

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม

(Agritech and Innovation Center : AIC)

ครั้งที่ ๕/๒๕๖๓ วันพฤหัสบดีที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๓ ๐๘.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๑๒๓

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|----------------------------|---|
| ๑. นายอลงกรณ์ พลบุตร | ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประธาน |
| ๒. รศ.ดร. อาณัฐชัย รัตตกุล | คณะที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ๓. นายวิทยา จันทร์สม | คณะที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ๔. นายพลเชษฐ์ ตรีอา | (แทน) คณะอนุกรรมการขับเคลื่อน Big Data และ Gov Tech |
| ๕. นางดาเรศร์ กิตติโยภาส | สำนักตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |

ผู้ร่วมประชุม ผ่าน Application Zoom

- | | |
|----------------------------------|---|
| ๖. ดร.วราภรณ์ พรหมพจน์ | ประธานคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนเกษตรอัจฉริยะ |
| ๗. นายกฤษฎา โกศาสิทธิ์ | ประธานคณะอนุกรรมการขับเคลื่อน E-Commerce |
| ๘. นางสาวสุธรรมมา มณีพิทักษ์ | (แทน) คณะกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร |
| ๙. นายเกรียงยุทธ ฝิวอ่อน | ผู้แทนปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม |
| ๑๐. นางสาวประภาพร กิตติเสนาชัย | ผู้แทนปลัดกระทรวงพาณิชย์ |
| ๑๑. นายนภมณฑล สิบหมื่นเปี่ยม | ผู้แทนปลัดกระทรวงศึกษาธิการ |
| ๑๒. นางสาวณิชชา ทுகहित | ผู้แทนปลัดกระทรวงมหาดไทย |
| ๑๓. นายประดิษฐ์ วัชรเดนนัย | ผู้แทนสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย |
| ๑๔. นายภาณุวัฒน์ แก่นระเว | ผู้แทนสันนิบาตสหกรณ์แห่งประเทศไทย |
| ๑๕. นายสถาพร ใจอารีย์ | ผู้แทนกรมพัฒนาที่ดิน |
| ๑๖. นายกิตติ วงษ์แสง | ผู้แทนกรมพัฒนาที่ดิน |
| ๑๗. นายฉัตรชัย เจริญสรรพสุข | ผู้แทนกรมพัฒนาที่ดิน |
| ๑๘. นางสาวพนิดา พลวรารังกูร | ผู้แทนกรมพัฒนาที่ดิน |
| ๑๙. นายถนอม น้อยหอม | ผู้แทนอธิบดีกรมปศุสัตว์ |
| ๒๐. นายศุภวัฑฒ์ โกมลมาลย์ | ผู้แทนกรมประมง |
| ๒๑. นายณภัทร โสภณ | ผู้แทนกรมประมง |
| ๒๒. นางเสริมพร กิ่งพุทธพงศ์ | ผู้แทนกรมวิชาการเกษตร |
| ๒๓. นายสุรพงษ์ ประสิทธิ์วัฒนเสรี | ผู้แทนกรมวิชาการเกษตร |
| ๒๔. นางสาวสันหัญฐ์ ทิยาพงศ์ | ผู้แทนสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม |
| ๒๕. นางสาวนงลักษณ์ กองมี | ผู้แทนสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม |
| ๒๖. นางสาวแสงเดือน นาคศรีสุข | ผู้แทนเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ |
| ๒๗. นางสาวพรทิพย์ ผดุงพจน์ | ผู้แทนอธิบดีกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ |
| ๒๘. นายเกรียงไกร ภูมิสิงหราช | ผู้แทนอธิบดีกรมชลประทาน |
| ๒๙. นายมารุต ราชมณี | ผู้แทนอธิบดีกรมฝนหลวงและการบินเกษตร |
| ๓๐. นางสาวฐิติมา วีระกุล | ผู้แทนอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร |
| ๓๑. นางสาววราลักษณ์ มะลิซ้อน | ผู้แทนอธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์ |
| ๓๒. นายสรายุทธ ทองน้อย | ผู้แทนอธิบดีกรมการข้าว |

๓๓. นางพจนา อวยชัยเจริญ ผู้แทนผู้อำนวยการองค์การตลาดเพื่อเกษตรกร
๓๔. นายวีระพัฒน์ เชาว์รัตน์ ผู้แทนผู้ว่าราชการยงแห่งประเทศไทย
๓๕. นางสาวขวัญฤทัย วงศ์วิเศษธนากุล ผู้แทนผู้อำนวยการองค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย
๓๖. นางกนกพร อาทรเมทนี ผู้แทนสำนักงานสภาเกษตรกรแห่งชาติ
๓๗. นางสาวศศิธร พำนัก ผู้แทนสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
๓๘. นางสาวจิรนนท์ อินทรกำเนต ผู้แทนสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

๓๙. ศูนย์ AIC ๗๗ จังหวัด และคณะกรรมการ

๔๐. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ๗๖ จังหวัด

๔๑. หัวหน้าส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ระดับกรม

๔๒. ผู้แทนหอการค้า

หน่วยงานอื่นๆ

๔๓. ดร.กัลยา อุดมวิทิต

รองผู้อำนวยการ

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)

๔๔. ดร.นพดล ศิริเพชร

นักวิจัยอาวุโส

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)

ผู้เข้าร่วมประชุม

คณะกรรมการที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๔๕. นายบรรเจิด ธีร์ศรี

คณะกรรมการที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ

๔๖. นางอารีย์พันธ์ เจริญสุข

รองเลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ

๔๗. นางสาวบุษยา เจริญผล

นักพัฒนาระบบราชการเชี่ยวชาญ

๔๘. นางสาวดวงทอง สังข์แก้ว

นักพัฒนาระบบราชการชำนาญการ

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

๔๙. นายวินิต อธิสุข

ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศการเกษตร

๕๐. นายสุชาติ ผุ้แปง

นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ

๕๑. นายกิจจารุ อ้นเงินทยากร

นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ

๕๒. นางสาวพนิดา ฮั่วประเสริฐ

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

๕๓. นายอภิสิทธิ์ สิริเฉลิมกุล

นักวิชาการสถิติปฏิบัติการ

๕๔. นายวัชรพงษ์ ชุนจำรัส

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

๕๕. นางสาวมณฑนรร์ ชุมทอง

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

๕๖. นางสาวกมลพร สุดสงวน

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

สำนักพัฒนาระบบบริหาร

๕๗. นางอมราพร ชีพสมุทร์

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๕๘. นางสาวสุภาวรรณ เพ็ชศรี

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๕๙. นางสาวทิพย์วิมล เสวกพันธ์

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

๖๐. นายยุทธพล ชะโกทอง

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

๖๑. นางสาวจิตราประไพ ผันผล

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๖๒. นางสาวยุพาพร พัทธราพิณิจัย นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
กองนโยบายเทคโนโลยีเพื่อการเกษตรและเกษตรกรรมยั่งยืน
๖๓. นางสาวสุมนา มณีพิทักษ์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๖๔. นางสาวกัลยาภัสร์ แก้วขาว นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๖๕. นายยอดบุญ ศรีสุภาพ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๖๖. นายอณัฐสร ตีลา นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๖๗. นายธনীท ศิริเอาทาร์ย์ เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์
๖๘. นายสมภพ พันธุ์สุวรรณ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๖๙. นางสาวสุธาทพร พวงภู่ เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
๗๐. นางสาวเจนจิรา ลัดดาวรรณ เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

เริ่มประชุมเวลา ๐๘.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

งบประมาณดำเนินการ ๒ ส่วน คือ งบประมาณดำเนินงาน และงบวิจัย

๑) งบฟังก์ชันของภาครัฐนอกเหนือจากงบของกระทรวงเกษตรฯ สามารถใช้งบจากส่วนราชการในจังหวัดโดยการนำแผนงานของศูนย์ AIC บรรจุลงในแผนจังหวัดและแผนกลุ่มจังหวัด โดยมีตัวอย่าง เช่น ศูนย์ AIC จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งการทำงานของศูนย์ AIC เป็นส่วนหนึ่งของโครงสร้างการทำงานของประเทศ เพราะฉะนั้นทรัพยากรและงบประมาณของภาครัฐสามารถเข้าไปร่วมใช้ได้กับทุกหน่วยงานในโครงการที่เข้าไปอยู่ในแผนงานและยุทธศาสตร์ภายใต้กลุ่มจังหวัด จึงขอให้ทางศูนย์ AIC จัดการเรื่องการบริหารจัดการแผนงานยุทธศาสตร์ให้เข้าไปแผนงานของจังหวัด เพราะคณะกรรมการของ AIC มีตัวแทนของส่วนราชการทุกหน่วยอยู่แล้ว

