

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม
(Agritech and Innovation Center : AIC) ครั้งที่ ๔/๒๕๖๔
วันอังคารที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๐๐ น.
ผ่าน Application Zoom

ผู้เข้าประชุม

| | |
|-------------------------------------|---|
| ๑. นายอลงกรณ์ พลบุตร | ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประธาน |
| ๒. รศ.ดร. อาณัฐชัย รัตตกุล | ผู้ทรงคุณวุฒิ / คณะที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ๓. นายอภัย สุทธิสังข์ | หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ๔. นางดาเรศร์ กิตติโยภาส | ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ๕. นายวิชัย ไตรสุรัตน์ | ผู้ช่วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ได้รับมอบหมาย |
| ๖. ดร.วราภรณ์ พรหมพจน์ | ประธานอนุกรรมการขับเคลื่อนเกษตรอัจฉริยะ |
| ๗. นายวินิต อธิสุข | (แทน) ประธานอนุกรรมการขับเคลื่อน Big Data และ Gov Tech |
| ๘. นายกฤษฏา โกศาสิทธิ์ | ประธานอนุกรรมการขับเคลื่อน E-Commerce |
| ๙. นายอภิรักษ์ หลักชัยกุล | (แทน) ประธานอนุกรรมการขับเคลื่อน Agribusiness |
| ๑๐. นางสาวนวลขจร หงษ์นคร | (แทน) ประธานกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร |
| ๑๑. นายทาวิน ทวีถาวรสวัสดิ์ | ผู้แทนปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม |
| ๑๒. นางสาวประภาพร กิตติเสนาชัย | ผู้แทนปลัดกระทรวงพาณิชย์ |
| ๑๓. นายณภมณฑล สิบหมื่นเปี่ยม | ผู้แทนปลัดกระทรวงศึกษาธิการ |
| ๑๔. นายอดิศักดิ์ เรืองจิระชูพร | ผู้แทนปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม |
| ๑๕. นายอภัย พิณจงสกุลดิษฐ์ | ผู้แทนอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน |
| ๑๖. นางสาวนลินทิพย์ เพณี | ผู้แทนเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ |
| ๑๗. นายมารุต ราชมณี | ผู้แทนอธิบดีกรมฝนหลวงและการบินเกษตร |
| ๑๘. นางสาวยุพา อินทราเวช | ผู้แทนอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร |
| ๑๙. ว่าที่ ร.ต. สมเจตน์ ศรีชัยวาลย์ | ผู้แทนเลขาธิการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม |
| ๒๐. นางสาวสุภารัตน์ หิรัญญโสภณ | ผู้แทนอธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์ |
| ๒๑. นายเกรียงไกร ภูมิสิงหาราช | ผู้แทนอธิบดีกรมชลประทาน |
| ๒๒. นางสาวกัญญาดา ยิ่งภิญโญ | ผู้แทนอธิบดีกรมวิชาการเกษตร |
| ๒๓. นายธนพพล สถิตย์สุวรรณ | ผู้แทนอธิบดีกรมการข้าว |
| ๒๔. นางสาวพิมพ์พร แซ่เต๋ | ผู้แทนอธิบดีกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ |
| ๒๕. นางสาวอุษากร ขำวิไล | ผู้แทนอธิบดีกรมหม่อนไหม |
| ๒๖. นายนภัทร์ โสภณ | ผู้แทนอธิบดีกรมประมง |
| ๒๗. นางพจนา อวยชัยเจริญ | ผู้แทนผู้อำนวยการองค์การตลาดเพื่อเกษตรกร (องค์การมหาชน) |
| ๒๘. นางสาวกรรณิการ์ จินารักษ์ | ผู้แทนผู้อำนวยการองค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย |
| ๒๙. นางสาวเพ็ญทิพย์ ศุภธีรเวทย์ | ผู้แทนผู้ว่าการการยางแห่งประเทศไทย |
| ๓๐. นายพีรวัฒน์ ประดับวงษ์ยินดี | ผู้แทนผู้อำนวยการองค์การสะพานปลา |
| ๓๑. นางสาวเพชรลดา อยู่สุข | ผู้แทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) |

| | | |
|--|---|------------------|
| ๓๒. นางสาวจุฑามาศ ทองชมพูช | ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักงานพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว | |
| ๓๓. นายวิจิตร จະโรจ | ผู้แทนสันนิบาตสหกรณ์แห่งประเทศไทย | |
| ๓๔. นายกิตติ พรศิวกิจ | ผู้แทนสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย | |
| ๓๕. ผู้แทนปลัดกระทรวงมหาดไทย | | |
| ๓๖. ผู้แทนสภาหอการค้าไทย | | |
| ๓๗. ผู้แทนกรมปศุสัตว์ | | |
| ๓๘. ศูนย์ AIC ๗๗ จังหวัด และคณะกรรมการ | | |
| ๓๙. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ๗๖ จังหวัด | | |
| ๔๐. นายจิตติศักดิ์ ศรีปัญญา | ผู้อำนวยการกองนโยบายเทคโนโลยีเพื่อการเกษตร และเกษตรกรรมยั่งยืน | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๔๑. นางยุพา แซ่ซ้อ | ผู้แทนผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร กรมส่งเสริมการเกษตร | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๔๒. นายสัญญาชัย รัศมีจิรวีไล | ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๔๓. นางสาวสุภาพร เจนจริยานนท์ | ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ | ผู้ช่วยเลขานุการ |

ผู้เข้าร่วมประชุม

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

| | | |
|--|---|--|
| ๑. นางสาวอริยาพร อำนวยสรเดช | ผู้อำนวยการกองพัฒนาเกษตรอุตสาหกรรม | |
| ๒. นางพรทิพย์ จันทา กรมพัฒนาที่ดิน | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ | |
| ๓. นางดวงดอม กำเนิดทรัพย์ กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ | ผู้อำนวยการกลุ่มฐานข้อมูลสารสนเทศ | |
| ๔. นางสาวพิมพ์พร แซ่แต้ กรมส่งเสริมการเกษตร | นักวิชาการตรวจสอบบัญชีชำนาญการ | |
| ๕. นายสรายุทธ สิริภูษิต | ผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศ | |
| ๖. นางรัตนภรณ์ เตียวประเสริฐ กรมส่งเสริมสหกรณ์ | นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ | |
| ๗. นายณัฐวุฒิ ทองแผ่ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ | |
| ๘. นายอนุชา แย้มพลาย การยางแห่งประเทศไทย | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ | |
| ๙. นางจิระพันธ์ คงสำราญ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม | หัวหน้ากองพัฒนาระบบงานระบบงานและโปรแกรม ๑ | |
| ๑๐. นางสาวสันหณัฐ ฑิยาพงศ์ กรมการข้าว | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ | |
| ๑๑. นายรามณ์ พันธุ์พระ สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ | | |
| ๑๒. นางสาวปนัดดา ประมวลทรัพย์ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ | |

กรมวิชาการเกษตร

๑๓. นางเสริมพร กิ่งพุทธพงศ์ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๑๔. นายสุรพงษ์ ประสิทธิ์วัฒน์เสรี นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

กรมหม่อนไหม

๑๕. นายณพรัตน์ ประกอบศรีกุล นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

