

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม

(Agritech and Innovation Center : AIC)

ครั้งที่ ๖/๒๕๖๓ วันอังคารที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๑๒๓

ผู้เข้าประชุม

๑. นายอลงกรณ์ พลบุตร	ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประธาน
๒. รศ.ดร. อาณัฐชัย รัตตกุล	คณะที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๓. นายมนตรี มหาพฤกษ์พงศ์	เลขาธิการสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
๔. นายทินกร อ่อนประทุม	คณะที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๕. นายวินิต อธิสุข	(แทน) คณะอนุกรรมการขับเคลื่อน Big Data และ Gov Tech
๖. นางดาเรศร์ กิตติโยภาส	ผู้แทนสำนักตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๗. นางสาวณฤมล สงวนวงศ์	ผู้ช่วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๘. นายณภมณทล สิบหมื่นเปี่ยม	ผู้แทนปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

ผู้ร่วมประชุม ผ่าน Application Zoom

๙. ดร.วราภรณ์ พรหมพจน์	ประธานคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนเกษตรอัจฉริยะ
๑๐. นายกฤษฎา โภคาสถิตย์	ประธานคณะอนุกรรมการขับเคลื่อน E-Commerce
๑๑. นางสาวสุธรรมมา มณีพิทักษ์	(แทน) คณะกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร
๑๒. นายเกรียงยุทธ ฝิวอ่อน	ผู้แทนปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
๑๓. นางสาวชนิษฐา จิรพิทักษ์	ผู้แทนปลัดกระทรวงมหาดไทย
๑๔. นายวิจิตร จะโรจร	ผู้แทนสำนักปลัดกระทรวงมหาดไทย
๑๕. นายนายอัยยะ พินจงสกุลดิษฐ์	ผู้แทนอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน
๑๖. คุณณรงค์ศักดิ์ ฐิติเพิ่มพงศ์	ผู้แทนกรมพัฒนาที่ดิน
๑๗. นางสาวพานธิศา หิรัญญะสิริ	ผู้แทนอธิบดีกรมปศุสัตว์
๑๘. นายณภัทร์ โสภณ	ผู้แทนกรมประมง
๑๙. นายสมเจตน์ ศรีชัยวาลย์	ผู้แทนเลขาธิการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
๒๐. นายสมชาย วนาสินชัย	ผู้แทนสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
๒๑. นายกมล เรืองเดช	ผู้แทนสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
๒๒. นางสาวสนั่นฐิติ ฑียาพงศ์	ผู้แทนสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
๒๓. นางสาวรพีพรรณ จันทะพิงค์	ผู้แทนสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
๒๔. นายสรศักดิ์ เทวะผลิน	ผู้แทนอธิบดีกรมตรวจบัญชีสหกรณ์
๒๕. นายเกรียงไกร ภูมิสิงหาราช	ผู้แทนอธิบดีกรมชลประทาน
๒๖. นายมารุต ราชมณี	ผู้แทนอธิบดีกรมฝนหลวงและการบินเกษตร
๒๗. นางยุพา อินทราเวช	ผู้แทนอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร
๒๘. นางสาวยุพา แซ่ซื่อ	ผู้แทนกรมส่งเสริมการเกษตร
๒๙. นายสรายุทธ สิริภูษิต	ผู้แทนกรมส่งเสริมการเกษตร
๓๐. นางรัตนาภรณ์ เตียวประเสริฐ	ผู้แทนกรมส่งเสริมการเกษตร
๓๑. นางสาวฐิติมา วีระกุล	ผู้แทนกรมส่งเสริมการเกษตร

๓๒. นายธนพนพล สติธัยสุวรรณ ผู้แทนอธิบดีกรมการข้าว
๓๓. นางสาวนาเรีรัตน์ จันทร์อร่าม ผู้แทนกรมการข้าว
๓๔. นางสาวศิริกร วิวรวงษ์ ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)
๓๕. นายเมธาวี จังธนวนค์ ผู้แทนสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)
๓๖. นางพจนา อวยชัยเจริญ ผู้แทนผู้อำนวยการองค์การตลาดเพื่อเกษตรกร (องค์การมหาชน)
๓๗. นางจิระพันธ์ คงสำราญ ผู้แทนผู้ว่าการการยางแห่งประเทศไทย
๓๘. นายอมรเทพ รอกเกต ผู้แทนการยางแห่งประเทศไทย
๓๙. นางสาววรรณิการ์ จินนารักษ์ ผู้แทนผู้อำนวยการองค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย
๔๐. นางสาวพิมพ์ลดา อัครเศรษฐชัย ผู้แทนองค์การสะพานปลา
๔๑. นายจตุภูมิ เรืองเกิด ผู้แทนสำนักงานพิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติ
พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
๔๒. ศูนย์ AIC ๗๗ จังหวัด และคณะกรรมการ
๔๓. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ๗๖ จังหวัด
๔๔. นายพงษ์ศักดิ์ พิบูลย์ศักดิ์ ผู้แทนสมาพันธ์อุตสาหกรรมโลจิสติกส์ไทย
๔๕. นายปรีสาร รัควาทิน ผู้แทนสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล
๔๖. นายนวนวิทย์ พงศ์อนันต์ ผู้แทนสถาบันส่งเสริมการวิเคราะห์และบริหารข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ (GBDI)