งบประมาณ พรก. เงินกู้ภายใต้โครงการฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมในช่วงเกิดวิกฤตโควิด ทุกกระทรวงได้ยื่นเสนอของงบประมาณ และมีตัวอย่างของ ศูนย์ AIC จังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้คำแนะนำเรื่องการทำโครงการผ่านจังหวัดหรือผ่านส่วนราชการ เพื่อส่งให้กับคณะกรรมการกลั่นกรองพิจารณาการใช้จ่ายเงินกู้ที่มีเลขาธิการสภาพัฒน์ฯ เป็นประธาน โดยทางศูนย์ AIC จังหวัดเชียงใหม่ได้ส่งโครงการฯ ผ่านจังหวัดเชียงใหม่ และได้รับอนุมัติงบประมาณ จำนวน ๖ ล้านบาท เป็นตัวอย่างหนึ่งของการได้รับคำแนะนำจากทางกรมการคลังแล้วไปดำเนินการ ซึ่งมีโอกาสสูงที่จะได้รับการสนับสนุนงบประมาณเพราะว่าส่วนใหญ่ของโครงการที่เสนอมามีเป็นโครงการเชิงปฏิบัติที่ไปสร้างรายได้เพิ่มและต่อยอด ภายใต้กรอบ ๓.๑, ๓.๒, ๓.๓, ๓.๔ ของสภาพัฒน์ฯ และกรรมการเงินกู้ และขอให้ทางเกษตรและสหกรณ์จังหวัดที่เป็นรองประธานศูนย์ AIC ทุกจังหวัดถือเป็นนโยบายหลักในการแสวงหางบประมาณฟังก์ชันและกิจกรรมในงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕ ขอให้ปรับดำเนินการบรรจุลงในแผน โดยผู้แทนของศูนย์ AIC ต้องทำความเข้าใจกับทางผู้แทนของหน่วยงานกระทรวงอื่นเพื่อใช้แนวทางเดียวกัน เรื่องของกลุ่มจังหวัดทางมหาตไทย โดยแต่งตั้งท่านผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นที่ปรึกษาและมีหัวหน้าสำนักงานจังหวัดเป็นกรรมการของศูนย์ AIC เพราะฉะนั้น สามารถที่จะนำแผน AIC ไปบรรจุในแผนจังหวัดและแผนกลุ่มจังหวัด ซึ่งปีงบประมาณใหม่บจังหวัดและกลุ่มจังหวัดได้รับอนุมัติ ๒๔,๐๐๐ ล้านบาท

กระจายใน ๑๘ กลุ่มจังหวัด เพราะฉะนั้นการเสนอโครงการของงบประมาณมีโอกาสได้รับสูงมากเมื่อเทียบกับส่วนอื่น ๆ โดยเป็นลักษณะของการบูรณาการมิติของภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคเกษตรกร และภาควิชาการ การทำข้อเสนอจะมีโอกาสสูงมาก ในเฟสที่ ๒ ซึ่งมี ๑๗ ภารกิจ + ๑ นอกจากใช้งบที่มหาวิทยาลัยช่วยสนับสนุนมาตลอดแล้ว คงจะต้องเป็นภาครัฐและภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องมาสนับสนุนในส่วนนี้

๒) เบื้องต้นได้ตกลงกับสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ซึ่งเป็นหน่วยงานส่งเสริมทุนวิจัยของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ว่าให้ความสำคัญกับการสนับสนุนโครงการวิจัยที่ผ่านศูนย์ AIC เป็นลำดับแรก และจะดำเนินการจัดประชุมใหญ่ของหน่วยงานวิจัยทั้งหมดทุกกระทรวงในประเทศ ซึ่งขอให้ท่านยุค ลឹมหะหมอง ร่วมประสานการจัดงานกับทางสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) ในส่วนของงบวิจัยมีงบจำนวนมาก คือ งบวิจัยหรือกองทุนวิจัยของภาคเอกชน รวมทั้งงบนวัตกรรมของภาคเอกชน ซึ่งภาครัฐกำลังต่อยอดการวิจัยโดยไม่ต้องเริ่มจากศูนย์ ยกตัวอย่างเช่น หุ่นยนต์กรีดยางเวอร์ชัน ๑ ที่เสร็จแล้วแต่ยังต้องพัฒนาเป็นเวอร์ชัน ๒ ซึ่งจะต้องมีการใช้งบในการวิจัย เพื่อพัฒนาขั้นตอนการกรีดยางได้อย่างมีคุณภาพ ซึ่งโครงการวิจัยถ้าผ่านศูนย์ AIC จะมีการกลั่นกรองงบวิจัย หาแหล่งเงินทุนจากภาคเอกชน และภาครัฐ รวมทั้งการลงทุนหากนวัตกรรมที่ทำพร้อมออกจำหน่าย

๓) ศูนย์ความเป็นเลิศ ได้มีการประชุมคณะทำงานครั้งที่ ๑ เรียบร้อยแล้ว มีศูนย์ AIC แสดงความประสงค์ที่จะเข้าร่วมมากกว่า ๑๓๐ ศูนย์ และคณะทำงาน โดยมีท่านยุค ลឹมหะหมอง เป็นประธาน ได้วางหลักเกณฑ์แนวทางการคัดเลือก โดยได้หารือและมีกำหนดประกาศผลภายในสิ้นเดือน ตุลาคม ๒๕๖๓ และ CoE จะมีการเปิดเฟส ๒ หลังเสร็จจาก เฟส ๑

๔) ศูนย์ AIC ได้จัดส่ง AIC catalog มาแล้ว จำนวน ๖๖ จังหวัด โดยให้ศูนย์ AIC ทุกแห่งดำเนินการส่ง โดยทางเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมีหน้าที่ในการประสานงานกับฝ่ายเลขานุการ เพื่อจัดส่งข้อมูลให้คณะอนุกรรมการเกษตรอัจฉริยะ ซึ่งจะมีการแบ่งเป็น ๑๓ กลุ่ม และมีหน่วยงานวิจัย สวทช. และสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) มาช่วยในการวิเคราะห์แบ่งกลุ่มด้านเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม และจัดศักยภาพที่สามารถนำไปเผยแพร่และจำหน่าย

๕) AIC Forum จะ kickoff ในวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เป็นครั้งแรก ทั้งในรูปแบบของ Virtual และ classroom โดยเป็นรูปแบบ Ted Talk

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๓ เมื่อวันอังคารที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

ตามที่ได้มีการจัดประชุมหารือการขับเคลื่อนศูนย์เทคโนโลยีและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center : AIC) ในวันอังคารที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องประชุมศูนย์ข้อมูลเกษตรแห่งชาติ อาคารศูนย์ปฏิบัติการเศรษฐกิจการเกษตร ชั้น ๓ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

บัดนี้ ฝ่ายเลขานุการได้จัดทำรายงานการประชุมฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอให้ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุมฯ ดังกล่าว

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมหารือ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๓ เมื่อวันอังคารที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อทราบ

๓.๑ การรายงานผลความก้าวหน้าการดำเนินงานของอนุกรรมการ ๔ คณะ ภายใต้การขับเคลื่อนนโยบายเกษตร ๔.๐ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ความก้าวหน้าคณะอนุกรรมการขับเคลื่อน Big Data และ Gov Tech

การดำเนินการของคณะของคณะอนุกรรมการ Big Data และ Gov Tech ในเรื่อง Gov Tech สืบเนื่องจากการประชุมในครั้งที่ผ่านมามีมติให้ฝ่ายเลขาฯ ไปรวบรวมบริการที่ยังเป็นยังไม่ได้เป็นดิจิทัล โดยสรุปจำนวน ๒๒ หน่วยงานภายใต้สังกัดกระทรวงเกษตรฯ มีบริการทั้งหมด ๑๗๕ บริการ เป็นบริการดิจิทัลไปแล้ว ๙๐ บริการ และยังไม่เป็นดิจิทัลอีก ๘๓ บริการ อยู่ระหว่างการพัฒนาให้เป็นดิจิทัลอีก ๔๒ บริการ รวมทั้งหมดเป็น ๑๗๕ บริการ ในส่วนบริการที่เชื่อมโยงกับ NSW ภายใต้ ๒๒ หน่วยงานจะมีทั้งหมด ๔๐ บริการ โดยส่วนมากเป็นของกรมประมงกับกรมวิชาการเกษตร และบริการที่เป็น e-signature มีทั้งหมด ๔๑ บริการ เช่นกัน ส่วนใหญ่เป็นของกรมประมงกับกรมวิชาการเกษตร ในส่วนที่เป็น e-payment มีทั้งหมด ๔๐ บริการ จะมี ๓ กรมหลัก โดยมีกรมปศุสัตว์ ๑๗ บริการ กรมวิชาการเกษตร ๑๑ บริการ กรมประมง ๙ บริการ โดยจำแนกว่าผู้ใช้บริการเป็นประชาชนเป็นเกษตรกร ผู้ประกอบการ เป็นคนไทยหรือเป็นคนต่างชาติ ในการจำแนกได้ทำงานร่วมกับทาง สพร. จำแนกตามช่วงการผลิตแบ่งเป็น ๖ ช่วง ตั้งแต่การวางแผนการผลิต การจัดหาปัจจัยการผลิต การเพาะปลูกเลี้ยงสัตว์ การเก็บเกี่ยว การทำมูลค่าเพิ่ม และสุดท้าย คือ ช่วงของการตลาด โดยในศูนย์บริการของกระทรวงเกษตรฯ ๒๒ หน่วยงาน มีบริการเยอะที่สุดคือ ช่วงของการวางแผนการผลิต มี ๖๙ บริการ ในช่วงของการจัดหาปัจจัยการผลิต ๕๘ บริการ การเพาะปลูกเลี้ยงสัตว์มี ๙ บริการ ช่วงของการเก็บเกี่ยวมี ๒๑ บริการ ช่วงของการเพิ่มมูลค่าการแปรรูปมี ๕๑ บริการ ช่วงของการตลาดมี ๗๖ บริการ คือการจำแนกตามช่วงการผลิตพอมาดูว่าแบ่งกลุ่มของผู้ใช้ ซึ่งในผู้ใช้บริการแบ่งออกเป็น ๔ กลุ่ม พบว่าจากจำนวนบริการทั้งหมด ๑๗๕ บริการเป็นผู้ที่ใช้การที่เป็นในส่วนของเกษตรกรกับประชาชนมีอยู่ใช้บริการ ๑๑๒ บริการ มีผู้ประกอบการที่เข้ามาใช้บริการ ๑๖๑ บริการ ต่างชาติ ๑๙ บริการ ภาครัฐ ๗๖ บริการ

