





สรุปการประชุมขับเคลื่อนและติดตามการดำเนินงาน
ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม
(Agritech and Innovation Center : **AIC**)

กลุ่มจังหวัดในเขตตรวจราชการที่ 3

17 ธันวาคม 2563

ณ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี



นายอลงกรณ์ พลบุตร ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เดินทางมาเป็นประธานที่ประชุมขับเคลื่อนและติดตามการดำเนินงาน ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม(Agritech and Innovation Center : AIC) ของกลุ่มจังหวัดในเขตตรวจราชการที่ 3 ประกอบด้วย จังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี สุพรรณบุรี ณ อาคารเรียนรวม มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี



นิทรรศการเทคโนโลยีและนวัตกรรมของศูนย์ AIC จังหวัดกาญจนบุรี ณ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี

- การค้นพบปลาสวยงามพันธุ์ใหม่
- การจัดการแปลงแบบ Smart
- โรคและแมลง ในแบบ ชีววิถี
- เทคนิคลดความสูญเสียคุณภาพน้ำตาลระหว่างการผลิต
- เทคนิคการกลั่นเอทานอล
- ปัญหา PM 2.5 และการเผาอ้อย
- ความร่วมมือภาคเอกชน ด้านเทคโนโลยีโรงเรือน กับ Agrow Lab
- ผลงานกลุ่ม Young Smart Farmer
- วิชาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรทำนาหนองสาหร่ายอย่างยั่งยืน
- วิชาหกิจชุมชนศูนย์สาธิตการเกษตรร้านค้าชุมชนตำบลท่าเสา

เทคโนโลยีและนวัตกรรมของศูนย์ AIC จังหวัดกาญจนบุรี

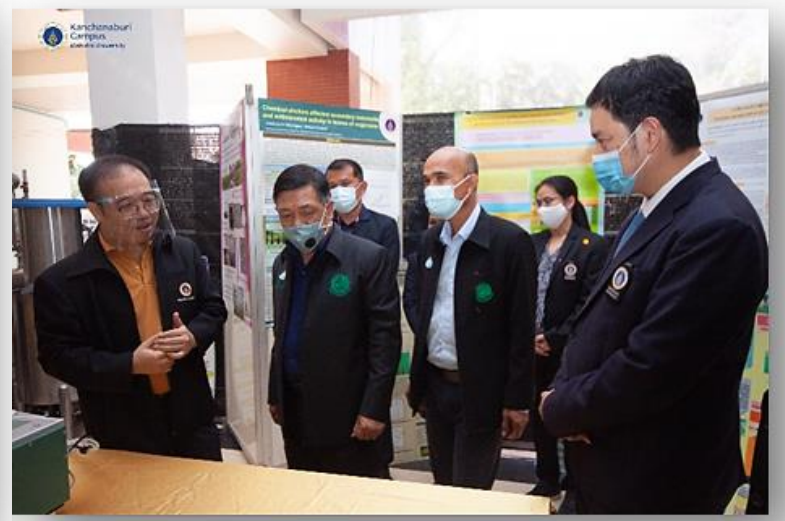
นายอลงกรณ์ พลบุตร ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เยี่ยมชมการแสดงนิทรรศการเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรของศูนย์ AIC ของกลุ่มจังหวัดในเขตตรวจราชการที่ 3 ประกอบด้วย จังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี และสุพรรณบุรี โดยมีหน่วยงานร่วมการจัดแสดงนิทรรศการ ณ อาคารเรียนรวม มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี รวมทั้งสิ้น 20 บูธ

ด้านเทคโนโลยีการผลิต



การผลิตอาหารคุณภาพสูง เช่น การเพิ่มคุณค่าทางอาหารในเห็ดขณะเพาะเลี้ยง การค้นพบปลาสวยงามสายพันธุ์ใหม่ และเทคโนโลยีการผลิตพืชจับแมลงเพื่อลดการใช้สารเคมี

ด้านเทคโนโลยีการผลิตอ้อย และผลิตผลจากอ้อย



ซึ่งประกอบไปด้วยกระบวนการวิจัยที่ส่งเสริมคุณภาพอ้อย และสิ่งแวดล้อมไปพร้อมกัน เช่น การตรวจคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ ฝุ่น pm 2.5 การสูญเสียคุณภาพน้ำตาลระหว่างการผลิต และการควบคุมแมลงในแปลงปลูกด้วยกระบวนการชีววิถี และการนำวัสดุที่เหลือจากผลิตน้ำตาลมาผลิตเอทานอล

ด้านความร่วมมือภาคเอกชนในประเทศ และต่างประเทศ เพื่อผลิตพืชอาหารคุณภาพสูง

มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมมือภาคเอกชนประเทศญี่ปุ่นเพื่อผลิตพืชอาหารคุณภาพสูง เช่น มะเขือเทศ และร่วมต้อนรับโดย Mr. Kenichi Nakasako, Directors, Thai Nissho Trading Co., Ltd. และ Mr. Nobuki Sakurai, Senior Manager, JNC Corporation และ Ms.Lalita Pota, Graduate students, Mahidol University kanchanaburi campus.