ผู้เข้าร่วมประชุม

สภาอุตสาหกรรม

๔๗. นางสาวลัดดาวัลย์ ราชูรัชต์ ผู้อำนวยการสถาบันอุตสาหกรรมเพื่อการเกษตร
๔๘. นางสาวเบญจวรรณ ภัทรวังฟ้า เจ้าหน้าที่โครงการสถาบันอุตสาหกรรมเพื่อการเกษตร

สำนักตรวจราชการ

๔๙. นางสาวปรียาภรณ์ คงพารา นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
๕๐. นายกิตติณัฐ เหลี่ยมทับน้อย เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

๕๑. นายสุชาติ ฟูแปง นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ
๕๒. นายกิจจารุ อ้นเงินทยากร นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ
๕๓. นายอภิสิทธิ์ สิริเฉลิมกุล นักวิชาการสถิติปฏิบัติการ
๕๔. นางสาวมณฑนรร์ ชุมทอง นักวิชาการคอมพิวเตอร์
๕๕. นางสาวกมลพร สุดสงวน นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๕๖. นางสาวยุพาพร พัชราพินิจชัย นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
๕๗. นางลลิตา สีพนมวัน นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
๕๘. นางสาวปรียวริน มาตราช เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์
๕๙. นางสาวสมฤดี กิริมิตร นักวิชาการคอมพิวเตอร์

กองนโยบายเทคโนโลยีเพื่อการเกษตรและเกษตรกรรมยั่งยืน

๖๐. นางสาวสมนา ภูมิพิทักษ์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๖๑. นางสาวกัลยาภัสร์ แก้วขาว นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๖๒. นายธนัท ศิริเอาทาร์ย์ เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์
๖๓. นายสมภพ พันธุ์สุวรรณ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

๖๔. นางสาวสุธาทพร พวงภู่งู เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

๖๕. นางสาวเจนจิรา ลัดดาวรากรณ์ เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

เริ่มประชุมเวลา ๐๘.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑) นโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นายเฉลิมชัย ศรีอ่อน) เรื่อง การเป็นศูนย์กลางโปรตีนพืช และโปรตีนแมลง ซึ่งได้มีการขับเคลื่อน future food และ future crop ในระดับ พื้นที่เรียบร้อยแล้ว

๒) การลงพื้นที่ประชุม AIC ในพื้นที่ ร้อยแก่นสารสินธุ์ (ร้อยเอ็ด ขอนแก่น มหาสารคาม กาฬสินธุ์) ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เป็นการรับฟังความก้าวหน้าการดำเนินงานของศูนย์ AIC และ ชมนิทรรศการเทคโนโลยีนวัตกรรมของ ๔ จังหวัด ซึ่งมีผลิตภัณฑ์ที่โดดเด่น คือ ไหมสีชมพู ที่อยู่ในขั้นตอน การจดสิทธิบัตร นอกจากใช้ในการทอยังสามารถใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร อาหารเสริม เครื่องสำอาง และ ประสานความร่วมมือกับกรมหม่อนไหม และภาคีภาคส่วนต่างๆ นอกจากนี้ การเป็นศูนย์กลางแมลงโลก ทาง FAO ประกาศให้แมลงเป็นแหล่งโปรตีนอาหารในอนาคต จังหวัดขอนแก่น มีฟาร์มจิ้งหรีด จำนวน ๓๒๑ ฟาร์ม โดยวิสาหกิจชุมชนกลุ่มเศรษฐกิจพอเพียงเลี้ยงจิ้งหรีดบ้านแสนตอ จังหวัดขอนแก่น เป็นกลุ่มที่มีผู้นำเข้มแข็ง และได้รับการส่งเสริมด้านการผลิต การจำหน่าย การต่อยอดเชื่อมโยงไปสู่การแปรรูป อาจเป็นแมลงผง หรือ โปรตีนจากจิ้งหรีด (Cricket powder) รวมทั้งการแปรรูปเพื่อจำหน่ายเป็นอาหาร และอื่นๆ และขอให้ ศูนย์ AIC จังหวัดได้ส่ง Innovation catalog และ Agritech catalog ให้ทางคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนเกษตร อัจฉริยะด้วย