แนวทางการดำเนินงานคณะอนุกรรมการ Big Data และ Gov Tech

- ๑) ให้หน่วยงานทำแผนและเร่งดำเนินการปรับเปลี่ยนในการบริการแบบดิจิทัลโดยมีเป้าหมายการบริการต้องสามารถบูรณาการข้อมูลแล้วก็กระบวนการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานได้
- ๒) ดำเนินการปรับปรุงบริการที่เป็นดิจิทัลแล้วให้สามารถเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนร่วมกับหน่วยงานอื่นได้ เพื่อจัดเป็นรูปแบบ MOAC Platform กลางในการให้บริการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และสามารถเชื่อมโยงไปยังระบบของ DGA

ความก้าวหน้าคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนเกษตรอัจฉริยะ

๑) การจัดทำ Innovation catalog โดยสรุปภาพรวมจำแนกเป็น ๑) เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร ๒) เกษตรแม่นยำ ๓) โรงเรือนอัจฉริยะ ๔) พลังงานทดแทนเพื่อการเกษตร ๕) ระบบการให้น้ำ ๖) weather station ๗) พลังงานชีวมวล ๘) Post Harvest ๙) ศูนย์เทคโนโลยีเป็นเลิศนวัตกรรมการเรียนรู้และส่งเสริมการวิจัย ๑๐) เกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัย

การจัดทำ Quick Win เกษตรอัจฉริยะร่วมกับ AIC

- การขับเคลื่อนการนำเทคโนโลยีไปใช้ในพื้นที่จริง มีการถ่ายทอดแปลงเรียนรู้และเชิญชวนให้เกษตรกรมาเรียนรู้ มีหน่วยงานเข้าร่วม ๕๔ จังหวัด และถ่ายทอดสู่แปลงใหญ่ มีการนำไปใช้ในพื้นที่ยุทธศาสตร์จริง มีหน่วยงานเข้าร่วม ๑๒ จังหวัด

- การสร้างการรับรู้ มีสื่ออยู่แล้ว เลือก Info graphic หรือ สื่อการสอน ลง Portal มีหน่วยงานเข้าร่วม ๒๙ จังหวัด การสร้างสื่อใหม่ มีหน่วยงานเข้าร่วม ๒๐ จังหวัด และศูนย์การเรียนรู้/ศูนย์ถ่ายทอด มีหน่วยงานเข้าร่วม ๔๒ จังหวัด (ควรให้การสนับสนุนด้านงบประมาณ)

- การสอนออนไลน์ ในห้องเรียนเกษตรอัจฉริยะ มีหน่วยงานเข้าร่วม ๑๕ จังหวัด

๒) การประชุมเชิงปฏิบัติการ “การทำแผนปฏิบัติการเกษตรอัจฉริยะของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ฉบับสมบูรณ์)” โดยมีบุคลากรจากหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ต่าง ๆ มี Smart Farmer, Young Smart Farmer และผู้แทนเข้าร่วมให้ข้อคิดเห็นและจัดทำกรอบโครงการผู้วางรากฐานการเกษตรอัจฉริยะของประเทศ ประกอบด้วยยุทธศาสตร์ ๑. การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ ๒. การสร้างแปลงเรียนรู้ต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ แปลงใหญ่เกษตรอัจฉริยะ ๓. การสร้างการรับรู้ การเข้าถึงประโยชน์การใช้ประโยชน์และการส่งเสริมขยายผลเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ ๔. เป็นการพัฒนาการแปรรูปและการตลาดเกษตรอัจฉริยะ ๕. เป็นการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการบริหารจัดการเกษตรอัจฉริยะ ๖. การพัฒนาบุคลากรและสร้างเครือข่ายเกษตรอัจฉริยะ

การพิจารณาแนวทางที่จะดำเนินการในปี ๒๕๖๔

- แปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะ พิจารณาเลือกแปลงที่มีศักยภาพในการจัดทำแปลงเรียนรู้ พี่สตร์ ประมง โดยเลือกเทคโนโลยีที่เหมาะสม

- การขยายแปลงใหญ่เกษตรอัจฉริยะ นำต้นแบบแปลงเรียนรู้ที่ประสบผลสำเร็จมาขยายผลสู่แปลงใหญ่

- การขับเคลื่อน Quick Win ด้านเกษตรอัจฉริยะ บูรณาการร่วมกับ กษ. ในพื้นที่ AIC ธกส. สภาอุตสาหกรรม

- สร้างการรับรู้ด้านเกษตรอัจฉริยะ ขับเคลื่อนร่วมกับ AIC หน่วยงานฯ ในรูปแบบสื่อออนไลน์ และห้องเรียนเกษตรอัจฉริยะ

- เครือข่ายวงแหวนในการใช้เครื่องจักรกลเกษตร ดำเนินการนำร่องในมันสำปะหลังและข้าว ร่วม ๓ แห่ง

- ขับเคลื่อน IoTs Platform ด้านเกษตรอัจฉริยะของกระทรวงเกษตรฯ ให้เป็นรูปธรรมนำร่องในข้าว ศัตรูข้าว

โดยบูรณาการร่วมกับหน่วยงานภาคเครือข่ายตั้งแต่ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ เช่น NECTEC , NIA, AIC, สภาอุตสาหกรรม DEPA และ ธกส.

ความก้าวหน้าคณะกรรมการขับเคลื่อน E-Commerce

โครงการ Local hero, Zero Kilometer และ GO Green ทางคณะกรรมการฯ ได้มีการประชุมกับทางท่านรองอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร มีข้อสรุปดังนี้ เรื่องของโครงการ Local Hero เป็นโครงการที่กรมส่งเสริมฯ จะเป็นแกนนำในการผลักดันโครงการและขับเคลื่อนโครงการทำแผนใช้งบประมาณในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในการขับเคลื่อนโครงการจะมีการรวมเรื่องของ Zero Kilometer และ GO Green เข้าไปในงบประมาณด้วย โดยจะเริ่มมีการคัดเลือกกลุ่มเกษตรกรที่มีความพร้อมในทุกจังหวัดเข้ารับการฝึกอบรมทางด้านของ E-commerce และระบบที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ซึ่งมีการประสานกับหน่วยงานราชการในแต่ละจังหวัดเพื่อที่จะดำเนินการ โดยคาดว่าจะเริ่มดำเนินการได้ในเดือนตุลาคม โดยงบประมาณจะดำเนินการประสานกับกรมส่งเสริมการเกษตร

การฝึกอบรมเกษตรกรให้มีความรู้ทางด้านเรื่องของ E-commerce ได้ปรึกษากับคณะกรรมการฯ สิ่งที่พบคือการฝึกอบรมค่อนข้างซ้ำซ้อน แล้วก็ไม่มีฝึกอบรมที่เป็นลักษณะของ Process กระบวนการที่เป็น Journey รวมถึงขาดการติดตามผลการฝึกอบรมอย่างเป็นระบบ โดยจะปรึกษากับ

กรมส่งเสริมการเกษตรเพื่อที่จะช่วยออกแบบการฝึกอบรมให้เป็นลักษณะของ Journey เป็น process กระบวนการ ให้ตรงกับความต้องการและใช้ได้จริงสามารถวัดผลเป็นยอดขายที่เกิดขึ้นได้จริง

โครงการ Unicorn x ทางคณะอนุกรรมการฯ ได้ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญในการสร้าง Start UP เกษตร ขึ้นมาโดยมีแผนที่จะทำ Start UP ทางด้านนวัตกรรมด้านการเกษตรทุกจังหวัด โดยที่จะขอความร่วมมือกับสภาอุตสาหกรรม สภาหอการค้า กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงมหาดไทย กระทรวงอุดมศึกษา เพื่อสร้างโครงการที่ชื่อว่า Unicorn x โครงการที่จะสร้างผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมเกษตรที่ใหญ่ที่สุด เป็นโครงการที่ทำงานกันทุกจังหวัดทั่วประเทศ สามารถสร้างผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรขึ้นมาได้มีเป้าหมาย ๒ ส่วน ส่วนแรก คือ การสร้างกลุ่มบริษัทหรือ SMEs startup ทางด้านการเกษตรใหม่ ๕,๐๐๐ รายการ ส่วนที่ ๒ ต้องการที่จะตั้ง Key Opinion Leader คือคนที่ไปช่วยขายสินค้าให้กับเกษตรกรได้ ซึ่งจะต้องขอความร่วมมือกับทาง สศก.