๑๖. นางสาวศศิธร ฟ้านัก หัวหน้าศูนย์ข้อมูลและสารสนเทศ

๑๗. นางสาวจิรนนท์ อินทรกำเนิด นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

สำนักงานพิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

๑๘. นายกิตติเทพ แสนวิเศษ

กรมตรวจบัญชีสหกรณ์

๑๙. นายชูศักดิ์ จันทะเดช นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

๒๐. นายทศพร อุดมเดชะ นักวิชาการคอมพิวเตอร์

สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล

๒๑. นายชินทร์ วีรฐิตยางกูร ผู้อำนวยการฝ่ายขับเคลื่อนรัฐบาลดิจิทัล

๒๒. นายกฤษดา มาลีวงศ์ นักวิจัยอาวุโส

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

๒๓. นายกิตติ พงศ์กิตติวัฒนา นักวิเคราะห์

สมาพันธ์อุตสาหกรรมโลจิสติกส์ไทย

๒๔. นายพงษ์ศักดิ์ พิบูลย์ศักดิ์ ผู้แทนสมาพันธ์อุตสาหกรรมโลจิสติกส์ไทย

สภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

๒๕. นายวิเชียร กัณห์รัตนชัย

สำนักบริหารกองทุนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรและรับเรื่องร้องเรียน สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒๖. นายสุธัญญ์ ฤทธิชาบ ผู้อำนวยการ

สำนักตรวจราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒๗. นายอานนท์ นนทรีย์ ผู้อำนวยการ

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

๒๘. นายสุชาติ ฟูแปง นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ

๒๙. นายกิจจารุ อ้นเงินทยากร นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ

๓๐. นางสาวสุมาลยา งานดี นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

๓๑. นายอภิสิทธิ์ สิริเฉลิมกุล นักวิชาการสถิติปฏิบัติการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๓๒. นางลลิตา สีพนมวัน นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

๓๓. นางสาวฉันทา พรหมพิทาทร นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

กองนโยบายเทคโนโลยีเพื่อการเกษตรและเกษตรกรรมยั่งยืน สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๓๔. นางสาวสุนา มณีพิทักษ์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๓๕. นายยอดบุญ ศรีสุภาพ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

๓๖. นายธนัท ศิริเอหาทรัพย์ เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์

สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| ๓๗. นายปิยเทพ บุญเพิ่ม | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ |
| ๓๘. นายพิสิษฐ์ รัตนจันทร์ | เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน |
| ๓๙. นางสาวอริษา สีนวลนนท์สกุล | เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน |
| ๔๐. นางเกศสิรินทร์ อจารีวัฒนา | เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน |

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- นโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นายเฉลิมชัย ศรีอ่อน) ไตรมาสที่ ๒ ให้ความสำคัญใน ๒ ประเด็น คือ ๑) พืชสมุนไพร เช่น กัญชา กัญชง กระเทียม รวมทั้งพืชสมุนไพรอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านสุขภาพ และโควิด ๑๙ และ ๒) การแปรรูปผลผลิตให้มากขึ้น โดยเฉพาะผลผลิตที่ไม่ได้มาตรฐาน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิต

- การประชุมคณะกรรมการความร่วมมือระหว่างกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กอรอ.) และการประชุมคณะกรรมการส่งเสริมอุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร โดยมีมติการประชุมที่สำคัญ ดังนี้

๑) เห็นชอบแผนดำเนินงานของคณะอนุกรรมการส่งเสริมอุตสาหกรรมฯ ในเรื่องของหลักเกณฑ์การพิจารณาจัดประเภทของนิคมอุตสาหกรรม ตั้งแต่ขนาดเล็ก (๕ ไร่) จนถึงขนาดใหญ่ (>๑,๐๐๐ ไร่) และเห็นชอบจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตรอาหาร ใน ๘ กลุ่มจังหวัด

๒) เห็นชอบให้ตั้งคณะทำงาน Thailand Green Rubber ตามข้อเสนอของสภาอุตสาหกรรม และขอให้คณะกรรมการเกษตร ๔.๐ และคณะกรรมการบริหารศูนย์ AIC ประสานการดำเนินงานกับนิคมอุตสาหกรรมที่มีอยู่เดิม หรือเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์ AIC ระดับจังหวัด เพื่อสำรวจว่านิคมอุตสาหกรรมใดมีความสนใจเพิ่มโซนนิคมอุตสาหกรรมเกษตรอาหาร ซึ่งแบ่งเป็น ๔ ประเภท ได้แก่ เกษตรอาหาร เกษตรสุขภาพ เกษตรท่องเที่ยว และเกษตรพลังงาน เพื่อที่จะได้นำเสนอให้ กอรอ. พิจารณาต่อไป

- การประชุมคณะกรรมการบริหารการพัฒนากระบวนกรมยั่งยืน โดยมีมติการประชุมที่สำคัญ ดังนี้

๑) แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืนในเมือง มีวัตถุประสงค์ คือ ๑) เพิ่มพื้นที่สีเขียว ๒) การทำเกษตรในเมือง เพื่อขับเคลื่อนสร้างความมั่นคงทางอาหารในเมือง และแก้ปัญหา PM ๒.๕ ด้วยแนวทางเกษตรกรรมยั่งยืน ซึ่งมีแนวทางการทำงาน คือ แต่งตั้งคณะกรรมการ Green City ระดับจังหวัด ระดับชุมชน

๒) การจัดตั้ง Green Shop ในพื้นที่ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) รวมถึงในพื้นที่กรุงเทพฯ เพื่อจำหน่ายพันธุ์ไม้ต่าง ๆ และการฝึกอบรมเรื่องของพันธุ์ไม้ สามารถสร้างอาชีพได้ และการจัดทำ Green Farmer Market ในทุกจังหวัด และทุก ๆ เขตในกรุงเทพฯ โดยผสมผสานกับโครงการตลาดเกษตรของกรมส่งเสริมการเกษตร

- ศูนย์ AIC สระบุรี (ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) โดยมีความพร้อมในการจัดตั้ง Silicon Valley Biotech และได้นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการส่งเสริมอุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร และ กอรอ. ให้ทราบแล้ว ซึ่งศูนย์ AIC จังหวัดอื่น ๆ ที่มีพื้นฐานของกลุ่มจังหวัดด้าน Biotech สามารถทำในรูปแบบ ๑ กลุ่มจังหวัด ๑ นิคมอุตสาหกรรม ได้เช่นกัน โดยตัวอย่าง Biotech ของ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เช่น บริษัท ไบยา ไฟโตฟาร์ม จำกัด พัฒนาโปรตีนจากพืชมาสกัดทำวัคซีนโควิด ๑๙ และบริษัทที่ผลิตน้ำจุลินทรีย์ที่ขจัดสิ่งปลอมปนกับผลไม้ ผัก ยืดความสดของผลผลิต และมีต้นทุนต่ำ โดยจะนำเสนอต่อคณะกรรมการพัฒนาและบริหารจัดการผลไม้ (Fruit Board) ต่อไป

- การลงพื้นที่ตลาดกลางสินค้าเกษตรหนองบัว อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบุรี ของประธานฯ พบว่าตลาดยังขาด Platform คำปลีก คำส่งออนไลน์ โดยขอให้ทางศูนย์ AIC จังหวัดเพชรบุรีไปพัฒนาในส่วนนี้ จะทำให้เกษตรกรมีราคาขายผลผลิตที่สูงมากกว่าเดิม ตลาดขยายมากขึ้น และมีธุรกิจต่อเนื่อง