๓) ได้ลงพื้นที่เพื่อประชุม AIC ในพื้นที่จังหวัดอุบลราชธานี (อุบลราชธานี ยโสธร ศรีสะเกษ และอำนาจเจริญ) เมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓ ณ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และมีกำหนดการที่จะลงพื้นที่ ประชุม AIC ในพื้นที่จังหวัดสระบุรี วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ ณ ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค จุฬาลงกรณ์ และประชุม AIC ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต (ภูเก็ต ตรัง กระบี่ พังงา สตูล ระนอง) วันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

๔) การทำงาน AIC เฟส ๒ คือ การถ่ายทอดเทคโนโลยีนวัตกรรมสู่เกษตรกร และต่อยอด ด้านการแปรรูปเพิ่มมูลค่าผลผลิตตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ รวมถึงตลาดในประเทศและต่างประเทศ

๕) โครงการ Green Thailand ได้มีการจัดประชุมหารือระหว่างหน่วยงานภาครัฐ และ ภาคเอกชน ภาคเกษตรกร ภาควิชาการ เรียบร้อยแล้ว อยู่ในขั้นตอนการเสนอรายชื่อกิจกรรมการให้ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ลงนาม โดยโครงการฯ จะครอบคลุมทั้งประเทศ มีภารกิจ ๒ ประการ คือ ๑) เพิ่มพื้นที่สีเขียว ยกระดับคุณภาพชีวิตให้ได้ตามมาตรฐานพื้นที่สีเขียวของ WHO และ FAO มีความร่วมมือระหว่าง AIC และภาคีต่าง ๆ ๒) การทำ Herbal farming สร้างรายได้เพิ่มให้กับชุมชน มีการทำงานร่วมกับภาคเอกชน เพื่อยกระดับขนาดของพื้นที่ให้ใหญ่ขึ้น

๖) การทำงานของ AIC ร่วมกับคณะกรรมการอื่น ๆ ของกระทรวงเกษตรฯ เช่น คณะกรรมการพัฒนาเกลือทะเลไทย คณะกรรมการส่งเสริมสินค้าและผลิตผลการเกษตรมาตรฐาน “ฮาลาล” ซึ่งมีการขับเคลื่อนจนเกิดเป็นรูปธรรมแล้ว

๗) การขับเคลื่อนโครงการ Food Innopolis จากการประชุม AIC ในพื้นที่จังหวัด อุบลราชธานี ทางสภาอุตสาหกรรมได้นำเสนอพื้นที่ที่มีความพร้อมในการทำโครงการนี้ มีพื้นที่ประมาณ ๒,๐๐๐ ไร่ ที่อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี ในพื้นที่จังหวัดขอนแก่น ทางกลุ่มขอนแก่นพัฒนาเมือง (KKTT) ได้เสนอพื้นที่ประมาณ ๑,๐๐๐ ไร่ เพื่อสนับสนุนโครงการนี้ และในพื้นที่จังหวัดยะลา นอกจากนี้ จังหวัดอ่างทอง

มีโครงการ World Food Valley บนพื้นที่ประมาณ ๑,๓๐๐ ไร่ และนิคมอุตสาหกรรมที่จังหวัดอุดรธานี มีการพัฒนาไปแล้วมากกว่า ๕๐ % โดยจะเข้าไปร่วมมือและสนับสนุนในส่วนของนิคมอุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร ซึ่งขณะนี้ มีความก้าวหน้าในโครงการนี้อยู่ ๕ จังหวัด และได้ตั้งเป้าหมาย ๑ โครงการ ๑ กลุ่มจังหวัด

๘) การทำ Action Plan ถ่ายทอดเทคโนโลยีนวัตกรรมและต่อยอด

๙) การประชุมร่วมกันระหว่างคณะอนุกรรมการทั้ง ๔ ชุด และคณะกรรมการ AIC เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการประชุมของคณะกรรมการธิการของสภาผู้แทนราษฎรและวุฒิสภาในส่วนที่เกี่ยวข้อง