โครงการ Super Application ฯ มีแผนที่ต้องขอความร่วมมือจากหลายหน่วยงาน เพื่อที่จะจัดประชุมใหญ่ซึ่งเป็นการรวบรวมในส่วนของ Demand Side รายใหญ่ของประเทศแล้วก็ Supply – side รายใหญ่ของประเทศ เพื่อที่จะวางกรอบเพื่อนำไปสู่ Super Application ในการขายสินค้าเกษตรเกษตรแปรรูป อาหารและนวัตกรรมเกษตร โดยต้องขอความร่วมมือกับทางคณะ Big Data และ สศก. เพื่อทำการเชื่อม API ทั้งหมดของสินค้าเกษตรเพื่อไปสู่ Super Application เหมือนกับ Alibaba ของสินค้าเกษตรของประเทศไทย ซึ่งทั้งหมดนี้มีความพร้อม หากได้รับการเห็นชอบก็จะดำเนินการ

E-commerce กับโลจิสติกส์ต้องดำเนินการร่วมมือกัน โดยได้ประสานงานไปที่ บริษัท ไปรษณีย์ไทย ดิสทริบิวชั่น ซึ่งมีความพร้อมเรื่องโลจิสติกส์ที่จะเข้ามาช่วยในการกระจายสินค้า

บริษัท ไปรษณีย์ไทย ดิสทริบิวชั่น มีแผนการดำเนินการ รับส่ง พืชผัก ผลไม้ ทางภาคเกษตร กลุ่มธุรกิจไปรษณีย์ไทยมีเครือข่าย ๑๒๐๐ แห่ง และไปรษณีย์รายย่อยอยู่ในหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ ตั้งอยู่ในแต่ละจังหวัด เป็นเครือข่ายนำสินค้าจากพื้นที่มาสู่ตลาด ในปัจจุบัน บริษัทไปรษณีย์ไทยฯ มีความพร้อมในการบริการนำจ่ายสู่บ้านของผู้ใช้บริการ มีรถบริการรับส่งสินค้าบรรทุกทั้งแบบขนาดรถเล็ก ขนาดกลาง และรถขนาดใหญ่ และมีแบบควบคุมอุณหภูมิ มีระบบออนไลน์แบบเรียลไทม์ สำหรับผู้ขายสินค้าออนไลน์ก็จะมี Application ในเข้าใช้บริการ ปัจจุบันไปรษณีย์จะมีเว็บไซต์สามารถให้เกษตรกรเข้าใช้บริการจัดส่ง โดยมีความพร้อมในการให้บริการรับส่ง มีบุคคลกร มีคลังสินค้า เทคโนโลยี และบริการได้ในรูปแบบออนไลน์ และออฟไลน์

๓.๒ รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานของคณะกรรมการโลจิสติกส์

การปฏิบัติงานภาคสนามของของ สศก. ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการพัฒนาขับเคลื่อนระบบโลจิสติกส์การเกษตร มีวัตถุประสงค์ ๑. เพื่อทราบข้อมูล/ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตรของจังหวัดและบทบาทของหน่วยงาน รวมทั้งปัญหาอุปสรรคในการดำเนินการของหน่วยงาน กข. ในจังหวัด ๒. ขอทราบข้อมูลเกี่ยวกับการบริหารจัดการระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรที่ทำธุรกิจรวบรวมสินค้าเกษตร เช่น ข้าว สับปะรด เป็นต้น โดยดำเนินการจัดประชุมหน่วยงานในพื้นที่ เช่น เกษตรและสหกรณ์จังหวัด เกษตรจังหวัด สหกรณ์จังหวัด และสมาชิกผู้นำสถาบันเกษตรกร (กลุ่มเกษตรกร วิชากิจชุมชน) พื้นที่ดำเนินการ ๑๑ จังหวัด ได้แก่ ฉะเชิงเทรา พิจิตร ราชบุรี พระนครศรีอยุธยา ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบูรณ์ ลำปาง พิษณุโลก ตราด จันทบุรี ชลบุรี โดยมีข้อสรุปได้ดังนี้

๑. หน่วยงานภาครัฐ

- ไม่มีการจัดทำแผนพัฒนาระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรของจังหวัดและหน่วยงานในจังหวัดที่ชัดเจน รวมทั้งยังไม่มีการจัดทำข้อมูลโลจิสติกส์สินค้าเกษตรในจังหวัด

- การบูรณาการทำงานระหว่างหน่วยงานในกระทรวงเดียวกันและระหว่างกระทรวงยังมีน้อย

- เจ้าหน้าที่ส่งเสริมยังขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรแก่เกษตรกร

- เห็นว่าโลจิสติกส์เป็นเรื่องของภาคเอกชน

๒. เกษตรกร

- มูลค่าการเสียหายและการถูกตีกลับของผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยวของเกษตรกรยังค่อนข้างสูงเนื่องจาก มีสิ่งสกปรกเจือปน ไม่ได้ขนาดหรือคุณภาพมาตรฐานตามที่ผู้ประกอบการกำหนด

- ต้นทุนขนส่งสูง โดยเฉพาะสับปะรด เนื่องจาก ไม่มีโรงงานแปรรูปใกล้เคียง ต้องขนส่งระยะไกล เช่น จากจังหวัดราชบุรี และลำปางมายังโรงงานที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์และบางช่วงเกิดปัญหาหาคิวหน้าโรงงาน

- เกษตรกรมีข้อจำกัดในการเรียนรู้/ใช้เทคโนโลยีหรือสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการจัดการโลจิสติกส์สินค้าเกษตร รวมทั้งงบประมาณเพื่อลงทุน

๓. สถาบันเกษตรกร

- สถาบันเกษตรกรหลายแห่งสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มจากการแปรรูปผลิตภัณฑ์และนำระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรมาใช้ในการทำธุรกิจ เช่น สถาบันเกษตรกรทำสับปะรดที่จังหวัดราชบุรี หรือทำเกษตรอินทรีย์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

- การระบาดของไวรัสโควิด ๑๙ ส่งผลให้ไม่สามารถจัดส่งสินค้าแปรรูปไปยังลูกค้าในต่างประเทศเนื่องจากการปิดด่านพรมแดน

- โรงเรือนเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปของสถาบันเกษตรกรหลายแห่งยังไม่มีหรือไม่ได้มาตรฐาน อย. ทำให้ไม่สามารถขยายช่องทางการตลาดได้ เช่น การจำหน่ายสินค้าผ่านตลาดออนไลน์

- หลายสหกรณ์ประสบปัญหาขาดสภาพคล่องและต้องหยุดกิจการรวบรวมผลผลิตเนื่องจากผู้ประกอบการหยุดรับซื้อผลผลิต เนื่องมาจากการระบาดของไวรัสโควิด ๑๙

๓.๓ โครงการการบูรณาการข้อมูลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินด้านการเกษตรกรรม (Agri – Map)

- ดร.กัลยา อุดมวิทิต รองผู้อำนวยการ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC) ขอนำเสนอใน ๒ ประเด็น คือ ประเด็นที่ ๑. สถานะปัจจุบันของระบบ Agri-Map ซึ่งทาง NECTEC และกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม ได้ร่วมกับทางกระทรวงเกษตรฯ โดยมีทางกรมพัฒนาที่ดิน เป็นเลขานุการในขณะทำงาน และได้ร่วมกันพัฒนาเป็นระยะเวลา ๕ ปี ซึ่งข้อมูลเหล่านี้ทางศูนย์ AIC สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ ประเด็นที่ ๒. การดำเนินงานในอนาคตเพื่อสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของทางกระทรวงเกษตรฯ ในเรื่องของการขับเคลื่อน Big Data รวมทั้งเรื่องของข้อมูลในระดับ Area-Based ที่ทางศูนย์ AIC ประจำจังหวัดต่าง ๆ สามารถนำเข้ามาบูรณาการร่วมกันกับระบบข้อมูล Agri -Map ได้