- การขับเคลื่อนการดำเนินงานของศูนย์ AIC ซึ่งขณะนี้อยู่ในช่วงการถ่ายทอด ต่อยอด เชื่อมโยง โดยขอให้ทางศูนย์ AIC จัดทำแผนวิสัยทัศน์ พันธกิจ แผนปฏิบัติการระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อรวบรวมเป็นภาพรวมการขับเคลื่อนฯ ทั้งประเทศ ภายในกลางปี ๒๕๖๔

- การประชุมร่วมกันระหว่างศูนย์ AIC กรุงเทพฯ (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์) กับ ประธานคณะทำงานส่งเสริมการลงทุน AIC ประธานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และภาคเอกชนทั้งในประเทศและต่างประเทศ มีสาระสำคัญของการประชุมดังนี้

๑) บริษัทเอกชนระดับโลกให้ความสนใจในธุรกิจ Future Food ด้าน Plant - based Meat หรือโปรตีนทดแทนจากพืช ซึ่งมีตลาดโลกขนาดใหญ่รองรับ

๒) ที่ประชุมมีความเห็นว่า ควรส่งเสริมการใช้ถั่วเขียวเป็นหลักที่จะเป็น Future Crop เพื่อทดแทนโปรตีน เนื่องจากถั่วเขียวเป็นพืชที่ใช้น้ำน้อย และสามารถปลูกหลังการทำนา โดยให้ศูนย์ AIC จังหวัด ภาคเอกชน สมาคมชาวนาและเกษตรกรไทย และภาคีเครือข่าย ดำเนินการประมวลผลพื้นที่เพาะปลูก เพื่อดำเนินขับเคลื่อนต่อไป โดยเน้นการสร้างพื้นที่เป้าหมายแปลงใหญ่ถั่วเขียว เช่น พื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่ปลูกข้าวได้ราคาผลผลิตไม่ดี และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งได้มีการประสานความร่วมมือกับ

๓) โปรตีนจากแมลงที่มีการขยายตลาดไปประเทศเม็กซิโก และการใช้โปรตีนจากแมลง ไปสู่ภาคอุตสาหกรรมอาหารในยุโรปเพื่อเป็นอาหารใหม่ (Novel food)

- การให้บริการภาครัฐของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑) การขับเคลื่อน Quick Win ของ ๒๒ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ต้องมีจำนวนมากขึ้นจากวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓

๒) ระบบ National Single Window ของหน่วยงานที่ยังไม่พร้อมดำเนินการ ขอให้เร่งมือทำให้เสร็จภายใน ๓ เดือน

๓) การเชื่อมโยง Big Data ระหว่างศูนย์ AIC กับศูนย์ข้อมูลเกษตรแห่งชาติ (National Agricultural Big Data Center : NABC) และภาคเอกชน รวมถึง การรวบรวมรายชื่อหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการเชื่อมโยงข้อมูลต่อไป

๔) การสร้าง Mobile Service Platform เพื่อให้เกษตรกรได้ใช้ประโยชน์จากข้อมูลบน โทรศัพท์มือถือ

- การทำ Traceability ในรูปแบบ QR CODE ของเกษตรกรและฟาร์มเกษตร และการใช้ QR CODE ในการทำ Farm Branding จะเป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้ลูกค้าในประเทศและต่างประเทศ และยกระดับความรับผิดชอบ การพัฒนาคุณภาพของฟาร์มในเรื่อง GAP GMP โดยการทำงานระดับจังหวัด สามารถขับเคลื่อนงานได้ทันที เนื่องจาก QR CODE เป็นเทคโนโลยีที่ง่าย โดยหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการขึ้นทะเบียน สามารถใช้ QR CODE เป็นฐานข้อมูลเกษตรกรและฟาร์มเกษตรได้

- การจัดงานเปิดตัว Innovation Catalog แบบ online ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการเลือกวันเวลาที่เหมาะสม โดยขอให้ทางคณะกรรมการขับเคลื่อนเกษตรอัจฉริยะประสานงานกับสภาอุตสาหกรรมตลาดหลักทรัพย์ และสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ในเรื่อง Investment Matching อาจเป็นรูปแบบการประชุมเพื่อจัดทำแผน Investment Matching ลงทุนในงานวิจัย Innovation ต่าง ๆ

- ขอให้ทางสถาบันเกษตรบริการประสานความร่วมมือกับสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ยกระดับหลักสูตรที่เกี่ยวข้องด้านเกษตร โดยสถาบันเกษตรบริการเข้าไปเพิ่มเติมหลักสูตรด้านเกษตรที่ยังไม่มีในหลักสูตรของสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

- มอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการฯ ประสานหรือทำหนังสือเชิญสถาบันการศึกษาต่าง ๆ เข้าร่วมการคัดเลือกเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence) ซึ่งอาจให้ประธานกรรมการบริหาร AIC ลงนามหนังสือดังกล่าว

- ขอให้ สวก. พิจารณาสับสนุนทุนงานวิจัยของศูนย์ AIC และสถาบันการศึกษาที่มีศักยภาพในการพัฒนาไปสู่การเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence) ในงานวิจัยที่สอดคล้องกับแผนขับเคลื่อนเทคโนโลยีด้านการเกษตร และ Innovation Catalog ที่ผ่านการคัดเลือก เพื่อจะได้มีกรอบและทิศทางที่ชัดเจน

- การพัฒนา Logistic Hub สินค้าเกษตรและอาหาร

๑) การพัฒนาการขนส่งสินค้าเกษตรทางอากาศแบบครบวงจร ในรูปแบบ Cargo Terminal สินค้าเกษตรและอาหาร ซึ่งท่าอากาศยานสุวรรณภูมิมี Cargo Terminal ขนส่งสินค้าทั่วไป และสินค้าเกษตร ของ ๒ บริษัท คือ บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) และบริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) แต่ยังมีอีก ๑ terminal ที่ยังไม่ได้ใช้งาน โดยจะมีการขับเคลื่อนให้ใช้กับสินค้าเกษตรอาหารร่วมกับภาคเอกชน รวมทั้งการจัดตั้ง Fleet Air ของภาคเอกชน ซึ่งเป็นไปภายใต้เกณฑ์ที่กำหนด เช่น อัตราค่าขนส่ง ข้อมูลการผลิตปฏิทินรายปีของกรมส่งเสริมการเกษตร (ผลไม้ ข้าว) ใช้ Platform Preorder ขายตรงถึงผู้บริโภคต่างประเทศ ซึ่งในขณะนี้การขนส่งทางบกค่อนข้างลำบากจากสถานการณ์โควิด ๑๙

๒) การพัฒนาการขนส่งทางราง เช่น การเชื่อมโยงระบบรางรถไฟจากสาธารณรัฐประชาชนจีน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และประเทศไทย คาดว่าสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว จะเปิดใช้งานวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๔ ซึ่งทำให้เกิดการเชื่อมต่อกับเมืองต่าง ๆ และได้สร้างความร่วมมือกับนิคมอุตสาหกรรมจังหวัดอุดรธานี