๑๐) การจัด AIC Forum มีการกำหนดเบื้องต้นวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เป็นการจัดแบบ Ted Talk จะเชิญผู้มีความรู้ ภาคนิคมต่าง ๆ โดยขอให้ศูนย์ AIC จัดพร้อมกันทั่วประเทศ มีการถ่ายทอด และขอให้คณะกรรมการ AIC จังหวัดได้มีส่วนร่วม

๑๑) กองเกษตรสารนิเทศ กระทรวงเกษตรฯ ได้จัดทำวิดีโอประชาสัมพันธ์งานศูนย์ AIC และคณะกรรมการขับเคลื่อนนโยบายเทคโนโลยีเกษตร ๔.๐ ซึ่งอยู่ในขั้นตอนการผลิต

ข้อเสนอแนะในที่ประชุม

- ควรมีการต่อยอดการทำงาน เพื่อให้บรรลุถึงแผนยุทธศาสตร์ Wellness Country เนื่องจากประเทศไทยกำลังเป็นที่ยอมรับจากต่างประเทศในเรื่องการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อโควิด ๑๙

- ให้ศูนย์ AIC เป็นศูนย์ทดสอบความปลอดภัยของสินค้าเกษตร เพื่อเป็นการกระจายเรื่องการขอมาตรฐานไปสู่ระดับ AIC จะทำให้เกษตรกรเข้าสู่ระบบการขอมาตรฐานได้สะดวกขึ้น

- ควรทำ KPI เพื่อเป็นตัวชี้วัด และมีการประเมินผล ตรวจสอบกระบวนการทำงาน และประโยชน์ของผู้ที่เข้าร่วมโครงการฯ เพื่อดูผลสัมฤทธิ์ที่ได้จากการทำงาน

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๓ ตามที่ได้มีการจัดประชุมหารือการขับเคลื่อนศูนย์เทคโนโลยีและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center : AIC) ในวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๓๐ น. ณ ห้องประชุมกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๑๒๓

บัดนี้ ฝ่ายเลขานุการได้จัดทำรายงานการประชุมฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอให้ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุมฯ ดังกล่าว

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมหารือ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๓

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อทราบ

๓.๑ การรายงานผลความก้าวหน้าการดำเนินงานของอนุกรรมการ ๔ คณะ ภายใต้การขับเคลื่อนนโยบายเกษตร ๔.๐ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

- ความก้าวหน้าคณะอนุกรรมการขับเคลื่อน Big Data และ Gov Tech

- ความก้าวหน้าคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนเกษตรอัจฉริยะ

- ความก้าวหน้าคณะอนุกรรมการขับเคลื่อน E-Commerce

- ความก้าวหน้าคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนธุรกิจเกษตร

รายละเอียดตามรายงานการประชุมของคณะกรรมการขับเคลื่อนนโยบายเกษตร ๔.๐

๓.๒ รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานของคณะกรรมการโลจิสติกส์

- มีการเปลี่ยนแปลงในคณะกรรมการพัฒนาระบบกระจายขนส่งสินค้าเกษตร ขณะนี้อยู่ในระหว่างการสรรหาประธานคณะกรรมการคนใหม่

- ความก้าวหน้าของคณะกรรมการพัฒนาระบบโลจิสติกส์เกษตรชุมชน คือ

๑) โครงการต้นแบบทดสอบการประยุกต์ใช้ระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรในฟาร์มเกษตร (Food loss and waste) ซึ่งประกอบด้วย ๔ โครงการ ได้แก่ โครงการศึกษาปลากะพงขาว กรมประมงเป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลัก โครงการศึกษาโลจิสติกส์แพะ กรมปศุสัตว์เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลัก โครงการศึกษาผักอินทรีย์ กรมส่งเสริมการเกษตรเป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลัก และ โครงการศึกษาโลจิสติกส์เงาะโรงเรียน กรมส่งเสริมสหกรณ์เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลัก ซึ่งทั้ง ๔ โครงการได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว อยู่ในระหว่างขั้นตอนเตรียมการสัมมนาเพื่อนำเสนอผลการศึกษาโครงการและเผยแพร่สู่สาธารณะต่อไป