- ดร.นพดล ศิริเพชร นักวิจัยอาวุโสของ NECTEC ในระบบ Agri-map จะมีชั้นข้อมูลจำนวน ๒๔๖ ชั้นข้อมูล ปัจจุบันมีการใช้งานแบบ Online และแบบ Mobile โดยในประเด็นความร่วมมือกับศูนย์ข้อมูลเกษตรแห่งชาติ (NABC) ของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เพื่อขยายผลและพัฒนา Agri-map และหน่วยอื่น ๆ ไม่ใช่เป็นเพียงแค่ Application เท่านั้น แต่เป็นแพลตฟอร์มที่สร้างโครงสร้างของการแชร์ข้อมูลไว้ด้วย ศูนย์ NABC มีภารกิจเดียวกัน คือ นำข้อมูลของ ๒ แบบฟอร์มมาเชื่อมกัน ซึ่งถ้ามีข้อมูลจากกระทรวงเกษตรฯ ของแต่ละกรม และความร่วมมือของมหาลัยต่าง ๆ ที่ผ่านศูนย์ AIC หรือว่าหน่วยวิจัยของรัฐแชร์ข้อมูลและผลการวิจัยเข้ามาสู่แพลตฟอร์มกลาง โดยหวังว่าทางเอกชนสามารถเข้ามาทั้ง Share Data และนำไปใช้ประโยชน์ ซึ่งอาจจะพัฒนาข้อมูลในแบบสามารถเปิดเผยได้เป็น API เป็น framework ที่จะขยายไปสู่ API ด้านอื่นได้ด้วย และสามารถให้บริการแอปพลิเคชันอื่นๆ นวัตกรรมอื่นๆ บริการอื่นๆ เพื่อจะตอบสนองกับภารกิจ

ที่อยากให้เกิดนวัตกรรมทั้ง SME startup หรือว่ายูนิคอน ในอนาคตสามารถนำข้อมูลต่าง ๆ ไปประกอบให้กลายเป็นนวัตกรรมใหม่ ๆ ต่อไป จึงอยากทราบแนวทางการร่วมมือและแนวทางการสนับสนุนจากที่ประชุม

ข้อคิดเห็นประธาน

- ให้มีการที่จะเชื่อมโยง Agri-map กับฐานข้อมูลเกษตรแห่งชาติ ของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (National Agricultural Big data Center: NABC)

- ให้ศูนย์ AIC ทุกจังหวัดเชื่อมโยงฐานข้อมูลเกษตรแห่งชาติ (NABC) และเชื่อมโยงกับ Agri-map และให้ศูนย์ AIC จังหวัดทุกจังหวัดมี Big Data

- การลงข้อมูลในระบบฐานข้อมูลควรให้มีการเปิดเผยมากขึ้น ไม่ควรมีการปิดกั้น

- การพัฒนา Agri-map ในเฟสที่ ๒ ให้ร่วมคิดยกระดับขึ้นเป็นซูเปอร์ Application ด้านเกษตร ซึ่งโหนด Application เดียว ก็สามารถใส่ฟังก์ชันด้านการตลาดเข้าไปการแปรรูปที่สามารถจบใน Application เดียว

๓.๔ นำเสนอผลงานที่ผ่านการคัดเลือกจากงาน MY BETTER COUNTRY HACKATHON ครั้งที่ ๔ Post COVID- ๑๙ จำนวน ๕ ผลงาน

เป็นการนำเสนอผลงานของภาคประชาชนคนรุ่นใหม่ จากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการของ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ได้จัดกิจกรรม MY BETTER COUNTRY HACKATHON ครั้งที่ ๔ Post COVID- ๑๙ เป็นกิจกรรมที่รับฟังความคิดเห็นแล้วก็เปิดโอกาสให้ประชาชนคนรุ่นใหม่ร่วมออกแบบงานบริการภาครัฐ มีผลงานของประชาชนคนรุ่นใหม่ร่วมออกแบบประมาณ ๑๐-๑๒ ผลงาน มีผลงานที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรฯ จำนวน ๕ ผลงาน ทางสำนักงาน ก.พ.ร. จึงนำทีมมาเสนอผลงานที่กระทรวงเกษตรฯ และคณะกรรมการศูนย์ AIC เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการนำไปประยุกต์ให้เกิดประโยชน์

กิจกรรม My Better Country have gotten เป็นการทำงานแนวใหม่ของภาครัฐที่นายกรัฐมนตรีได้ให้แนวทางในการทำงานของภาครัฐในการรับฟังความคิดเห็นจากภาคส่วนอื่น โดยมองว่าไอเดียคนรุ่นใหม่จะช่วยพัฒนาประเทศ จึงจัดประชุมในรูปแบบ on line หลายครั้งจนได้ Prototype หรือต้นแบบซึ่งทางกระทรวงจะให้โจทย์ Pain Point ของแต่ละกระทรวง ซึ่งในกรณีกระทรวงเกษตรฯ ให้โจทย์ Pain Point คือ ภาคการผลิต การขายสู่ตลาด เกษตรเชิงพาณิชย์ จากนั้นจัดประชุม e-service ว่าประชาชนต้องการอะไร และ Data visualization การนำเสนอข้อมูลภาครัฐแบบใด ทำให้ได้ผลงานเด่นๆ จัด ๓ ครั้งได้ ๒๘ ผลงานสำหรับในส่วนของกระทรวงเกษตรฯ เปิดโอกาสให้นำเสนอในเวทีในการประชุมฯ ซึ่งมี ๕ ผลงานที่จะมานำเสนอ

ทีมดีมีสุข เป็นองค์กรที่พัฒนาธุรกิจเพื่อสังคม การทำเพื่อสังคมเกิดความยั่งยืนแล้วก็แก้ปัญหา Pain Point ทำด้านการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน มองถึงปัญหาของชุมชนสังคมและสิ่งแวดล้อมลดความเหลื่อมล้ำแล้วก็กระจายรายได้จากคนเมืองสู่คนชนบท โดยปัญหาความยากจนเกิดจากปัญหาหนี้สินและขาดการพัฒนาอย่างยั่งยืน จึงนำหลักวิธี DBSF มาใช้แก้ปัญหา พัฒนาการลงทุนกับชุมชนใน ๔ มิติ คือ Co-Partner คือเข้าไปลงทุนกับชุมชน ตัวที่สองก็คือ Co-brand สร้าง brand ชุมชนด้วยกัน ตัวที่ ๓ ก็คือเป็น Sole distributor ก็คือช่องทางการตลาดที่มีโซเชียล marketplace ตัวที่ ๔ ก็คือ consult เป็นที่ปรึกษาให้กับชุมชน ซึ่งปัจจุบันได้ออกแบบ Social market เอาตลาดนำการผลิต ไม่ได้เข้าไปเพื่อเอารายได้จากชุมชนแต่สร้างรายได้กับชุมชนและชุมชนแบ่งรายได้ให้กับองค์กร ปัจจุบันมีช่องทางจำหน่ายที่เป็นทั้งออนไลน์และออฟไลน์ ซึ่งมี Social market เป็น App ดีมีสุข โหลดได้ทั้ง IOS และ Android ออกแบบในรูปแบบของสหกรณ์สมัครสมาชิกซื้อขายและสะสมแต้มสิ้นปีปันผล มี Event Marketing / Facebook เล่าเรื่อง Content ของชุมชน และการท่องเที่ยว

ทีม hope loop เป็น Project เพื่อแก้ปัญหาเกษตรกรรายย่อยในต่างจังหวัดที่มีปัญหาขาดรายได้ ไม่สามารถกระจายผลผลิตได้ ผลไม้เน่าเสีย และเกษตรกรขาดความรู้ของผู้ประกอบการยุคใหม่ คือ โลจิสติกส์ การแก้ปัญหาต้นน้ำพัฒนาความรู้และยกระดับ ระบบการควบคุมผลผลิตจากสวนเกษตรกร กลางน้ำ พัฒนาการขนส่งจากพื้นที่สู่แหล่งกระจายผลผลิตในเขตเศรษฐกิจ ใช้การขนส่งพร้อมกันเพื่อลดค่าใช้จ่ายโดยการจ้างเหมาเที่ยวขนส่งจากชุมชน ปลายน้ำทำการตลาดและเพิ่มช่องทางเข้าถึงกลุ่มลูกค้า สร้างมูลค่าของสินค้าด้วยเรื่องราว ทำการตลาดออนไลน์และออฟไลน์ในการกระจายสินค้าสู่ลูกค้าตามกลุ่มเป้าหมายต่าง ๆ

- ทำการตลาดและเพิ่มช่องทางการกระจายสินค้า กระจายสินค้าในกรุงเทพฯ และทำการตลาดเพิ่มความต้องการของลูกค้าทั้งทางออนไลน์ ผ่านช่องทาง Facebook & Line: @hopeloop และแบบออฟไลน์แบบ store หรือ event