ด้านความร่วมมือภาคเอกชนในประเทศ และต่างประเทศ เพื่อผลิตพืชอาหารคุณภาพสูง



มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี และบริษัท Agrow Lab (ประเทศไทย) วางแผนการการตั้ง
ศูนย์เรียนรู้ด้านเทคโนโลยีการผลิตพืชอาหารคุณภาพสูง และสร้างต้นแบบการผลิต ณ ศูนย์เรียน

“AIC MUKA Market “

ด้านความร่วมมือมหาวิทยาลัย และกลุ่มชุมชนเข้มแข็งของจังหวัดกาญจนบุรี เพื่อผลิตพืชอาหารปลอดภัย และการค้าชุมชนยั่งยืน



มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี และกลุ่มชุมชนเข้มแข็งของจังหวัดกาญจนบุรี เพื่อผลิตพืชอาหารปลอดภัย และการค้าชุมชนยั่งยืน เช่น กลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านหนองสาหร่าย โดย คุณแรม เชียงกา ปราชญ์แผ่นดินปี 2562 กลุ่มวิสาหกิจชุมชนร้านค้าท่าเสา จ.กาญจนบุรี โดยคุณพิพัฒน์ แก้วจิตรคงทอง รางวัลมีชัย วีระไวทยะ สาขาการพัฒนาสังคมชนบท และกลุ่ม young smart farmer

นิทรรศการเทคโนโลยีและนวัตกรรมของศูนย์ AIC จังหวัดราชบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง

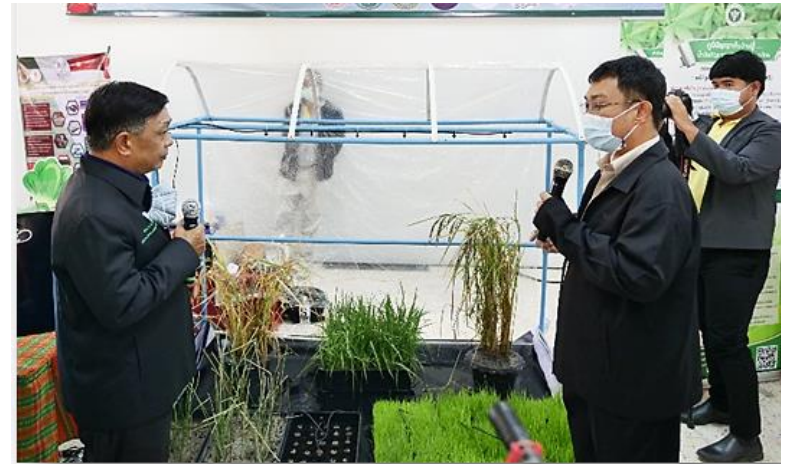
- ผลงานการจัดการผลิตสับปะรดต้นน้ำ
- การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช/สารชีวภัณฑ์
- ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงจากสับปะรด
(ผลิตภัณฑ์เอนไซม์/ไซรัป)
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว
(บรรจุภัณฑ์โพลีเมอร์)





แสดงนิทรรศการเทคโนโลยีและนวัตกรรมของศูนย์ AIC จังหวัดสุพรรณบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ จังหวัดสุพรรณบุรี

- บริษัท วีเดฟซอฟท์ จำกัด
การดำเนินงานด้านบริหารจัดการแปลง
เกษตรด้วย Kasetforrecas Application



- บริษัท อินไวเซอร์ จำกัด
การผลิตกัญชา



การประชุมติดตามผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนศูนย์ เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม ของกลุ่มจังหวัด



ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นายอลงกรณ์ พลบุตร) เป็นประธานการประชุมติดตามผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) ของกลุ่มจังหวัดในเขตตรวจราชการที่ 3 โดยศูนย์ AIC แต่ละจังหวัดนำเสนอข้อมูลของศูนย์ AIC จังหวัด, การจัดประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์ AIC, การคัดเลือกกรรมการอื่น ๆ และผู้แทนในคณะกรรมการ AIC จังหวัด, เพื่อเชื่อมโยงกับสินค้าเกษตรในจังหวัด, ศูนย์ COE และการเสนอความต้องการในการสนับสนุนการขับเคลื่อนและการดำเนินงานของศูนย์ AIC จังหวัด



ประเด็นข้อสั่งการ

1. จัดทำ **Action plan** การขับเคลื่อนงานศูนย์ **AIC** โดยการร่วมมือภาคีรัฐ ภาคเอกชน ภาควิชาการ และเกษตรกร ในจังหวัด
2. ศูนย์ **AIC** จัดส่งข้อมูล **Innovation Catalogues** เพิ่มเติม ให้กับ คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนเกษตรอัจฉริยะ
3. การคิดค้นคว้าผลงานวิจัยด้านเทคโนโลยี นวัตกรรม เครื่องจักรกลการเกษตร ให้ศูนย์ **AIC** ดำเนินถึงหลักการทำเกษตร ซึ่งมี 4 ชั้น ได้แก่
 - 1) เกษตรรายย่อย
 - 2) เกษตรพาณิชย์
 - 3) เกษตรอุตสาหกรรม
 - 4) เกษตรส่งออก



ประเด็นข้อสั่งการ (ต่อ)

4. การสร้าง **Startup** ให้ร่วมมือกับภาคเอกชน และคนในจังหวัด
5. ขอสับสนุนงบประมาณขับเคลื่อนศูนย์ **AIC** และศูนย์ **COE** จากงบจังหวัด/งบกลุ่มจังหวัด
6. การจัดตั้ง **Social Enterprise** ให้ประสานสภาอุตสาหกรรม หอการค้าในจังหวัดร่วมดำเนินการ และรับไปประสานกับทีมงานต่อให้
7. การวัดความสุขของเกษตรกร โดยใช้เครื่องมือ **Happino meter** ให้มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรีนำเสนอในการประชุมคณะกรรมการบริหาร **AIC** เพื่อพิจารณา