๒) การจัดทำคู่มือปฏิบัติที่ดีด้านโลจิสติกส์สินค้าเกษตร ๔ ประเภท คือ คู่มือมะม่วงส่งออกของกรมส่งเสริมการเกษตร คู่มือกุ้งขาวแวนนาไมของกรมประมง คู่มือโคเนื้อของกรมปศุสัตว์ และคู่มือการบรรจุหีบห่อและขนส่งผลไม้สดของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ โดยจะรวมตัวทีมงานทำคู่มือ ๔ หน่วยงานให้เป็น ๑ หน่วยงาน ซึ่งจะมีอาจารย์ที่มีความเชี่ยวชาญด้านโลจิสติกส์มาเป็นที่ปรึกษา ทั้งนี้ อยู่ระหว่างการจัดหางบประมาณที่จะนำมาใช้ในการดำเนินการ โดยประธานคณะกรรมการฯ จะนำเรื่องเข้าหารือผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) และคาดว่าจะสามารถดำเนินการแล้วเสร็จได้ภายในเดือนมกราคม ๒๕๖๔

๓) แผนงาน/โครงการด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์เกษตรชุมชนการเกษตร ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ใน ๖ แนวทาง ได้แก่ ๑) การสร้างความตระหนัก เสริมโอกาสการเข้าถึงองค์ความรู้ทั้งในและนอกระบบการศึกษา ๒) การแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่น และสร้างระบบ social movement ๓) การบริหารจัดการข้อมูล open data เพื่อใช้ประโยชน์สร้างสรรมูลค่าเพิ่ม ๔) การบริหารจัดการการผลิตและเพาะปลูก เพื่อเพิ่ม Economic of scale ๕) การสร้าง และประสานความสอดคล้องเพื่อเร่งความพร้อมของระบบ cold chain infrastructures and logistics ๖) ศึกษาอนาคต Future study เพื่อเตรียมนโยบายโลจิสติกส์และเรื่องโซ่อุปทานภาคการเกษตรเพื่อรองรับสถานการณ์ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต

ข้อคิดเห็นประธาน

- ขอให้ศูนย์ AIC ระดับจังหวัดนำรายงานบรรจุในวาระการประชุมประจำเดือนของศูนย์ AIC ระดับจังหวัด

- ขอให้เพิ่มโลจิสติกส์ฮาลาลเข้าไป เพราะสินค้าฮาลาลเป็น Future Food ที่จะเป็นแหล่งผลิต แปรรูป จำหน่ายทั้งในประเทศ และต่างประเทศ ซึ่งจำเป็นต้องมีโลจิสติกส์เฉพาะ

- Traceability เป็นการตรวจสอบย้อนกลับ เพื่อยกระดับตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ และสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค

- ให้จัดตั้งคณะกรรมการโลจิสติกส์ในระดับจังหวัด ภายใต้ศูนย์ AIC

- ให้ฝ่ายเลขาฯ ส่งข้อมูลเรื่อง zero kilometer ให้คณะกรรมการโลจิสติกส์ ซึ่งสามารถขยายจากระบบโลจิสติกส์ระดับจังหวัด ไปสู่ระดับภาค และระดับที่ใหญ่ขึ้น

- ให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดประสาน นำเรื่องโลจิสติกส์เกษตรบรรจุในวาระการประชุมอนุกรรมการเกษตรจังหวัด ที่มีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นประธาน

๓.๓ การลงพื้นที่เพื่อติดตามงานศูนย์ AIC จังหวัด

การลงพื้นที่เพื่อติดตามงานศูนย์ AIC จังหวัดขอนแก่น (จังหวัดขอนแก่น ร้อยเอ็ด มหาสารคาม กาฬสินธุ์) วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๓ (นำเสนอโดยสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดขอนแก่น)

การประชุมขับเคลื่อนศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center : AIC) ของพื้นที่เขตตรวจราชการที่ ๑๒ ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น เพื่อรับทราบความก้าวหน้าการดำเนินงาน ปัญหาอุปสรรคของการขับเคลื่อนงานในระดับพื้นที่ ซึ่งแต่ละจังหวัดได้รายงานผลการดำเนินงานที่ผ่านมาระยะที่ ๑ (มิถุนายน-กันยายน ๒๕๖๓) และข้อมูลศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะด้าน (Center of Excellent : CoE) ดังนี้ **ศูนย์ AIC จังหวัดขอนแก่น** เสนอศูนย์ CoE ๓ ศูนย์ คือ ๑) การปรับปรุงพันธุ์พืชอาหารและพันธุ์สัตว์เพื่อเป็นอาหารสุขภาพ ๒) การเลี้ยงและผลิตแมลงอุตสาหกรรม ๓) เกษตรอัจฉริยะ **ศูนย์ AIC จังหวัดกาฬสินธุ์** เสนอศูนย์ CoE ๓ ศูนย์ คือ ๑) กุ้งก้ามกราม โคน้ำ และโคนม ๒) ข้าวเขาวงมันสำปะหลัง ยางพารา และผักอินทรีย์ ๓) ผ้าไหมแพรวา **ศูนย์ AIC จังหวัดมหาสารคาม** เสนอศูนย์ CoE ๒ ศูนย์ คือ ๑) ศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมใหม่ ๒) ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางและการพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง **ศูนย์ AIC จังหวัดร้อยเอ็ด** เสนอศูนย์ CoE ๔ ศูนย์ คือ ๑) ด้านข้าว (ความครบวงจร) ๒) ด้านโคนน้ำ ๓) ด้านธนาคารน้ำใต้ดิน ๔) ด้านศาสตร์พระราชา

ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นายอลงกรณ์ พลบุตร) ได้บรรยายและมอบนโยบายในการดำเนินงาน โดยยกตัวอย่าง ประเทศจีนที่พัฒนาเศรษฐกิจจนประสบความสำเร็จอันรวดเร็ว สำหรับประเทศไทยการปฏิรูปภาคการเกษตรของประเทศให้มีความสามารถแข่งขัน ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี และเครื่องมือต่าง ๆ เพื่อพัฒนาอย่างรวดเร็ว โดยมีหน่วยงานภาครัฐ เอกชนและเกษตรกรร่วมมือกัน ที่ผ่านมามีสิ่งสำคัญคือภาควิชาการที่ใช้องค์ความรู้ เทคโนโลยี และภูมิปัญญามาพัฒนาด้านการเกษตร

ปัจจุบันกระทรวงเกษตรฯ มีเป้าหมายในการพัฒนาประเทศให้เป็นศูนย์กลางด้านแมลงของโลก เพราะแมลงมีโปรตีนสูง โดยได้รับการประกาศขององค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ซึ่งภายใต้การขยายตัวของประชากรโลกความต้องการเนื้อสัตว์เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓๐ และการผลิตเนื้อสัตว์จึงไม่เพียงพอ แมลงจึงเป็นแหล่งโปรตีนที่สำคัญของโลกในอนาคต โดยปัจจุบันมหาวิทยาลัยขอนแก่นได้สมัครเป็นศูนย์ความเป็นเลิศด้านแมลง พัฒนาการเกษตรด้านแมลงไปสู่อนาคตตามแนวทางของ FAO และศูนย์ AIC ต้องดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ไปยังเกษตรกร เช่น จังหวัดขอนแก่นมีการเลี้ยงแมลง ปัญหา คือ การใช้สารเร่งในอาหารสัตว์และยาปฏิชีวนะ ในการเลี้ยงแมลงเพื่อเร่งการเจริญเติบโตต้องให้ความรู้แก่เกษตรกร โดยใช้การอบรมการใช้เทคโนโลยี ผ่าน Smart Farmer และ Young Smart Farmer ศูนย์ ศพก. ของจังหวัด หรือศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะด้านที่จะมีความชำนาญในด้านนั้นๆ

ในปัจจุบันประเทศไทยอยู่อันดับที่ ๒ ของเอเชียและที่ ๑๑ ของโลกในด้านการส่งออกสินค้าเกษตร ซึ่งประเทศไทยมีเป้าหมายในการเป็นอันดับ ๑ ใน ๑๐ อันดับของโลก การพัฒนาด้านการเกษตรจึงมีความสำคัญและศูนย์ AIC ก็มีหน้าที่ในพัฒนาด้านการเกษตร การถ่ายทอดองค์ความรู้ ต่อยอดให้แก่เกษตรกร อุตสาหกรรม การค้า และผู้บริโภค ภายใต้เกษตรปลอดภัย เช่น สัญญาลักษณะ Q GAP หรือ PGS และอื่นๆ เพื่อไปถึงเป้าหมายที่วางไว้

ข้อคิดเห็นของประธานฯ

- ได้ลงพื้นที่ฟาร์มจิ้งหรีด จังหวัดขอนแก่น ประเทศไทยมีฟาร์มเพาะเลี้ยง ประมาณ ๒๐,๐๐๐ ฟาร์ม จิ้งหรีดจะเป็นโปรตีนอาหารในอนาคต นอกจากจิ้งหรีด ยังมีดักแด้ไหม ที่มีอัตราเติบโตมากกว่า ๒๐ % ซึ่งกรมหม่อนไหมได้รับนโยบายให้ไปส่งเสริมการเพาะเลี้ยง มีตลาดขนาดใหญ่รองรับ และพัฒนาไปสู่เกษตรอาหาร เกษตรสุขภาพ เกษตรท่องเที่ยว และเชื่อมโยงกับเกษตรพลังงาน อาหารของจิ้งหรีด หรือดักแด้