๓) การพัฒนาการขนส่งทางเรือ จากสถานการณ์โควิด ๑๙ ในอนาคตอาจจะต้องมีการย้ายฐานผลิตสินค้าประมงจากจังหวัดสมุทรสาครไปที่จังหวัดระนอง ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีความเหมาะสม มีท่าเรือ มีวัตถุดิบจากอันดามัน สามารถเป็นศูนย์กลางของอันดามัน และการสร้างตลาดรอบอ่าวเบงกอล ๗ ประเทศ

- การเปิดตลาดต่างประเทศใหม่ ขณะนี้มีการขับเคลื่อนตลาดมุสลิม ซึ่งเป็นตลาดที่มีขนาดใหญ่มีจำนวนประชากรประมาณ ๒,๐๐๐ ล้านคนทั่วโลก ใช้การขนส่งทั้งทางรางและทางเรือ โดยมีความร่วมมือกับคูไบ สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ และในตลาดกลุ่มทวีปแอฟริกาเป็นตลาดที่ขยายการเติบโตเร็ว มีความต้องการด้านเกษตรอาหาร ทั้งนี้ขอให้ทางสภาอุตสาหกรรม สภาหอการค้า ผู้ประกอบการ ภาคเอกชน ร่วมมือกันจัดทำสื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ตัวอย่างเช่น ภาคเอกชนที่เข้าร่วมโครงการ Preorder จัดทำภาพยนตร์สั้นทุเรียนหลายภาษา (ไทย จีน อังกฤษ) เพื่อเผยแพร่ไปยังมณฑลต่าง ๆ ของสาธารณรัฐประชาชนจีน และตลาดมะม่วงน้ำดอกไม้สีทองประเทศเกาหลี เป็นตลาดที่กำลังเติบโตอย่างมาก การทำตลาดแบบเชิงรุกในรูปแบบนี้เป็นการขับเคลื่อนที่ไม่ต้องรองบประมาณ

ข้อคิดเห็นของที่ประชุม

- ฝ่ายเลขานุการฯ ของคณะกรรมการขับเคลื่อนนโยบายเทคโนโลยีเกษตร ๔.๐ และคณะกรรมการบริหาร AIC ควรมีจัดทำ info graphic หรือ my map งานนโยบาย เพื่อสื่อสารไปยังผู้ที่มีส่วนร่วม และผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อติดตามความก้าวหน้า ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินงาน
- ควรมีการจัดทำผลตอบรับ (feedback) ของประชาชน และเกษตรกรที่มีส่วนร่วมในการดำเนินงานโครงการฯ ต่าง ๆ ควบคู่กันไป เพื่อเป็นกระจกสะท้อนการทำงาน

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔

ตามที่ได้มีการจัดประชุมคณะกรรมการบริหาร AIC ครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ วันจันทร์ที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๐๐ น. ผ่านระบบ Application Zoom
บัดนี้ ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอให้ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุมฯ ดังกล่าว

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมฯ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อทราบ

๓.๑ รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานของคณะกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร

โครงการศึกษาแนวทางการรวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรของสถาบันเกษตรกรด้วยโซ่ความเย็น (Cold Chain) ในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ (SEC) วัตถุประสงค์ของโครงการ คือ เพื่อศึกษารูปแบบการบริหารจัดการโซ่ความเย็น (Cold Chain) ของสถาบันเกษตรกรในพื้นที่ SEC และจัดทำแนวทางการบริหารจัดการผลไม้ด้วยโซ่ความเย็นของสถาบันเกษตรกรในพื้นที่ SEC

กลุ่มเป้าหมาย คือ สถาบันเกษตรกรที่ดำเนินธุรกิจรวบรวมและกระจายสินค้าผลไม้ สินค้าเป้าหมาย คือ ผลไม้ที่มีศักยภาพในพื้นที่ ได้แก่ทุเรียน เงาะ มังคุด และพื้นที่เป้าหมาย คือ จังหวัดในพื้นที่ SEC ได้แก่ ชุมพร ระนอง สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช

ระยะเวลาในการดำเนินงาน คือ ตุลาคม ๒๕๖๓ – กันยายน ๒๕๖๔ ผลผลิต (output) แนวทางการบริหารจัดการสินค้าผลไม้ด้วยโซ่ความเย็น (Cold chain) ของสถาบันเกษตรกรในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ (Southern Economic Corridor : SEC)

ความก้าวหน้าการดำเนินงาน ได้ลงพื้นที่เก็บข้อมูลครั้งที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๒๙ มีนาคม – ๒ เมษายน ๒๕๖๔ ณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี และชุมพร โดยมีกิจกรรม ดังนี้

๑) จัดประชุมร่วมกับหน่วยงานภายในและนอกกระทรวงเกษตรฯ ที่เกี่ยวข้องและผู้แทนภาคเอกชน มีข้อคิดเห็นที่สำคัญ คือ

๑.๑ จัดตั้งหน่วยงานที่มีความเชี่ยวชาญด้านการกระจายสินค้าเกษตรโดยเฉพาะสินค้าผลไม้

๑.๒ คุณภาพผลผลิตสินค้าเกษตรไม่สม่ำเสมอ เนื่องจากผลไม้เป็นสินค้ารองจากยางพาราและปาล์มน้ำมัน

๑.๓ ควรให้ความสำคัญกับเรื่องโลจิสติกส์ ทั้งในเรื่องการจัดเก็บรักษาผลผลิต ขนส่ง

๑.๔ เจ้าหน้าที่ไม่มีความรู้ในการแนะนำ/ส่งเสริมเรื่องโลจิสติกส์แก่เกษตรกร

๑.๕ ความมองหาตลาดต่างประเทศทางเลือกสำหรับสินค้าผลไม้ไทยเพื่อลดความเสี่ยงด้านราคาจากตลาดจีนซึ่งอินเดีย และไนจีเรีย เป็นตลาดที่น่าสนใจเนื่องจากมีประชากรมากมีความต้องการสินค้าอาหารเพิ่มขึ้นทุกปี

๒) เก็บข้อมูลและสัมภาษณ์ประเด็นการจัดการสินค้าผลไม้ของสหกรณ์การเกษตรเมืองสุราษฎร์ธานี จำกัด สหกรณ์การเกษตรบ้านนาสาร จำกัด วิสาหกิจชุมชนพัฒนาไม้ผลเพิ่มพูนทรัพย์ อำเภอบ้านนาสาร และวิสาหกิจชุมชนเกษตรแปลงใหญ่ทะเลทรัพย์ อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร พบประเด็นที่สำคัญคือ

๒.๑ สถาบันเกษตรกรมีตลาดรับซื้อที่แน่นอน ตลาดในประเทศ ได้แก่ สมาชิกและเครือข่ายสหกรณ์ทั่วประเทศ ตลาดในประเทศจะจำหน่ายผ่านออนไลน์และโมเดิร์นเทรด ตลาดต่างประเทศ ตลาดหลัก ได้แก่ จีน ญี่ปุ่น สิงคโปร์ การส่งสินค้าไปยังต่างประเทศโดยลำ

