเกษตรกรในการปลูกมันฝรั่ง การทำเกษตรแปลงใหญ่ การจัดการดินในการปลูกมันฝรั่ง การป้องกันโรคและแมลงในการปลูกมันฝรั่ง การผลิตหัวพันธุ์มันฝรั่งแบบครบวงจร การใช้สารเคมีอย่างปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ เป็นต้น นอกจากนี้ เกษตรกรผู้สนใจได้รับความรู้ด้านการใช้อย่างยั่งยืน การผลิตมันฝรั่ง GAP เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการผลิตมันฝรั่ง รวมทั้ง เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการใช้โดรนฉีดพ่นสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช ฯลฯ นอกเหนือจากหน่วยงานดังกล่าวข้างต้นได้ให้ความร่วมมือจัดงานแล้วยังมีหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนร่วมจัดนิทรรศการและแนะนำผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยการผลิตต่างๆ เพื่อให้เกษตรกรและผู้สนใจได้รับความรู้ด้วย

ไฮไลท์ที่สำคัญของงานคือ ผู้เข้าร่วมงานได้สัมผัสกับการจัดทำแปลงต้นแบบเทคโนโลยีการผลิตมันฝรั่งในพื้นที่จริง สามารถแลกเปลี่ยนความรู้ ความคิดเห็นกับเกษตรกรต้นแบบที่ประสบความสำเร็จในการผลิตมันฝรั่ง รวมทั้งได้หารือกับนักวิชาการเกษตรที่มีความเชี่ยวชาญในการผลิตมันฝรั่งในแต่ละด้านและตอบข้อซักถามต่างๆ ที่เกิดขึ้นในการผลิตมันฝรั่ง เพื่อให้เกษตรกรหรือผู้สนใจนำความรู้กลับไปผลิตมันฝรั่งในพื้นที่ของตนเองได้อย่างมั่นคงและยั่งยืนต่อไป