จะเป็นพืชที่มีโปรตีนสูง เช่น หญ้าเนเปียร์ แต่ตลาดในปัจจุบันยังเป็นแค่ตลาดท้องถิ่น โดยขณะนี้มีโรงงานแปรรูปแมลงขนาดใหญ่ จำนวน ๒ โรงงาน ตั้งอยู่ที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และจังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งมีการส่งออกไปยังยุโรป

มหาวิทยาลัยขอนแก่นมีความเชี่ยวชาญในด้านแมลง และได้เพาะ Black Soldier Fly ซึ่งนำไปใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมอาหารสัตว์ได้ และมหาวิทยาลัยมหาสารคามได้เพาะไหมสีชมพู ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการจดสิทธิบัตร ซึ่งความรู้เทคโนโลยีนวัตกรรมต่างๆ ของศูนย์ AIC จะอยู่ใน Innovation Catalog เพื่อนำไปต่อยอดและขยายผลต่อไป

๓.๔ การรายงานศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะด้าน (Center of Excellence) การสำรวจการให้บริการห้องปฏิบัติการ (Laboratory) และการสำรวจความการดำเนินงานของศูนย์ AIC จังหวัด

ขณะนี้ จังหวัดจัดส่งข้อมูลด้านศูนย์ความเป็นเลิศ AIC ทั้งหมด ๓๕ จังหวัด ๑๓๐ ศูนย์ โดยมีขั้นตอนการคัดเลือกศูนย์ความเป็นเลิศ AIC ดังนี้

๑) คณะทำงานฯ พิจารณาข้อเสนอผลงานศูนย์ความเป็นเลิศ AIC ที่ส่งภายใน ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ เป็นอันดับแรก โดยจะมีแบบฟอร์มส่งไปให้กรอกข้อมูลเพิ่มเติม

๒) สถาบันการศึกษานำเสนอผลงานต่อคณะทำงาน และคณะทำงานพิจารณาคัดเลือกศูนย์ความเป็นเลิศ AIC ทั้ง ๒ ประเภท คือ ศูนย์ความเป็นเลิศ AIC แบบครบวงจร และศูนย์ความเป็นเลิศ AIC ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี

๓) คณะทำงานเสนอผลการพิจารณาต่อคณะกรรมการบริหาร AIC

ฝ่ายเลขาฯ จัดส่งเอกสารให้สถาบันการศึกษากรอกข้อมูลเพิ่มเติม และได้ขยายเวลาส่งกลับภายในวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๓ หลังจากนั้น จัดส่งเอกสารให้คณะทำงานฯ พิจารณาและให้คะแนนตามเกณฑ์ฯ ในวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ และสามารถสรุปผลการพิจารณาภายในวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ซึ่งในขณะนี้ มีข้อมูลเอกสารที่ครบถ้วน ๒๖ จังหวัด ๓๗ มหาวิทยาลัย ๙๓ ศูนย์ความเป็นเลิศ

การสำรวจการให้บริการห้องปฏิบัติการ (Laboratory) มีข้อมูลจาก ๕๘ จังหวัด คือ

- ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์การปัจจัยการผลิต ปุ๋ย พืช จำนวน ๒๑ แห่ง
- ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สารพิษตกค้าง จำนวน ๑๘ แห่ง
- ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สารพิษตกค้างทางการเกษตร จำนวน ๑๖ แห่ง
- ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ตัวอย่างดิน จำนวน ๒๖ แห่ง
- ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำ จำนวน ๓๔ แห่ง
- ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์อาหาร จำนวน ๓๐ แห่ง
- ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ใช่อาหาร จำนวน ๒๑ แห่ง
- ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เป็นหน่วยตรวจ หน่วยรับรอง จำนวน ๕๒ แห่ง

การสำรวจความการดำเนินงานของศูนย์ AIC จังหวัด มีข้อมูลจาก ๖๙ จังหวัด คือ

- ประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์ AIC จังหวัด ส่วนใหญ่จัดประชุม ๑-๒ ครั้ง
- คณะกรรมการบริหารศูนย์ AIC จังหวัด ประชุมร่วมกับคณะกรรมการศูนย์ AIC เพื่อ

ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงาน ส่วนใหญ่เข้าร่วมประชุม ๓-๑๐ ครั้ง

- การสรรหาผู้อำนวยการศูนย์ AIC จังหวัด แต่งตั้งผู้อำนวยการศูนย์แล้ว ร้อยละ ๙๕.๖ และ

ยังไม่แต่งตั้งผู้อำนวยการศูนย์ ร้อยละ ๔.๖

- สร้างทีมให้คำปรึกษาและบริการวิชาการเกษตรจากสถาบันการศึกษา หน่วยงานภาครัฐ

และภาคเอกชน มีทีมให้คำปรึกษาแล้ว ๑-๘ ทีมต่อจังหวัด

- การทำ Quick Win เฉลี่ย ๔ เรื่องต่อจังหวัด สูงสุด ๒๕ เรื่อง และต่ำสุด คือ ไม่มี โดยมีประเด็น ๓ ประเด็น คือ การขับเคลื่อนการนำเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะไปใช้ในพื้นที่จริง การสร้างการรับรู้เกษตรอัจฉริยะ ห้องเรียนเกษตรอัจฉริยะการสอนออนไลน์ เช่น Live Facebook

- จำนวนเทคโนโลยีใน Innovation Catalog เฉลี่ย จำนวน ๑๔ เรื่อง

- กิจกรรมการขับเคลื่อนศูนย์ AIC ในระดับจังหวัด คือ มีกลไกขับเคลื่อนร่วมกับศูนย์ ศพก. ร้อยละ ๕๗.๖ มีกลไกขับเคลื่อนร่วมกับแปลงใหญ่จังหวัด ร้อยละ ๖๕.๗ และมีกลไกขับเคลื่อนร่วมกับหน่วยงานอื่นในจังหวัด ร้อยละ ๓๖.๕

- การฝึกอบรม และการรับรู้เข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร มีการฝึกอบรม ร้อยละ ๖๔.๒

- การเข้าร่วมสร้างการรับรู้ ฝึกอบรม E-commerce ผ่านระบบออนไลน์ เจ้าหน้าที่เกษตรกร Smart Farmer และ Young Smart Farmer มีการฝึกอบรม ร้อยละ ๙๘.๕

- มีการส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรขายสินค้าผ่าน E-commerce มีการส่งเสริม ร้อยละ ๗๒.๑

ข้อคิดเห็นของประธาน

- ศพก. จะเป็นหน่วยงานที่ทำการประเมิน โดยการใช้ข้อมูลจากศูนย์ AIC จังหวัด ซึ่งขณะนี้อยู่ในระหว่างการเชื่อมโยงข้อมูลศูนย์ AIC จังหวัดกับศูนย์ NABC รวมทั้งการเชื่อมโยงข้อมูลกับสภาพัฒน์ฯ และหน่วยงานอื่นๆ ที่ได้ลงนามความร่วมมือไปแล้ว เช่น สำนักงานประมง สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

- จากข้อมูลเบื้องต้นในการสำรวจ Laboratory มีห้อง Laboratory สำหรับวิเคราะห์ต่าง ๆ ไม่ถึงร้อยละ ๕๐ โดยมีเป้าหมายที่จะให้มี Laboratory ๑ แห่ง ต่อ ๑ กลุ่มจังหวัด และต้องมีการสำรวจว่า Laboratory ที่มีอยู่ยังขาดในส่วนใด รวมทั้งสร้างความร่วมมือกับบริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง ประเทศไทย จำกัด (Central Lab Thai)

- ความร่วมมือกับสถาบันอาหาร กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ในเรื่องการแปรรูปอาหาร สร้างมูลค่าเพิ่ม

- ศูนย์ AIC จังหวัดควรเร่งดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ข้อเสนอแนะในที่ประชุม

- จังหวัดอำนาจเจริญ ได้ขับเคลื่อนด้านการตลาดของข้าวสินเหล็ก และได้จัดทำแผนบรรจุลงในแผนพัฒนาจังหวัด ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และได้มีการเชื่อมโยงสินค้าเกษตร โดยจะมีการจัดประชุมร่วมกันระหว่างผู้ประกอบการที่มีความสนใจ และกลุ่มเกษตรกร เช่น เสือกอก ทอผ้าท้องถิ่น สมุนไพรปรับแก้สภาพ

- การสร้างความรับรู้ ควรลงไปถึงระดับอำเภอ ก็จะเกิดประโยชน์แก่ภาคเกษตรมากขึ้น และต่อยอดได้เร็วขึ้น

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

-

มติที่ประชุม

-

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.



(นายธনী ศรีเอาทาร์ย์)
เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์
ผู้จัดรายงานการประชุม



(นางสาวสุมนา มณีพิทักษ์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
ผู้ตรวจรายงานการประชุม