๒.๒ สถาบันเกษตรกรมีแผนการจัดสร้างห้องเย็นเพื่อเก็บรักษาสินค้าที่เน่าเสียง่ายในช่วงเวลาที่มีสินค้าจำนวนมากและรองรับการทำธุรกิจอาหารทะเลแช่แข็ง ซึ่งห้องเย็นสามารถใช้ได้ตลอดปีคุ้มค่าต่อการลงทุน

การดำเนินงานต่อไป ภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๔

- จัดประชุมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและนอกกระทรวงเกษตรฯ ในจังหวัดระนอง ผ่านระบบ ZOOM

- สำรวจและจัดเก็บข้อมูลของสถาบันเกษตรกรในจังหวัดระนองและชุมพร

- ยกร่างแนวทางการรวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรของสถาบันเกษตรกรด้วยโซ่ความเย็น (Cold chain)

ข้อคิดเห็นที่ประชุม

- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรควรจัดประชุม เรื่อง Logistic ในระดับจังหวัดผ่านระบบ ZOOM เพื่อแนะนำแนวทางการขับเคลื่อนในระดับพื้นที่

- การขนส่งผลไม้ผ่านด่านตงซิง สาธารณรัฐประชาชนจีน เปิดใช้งานเรียบร้อยแล้ว

ข้อคิดเห็นของประธานกรรมการบริหาร AIC

- โครงการขนส่งสินค้าเกษตรทางอากาศแบบครบวงจร กำลังอยู่ในระหว่างการหาหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง เป็นการส่งเสริมให้ภาคเอกชนทำ โดยอัตราค่าขนส่งถูกกว่า Commercial Cargo ในปัจจุบัน เนื่องจากสถานะปัจจุบันประสบปัญหาโควิด ๑๙ ผู้โดยสารไม่สามารถเดินทางกับสายการบินได้ และการมี Cargo Terminal สินค้าเกษตรและอาหาร ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ทำให้เกิดความรวดเร็วในการลำเลียงมากขึ้น สามารถแข่งขันได้ในอัตราค่าขนส่งที่ถูกลง คาดการณ์ว่าจะทำสำเร็จภายในปีนี้ และการขนส่งทางรางรถไฟที่เชื่อมโยงระหว่างประเทศไทย สาธารณรัฐประชาชนจีน และสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สามารถขนส่งได้หลายประเทศ จะเป็นช่องทางหนึ่งในการขนส่ง

- นอกเหนือจากการขนส่งผลไม้ด่านตงซิง ยังมีด่านรถไฟผิงเสียงที่เป็นเส้นทางขนส่งผลไม้ไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน

มติที่ประชุม รับทราบ

๓.๒ ร่างแผนบูรณาการแนวทางการให้ความช่วยเหลือเกษตรกร สมาชิกกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร โดย ผู้อำนวยการสำนักบริหารกองทุนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรและรับเรื่องร้องเรียน

ความเป็นมา

กองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร พ.ศ. ๒๕๔๒ โดยมีวัตถุประสงค์สำคัญในการส่งเสริมและสนับสนุนการรวมกลุ่มของเกษตรกรในการพัฒนาคุณภาพชีวิตและการแก้ไขปัญหาของเกษตรกร และส่งเสริมและสนับสนุนการฟื้นฟูและพัฒนาอาชีพเกษตรกรของเกษตรกร โดยมีคณะกรรมการกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร จำนวน ๔๑ คน มีนายกรัฐมนตรีหรือรองนายกรัฐมนตรีซึ่งนายกรัฐมนตรีมอบหมายเป็นประธานกรรมการ (นายจรินทร์ ลักษณวิศิษฏ์) รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นรองประธานกรรมการ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปลัดกระทรวงการคลัง ปลัดกระทรวงมหาดไทย ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ ผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งคณะรัฐมนตรีแต่งตั้งจำนวน ๑๑ คน และผู้แทนเกษตรกร จำนวน ๒๐ คนเป็นกรรมการ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ดร.เฉลิมชัย ศรีอ่อน) ในฐานะรองประธานกรรมการกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร ได้มอบหมายให้นายอลงกรณ์ พลบุตร ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องประชุมหารือแนวทางการบูรณาการ การสนับสนุน กระบวนการฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกรของเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนเป็นสมาชิกกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร จำนวน ๕๕,๕๘๘ องค์กร สมาชิกรวม ๕,๖๔๖,๖๙๕ คน ซึ่งได้จัดประชุมไปแล้ว จำนวน ๒ ครั้ง คือ ครั้งที่ ๑ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ และครั้งที่ ๒ วันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔

วัตถุประสงค์

- เพื่อสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ในการพัฒนาศักยภาพของเกษตรกร ให้มีความสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การแปรรูปและการตลาด

- เพื่อสนับสนุนองค์กรเกษตรกรในการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิต การแปรรูปและการเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตร

- เพื่อส่งเสริมช่องทางการตลาด การจัดจำหน่ายและสร้างรายได้ให้กับองค์กรเกษตรกร

กลุ่มเป้าหมาย คือ องค์กรเกษตรกรสมาชิกกองทุนฟื้นฟูฯ จำนวน ๕๕,๕๘๘ องค์กร เกษตรกร จำนวน ๕,๖๔๖,๖๙๕ คน

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ๑) กรมส่งเสริมการเกษตร ๒) กรมปศุสัตว์ ๓) กรมประมง ๔) กรมพัฒนาที่ดิน ๕) กรมชลประทาน ๖) กรมส่งเสริมสหกรณ์ ๗) กรมวิชาการเกษตร ๘) สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๙) คณะกรรมการเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตร (AIC) ๑๐) คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนธุรกิจการเกษตร (Agribusiness) ๑๑) คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนเกษตรอัจฉริยะ และ ๑๒) คณะอนุกรรมการขับเคลื่อน e-commerce

แผนปฏิบัติการบูรณาการแนวทางการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรสมาชิกกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร

| แผนงาน/ กิจกรรม | คำอธิบาย | ช่วงเวลาดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ |
|--------------------------------|---|-------------------|--------------|
| ๑. ปรับปรุงข้อมูลในแผนบูรณาการ | หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้ปรับปรุงข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวข้อง ให้ถูกต้อง ครบถ้วน | ภายใน ๒๐ พ.ค. ๖๔ | สกร. |