- Partnership กับ SDGx ที่ Berlin กับ NSTDA (สวทช.) ช่องทางการส่งออกผลผลิตไปยังสหภาพยุโรป

- ผู้ประกอบการและผู้บริโภคทั่วประเทศใช้วัตถุดิบจากการเกษตร

- สอนความรู้และยกระดับผู้ประกอบการ

- ประโยชน์และผลลัพธ์ที่คาดหวัง เกษตรกรรายย่อยในพื้นที่ต้นแบบสามารถเพิ่มรายได้ให้กับตนเองได้ เกษตรกรมีช่องทางการกระจายผลผลิตทางการเกษตรไปยังลูกค้าทั้งกลุ่มคนเมือง กลุ่มผู้ประกอบการที่ใช้ผลผลิตในไทย มี ๑ ตำบลต้นแบบการจัดการขนส่งที่สามารถพัฒนาไปยังตำบลอื่น ๆ เกษตรกรรายย่อยสามารถนำความรู้และเครื่องมือ การเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่มาปรับใช้ในกระบวนการทำงานได้

ทีมนาทิพย์เกษม มีแนวคิดทำโครงการที่เรียกว่า From Farm To Home คือนำส่งผลผลิตทางการเกษตรแบบสดใหม่เข้าสู่ผู้บริโภค โดยมีกลุ่มเกษตรกร กลุ่มชุมชนการท่องเที่ยว กลุ่มเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงปศุสัตว์อินทรีย์ เกษตรกรกลุ่มทำการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ มีการร่วมมือระหว่างกลุ่มเกษตรกร เช่น กลุ่มเกษตรอินทรีย์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยาร่วมมือกับกลุ่มประมงพื้นบ้าน จังหวัดสมุทรสาคร เปิดตลาดนัดออนไลน์ ให้สินค้าสดใหม่ส่งตรงถึงผู้บริโภค และมีความหลากหลายทางผลิตภัณฑ์ ซึ่งจะทำให้ผู้บริโภคได้สินค้าที่สดใหม่และปลอดภัย และพัฒนาเป็นลูกค้าประจำ

สิ่งที่จำเป็นต้องพัฒนาและได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานต่าง ๆ มี ๕ ด้าน คือ ๑) ด้านประชาสัมพันธ์ ต้องมีการเพิ่มการประชาสัมพันธ์ให้กลุ่มเป็นที่รู้จักในวงกว้าง ต้องใช้ทีมงานมืออาชีพเข้ามาสนับสนุน ๒) ด้านการลงทุน ๓) ด้านการพัฒนาเพื่อรองรับการขยายตัวที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้น เช่น ตู้แช่ ค่าเช่า hub ๔) ด้านพัฒนาเกษตรกร เนื่องจากเป็นเกษตรกรรายย่อยที่เพาะปลูกสินค้าเกษตรอินทรีย์ การปรับตัวให้เข้ากับสมดุลกับตลาดเป็นเรื่องจำเป็นที่ต้องเข้าไปอบรมหรือพัฒนาการวางแผนการเพาะปลูกให้สอดคล้องกับตลาดอย่างแท้จริง และ ๕) ด้านการพัฒนา Application เพื่อมาร่วมกับหน่วยงานของกระทรวงต่างๆ ได้

ทีม GET เป็นการทำ Agritech – Solution Platform โดยปัญหาการทำเกษตรของเกษตรกร คือ ต้นทุนจากค่ายา ค่าปุ๋ย และค่าแรงงาน รวมแล้วประมาณ ๙๐% เกษตรกรขาดความรู้ เช่น เรื่องดิน ทำให้ไม่รู้ว่าต้องใส่ปุ๋ยที่ถูกต้องอย่างไร เพื่อให้ดินมีความสมบูรณ์ เรื่องการตลาด เกษตรกรไม่รู้ว่าตลาดต้องการอะไร ส่งผลให้สินค้าล้นตลาด ขายไม่หมด เรื่อง Platform เกษตรกรอายุส่วนใหญ่อยู่ที่ ๔๐-๖๐ ปี ไม่สามารถเข้าถึงได้ ต้องพัฒนา Platform ให้เกษตรกรเข้าถึงได้ง่ายยิ่งขึ้น ซึ่ง Platform ที่พัฒนาจะเริ่มทำตั้งแต่ต้นน้ำ ก่อนปลูก เกษตรกรต้องรู้ว่าดินเป็นแบบใด ขาดธาตุอะไรบ้าง ต้องใส่ปุ๋ยชนิดใด รู้ว่าดินแบบนี้เหมาะกับการเพาะปลูกอะไร ซึ่งความรู้เหล่านี้จะทำให้สามารถลดต้นทุนการผลิตได้ กลางน้ำ คือ ต้องดูแลเกษตรกรในเรื่องการใช้สารทดแทนการใช้สารเคมี วิเคราะห์ผลผลิต คุณภาพ ปริมาณสารเคมี ตกค้าง แร่ธาตุ โลหะหนักและส่วนปลายน้ำ เรื่องการตลาด e-commerce ทั้งออนไลน์ ออฟไลน์ นอกจากนั้น Traceability สามารถ

ตรวจสอบย้อนหลังได้ว่าผลผลิตมีความปลอดภัยจากการปลูก ตั้งแต่ในระดับพื้นที่ และตรวจสอบผลผลิตก่อนการขาย เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับลูกค้า

ทีม QR ทุ่งข้าว ยกระดับอุตสาหกรรมข้าว ตั้งแต่ส่วนของต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยวงจรของอุตสาหกรรมข้าวไทย เริ่มจากต้นน้ำ เกษตรกรที่มี ๒ กลุ่ม คือ เกษตรกรดั้งเดิม และ smart farmer กลางน้ำ คือ โรงสี กลุ่มผู้ปรับปรุงพันธุ์ข้าว ปลายน้ำ พ่อค้า หรือผู้ส่งออกข้าว ปัญหาที่พบคือ เกษตรกรมีรายได้ที่ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน ทำให้ต้องมีการยกระดับ มีวิธีแก้ปัญหา ๓ ขั้นตอนด้วยนวัตกรรม คือ ๑) เครื่องตรวจสอบคุณภาพข้าวด้วยปัญญาประดิษฐ์ สามารถตรวจสอบเมล็ดข้าว ๑,๒๐๐ เมล็ด ภายในเวลา ๓๐ วินาที มีระบบบันทึกและตรวจสอบข้อมูลย้อนหลังผ่าน ทุ่งข้าว.com และสามารถเพิ่มรายได้ ๒๐๐บาทต่อไร่ ๒) QR ทุ่งข้าว ระบบจัดการ QR code สำหรับข้อมูลข้าว มีคุณสมบัติ คือ เพิ่มข้อมูลสำหรับข้าวที่เพาะปลูกสถานที่ วันเก็บเกี่ยว วิธีการเก็บรักษาหรือแม้แต่วิธีการหุงข้าว สามารถกำหนดมาตรฐานข้าวตามที่ต้องการได้ สามารถสร้างแคมเปญ การตลาด เพื่อกระตุ้นการรับรู้ เพิ่มความเชื่อมั่นในการซื้อขายและบริโภคข้าว ๓) Trace Rice Platform สำหรับบริการข้อมูลข้าว ตลอดวงจรข้าว ตั้งแต่ก่อนการเพาะปลูก ไปจนถึงคุณภาพข้าวหลังจากผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพข้าว รองรับการเชื่อมต่อข้อมูลจากพันธมิตรทุกภาคส่วน เพื่อรองรับการสร้างระบบ Smart Contract Farming ในอนาคต

ข้อเสนอแนะที่ประชุม

- ควรมีนักวิชาการด้านการเกษตรเข้าไปร่วมให้ความรู้ความเข้าใจด้านการผลิต และปัญหาต่างๆ เพิ่มเติม เนื่องจากส่วนใหญ่ในเจ้าหน้าที่โครงการจะเป็นเจ้าหน้าที่ด้าน IT

- DEPA มีทุนสำหรับ Agritech start up ซึ่งจะเปิดให้ยื่นขอทุนในช่วงเดือนพฤศจิกายน มกราคม และมีนาคม ประมาณ ๔๕ ทีม ซึ่งทั้ง ๕ ทีมที่นำเสนอ สามารถยื่นขอรับทุนได้เช่นกัน โดยต้องการให้ DEPA ประชาสัมพันธ์โครงการนี้ให้มากขึ้น เพื่อเกิดการรับรู้ที่เป็นวงกว้าง

๓.๕ การลงพื้นที่เพื่อติดตามงานศูนย์ AIC จังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๓ จังหวัดนครปฐม เมื่อวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ และจังหวัดอุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓

การลงพื้นที่เพื่อติดตามงานศูนย์ AIC จังหวัดนครศรีธรรมราช (จังหวัดนครศรีธรรมราช ระนอง) วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๓ (นำเสนอโดยศูนย์ AIC จังหวัดนครศรีธรรมราช)

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เป็นศูนย์ AIC จังหวัดนครศรีธรรมราช เป็นการบูรณาการ ๑๓ คณะ ๑ ทีมในมหาวิทยาลัย และหน่วยงานของเกษตรในจังหวัด ซึ่งทางศูนย์ฯ มีศูนย์ย่อยภายใต้การดำเนินงาน ได้แก่ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านพืชเขตร้อน มุ่งเน้นผลิตพืชปลอดภัย ต้นทุนต่ำ มีคุณภาพสูง โดยมีพืชเป้าหมาย เช่น ข้าว ยางพารา ทูเรียน มังคุด ส้มโอ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านปศุสัตว์เชิงพาณิชย์ เน้นที่สุกร แพะ ไก่ มีโรงเรือนที่เป็น smart farm ศูนย์ความเป็นเลิศด้านทรัพยากรชายฝั่ง การจัดการเรื่องปูม้า รวมทั้งการอนุรักษ์ มีมาตรฐานในระดับสากล ศูนย์จัดการฟาร์มอัจฉริยะ สามารถนำเทคโนโลยีมาใช้บริหารจัดการฟาร์มระบบน้ำ ธาตุอาหาร ในแปลงพืชเศรษฐกิจ เช่น ทูเรียน ส้มโอ ปาล์มน้ำมัน ผลิตพืชที่มีคุณภาพสูง ต้นทุนต่ำ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรเพื่อความปลอดภัย มีความเชี่ยวชาญด้านการทำน้ำมันหอมระเหยเพื่อลดนมอาหาร ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่ผ่านการแปรรูปให้มีอายุยาวนานขึ้น ศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีการทำวิจัยในพื้นที่ พบว่าเกษตรกรมีสารปนเปื้อนในเลือด จึงช่วยในการวางแผนในการดูแลเกษตรกร เพื่อให้มีคุณภาพชีวิตดีขึ้น การท่องเที่ยวเชิงนิเวศเกษตร ส่งเสริมให้นักท่องเที่ยวเข้ามาในพื้นที่ ซึ่งผลิตภัณฑ์ในพื้นที่ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมสารสนเทศ ช่วยในเรื่องสารสนเทศด้านการเกษตร เช่น สภาพแวดล้อมที่มีผลต่อการผลิต โดยทางจังหวัดนครศรีธรรมราชได้เสนอความพร้อมในการเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ ๓ ศูนย์ คือ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านอาหารปลอดภัย ศูนย์ความเป็นเลิศด้านสารสนเทศเกษตร และ ศูนย์ความเป็นเลิศความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในงานเกษตรกรรม

มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตระนอง เป็นศูนย์ AIC จังหวัดระนอง ผลการดำเนินงาน AIC ระนอง ๑) สร้างความเชื่อมโยงกับภาคีเครือข่ายในการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีเกษตร และนวัตกรรมในแปลงใหญ่ (ดำเนินการกับสินค้าเกษตรภายใต้นโยบายการตลาดนำการผลิต: มังคุด กาแฟ มะม่วงหิมพานต์) ได้ทำ MOU (จังหวัดกับ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย หรือ วว.) ว่าด้วยการส่งเสริมการนำผลงานการวิจัยและพัฒนาทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมมาใช้ ประโยชน์ และสร้างมูลค่าเพิ่มในการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างยั่งยืน โดยได้ขอสนับสนุนงบประมาณ จังหวัด ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เพื่อทำโรงแปรรูปมังคุดต้นแบบและร้านจำหน่ายผลผลิตและผลิตภัณฑ์ชุมชน และเป็นศูนย์ประสานงานกระทรวงการอุดมศึกษาฯ ประจำภูมิภาค ภาคใต้ (ศวภ.๓) ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ข้าวลูกหวาย กาแฟโรบัสต้า มะม่วงหิมพานต์ ๒) ความเชื่อมโยงกับการพัฒนาภายใต้กรอบระเบียบเศรษฐกิจ ภาคใต้ (SEC) “ทิศทางการพัฒนาจังหวัดระนอง” (ระบบโลจิสติกส์) ยุทธศาสตร์พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทั้ง ทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ ๓) ส่งเสริม/สนับสนุนการทำตลาดออนไลน์ ๔) ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนา จังหวัด ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากจังหวัด ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ (งบประมาณตามแผนปฏิบัติการ ราชการประจำปี และเงินเหลือจ่ายงบประมาณ ปี ๒๕๖๓) โครงการยกระดับพืชเศรษฐกิจจังหวัดระนอง และ จัดทำแผนปฏิบัติการ ปี ๒๕๖๓/แผนพัฒนา ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๕ ภายใต้กรอบ AIC บรรจุในแผนพัฒนาการเกษตร และสหกรณ์จังหวัดระนอง เชื่อมโยงแผนพัฒนาจังหวัด (งบจังหวัดปีงบประมาณ ๒๕๖๕)

มีการจัดนิทรรศการเพื่อแสดงองค์ความรู้ ได้แก่ พืชเขตร้อน ปศุสัตว์เชิงพาณิชย์ การจัดการ ทรัพยากรชายฝั่งด้านปูม้า การจัดการระบบฟาร์มอัจฉริยะ การจัดการด้านพัฒนาผลิตภัณฑ์การเกษตร ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ ศูนย์สารสนเทศ ศูนย์การท่องเที่ยวเรื่อง การให้น้ำพืชแบบอัจฉริยะ

ข้อคิดเห็นของประธานฯ

- ให้ทางมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์เสนอตัวเป็นศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

การลงพื้นที่เพื่อติดตามงานศูนย์ AIC จังหวัดนครปฐม (จังหวัดนครปฐม นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรปราการ) วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ (นำเสนอโดยศูนย์ AIC จังหวัดนครปฐม)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน เป็นศูนย์ AIC จังหวัดนครปฐม ได้เสนอ ความพร้อมในการเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ ๑ ศูนย์ คือ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านพืชผัก จะใช้ application ในการ ตรวจสอบมาตรฐาน GAP และการตรวจโรคพืช มีการดำเนินงานในด้าน Quick Win ได้แก่ ๒ in ๑ GAP ระบบตรวจ มาตรฐานการเกษตร สามารถตรวจประเมินรับรองมาตรฐานได้ เพิ่มศักยภาพของเกษตรกรให้เข้าใจมาตรฐาน เข้าถึงข้อมูล และพัฒนาองค์ความรู้ด้านเกษตรปลอดภัย ปรับเปลี่ยนแนวทางการรับรองมาตรฐานจากระบบ เอกสารเป็นระบบเทคโนโลยีดิจิทัล สามารถวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เป็นศูนย์ AIC จังหวัดนนทบุรี ได้เสนอ ความพร้อมในการเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ ๓ ศูนย์ คือ ๑) นวัตกรรมหุ่นยนต์เพื่อเกษตรกรรมยั่งยืน ๒) นวัตกรรม จากแมงกะพรุน ๓) ศูนย์วิจัยวัสดุวิศวกรรม กระบวนการผลิต และวิศวกรรมพื้นผิวชั้นส่วนและอุปกรณ์ทางการ เกษตร มีการดำเนินงานในด้าน Quick Win ได้แก่ เผยแพร่ VDO ผ่านสื่อ Online เรื่อง หุ่นยนต์เก็บมะเขือเทศ เครื่องกรีดยางอัตโนมัติ เครื่องเคลือบข้าวสารต้านอนุมูลอิสระ เครื่องอบแห้งปลาตากตาก เป็นต้น รวมทั้งการ ฝึกอบรมเทคโนโลยีนวัตกรรมการผลิต และ E-commerce

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เป็นศูนย์ AIC จังหวัดปทุมธานี ได้เสนอความพร้อม ในการเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ ๑ ศูนย์ คือ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านผลิตภัณฑ์สารสกัดจากน้ำมันรำข้าว มีการ ดำเนินงานในด้าน Quick Win ได้แก่ สร้างการรับรู้การปลูกพืชไฮโดรโปนิก การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเห็ดฟางและ เห็ดนางฟ้า การแปรรูปไส้กรอก หมูยอ รวมทั้งการฝึกอบรม IOT ควบคุมการจ่ายน้ำในแปลง นวัตกรรมการผลิต สารสกัดจากน้ำมันรำข้าว

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เป็นศูนย์ AIC จังหวัดสมุทรปราการ ได้เสนอความร่วมมือในการเป็นศูนย์ความเป็นเลิศ ๑ ศูนย์ คือ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านดินและปุ๋ย มีการดำเนินงานในด้าน Quick Win ได้แก่ ฟิสิกส์นวัตกรรมวัสดุนาโนซิงค์ออกไซด์ เพื่อยับยั้งเชื้อรา แบบที่เรีย และสร้างคลอโรฟิลล์ให้กับพืช และจัดตั้งหมู่บ้านเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