| แผนงาน/ กิจกรรม | คำอธิบาย | ช่วงเวลาดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ |
|---|---|-------------------|--|
| ๒. จัดทำข้อมูลองค์กรเกษตรกร และแผน หรือโครงการฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร | จัดทำข้อมูลองค์กรเกษตรกรและแผนหรือโครงการฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกรเสนอ ปลัดกระทรวงเกษตรกรและสหกรณ์ เพื่อส่งไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ไปจัดทำแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนในระดับพื้นที่ต่อไป | ภายใน ๒๐ พ.ค. ๖๔ | กฟก. |
| ๓. ประชุมร่วม กษ.จว./ กฟก. และ หน่วยงานภาคีผ่านระบบ Zoom | นายอลงกรณ์ พลบุตร ทปช. ประชุมผ่านระบบ Zoom กับเกษตรกรและสหกรณ์จังหวัด สำนักงาน กฟก. สาขาจังหวัด โดยเชิญหอการค้า สภาอุตสาหกรรม และสภาเกษตรกรเข้าร่วม | ภายใน มิ.ย. ๖๔ | สกร./ กฟก. |
| ๔. จัดทำแผนปฏิบัติการระดับจังหวัด | กษ.จว. และหน่วยงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และภาคีความร่วมมือ จัดทำแผนปฏิบัติการในการจัดทำแผนปฏิบัติการระดับจังหวัด (เกษตรจังหวัด ปศุสัตว์ | ภายใน ก.ค. ๖๔ | กฟก./ กษ.จว. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |
| | จังหวัด ประมงจังหวัด สหกรณ์จังหวัด กรมวิชาการเกษตร สถานีพัฒนาที่ดินชลประทานจังหวัด | | |
| ๕. ปฏิบัติการตามแผน | ติดตามและสนับสนุนการดำเนินการโครงการฟื้นฟูที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก กฟก. | ส.ค. ๖๔ - ก.ย. ๖๕ | กฟก./ กษ. จว. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |
| | จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตพื้นฐาน การแปรรูปผลผลิต และการตลาด | ส.ค. ๖๔ - ก.ย. ๖๕ | กฟก./ กษ. จว. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |
| | การพัฒนาศักยภาพเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร | ส.ค. ๖๔ - ก.ย. ๖๕ | กฟก./ กษ. จว. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |

| แผนงาน/ กิจกรรม | คำอธิบาย | ช่วงเวลาดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ |
|--------------------------|---|-------------------|--|
| ๖. การติดตามและประเมินผล | <ul style="list-style-type: none"> - หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และ กฟก. รายงานผลการปฏิบัติงาน - คณะทำงานประชุมติดตาม - คณะทำงานลงพื้นที่ตามเขตตรวจราชการ | ก.ย. ๖๔ - ก.ย. ๖๕ | กฟก./ กษ. จว. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |

ข้อคิดเห็นของประธานกรรมการบริหาร AIC

- นำ Model ของพระราชบัญญัติกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกรมาปรับใช้ ตั้งเป็นองค์กรเกษตรกร มีเกษตรกรไม่น้อยกว่า ๕๐ คน กองทุนฯ เข้าไปสนับสนุนเรื่องการประกอบอาชีพเพื่อช่วยแก้ปัญหาหนี้สิน ส่งเสริมสร้างรายได้สร้างอาชีพ ต่อยอดให้เกษตรกรที่อยู่ในกลุ่มนี้ประมาณ ๕,๖๔๖,๖๙๕ คน โดยการขับเคลื่อนในระดับพื้นที่ ขอให้ทางสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเข้าไปสนับสนุนในกิจกรรมดังกล่าว

มติที่ประชุม รับทราบ

๓.๓ ผลการสำรวจ Future Food Future Crop

จากการประชุมคณะกรรมการ บริหาร AIC ครั้งที่ ๓/๖๔ วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔ มอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการฯ สำรวจ Future Food Future Crop และฝ่ายเลขานุการฯ ได้มีหนังสือถึงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเพื่อขอความอนุเคราะห์ประสานศูนย์ AIC และสถาบันการศึกษาในพื้นที่เพื่อตอบแบบสำรวจ โดยขอให้จังหวัดจัดส่งกลับภายในวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๔ และได้มีการขยายเวลาไปจนถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๔ ซึ่งผลการตอบแบบสำรวจที่ได้ คือ ตอบแบบสอบถาม ๖๖ จังหวัด ๑๓๔ รายการ ตัวอย่างของ Future Food เช่น ข้าว กล้วย สมุนไพร แมลง เห็ด เหงือก และ Future Crop เช่น กัญชา กัญชง สมุนไพร โดยมีการแบ่งประเภทของ Future Food จำนวน ๙๖ รายการ คือ กลุ่มอาหารและเครื่องดื่มเสริมสุขภาพ (Functional Food) ๔๒ รายการ อาหารเกษตรอินทรีย์ (Organic Foods) ๔ รายการ อาหารทางการแพทย์ (Medical Foods) ๑ รายการ อาหารที่ผลิตขึ้นมาใหม่ทางนวัตกรรม (Novel Food) ๑๘ รายการ และอื่น ๆ ๑๑ รายการ ในส่วนของ Future Crop จำนวน ๓๘ รายการ รวมทั้ง มีความต้องการที่จะให้หน่วยงานภาครัฐสนับสนุนและช่วยเหลือในเงินทุน/การลงทุน ๔๔ รายการ เทคโนโลยี/นวัตกรรม ๖๑ รายการ การอำนวยความสะดวก ๑๔ รายการ การสร้างเครือข่าย ๒ รายการ และอื่น ๆ ๑๒ รายการ ดังภาพประกอบ

ประเภทของ Future Food Future Crop

| ประเภท | 1 พืช | ปศุสัตว์ | 2 สมุนไพร | สัตว์น้ำ | อื่นๆ | รวม |
|---|----------|----------|--------------|----------|-------|-----|
| รวมทั้งหมด | 67 | 11 | 27 | 13 | 16 | 134 |
| Future Food | 48 | 8 | 14 | 11 | 15 | 96 |
| • กลุ่มอาหารและเครื่องดื่มเสริมสุขภาพ (Functional Food) | 23 | 4 | 10 | 2 | 3 | 42 |
| • อาหารเกษตรอินทรีย์ (Organic Foods) | 19 | 2 | - | 1 | 2 | 24 |
| • อาหารทางการแพทย์ (Medical Foods) | - | - | 1 | - | - | 1 |
| • อาหารที่ผลิตขึ้นมาใหม่ทางนวัตกรรม (Novel Food) | 5 | - | - | 5 | 8 | 18 |
| • อื่น ๆ | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | 11 |
| Future Crop | 25 | - | 13 | - | - | 38 |

ความต้องการที่จะให้หน่วยงานภาครัฐสนับสนุน/ช่วยเหลือ

| ประเภท | การสร้างเครือข่าย | 2 การอำนวยความสะดวก | 1 เงินทุน / การลงทุน | เทคโนโลยี / นวัตกรรม | อื่นๆ | รวม |
|---|-------------------|------------------------|-------------------------|----------------------|-------|-----|
| รวมทั้งหมด | 2 | 14 | 44 | 61 | 12 | 133 |
| Future Food | 2 | 6 | 37 | 41 | 9 | 95 |
| • กลุ่มอาหารและเครื่องดื่มเสริมสุขภาพ (Functional Food) | 2 | 3 | 12 | 18 | 6 | 41 |
| • อาหารเกษตรอินทรีย์ (Organic Foods) | - | 2 | 10 | 11 | 1 | 24 |
| • อาหารทางการแพทย์ (Medical Foods) | - | - | 1 | - | - | 1 |
| • อาหารที่ผลิตขึ้นมาใหม่ทางนวัตกรรม (Novel Food) | - | 1 | 7 | 9 | 1 | 18 |
| • อื่น ๆ | - | - | 7 | 3 | 1 | 11 |
| Future Crop | - | 8 | 7 | 20 | 3 | 38 |

ข้อคิดเห็นของที่ประชุม

- ข้อมูล Future Food Future Crop ของจังหวัด ทำให้มองเห็นภาพรวมระดับประเทศ ทราบถึงการกระจายและการกระจุกตัวได้ และขอให้ฝ่ายเลขานุการฯ ติดตามจังหวัดที่ยังไม่จัดส่งข้อมูลอีกครั้ง

ข้อคิดเห็นของประธานกรรมการบริหาร AIC

- ขอให้จังหวัดที่ยังไม่ได้ส่งข้อมูล Future Food Future Crop จัดส่งข้อมูลให้เรียบร้อย เพื่อที่จะได้นำไปสู่การขับเคลื่อนในพื้นที่เป้าหมาย และกำหนดแผนปฏิบัติการได้อย่างรวดเร็ว

มติที่ประชุม

รับทราบ

๓.๔ ความก้าวหน้าการดำเนินงานพัฒนาระบบฐานข้อมูล AIC (Innovation Catalog)

จากมติคณะกรรมการบริหาร AIC ครั้งที่ ๖/๖๓ วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ ให้ฝ่ายเลขานุการฯ ร่วมกับเกษตรและสหกรณ์จังหวัดดำเนินการขับเคลื่อนต่อไป และได้ขอความอนุเคราะห์ให้สถาบันการศึกษาดำเนินการใส่ข้อมูล Innovation ในระบบฯ ภายใน ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยได้เปิดใช้ระบบ Innovation Catalog ปลายเดือนมีนาคม ๒๕๖๔ หลังจากนั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ขยายเวลาการใส่ข้อมูลในฐานข้อมูลและปิดการใส่ข้อมูลในวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เพื่อทำงานตรวจสอบความครบถ้วนของข้อมูล และเปิดการใส่ข้อมูลในระบบอีกครั้งในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๔

สรุปผลการนำเข้าข้อมูล Innovation (ข้อมูล ณ วันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๔) ศูนย์ AIC จังหวัด นำเข้าข้อมูล จำนวน ๕๘ จังหวัด ข้อมูล ๔๐๖ รายการ และอนุมัติการนำเข้าข้อมูลแล้ว ๒๕๕ รายการ แบ่งเป็น นวัตกรรม / เทคโนโลยี จำนวน ๑๔๐ เรื่อง และองค์ความรู้ จำนวน ๑๑๕ เรื่อง

ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรฯ (ดาเรศร์ กิตติโยภาส)

- ระบบฐานข้อมูล Innovation Catalog มีการแบ่งหมวดหมู่ตรงกับของฐานข้อมูล เกษตรอัจฉริยะ ซึ่งฐานข้อมูลของเกษตรอัจฉริยะเป็นการนำไปใช้จริง ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนทำ Platform และ Application เพื่อให้เจ้าหน้าที่นำเข้าข้อมูลการใช้ Innovation และระบุพิกัดการใช้งาน แต่ระบบฐานข้อมูล Innovation Catalog เป็นข้อมูล Innovation ของศูนย์ AIC แต่ละศูนย์ โดยขอให้ทางศูนย์ AIC ได้กรอกข้อมูล ประเภทหมวดหมู่เพื่อให้ข้อมูลมีความสมบูรณ์ครบถ้วน ซึ่งข้อมูลทั้ง ๒ ระบบนี้ จะนำมาใช้เพื่อการวิเคราะห์ และแนวทนายโยบายของผู้บริหารต่อไป

- มีการกำหนดให้เป็น KPI ของสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ทำงานร่วมกับ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (สปก.) และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยสำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดต้องนำข้อมูล Innovation ของศูนย์ AIC ไปเผยแพร่ เพื่อให้เกิดการใช้งานทุกจังหวัด

- ศูนย์ AIC เป็นส่วนหนึ่งของการทำงานร่วมกันระหว่างกระทรวงเกษตรฯ และ สอท.

ข้อคิดเห็นของที่ประชุม

- ควรทำงานร่วมกันระหว่างกระทรวงเกษตรฯ สภาอุตสาหกรรม และศูนย์ AIC ระดับ พื้นที่ในจังหวัดที่มีความพร้อม รวมทั้งนำภาคเอกชนเข้ามาสนับสนุนเรื่องตลาด และการลงทุน โดยนำเอาภาค หรือจังหวัดที่ประสบความสำเร็จไปเป็นต้นแบบให้กับภาคและจังหวัดอื่น ๆ

- สภาอุตสาหกรรมมีสายงานส่งเสริมสนับสนุนอุตสาหกรรม โดยมีคณะกรรมการ ขับเคลื่อน Smart Agricultural Industry ประกอบไปด้วย ๔๕ กลุ่มอุตสาหกรรม และ ๑๑ คัลเตอร์

ข้อคิดเห็นของประธานกรรมการบริหาร AIC

- ให้ศูนย์ CoE นำเข้าข้อมูลลงในระบบฐานข้อมูล Innovation Catalog

- คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนเกษตรอัจฉริยะสามารถประสานงานกับสภาอุตสาหกรรม

ได้ทันที

- เทคโนโลยีใน Innovation Catalog สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ในทุกภาค

มติที่ประชุม

รับทราบ

๓.๕ แผนเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมปีงบประมาณ ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕

ฝ่ายเลขานุการฯ มีหนังสือถึงเกษตรและสหกรณ์จังหวัด เพื่อให้ส่งแผนเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมปีงบประมาณ ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕ กลับมาภายในวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ซึ่งทางฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำตัวอย่างแบบฟอร์มแผนเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ โครงการแบบย่อ บัญชีแผนงานโครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม โดยมีจังหวัดส่งแผนฯ จำนวน ๕๔ จังหวัด จำแนกเป็น แผนเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมปีงบประมาณ ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕ จำนวน ๕๓ จังหวัด โครงการแบบย่อ จำนวน ๕๑ จังหวัด แผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานของศูนย์ AIC จำนวน ๕๔ จังหวัด บัญชีแผนงานโครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม จำนวน ๕๑ จังหวัด และขอให้จังหวัดที่ยังไม่ได้จัดส่งแผนฯ ส่งกลับภายในวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๔

ข้อคิดเห็นของที่ประชุม

- แผนการขับเคลื่อนฯ ต้องมีการสร้างร่วมมือระหว่างภาครัฐ และภาคเอกชน โดยปีนี้ควรเน้นการขับเคลื่อนที่เป็นแบบองค์รวม เช่น Business model ที่ทันสมัย สามารถทำงานร่วมกันได้ อย่างมีประสิทธิภาพ การทำ Platform แบบดิจิทัล เพื่อให้เกิดการนำไปใช้มากที่สุด

ข้อคิดเห็นของประธานกรรมการบริหาร AIC

- ขอให้จังหวัดที่ยังไม่ได้จัดส่ง เร่งดำเนินการภายในสิ้นเดือนพฤษภาคม และขอให้แผนฯ ผ่านที่ประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์ AIC ระดับจังหวัด และเชื่อมโยงกับผู้ว่าราชการจังหวัดเพื่อเป็นแผนของจังหวัด จะได้จัดทำเสนอของบประมาณจังหวัดและงบกลุ่มจังหวัด นอกเหนือจากงบประมาณของกระทรวงเกษตรฯ และจัดส่งข้อมูลให้กับหน่วยงานภาคีเครือข่าย เช่น สภาอุตสาหกรรม หอการค้า สมาคมธนาคาร ตลาดหลักทรัพย์ สภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย กระทรวงมหาดไทย กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงอุดมศึกษาฯ เป็นต้น

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อพิจารณา

๔.๑ สรุปผลการลงคะแนนคัดเลือกศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence) รอบที่ ๒

การประชุมคณะทำงานคัดเลือกศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence) ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔ ได้พิจารณาสรุปผลการลงคะแนนศูนย์ความเป็นเลิศของคณะทำงานฯ รอบที่ ๒ คณะทำงานฯ และมีมติเห็นชอบให้นำรายชื่อสถาบันการศึกษาที่มีศักยภาพในการพัฒนาไปสู่การเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence) รอบที่ ๒ จำนวน ๓ แห่ง เสนอต่อคณะกรรมการบริหาร AIC เพื่อพิจารณาต่อไป โดยสถาบันการศึกษาที่ผ่านเกณฑ์การลงคะแนน จำนวน ๓ แห่ง ๑๑ สาขา แบ่งเป็น ครบวงจร จำนวน ๓ แห่ง ๗ สาขา และด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี จำนวน ๑ แห่ง ๔ สาขา มีรายละเอียด ดังนี้

๑) มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จังหวัดสกลนคร แบบครบวงจร เรื่อง คราม

๒) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จังหวัดสงขลา แบบครบวงจร เรื่อง ข้าว ปาล์ม น้ำมัน ยางพารา ผลไม้เมืองร้อน (ทุเรียน มังคุด)

๓) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ แบบครบวงจร เรื่อง ไก่กระดุกดำ สุกร โคเนื้อ แพะเนื้อ และอาหารสัตว์อินทรีย์ และด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี เรื่อง ฟาร์มอัจฉริยะและนวัตกรรมเกษตร IOT ทางการเกษตรและแอปพลิเคชันสนับสนุนการทำเกษตรสมัยใหม่ ตลาดการเกษตรสมัยใหม่ เกษตรอินทรีย์

จากการคัดเลือกศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence) ทั้ง ๒ รอบ มีสถาบันการศึกษาผ่านเกณฑ์ ทั้งหมด ๒๓ แห่ง แบ่งเป็นภาคกลาง ๘ แห่ง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๕ แห่ง ภาคเหนือ ๕ แห่ง และภาคใต้ ๕ แห่ง

ซึ่งในขณะนี้ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้เห็นชอบให้หนังสือเรียนผู้ว่าราชการจังหวัดทราบรายชื่อสถาบันการศึกษาที่มีศักยภาพฯ เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาสถาบันการศึกษาที่มีศักยภาพในการพัฒนาไปสู่การเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence) รวมทั้ง การนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีของสถาบันศึกษาดังกล่าวไปถ่ายทอดให้เกษตรกร และกำหนดงานวิจัยที่เหมาะสมกับความต้องการของพื้นที่ต่อไป

ข้อคิดเห็นของประธานกรรมการบริหาร AIC

- ควรเปิดโอกาสให้สถาบันการศึกษาที่มีความสนใจเข้าร่วมเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence) สามารถเสนอตัวเพื่อให้คณะทำงานฯ พิจารณาคัดเลือกในรอบที่ ๓ โดยฝ่ายเลขานุการฯ ควรประสานหรือทำหนังสือเชิญสถาบันการศึกษาต่าง ๆ เข้าร่วมการคัดเลือกเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence) ซึ่งอาจให้ประธานกรรมการบริหาร AIC ลงนามหนังสือดังกล่าว

- มอบหมายให้ผู้อำนวยการสำนักงานการเกษตรต่างประเทศ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประสานสำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ดำเนินการรวบรวมรายชื่อสถาบันการศึกษาที่มีความเป็นเลิศสอดคล้องกับสถาบันการศึกษาที่มีศักยภาพในการพัฒนาไปสู่การเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence) และศูนย์ AIC เพื่อใช้สำหรับสร้างความเชื่อมโยงในการร่วมมือแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระหว่างสถาบันการศึกษา สถาบันวิจัยต่าง ๆ เช่น มหาวิทยาลัยฮอกไกโดที่มีความร่วมมือต่อเนื่องกับกรมประมง

- สวก. ควรพิจารณาสนับสนุนทุนงานวิจัยของศูนย์ AIC และสถาบันการศึกษาที่มีศักยภาพในการพัฒนาไปสู่การเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence) ในงานวิจัยที่สอดคล้องกับแผนขับเคลื่อนเทคโนโลยีด้านการเกษตร และ Innovation Catalog ที่ผ่านการคัดเลือก เพื่อจะได้มีกรอบและทิศทางที่ชัดเจน

มติที่ประชุม เห็นชอบรายชื่อสถาบันการศึกษาที่มีศักยภาพในการพัฒนาไปสู่การเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence) รอบที่ ๒

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

ข้อคิดเห็นของที่ประชุม

- ผลไม้ไทยที่ส่งออกไปประเทศญี่ปุ่นถูกส่งกักตรวจสอบสารเคมี เช่น ทุเรียน มะม่วง เมื่อสินค้ามาถึงด่าน จะต้องรอผลตรวจแลป ทำให้ผู้ประกอบการมีค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นอุปสรรคในการส่งออกผลไม้

- การหาตลาดต่างประเทศทดแทนสาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งตลาดในประเทศญี่ปุ่นสินค้าส่วนใหญ่จะส่งไปขายที่เมืองโตเกียว และเมืองโอซาก้า แต่ยังมีหลายเมืองที่ตลาดผลไม้ไทยยังเข้าไปไม่ถึง เช่น ภาคโทโฮกุ เมืองเซนได เมืองยามากะตะ โดยต้องมีการสร้างความร่วมมือในหลายด้าน เช่น ด้านโลจิสติกส์ การเปิดด่านอนุญาต และอื่น ๆ เพื่อที่จะได้ขยายตลาดไปยังเมืองเหล่านี้ และสามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงโตเกียว

- ต้องการให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดช่วยประชาสัมพันธ์ด้านนโยบาย เรื่อง ๑ จังหวัด ๑ นิคมอุตสาหกรรมเกษตรอาหาร ให้มากขึ้น เนื่องจากมีหลายกลุ่มอุตสาหกรรมที่เพิ่งทราบ และมีความสนใจที่จะเข้าร่วมในโครงการฯ ดังกล่าว


- สภาอุตสาหกรรม มีความร่วมมือในการทำ Food Valley ๓ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดโทคาชิก ฮอกไกโด ประเทศญี่ปุ่น และจังหวัดเคด้า ประเทศมาเลเซีย โดยมี Jetro ให้

การสนับสนุน ทูน ๓ ปี สำหรับการพัฒนาความร่วมมือ พัฒนาสินค้า พัฒนาการจัดการ และพัฒนางานวิจัย
ในขณะนี้ได้ครบกำหนด ๓ ปี ควรมีการทำต่อในรูปแบบใดหรือไม่ และเชื่อมโยงต่อยอดกับศูนย์ AIC อย่างไร

- การขับเคลื่อนผลักดันนโยบายให้เกิดผลสัมฤทธิ์ลงสู่ภาคประชาชนให้เร็วที่สุด

มติที่ประชุม รับทราบ

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.



(นายธนต์ ศิริเอาทารย์)

เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์
ผู้จัดรายงานการประชุม



(นางสาวสุมนา มณีพิทักษ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
ผู้ตรวจรายงานการประชุม