โดยศูนย์ AIC ทั้ง ๔ ศูนย์ ต้องการรับการสนับสนุนงบประมาณเพื่อใช้สำหรับการจัดฝึกอบรม การจัดประชุม เป็นต้น

การลงพื้นที่เพื่อติดตามงานศูนย์ AIC จังหวัดอุบลราชธานี (จังหวัดอุบลราชธานี ศรีสะเกษ ยโสธร อำนาจเจริญ) วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓ (นำเสนอโดยสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดอุบลราชธานี)

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เป็นศูนย์ AIC จังหวัดอุบลราชธานี มีการดำเนินงานแต่งตั้งคณะกรรมการชุดต่างๆ เรียบร้อยแล้ว รวมทั้งจัดทำแผนยุทธศาสตร์ ปี ๒๕๖๓ และจัดประชาพิจารณ์ แผนยุทธศาสตร์ และได้มีการจัดฝึกอบรมเกษตรกร เช่น การอบรมการปลูกแตงโมไร้เมล็ดอินทรีย์ในระบบโรงเรือน การอบรมพัฒนาอาชีพการปลูกมะเขือเทศเชอร์รี่ สายพันธุ์มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และมีการจัดทำโครงการขอบรรจุในแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ จำนวน ๓ โครงการ คือ การจัดตั้งและดำเนินงานศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม จังหวัดอุบลราชธานี โครงการศูนย์การเกษตรครบวงจร ไปโออีโคโนมี (Agricultural Training bio-economy Center) และการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การทำเกษตรอินทรีย์ในระบบ สมาร์ทฟาร์มเพื่อสร้างเกษตรกรอินทรีย์อัจฉริยะ นอกจากนี้ยังมีการบูรณาการร่วมกับสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (GISDA) กลุ่มบริษัท อุบลไปโอเอทานอล และสมาคมการค้าเกษตรอินทรีย์

มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ เป็นศูนย์ AIC จังหวัดศรีสะเกษ มีการดำเนินงานแต่งตั้งคณะกรรมการชุดต่างๆ เรียบร้อยแล้ว และจัดทำแผนการขับเคลื่อนศูนย์ AIC ระดับจังหวัด แผนปฏิบัติการที่สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่และผลักดันเพื่อบรรจุเข้าเป็นแผนพัฒนาจังหวัดศรีสะเกษ รวมทั้งจัดทำกิจกรรมพัฒนาเกษตรกร ที่ศูนย์ AIC ในจังหวัดศรีสะเกษ โดยศูนย์ AIC ต้องการการสนับสนุนการขับเคลื่อนและดำเนินงานของศูนย์ AIC คือ งบประมาณขับเคลื่อนศูนย์ AIC ห้องทดลองทางวิทยาศาสตร์ และการวิจัย

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยียโสธร เป็นศูนย์ AIC จังหวัดยโสธร มีการดำเนินงานแต่งตั้งคณะกรรมการชุดต่างๆ เรียบร้อยแล้ว ร่วมบูรณาการและมีการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานโครงการส่งเสริมเทคโนโลยี พลังงานทดแทนให้กับกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดยโสธร รวมทั้ง การเชื่อมโยงศูนย์ AIC ของจังหวัดยโสธร ที่จะสามารถพัฒนาต่อยอดให้พี่น้องเกษตรกรได้อย่างยั่งยืน โดยศูนย์ AIC ต้องการการสนับสนุนการขับเคลื่อนและดำเนินงานของศูนย์ AIC คือ งบประมาณขับเคลื่อนศูนย์ AIC โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้ชุมชน หมู่บ้าน และบูรณาการสิ่งที่ตลาดต้องการมาตรฐาน มาตรฐานสากล ๓ G

มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ เป็นศูนย์ AIC จังหวัดอำนาจเจริญ มีการดำเนินงานแต่งตั้งคณะกรรมการชุดต่างๆ เรียบร้อยแล้ว มีการรวบรวมข้อมูลงานวิจัย/การนำเทคโนโลยีมาใช้ในพื้นที่ และงานวิจัยจากแหล่งต่าง ๆ สร้างทีมให้คำปรึกษาและบริการวิชาการเกษตรจากสถาบันการศึกษา หน่วยงาน ภาครัฐ และภาคเอกชน เพื่อทำหน้าที่กำกับสนับสนุนการดำเนินงานกลุ่มเป้าหมาย นวัตกรรม และเทคโนโลยีที่เหมาะสมไปใช้ในพื้นที่ รวมทั้งจัดทำแผนการขับเคลื่อนศูนย์ AIC ระดับจังหวัด แผนปฏิบัติการที่สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่และ ผลักดันเข้าเป็นแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด/ภาค ส่งเสริมสนับสนุนพัฒนาต่อยอดให้แก่เกษตรกรในศูนย์ AIC จังหวัด การส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรขายสินค้าผ่าน E-commerce และการขับเคลื่อนธุรกิจได้ร่วมมือกับภาคเอกชน(บริษัท วินเทจ ฟาร์มดี พัฒนาภาคเกษตรอินทรีย์เพื่อจัดจำหน่ายในห้างสรรพสินค้าระดับบนในกูร์เมต์มาร์เก็ต เครือเดอะมอลล์กรุ๊ป โดยศูนย์ AIC ต้องการการสนับสนุนการขับเคลื่อนและดำเนินงานของศูนย์ AIC คือ ห้องทดลองทางวิทยาศาสตร์

๓.๖ การรายงานศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะด้าน (Center of Excellence)

ขณะนี้ ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการคัดเลือกศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะด้าน (Center of Excellence) โดยมีนายยุคล ลิ้มแหลมทอง เป็นประธานคณะกรรมการ เมื่อวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ โดยจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะด้าน (Center of Excellence) ครั้งที่ ๑/๖๓ ในวันพุธที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๑๓.๓๐ น. โดยที่ประชุมได้มีมติเห็นชอบ ดังนี้ ประเภทศูนย์ความเป็นเลิศ ขั้นตอนการคัดเลือกศูนย์ความเป็นเลิศ เกณฑ์การพิจารณาศูนย์ความเป็นเลิศ AIC และระยะเวลาในการพิจารณาคัดเลือก ในขณะนี้จังหวัดจัดส่งข้อมูลด้านศูนย์ความเป็นเลิศ AIC ทั้งหมด ๓๕ จังหวัด ๑๓๐ ศูนย์ โดยแบ่งประเภทของศูนย์ความเป็นเลิศ AIC คือ ศูนย์ความเป็นเลิศแบบครบวงจร (สาขา ๑ - ๑๘) มีรายละเอียดแบ่งเป็นต้นทาง : วิจัยและพัฒนา พัฒนาการบริหารจัดการ และปัจจัยพื้นฐาน กลางทาง : การแปรรูป พัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุกัญชี สร้างเครือข่าย ปลายทาง : การตลาด การขาย และศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรม (สาขา ๑๙ - ๓๕) เป็นความหลากหลายของนวัตกรรมและเทคโนโลยี สนับสนุนปัจจัยการผลิต ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต เพิ่มมูลค่า

ขั้นตอนการคัดเลือกศูนย์ความเป็นเลิศ AIC

๑) คณะทำงานฯ พิจารณาข้อเสนอผลงานศูนย์ความเป็นเลิศ AIC ที่ส่งภายใน ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ เป็นอันดับแรก โดยจะมีแบบฟอร์มส่งไปให้กรอกข้อมูลเพิ่มเติม

๒) สถาบันการศึกษานำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการฯ และคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกศูนย์ความเป็นเลิศ AIC ทั้ง ๒ ประเภท

๓) คณะทำงานเสนอผลการพิจารณาต่อคณะกรรมการบริหาร AIC

เกณฑ์การพิจารณาศูนย์ความเป็นเลิศ AIC ทั้ง ๒ ประเภท คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน แบ่งเป็น ๒ หมวด คือ ความเป็นเลิศ ๗๐ คะแนน และความพร้อมของสถานศึกษา ๓๐ คะแนน โดยต้องมีคะแนนรวมแต่ละส่วน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕

ฝ่ายเลขานุการฯ จัดส่งเอกสารให้สถาบันการศึกษากรอกข้อมูลเพิ่มเติม และส่งกลับมาภายในวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๓ หลังจากนั้น คณะทำงานฯ พิจารณาและให้คะแนนตามเกณฑ์ฯ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๓ ตุลาคม ๒๕๖๓ และสามารถสรุปผลการพิจารณาได้ภายในเดือนตุลาคม ๒๕๖๓

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

-

มติที่ประชุม

-

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.



(นายธนัท ศิริเอาทารย์)

เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์

ผู้จัดรายงานการประชุม



(นางสาวสุมนา มณีพิทักษ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม