

The 3rd Asian Horticultural Congress

AHC 2020

AHC 2020.... ความสำเร็จของการประชุมออนไลน์	4
ผลการดำเนินงานของสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ประจำปี 2563	17
สตอร์วเบอร์รี่ปลอดภัย ที่จาวี	22
จำปาตะสุ่สากล	25

ผลิตภัณฑ์คุณภาพ

ฟอสฟอรัส 9-3-3

ฟอสฟอรัส 6-3-9



เร่งต้น
เร่งโต
ต้นใหญ่
ใบหนา



บำรุงลูก
ขยายผล
ลูกใหญ่
น้ำหนักดี

อัตราการใช้ :

ไม้ผล : ทุเรียน เงาะ มังคุด ปริมาณ 2-5 กิโลกรัม / ต้น

พืชผัก : ปริมาณ 50 กิโลกรัม / ไร่

ละลายช้า พืชดูดซึมเร็ว



ซีเนก้า

สูตรน้ำครีม เข้มข้น ละลายดี
ไม่ตกตะกอน



ลดปัญหาผลแตก

กนแคะเคาะ

ลูกโต ขยายได้เต็มที่

น้ำหนักดี เนื้อแน่น สีสวย



อัตราการใช้ :

ไม้ผล : ทุเรียน เงาะ มังคุด มะม่วง ปริมาณ 10-20 ซีซี. / น้ำ 20 ลิตร

พืชผัก : ปริมาณ 10-20 ซีซี. / น้ำ 20 ลิตร



ตราม้าแดง

บริษัท ฟิวเจอร์ ครอป มาร์เก็ตติ้ง จำกัด

97/82 ถ.ราษฎร์พัฒนา แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10240

โทร. 0-2729-1098





CHIA TAI

Prospering Towards
New Century of Sustainability



เจียไต๋
ก้าวสู่ศตวรรษใหม่
แห่งความยั่งยืน





ความสำเร็จของการประชุมออนไลน์

พืชของ โควิด-19 ทำให้การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชีย ครั้งที่ 3 หรือ The 3rd Asian Horticultural Congress (AHC 2020) ต้องเลื่อนการประชุมจากเดิมที่กำหนดไว้ วันที่ 7-9 พฤษภาคม 2563 เป็นวันที่ 15-17 ธันวาคม 2563 นอกจากนี้ยังต้องเปลี่ยนสถานที่ และวิธีการจัดประชุม จากสถานที่เดิม คือ ศูนย์ประชุมและนิทรรศการไบเทค บางนา เป็นโรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น หลักสี่ เพราะวันเวลาดังกล่าว ศูนย์ประชุมและนิทรรศการไบเทคไม่ว่าง ส่วนวิธีการประชุมที่จะให้ผู้เข้าร่วมประชุมทั้งไทยและต่างประเทศมานั่งประชุมรวมกันในห้องประชุมก็ทำไม่ได้ เพราะปัญหาการเดินทางระหว่างประเทศที่มีการล็อกดาวน์ หรือมีการยกเลิกเที่ยวบินระหว่างประเทศ รวมทั้งการเว้นระยะห่างทางสังคม จึงต้องเปลี่ยนวิธีการเป็นการฟังบรรยายทางออนไลน์ ผสมผสานกับการฟังบรรยายในห้องประชุมที่เรียกกันว่า hybrid meeting โดยผู้เข้าร่วมประชุมชาวต่างประเทศใช้วิธีการประชุมออนไลน์ผ่านแพลตฟอร์ม webinar ส่วนผู้เข้าร่วมประชุมคนไทย ให้มาฟังบรรยาย ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น

ความห่วงกังวลว่าการประชุมออนไลน์จะมีอุปสรรคทางด้านสัญญาณอินเทอร์เน็ต และการสื่อสาร ระหว่างประเทศที่เวลาแตกต่างกันก็มีอยู่บ้าง แต่โชคดีที่การประชุมครั้งนี้ สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทยได้รับการสนับสนุนจาก สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (สสปน.) เกี่ยวกับการจัดประชุมออนไลน์ระหว่างประเทศ โดยสนับสนุนงบประมาณบางส่วนและแนะนำ บริษัท ไอเด็กซ์ โมซ์ จำกัด ซึ่งมีประสบการณ์การจัดประชุมออนไลน์ระหว่างประเทศให้มาเป็นผู้ดำเนินการสำหรับการประชุมครั้งนี้ ประกอบกับได้มีการทำงานกันอย่างใกล้ชิดระหว่างบุคลากรของบริษัท และคณะกรรมการจัดการประชุม รวมทั้งคณะกรรมการด้านวิชาการ โดยเฉพาะคุณปิยนุช นาคะ ซึ่งเป็นเลขานุการของคณะกรรมการทั้ง 2 คณะ จึงทำให้การประชุมแบบ hybrid meeting ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย แม้จะมีกระแสไฟฟ้า

ขัดข้องอยู่ครั้งหนึ่งในช่วง Keynote Speaker จากสหรัฐอเมริกา แต่บริษัทและโรงแรมก็สามารถแก้ไขปัญหาให้ลุล่วงไปได้ภายในระยะเวลาอันรวดเร็ว ต้องขอขอบคุณผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย รวมทั้งผู้บรรยายที่ต้องบรรยายข้ามทวีปในขณะที่เวลาต่างกันถึง 12 ชั่วโมง

ย้อนความเป็นมา

ข่าวสารพืชสวนฯ ได้เคยนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับความเป็นมาของการประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชีย ครั้งที่ 3 มาแล้ว จึงขอสรุปเพียงสั้น ๆ อีกครั้งหนึ่ง

การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชีย ครั้งที่ 3 (The 3rd Asian Horticultural Congress : AHC 2020) เป็นความคิดริเริ่มของสมาคมพืชสวน 3 ประเทศ คือ ญี่ปุ่น สาธารณรัฐประชาชนจีน และสาธารณรัฐเกาหลี ได้ร่วมหารือกันในช่วงกลางปี พ.ศ. 2550 (ค.ศ. 2007) เพื่อหาแนวทางการส่งเสริมความร่วมมือ และการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้เกี่ยวกับงานวิจัยและพัฒนา (R & D) ด้านพืชสวน ผ่านเวทีการประชุมพืชสวนในระดับภูมิภาคเอเชีย โดยกำหนดให้มีการประชุมทุก ๆ 4 ปี

การประชุม AHC สอดคล้องกับนโยบายของสมาคมพืชสวนนานาชาติ (ISHS) ที่พร้อมสนับสนุนงานด้านพืชสวนในระดับภูมิภาค โดย ISHS จะเข้ามาเป็นผู้ร่วมจัดประชุม AHC ด้วย ดังนั้น การจัดประชุม AHC จึงได้รับการรับรองจาก ISHS และจะต้องมีการจัดทำข้อตกลงร่วมกันระหว่างประเทศ เจ้าภาพกับ ISHS ซึ่งการประชุม AHC จัดมาแล้ว 2 ครั้ง โดยครั้งแรก (AHC 2008) จัดขึ้น ระหว่างวันที่ 11-13 ธันวาคม 2551 (2008) ณ เกาะเชจู สาธารณรัฐเกาหลี มีผู้เข้าร่วมประชุมประมาณ 790 คน จาก 20 ประเทศ

ครั้งที่ 2 (AHC 2016) จัดขึ้นระหว่างวันที่ 26-28 กันยายน 2559 ณ เมืองเฉิงตู มณฑลเสฉวน สาธารณรัฐประชาชนจีน มีผู้เข้าร่วมประชุมจำนวน 600 คน จาก 17 ประเทศ ในการประชุมครั้งนี้ สมาคม

พืชสวนแห่งประเทศไทย ได้รับการติดต่อประสานงานจากสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ขอให้ไทยเสนอตัวเป็นเจ้าภาพประชุม AHC ครั้งที่ 3 ในปี พ.ศ. 2563 (ค.ศ. 2020) เพื่อให้ญี่ปุ่นจะเป็นเจ้าภาพในครั้งที่ 4 ซึ่งจะตรงกับปีที่สมาคมพืชสวนญี่ปุ่นมีอายุครบ 100 ปีพอดี

ดร. อนันต์ ดาโลดม นายกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย จึงได้นำคณะเข้าร่วมประชุม AHC ครั้งที่ 2 (AHC 2016) ที่เมืองเฉิงตู และได้นำเสนอข้อมูลการขอรับเป็นเจ้าภาพจัดประชุมต่อที่ประชุม เนื่องจากได้พิจารณาเห็นว่าการประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชีย ครั้งที่ 3 จะมีประโยชน์อย่างยิ่งต่อวงการพืชสวนของไทย ทั้งภาครัฐและเอกชน ตลอดจนเกษตรกร อีกทั้งเป็นการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ประเทศไทย ในด้านการท่องเที่ยวด้วย ซึ่งที่ประชุมพิจารณาแล้วเห็นชอบให้ประเทศไทย เป็นเจ้าภาพจัดประชุม AHC ครั้งที่ 3 ในปี พ.ศ. 2563 หรือ AHC 2020 ที่กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นเวทีให้นักวิชาการ นักวิจัย ผู้ประกอบการ และผู้เกี่ยวข้องในวงการพืชสวน ได้นำเสนอผลงานวิจัยและพัฒนาด้านพืชสวน และอุตสาหกรรมพืชสวนในภูมิภาคเอเชีย
2. เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ด้านพืชสวนระหว่างนักวิชาการและ นักวิจัยอาวุโส กับนักวิชาการ และนักวิจัยรุ่นใหม่ ทั้งในและต่างประเทศ
3. เพื่อแสดงศักยภาพด้านพืชสวนของไทยให้เป็นที่ยอมรับและยอมรับของนานาชาติ
4. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ งานวิจัยด้านพืชสวนและการค้าระหว่างประเทศในภูมิภาคเอเชีย
5. เพื่อส่งเสริมความร่วมมือด้าน เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม และการท่องเที่ยวทั้งในประเทศและระหว่างประเทศ

เตรียมการจัดประชุม

แรกเริ่มของการเตรียมการจัดประชุม บริษัท วิเอ็นยู เอ็กซิซิชั่นส์ เอเชีย แปซิฟิก จำกัด เป็นแกนหลักในการเตรียมการ เนื่องจากเมื่อครั้งไปนำเสนอในที่ประชุม AHC ครั้งที่ 2 ที่เมืองเฉิงตู ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนนั้น บริษัท วิเอ็นยู ได้ร่วมกับสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย เป็นผู้ดำเนินการในครั้งนั้น โดยบริษัท วิเอ็นยู มีแนวคิดที่จะจัดการประชุม AHC ครั้งที่ 3 ช่วงเดียวกับการจัดงาน HORTI ASIA 2020 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุม ได้ร่วมงาน HORTI ASIA ซึ่งเป็นงานแสดงนวัตกรรมด้านพืชสวนของประเทศต่าง ๆ ที่ใหญ่งานหนึ่งที่จัดขึ้นในประเทศไทยติดต่อกันมาเป็นเวลาหลายปี การประชุม AHC 2020 จึงกำหนดเป็นวันที่ 26-28 สิงหาคม 2563 ณ ศูนย์การแสดงสินค้าและนิทรรศการนานาชาติ ไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร ซึ่งต่อมาได้มีการลงนามในข้อตกลงความร่วมมือ ระหว่างสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย และบริษัท วิเอ็นยู เอ็กซิซิชั่นส์ เอเชีย แปซิฟิก จำกัด ในการจัดการประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชีย ครั้งที่ 3 โดยบริษัท วิเอ็นยู เอ็กซิซิชั่นส์ เอเชีย แปซิฟิก จำกัด เป็นผู้ดำเนินการจัดการประชุม สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ดำเนินการด้านวิชาการ เชิญวิทยากร เชิญชวนผู้นำเสนอ

ผลงาน และผู้เข้าร่วม ติดต่อประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งผู้สนับสนุนงบประมาณ

ต่อมา บริษัท วิเอ็นยู มีการปรับเปลี่ยนผู้บริหาร และนโยบายของบริษัทบางประการ ประกอบกับเกิดการระบาดของโควิด - 19 ประเทศไทยมีมาตรการล็อกดาวน์ และมีระเบียบปฏิบัติออกมาเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดหลายประการ รวมทั้งการห้ามจัดงานที่มีผู้มาชุมนุมเป็นจำนวนมาก การจัดงานแสดงต่าง ๆ ต้องถูกยกเลิก หรือเลื่อนออกไป รวมทั้ง การประชุม AHC 2020 และ HORTI ASIA 2020 ด้วย

เมื่อต้องกำหนดวันเวลาการจัดงานใหม่ สถานที่เดิมไม่สามารถดำเนินการได้พร้อมกันทั้ง 2 งาน นอกจากนี้ยังมีอุปสรรคบางประการที่บริษัท วิเอ็นยู ไม่สามารถดำเนินการได้เนื่องจากนโยบายที่เปลี่ยนแปลงไป สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย จึงรับงานมาดำเนินการเอง ภายใต้วรรณพและการช่วยเหลือของหน่วยงานพันธมิตรต่าง ๆ โดยมีบริษัท วิเอ็นยู คอยให้คำแนะนำในส่วนที่ได้ดำเนินการไปก่อนหน้านี้แล้ว

ระยะแรกของการเตรียมการเมื่อปี พ.ศ. 2559 สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ได้แต่งตั้งคณะกรรมการ การเตรียมการจัดประชุมขึ้นมาชุดหนึ่ง โดยมี ศาสตราจารย์ จริ่งแท้ ศิริพานิช มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (วิทยาเขตกำแพงแสน) นายสุวิทย์ ชัยเกียรติยศ อธิบดีกรมวิชาการเกษตร (ขณะนั้น) นายสมชาย ชาญณรงค์กุล อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร (ขณะนั้น) นางลักขณา นะวีโรจน์ รองประธานกรรมการบริหารอาวุโส บริษัทเดอะมอลล์ กรุ๊ป จำกัด (ขณะนั้น) และนางกัญญา วีวรรณ บริษัท วิเอ็นยู เอ็กซิซิชั่นส์ เอเชีย แปซิฟิก จำกัด (ขณะนั้น) เป็นที่ปรึกษา มีนายอนันต์ ดาโลดม นายกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย เป็นประธาน คณะกรรมการ นายกิตติ วิฑูรย์วิทย์ลักษณ์ เป็นรองประธานฯ นางปิยนุช นาคะ เป็นกรรมการและเลขานุการ นางสุนิสา บุญญะปฎิภาค และนางดวงรัตน์ ศิวสุภะดี เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ คณะกรรมการประกอบด้วย ผู้แทนจาก สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย กรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (สสปน.) บริษัท วิเอ็นยู เอ็กซิซิชั่นส์ เอเชีย แปซิฟิก จำกัด บริษัท เอ็น.ซี.ซี. แมเนจเม้นท์ แอนด์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

คณะกรรมการชุดนี้ มีหน้าที่ กำหนดกรอบแนวทาง รูปแบบ การดำเนินการจัดประชุม จัดทำโครงการ งบประมาณ และกิจกรรม การจัดประชุมให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด ติดต่อประสานงาน การจัดประชุมและจัดกิจกรรมด้านต่าง ๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

ต่อมาเมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ได้แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจัดประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชีย ครั้งที่ 3 ขึ้น ประกอบด้วย **คณะกรรมการอำนวยการ** มีนายอนันต์ ดาโลดม นายกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย เป็นประธาน นางกนกรัตน์ ลิทธิพจน์ เลขาธิการสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย เป็นกรรมการและเลขานุการ นางปิยนุช นาคะ นางสุนิสา บุญญะปฎิภาค สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย และ นางสาวเยาวลักษณ์ สมบูรณ์เลิศศิริ บริษัท วิเอ็นยู เอ็กซิซิชั่นส์ เอเชีย แปซิฟิก จำกัด เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ คณะกรรมการชุดนี้มีหน้าที่วางแผน กำหนดกรอบ



แนวทาง รูปแบบ งบประมาณ การจัดประชุมให้บรรลุวัตถุประสงค์

คณะกรรมการจัดการประชุม มีผู้อำนวยการสถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร เป็นประธานอนุกรรมการ ดร.กิตติ วิทธรวิทย์ลักษณ์ สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย เป็นรองประธานฯ นางปิยนุช นาคะ นางดวงรัตน์ ศิวสฤทธ์ สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย นางสาวลาวัลย์ จันทรอัมพร สถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร และผู้แทนบริษัท วีเอ็นยู เอ็กซิซิชั่นส์ เอเชีย แปซิฟิค จำกัด เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ คณะอนุกรรมการชุดนี้ มีหน้าที่ กำหนดรูปแบบการจัดประชุม ติดตามประสานงานเชิงวิทยากร เชิญชวนผู้นำเสนอผลงานจัดทำกำหนดการ เอกสารประกอบการประชุม จัดทัศนศึกษา จัดทำรายงานผลงานวิจัย (Proceeding) ที่ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการด้านวิชาการ และสรุปผลการประชุม

คณะกรรมการด้านวิชาการ มี ศาสตราจารย์ ดร. จรัสแท้ ศิริพานิช มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นประธานอนุกรรมการ นางปิยนุช นาคะ สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย นางปาริชาติ พจนศิริลักษณ์ นางสาววิษุตา ยังยืน สถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร และผู้แทนบริษัท วีเอ็นยู เอ็กซิซิชั่นส์ เอเชีย แปซิฟิค จำกัด เป็นอนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ มีผู้แทนจากกรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร และมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ที่มีการเรียนการสอนด้านการเกษตร เป็นอนุกรรมการรวมกว่า 20 ท่าน อนุกรรมการชุดนี้ มีหน้าที่พิจารณาบทคัดย่อที่จะนำเสนอในการประชุม พิจารณาเนื้อหาทางวิชาการของเอกสารฉบับเต็ม ที่จะเผยแพร่ใน Proceeding

หาพันธมิตร และ พูสนับสนุน

สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ได้เรียนเชิญกรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นเจ้าภาพร่วม โดยเชิญชวนบุคลากรของทั้ง 3 หน่วยงานเข้าร่วมประชุม เนื่องจากกรมวิชาการเกษตร นอกจากจะมีสถาบันวิจัยพืชสวนแล้ว ยังมีผลงานวิจัยด้านพืชสวนหลายสาขาที่น่าจะนำมาเสนอในเวทีการประชุมครั้งนี้ด้วย สำหรับกรมส่งเสริมการเกษตร มีนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรที่ทำงานกับเกษตรกรอยู่ทั่วประเทศ น่าจะได้ร่วมแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการประชุมครั้งนี้ด้วยเช่นกัน ส่วนมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์นั้น มีผู้ทรงคุณวุฒิด้านพืชสวนในหลายสาขา ที่สามารถจะช่วยเหลือทางด้านวิชาการให้การประชุมครั้งนี้ประสบผลสำเร็จ

นอกจากนี้ สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ยังได้ขอความอนุเคราะห์ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสนับสนุนการจัดประชุมออนไลน์ และออฟไลน์ ทั้งด้านงบประมาณ และบุคลากรเข้าร่วมประชุม ได้แก่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. และ สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) หรือ สสปน.

ขณะเดียวกันก็มีภาคเอกชนให้การสนับสนุนการประชุมครั้งนี้ด้วย ได้แก่ บริษัท โซตัส อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด ผู้จำหน่ายปุ๋ย และสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช บริษัท อีคลิปลัส จำกัด ผู้จำหน่ายปุ๋ยเคมีสำหรับพืชสวน บริษัท แลบลู จำกัด ผู้จำหน่ายเครื่องมือวิทยาศาสตร์นำเข้าจากต่างประเทศ รวมทั้งผู้สนับสนุนสถานที่ศึกษาดูงาน ได้แก่ คูโบต้าฟาร์ม ของบริษัท สยามคูโบต้า คอร์ปอเรชั่น จำกัด อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี โรงเรือนอัจฉริยะ ภายใต้การดำเนินงานของ โรงเรียนเกษตรกรรมศาสตร์ สวนสมุนไพรสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จังหวัดระยอง สวนมะพร้าว น้ำหอมคุณภาพดี ของคุณบวร ศาสตราวุธดี บริษัทเอ็นซี โคโคไนท์ จำกัด ซึ่งจำหน่ายผลิตภัณฑ์น้ำมันมะพร้าว ของคุณณรงค์ศักดิ์ ชื่นสุชนสวนกล้วยไม้ ของคุณเจตน์ มีญาณเยี่ยม และ อุดมการ์เด็น ศูนย์เรียนรู้ไม้ตัดใบ สวนไม้ประดับและแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร ของคุณอุดม จิตะวัฒนะสกุล ซึ่งสถานที่ดูงาน 4 แห่งหลังนี้อยู่ที่ อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี

พียงค์วิด - 19

ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 หรือ โควิด - 19 เริ่มระบาดเมื่อปลายปี 2562 โดยมีรายงานว่า วันที่ 30 ธันวาคม 2562 เป็นจุดเริ่มต้นที่เชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ระบาดที่นครอู่ฮั่น มณฑลหูเป่ย์ ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน วันที่ 9 มกราคม 2563 แถลงการณ์จากองค์การอนามัยโลกได้ยืนยันตามรายงานของ นายซูเจี้ยนกั๋ว นักไวรัสวิทยาชาวจีน ผู้รับผิดชอบในการศึกษาชนิดไวรัส ที่ระบุว่าเป็นไวรัสที่พบนั้นเป็นโคโรนาไวรัสชนิดใหม่

มีรายงานว่าพบผู้ป่วยด้วยเชื้อไวรัสชนิดนี้เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ อย่างรวดเร็ว ด้วยระยะเวลาเพียง 1 เดือน มีผู้ป่วยจากไวรัสชนิดนี้เพิ่มขึ้น

จำนวนหลายพันคน จนกระทั่งทางการจีนสั่งปิดเมืองอู่ฮั่น และงดกิจกรรมในเทศกาลตรุษจีนทั่วประเทศ ไวรัสยังมีการแพร่กระจายไปยังประเทศและภูมิภาคอื่น ๆ ทั่วโลก

สำหรับประเทศไทย พบผู้ป่วยด้วยไวรัสชนิดนี้รายแรกเมื่อวันที่ 8 มกราคม 2563 และต่อมาได้พบเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ ส่วนใหญ่เป็นผู้ป่วยที่เคยเดินทางไปอู่ฮั่น และประเทศกลุ่มเสี่ยงหลายประเทศ เช่น ญี่ปุ่น เกาหลี อิตาลี ไต้หวัน อิหร่าน มาเลเซีย อินโดนีเซีย เป็นต้น ผู้ติดเชื้อ COVID-19 ในประเทศไทยเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วในช่วงเดือนมีนาคม 2564 รัฐบาลจึงได้ใช้ประกาศการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉินพ.ศ. 2558 หรือ พ.ร.ก.ฉุกเฉิน เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2563 พร้อมกับข้อกำหนดและข้อปฏิบัติตาม พ.ร.ก.ฉุกเฉิน ตามมาอีก 3 ฉบับ รวมทั้งการรณรงค์ “อยู่บ้าน หยุดเชื้อ เพื่อชาติ” การสวมใส่หน้ากากอนามัย การเว้นระยะห่างทางสังคม การงดการชุมนุม พบปะสังสรรค์ของคนจำนวนมาก เพื่อควบคุมการระบาดของโควิด - 19 ส่งผลให้กิจกรรมการจัดประชุมสัมมนาของหน่วยงานต่าง ๆ ต้องเลื่อน หรือยกเลิกไป รวมทั้งการประชุมวิชาการพืชสวนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 3 หรือ AHC 2020 ด้วย

เดิมที AHC 2020 กำหนดให้มีการประชุมระหว่างวันที่ 7-9 พฤษภาคม 2563 ณ ศูนย์ประชุมและนิทรรศการนานาชาติไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร โดยมีบริษัท วีเอ็นยู เอ็กซิซิชั่นส์ เอเชียแปซิฟิก จำกัด เป็นผู้ดำเนินการร่วมกับสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย แต่เมื่อมีสถานการณ์การระบาดของโควิด-19 เกิดขึ้น การประชุมจำเป็นต้องเลื่อนออกไปตามมาตรการควบคุมการระบาดของรัฐบาล เพราะในช่วงเดือนมีนาคม-พฤษภาคม 2563 สถานการณ์การระบาดยังคงรุนแรงไปทั่วโลก ผู้เข้าร่วมประชุมจากต่างประเทศ ไม่สามารถเดินทางข้ามประเทศได้ ภายในประเทศเองก็ไม่สามารถจัดกิจกรรมที่มีคนมาชุมนุมจำนวนมากได้

อย่างไรก็ตามสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ได้หารือกับ ISHS รวมทั้งสมาคมพืชสวนของทั้ง 3 ประเทศ คือ สาธารณรัฐประชาชนจีน ญี่ปุ่น และสาธารณรัฐเกาหลี ซึ่งทั้ง 4 หน่วยงานเห็นด้วยกับการเลื่อนหรือยกเลิกการจัดประชุมครั้งนี้ โดยให้ขึ้นอยู่กับการตัดสินใจของสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ทั้งนี้ ISHS ให้ความเห็นว่า หากจะเลื่อนการจัดประชุมออกไปก็ขอให้อยู่ภายในปี 2020 เพื่อไม่ให้กระทบกับกำหนดการประชุมอื่นที่กำหนดไว้แล้วในปีต่อไป

คณะกรรมการอำนวยการ การจัดประชุมวิชาการพืชสวนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 3 ได้ประชุมและพิจารณาเกี่ยวกับเรื่องนี้และมีมติว่าเลื่อนการจัดประชุมไปเป็นวันที่ 16 -18 ธันวาคม 2563 ซึ่งสถานที่จัดประชุมเดิม คือ ศูนย์ประชุมและนิทรรศการนานาชาติไบเทค บางนา ไม่สามารถจัดได้ เนื่องจากมีกำหนดการจัดงานอื่นอยู่เดิมแล้ว ขณะเดียวกันบริษัท วีเอ็นยูฯ ซึ่งเปลี่ยนผู้บริหารใหม่ มีนโยบายใหม่ที่ไม่สะดวกที่จะจัดการประชุม AHC 2020 แยกกับงาน HORTI ASIA รวมทั้งระยะเวลาการจัดประชุม AHC 2020 ที่เลื่อนไปเป็นเดือนธันวาคม ทางบริษัทก็ไม่สามารถดำเนินการได้ สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย จึงรับงานการประชุม AHC 2020 ทั้งหมดมาดำเนินการต่อจาก บริษัท วีเอ็นยูฯ ทั้งการรับลงทะเบียน การจัดประชุม การจัดทำกำหนดการ

การติดต่อประสานงานวิทยากร ผู้บรรยายรับเชิญ ผู้นำเสนอผลงานวิจัย หน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง การอำนวยความสะดวก และการบริหารจัดการ

เมื่อใกล้ถึงเวลาที่กำหนด สถานการณ์โควิด-19 ยังไม่คลี่คลายแน่นอนว่าชาวต่างชาติไม่สามารถเดินทางมาร่วมประชุมได้ ทั้งผู้นำเสนอผลงาน วิทยากรรับเชิญ รวมทั้งผู้แทนของ ISHS และสมาคมพืชสวนของทั้ง 3 ประเทศ คือ จีน ญี่ปุ่น และเกาหลี คณะอนุกรรมการจัดการประชุมจึงมีมติให้จัดการประชุมแบบ hybrid กล่าวคือ ผู้เข้าร่วมประชุมชาวต่างชาติ ประชุมผ่านระบบออนไลน์ ส่วนผู้เข้าร่วมประชุมชาวไทย เข้าร่วมประชุม ณ สถานที่จัดประชุม ทั้งนี้กำหนดสถานที่ประชุมคือ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น หลักสี่ กรุงเทพมหานคร แต่ต้องขยับวันประชุม เป็นวันที่ 17-19 ธันวาคม 2563

สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ได้จัดจ้างบริษัท ไอเด็กซ์ ไม่ซ์ จำกัด เป็นผู้ทำระบบออนไลน์สำหรับการประชุม โดยมีการประสานงานอย่างใกล้ชิด ประกอบกับบริษัทฯ มีประสบการณ์ในการประชุมออนไลน์ระหว่างประเทศมาแล้วเป็นอย่างดี จึงทำให้การประชุมดำเนินไปด้วยความราบรื่น และบรรลุวัตถุประสงค์ตามที่กำหนดไว้

วิธีปิดการประชุม

วันที่ 17 ธันวาคม 2563 วันแรกของการประชุม AHC 2020 มีพิธีเปิดการประชุมโดย นายระพีภัทร์ จันทรศรีวงศ์ รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานในพิธี พิธีการเริ่มต้นด้วย Prof. Dr. Yuksel Tuzel ประธานสมาคมพืชสวนนานาชาติ (ISHS) ได้กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุมผ่านระบบออนไลน์ ความว่า

“การประชุมครั้งนี้ได้ปรับรูปแบบการจัดเป็นแบบกึ่งออนไลน์ (hybrid meeting) เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 โดยเชื่อว่าเวทีนี้จะเป็นโอกาสอันดีสำหรับผู้เข้าร่วมประชุมที่จะนำเสนอผลงานในสาขาต่าง ๆ ด้านพืชสวน การแลกเปลี่ยนข้อมูลและความคิดที่จะมีส่วนช่วยให้เกิดการรวบรวม และการเผยแพร่องค์ความรู้ ความชำนาญการด้านพืชสวนต่อไป

พืชสวนถือเป็นศาสตร์และศิลป์ของการเพาะปลูกพืช มีความสำคัญต่อห่วงโซ่คุณค่าทางเศรษฐกิจ สามารถผลิตเป็นอาหาร ให้ความสวยงาม ก่อให้เกิดความสุขสบาย มีผลดีต่อสุขภาพ และใช้ในการบำบัดรักษาได้ สินค้าพืชสวนมีความสำคัญต่อสุขภาพ คุณภาพชีวิตของมนุษย์ และสังคมโดยรวม ทำให้เกิดภาวะสมดุลทางโภชนาการและมาตรฐานความเป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์

การส่งออกพืชสวนมีมูลค่าที่เพิ่มขึ้น แนวโน้มการผลิตไม้ผลและพืชผักของโลกมีเพิ่มขึ้น โดยภูมิภาคเอเชียเป็นแหล่งอุปทานที่มีสัดส่วนมากที่สุด ทั้งนี้ การผลิตอย่างยั่งยืนและการทำการตลาดให้ประสบความสำเร็จต้องมีเทคโนโลยีเฉพาะด้าน และอาศัยความสามารถของผู้ที่มีส่วนร่วมในห่วงโซ่คุณค่าเป็นผู้บริหารจัดการ

ISHS เป็นเครือข่ายระดับโลกที่ส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาวิจัยด้านพืชสวนทุกสาขา อำนวยความสะดวกให้เกิดความร่วมมือและการถ่ายทอด แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ผ่านการจัดประชุม การสร้างเครือข่าย



ทางวิชาการ เอกสารสิ่งพิมพ์ และเครื่องมือสื่อสารอื่นๆ สำหรับการประชุมที่สำคัญ ๆ ของ ISHS ได้แก่ การประชุม International Horticultural Congress – IHC ซึ่งกำหนดจัดขึ้นทุก 4 ปี การประชุมระดับภูมิภาคในเอเชีย ยุโรป และแอฟริกา ซึ่งจัดขึ้นในช่วงปีเลขคู่ก่อนที่จะมีการประชุม IHC ทั้งนี้ การประชุมดังกล่าวเหล่านี้จะช่วยส่งเสริมการสื่อสารระหว่างนักวิจัย สถาบันต่าง ๆ และภาคเอกชน ตลอดจน แสดงบทบาทผู้นำของ ISHS ด้านความร่วมมือทางวิชาการพืชสวนในระดับนานาชาติ

จากภัยคุกคามอย่างรุนแรงของโรคระบาดโควิด -19 ของโลกที่เกิดขึ้นตั้งแต่เดือนมีนาคม 2563 รวมทั้ง ข้อจำกัดในการเดินทางและข้อห้ามของการจัดประชุมที่มีคนจำนวนมากเข้าร่วมประชุม ทำให้การประชุมส่วนใหญ่ของ ISHS ต้องยกเลิกหรือเปลี่ยนแปลงกำหนดการประชุมใหม่ ถึงแม้ว่าพวกเราต้องทำงานที่บ้านและกลายเป็นผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับโปรแกรมการสื่อสารออนไลน์ พวกเรายังคงนึกถึงซึ่งกันและกัน คิดถึงบรรยากาศทางสังคมและวัฒนธรรมของการจัดประชุมของ ISHS ซึ่งแพลตฟอร์มดิจิทัลไม่สามารถเทียบเคียงได้เท่ากับการพบกันด้วยตนเอง

โดยหวังว่าบรรยากาศแห่งมิตรภาพและความรู้สึกที่เป็นส่วนหนึ่งของครอบครัว ISHS จะหวนกลับคืนมาในระยะเวลาเร็ว ๆ นี้

โควิด -19 เป็นสภาวะแวดล้อมที่ทำให้เกิดความยากลำบากและเป็นสถานการณ์ใหม่ ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงหลายๆ อย่างขึ้นในชีวิต แต่การพัฒนางานด้านพืชสวนยังต้องดำเนินการต่อไป เพื่อให้มีผลผลิตที่อุดมสมบูรณ์และมีอาหารสุขภาพในห่วงโซ่อุปทานเพิ่มมากขึ้น ซึ่งเป็นผลผลิตจากเกษตรกรผู้ปลูก โดย ISHS จะยังคงให้การสนับสนุนด้านวิชาการอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ การบริโภคผักและผลไม้เป็นประจำทุกวันถือเป็นภูมิคุ้มกันที่แข็งแกร่งที่จะช่วยลดความเสี่ยงด้านสุขภาพที่เป็นผลจากโรคระบาดโควิด 19 ดังนั้น เครือข่าย ISHS จึงทวีความสำคัญมากขึ้นกว่าที่เคยเป็นมาแต่ก่อน”

Prof. Dr. Yuksel Tuzel ได้ขอบคุณ ดร. อนันต์ ดาโลดม และผู้จัดการประชุม รวมทั้ง สถาบันต่าง ๆ ผู้ให้การสนับสนุนที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดประชุม ซึ่งการประชุมในครั้งนี้จะสำเร็จไปได้ หากปราศจากการมีส่วนร่วมและความร่วมมือของทุกภาคส่วน รวมทั้งอวยพรให้การประชุมบรรลุผล และประสบความสำเร็จ

จากนั้น นายอนันต์ ดาโลดม นายกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ได้กล่าวรายงาน ความว่า

“การประชุม AHC เป็นความคิดริเริ่มจากการที่สมาคมพืชสวนของ 3 ประเทศ คือ ญี่ปุ่น สาธารณรัฐประชาชนจีน และสาธารณรัฐเกาหลี ได้ร่วมหารือกันในช่วงกลางปี พ.ศ. 2550 (ค.ศ. 2007) เพื่อหาแนวทางการส่งเสริมความร่วมมือ และการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้เกี่ยวกับงานวิจัยและพัฒนาด้านพืชสวน ผ่านเวทีการประชุมพืชสวนในระดับภูมิภาคเอเชีย โดยกำหนดให้มีการประชุมทุก ๆ 4 ปี การประชุม AHC ได้รับการสนับสนุนและรับรองจากสมาคมพืชสวนนานาชาติ (International Society for Horticultural Science - ISHS) เนื่องจากสอดคล้องกับนโยบายของ ISHS ที่ส่งเสริมให้เวทีการแลกเปลี่ยน องค์ความรู้ด้านพืชสวนในระดับภูมิภาค

การประชุม AHC ครั้งที่ 1 (AHC 2008) จัดขึ้น ระหว่างวันที่ 11-13 ธันวาคม 2551 ณ เกาะเชจู สาธารณรัฐเกาหลี และการประชุม AHC ครั้งที่ 2 (AHC 2016) จัดขึ้น ระหว่างวันที่ 26-28 กันยายน 2559 ณ เมืองเฉิงตู มณฑลเสฉวน สาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งในการประชุม AHC ครั้งที่ 2 นี้ นายกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ได้นำเสนอข้อมูลการขอรับเป็นเจ้าภาพจัดการประชุม AHC ครั้งที่ 3 ในปี พ.ศ. 2563 (AHC 2020) ตามที่ได้รับการทาบทามจากประเทศผู้ก่อตั้ง AHC ซึ่งที่ประชุมได้ให้ความเห็นชอบดังกล่าว

วงการพืชสวนของเอเชียมีความก้าวหน้าเป็นอย่างมาก มีการทำวิจัย ในหลากหลายสาขาเพื่อค้นคว้าเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการผลิตและอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ยิ่งไปกว่านั้นยังให้ความสำคัญต่อการผลิตที่ยั่งยืน เพื่อความปลอดภัยของผู้บริโภค และธำรงไว้ซึ่งการอนุรักษ์ระบบนิเวศวิทยา ขณะเดียวกันเมื่อพิจารณาถึงศักยภาพด้านพืชสวนของไทยจะพบว่า ประเทศไทยเป็นแหล่งผลิตพืชสวนเศรษฐกิจที่สำคัญของเอเชีย ทั้งไม้ผล พืชผัก ไม้ดอกไม้ประดับ สมุนไพร และ



ประธาน และเลขานุการประจำ session



การนำเสนอผลงานวิจัยผ่านระบบออนไลน์



การนำเสนอผลงานแต่ละสาขาจะมีประธาน และเลขานุการประจำสาขา

พืชอุตสาหกรรม เช่น ยางพารา กาแฟ ปาล์มน้ำมัน และมะพร้าว เมื่อเปรียบเทียบกับพืชชนิดอื่น ๆ จะพบว่าพืชสวนเป็นพืชที่มีอนาคตของประเทศไทย ไม่เพียงแต่จะสร้างรายได้ที่มั่นคงและผลตอบแทนที่ดีให้แก่เกษตรกรแล้ว ยังช่วยสร้างความสวยงามและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอีกด้วย”

นายกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทยยังกล่าวด้วยว่า ปัจจุบันตนเองมีอาชีพเป็นเกษตรกรอย่างแท้จริง ปลูกพืชสวนชนิดต่าง ๆ อยู่ที่อำเภอวังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา พื้นที่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือส่วนใหญ่เป็นพื้นที่แห้งแล้งและทำการเกษตรที่ต้องอาศัยน้ำฝน จากพื้นที่ทั้งหมด 103 ไร่ หรือ 16.48 ล้านเฮกตาร์ ประมาณ 90% เพาะปลูกข้าวและพืชไร่ ได้แก่ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อ้อย และมันสำปะหลัง ในขณะที่มีพื้นที่เพียง 10% เท่านั้นที่เพาะปลูกพืชสวน จากอดีตที่เคยเป็นอดีตกรรมส่งเสริมการเกษตร และกรมวิชาการเกษตร จึงสามารถนำประสบการณ์ด้านงานวิจัยและงานส่งเสริมการเกษตร ไปปรับใช้เพื่อพัฒนาพื้นที่ประมาณ 1,000 ไร่ หรือ 160 เฮกตาร์ ให้เหมาะสมต่อการปลูกไม้ผล พืชผัก ไม้ดอก ไม้ประดับ ยางพารา และกาแฟ ซึ่งผลผลิตที่ได้มีคุณภาพสูง เป็นที่ต้องการของตลาด สร้างรายได้ที่สูงกว่าการปลูกพืชไร่ แต่ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขที่ว่าต้องมีแหล่งน้ำและมีน้ำใช้เพียงพอตลอดทั้งปี

นายกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ได้รายงานต่อประธานในพิธีเปิดว่า “การประชุม AHC 2020 จัดขึ้นระหว่างวันที่ 15-17 ธันวาคม 2563 ภายใต้แนวคิด “พืชสวนเอเชียเพื่อโลกที่ยั่งยืน” โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อเป็นเวทีในการแบ่งปันองค์ความรู้ โดยการนำเสนอผลงานวิจัยและพัฒนาพืชสวนในสาขาต่าง ๆ รวมทั้ง สร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ และธุรกิจระหว่างผู้ที่อยู่ในวงการพืชสวนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การประชุมประกอบด้วยงานนำเสนอผลงานวิจัยทางวิชาการ จำนวน 2 วัน และทัศนศึกษา จำนวน 1 วัน การนำเสนอในภาคบรรยายและภาคโปสเตอร์แบ่งออกเป็น 7 กลุ่ม คือ การปรับปรุงพันธุ์และเทคโนโลยีชีวภาพ สรีระวิทยาและการผลิต โภชนาการและการผลิต เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว การส่งเสริมการเกษตรและธุรกิจเกษตร การแปรรูป และวิศวกรรมเกษตร

ผู้เข้าร่วมประชุมทั้งหมดทั้งที่เข้าร่วมประชุมแบบออนไลน์และในห้องประชุมมีจำนวนรวมประมาณ 400 คน มาจากประเทศต่าง ๆ ในภูมิภาคเอเชีย โอเชียเนีย ยุโรป และแอฟริกาใต้

การจัดประชุมในครั้งนี้ประสบความสำเร็จอย่างมาก ซึ่งเป็นผลกระทบจากโรคโควิด-19 ที่ระบาดไปทั่วโลก ทำให้ต้องเลื่อนการจัดประชุมจากเดิมที่กำหนดไว้ระหว่างวันที่ 7-9 พฤษภาคม 2563 ส่งผลให้มีผู้เข้าร่วมประชุมที่ลงทะเบียนแล้วจำนวนหนึ่งขอถอนตัว แต่เนื่องจาก



นำเสนอผลงานวิจัยของไทย



นำเสนอผลงานวิจัยจากญี่ปุ่น



การนำเสนอผลงานของนักวิชาการไทย



ดร.ภญ. อาริญา สาริกะภูติ
กรรมการสมาคมพืชสวน นำเสนอผลงานวิจัยเกี่ยวกับสมุนไพร



นำเสนอผลงานวิจัยจากฟิลิปปินส์



ปุ๋ยตรารถเก๋ง

ปุ๋ยเคมีเต็มสูตร พืชผลหลากหลาย

เพิ่มผลผลิต 30-100 %

ปุ๋ยตรารถเก๋ง
..เจ๋งจริง!!



พิสูจน์ด้วยตัวคุณเอง...ที่ตัวแทนจำหน่ายทั่วประเทศ
ที่ร้านตัวแทนจำหน่ายทั่วประเทศ



สนใจเป็นตัวแทนจำหน่าย โทร.095-252-1317



ผลิต และจำหน่ายโดย

บริษัท ยู-เอโกร จำกัด

50/1058 ถนนรังสิตนครนายก คลอง 3 ต.บึงขัง

อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี 12130 โทร. 095-2521317 , 081-363-8719



ติดตามสถานการณ์พืชไร่

รายการปลูกพืช ยู-เอโกร และทางทีวีช่อง 7 สี



ปุ๋ยตรารถเก๋ง



u-agro

E-mail : u-agro@hotmail.com



นายสมชาย ชวณฺเฐรังกุล วุฒิสมาชิก ป่าถาวรพิเศษ อนาคตพืชสวนไทย



บรรยายพิเศษ จากวิทยาลัยคอร์เนล
ผ่านระบบออนไลน์



ผู้บรรยายรับเชิญ จากญี่ปุ่น



ผู้บรรยายพิเศษ จากจีน

ข้อผูกพันที่จะต้องดำเนินการจัดประชุม และความตั้งใจอย่างแรงกล้าที่จะต้องดำเนินการให้สำเร็จ ดังนั้น การจัดประชุมในรูปแบบกึ่งออนไลน์ผ่านแพลตฟอร์มเว็บินาร์ จึงเป็นทางเลือกที่ดีที่สุดตามแบบวิถีใหม่โดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้เข้าร่วมประชุมชาวต่างชาติใช้ระบบออนไลน์ ในขณะที่ผู้เข้าร่วมประชุมในประเทศเข้าร่วมประชุม ณ สถานที่จัดประชุมแห่งนี้”

ในโอกาสนี้ นายกสมาคมฯ ได้ขอบคุณผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ให้การสนับสนุนและให้กำลังใจแก่ผู้จัดประชุม โดยเฉพาะสมาคมพืชสวนนานาชาติ สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย และสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย รวมทั้ง ผู้สนับสนุนในประเทศทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย คณะอนุกรรมการวิชาการ สถาบันการศึกษาต่าง ๆ และสำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) ที่ให้ความช่วยเหลือและร่วมมือขับเคลื่อนการจัดประชุม AHC 2020 ให้ดำเนินการสำเร็จตามวัตถุประสงค์ในสภาวะที่ท้าทายเช่นนี้ นอกจากนี้ ยังได้ขอบคุณผู้แทนจากสถานเอกอัครราชทูตต่าง ๆ ประจำประเทศไทย ที่ให้เกียรติมาร่วมพิธีเปิด จากนั้น นายกสมาคมฯ จึงเรียนเชิญนายระพีภัทร์ จันทรศรีวงศ์ รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กล่าวเปิดการประชุม

นายระพีภัทร์ จันทรศรีวงศ์ รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในฐานะประธานในพิธีเปิดการประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชีย ครั้งที่ 3 กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุมและขอบคุณสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทยที่ให้เกียรติกรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรเป็นเจ้าภาพร่วมในการจัดประชุมครั้งนี้

รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กล่าวว่าประเทศไทยเป็นแหล่งผลิตพืชสวนเศรษฐกิจที่สำคัญของเอเชียและของโลก ทั้งไม้ผล ไม้ตัดดอก ไม้ประดับ และสมุนไพร มีมูลค่าการส่งออกของผลผลิตพืชทั้ง 4 กลุ่มนั้นรวมกันไม่ต่ำกว่าปีละ 7 หมื่นล้านบาท นอกจากนี้ยังมีผลงานวิจัยและพัฒนาด้านพืชสวนในสาขาต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง ทั้งพันธุ์ เทคโนโลยีการผลิต เทคโนโลยีภายหลังการเก็บเกี่ยว การเก็บรักษา การแปรรูป และการใช้ประโยชน์ รวมทั้งการพัฒนาคุณภาพของผลผลิตให้มีความปลอดภัย ได้มาตรฐานทั้งในประเทศ และมาตรฐานสากล

ปัจจุบันนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้สนับสนุนการทำการเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farming) ซึ่งมีการใช้ข้อมูลทางการเกษตรขนาดใหญ่ (Big Data) ช่วยในการติดตามและวิเคราะห์ห่วงโซ่อุปทาน นำไปสู่เกษตรแม่นยำ ที่จะช่วยส่งเสริมผลิตภาพทางการเกษตร การประกันคุณภาพ รวมถึง การลดต้นทุนการผลิต นอกจากนี้ ยังเน้นตลาดนำการผลิต โดยร่วมมือกับกระทรวงพาณิชย์ เพื่อส่งเสริมให้เกิดเสถียรภาพด้านราคา ขจัดปัญหาผลผลิตล้นตลาด และราคาสินค้าเกษตรตกต่ำ

ประเทศไทยในฐานะผู้ผลิตสินค้าเกษตรรายใหญ่ของโลก ได้ริเริ่มแนวคิด 3S ประกอบด้วย **Safety** (ความปลอดภัยของอาหาร) และ **Security** (ความมั่นคงของภาคการเกษตรและอาหาร) และ **Sustainability** (ความยั่งยืนของภาคการเกษตร) โดยการใช้ระบบการให้บริการเชื่อมโยงทางอิเล็กทรอนิกส์ เช่น Internet of Things (IoT) และคลาวด์คอมพิวติ้ง (Cloud Computing) ในการบริหารจัดการและเชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยงานต่าง ๆ ซึ่งสามารถนำไปวิเคราะห์เพื่อใช้ประโยชน์เกี่ยวกับระบบการแจ้งเตือนภัยล่วงหน้า การประกันคุณภาพ การควบคุมคุณภาพ การสร้างมาตรฐานผลผลิต การส่งเสริมความมั่นคงทางอาหาร การผลิตอาหารที่เพียงพอเพื่อหล่อเลี้ยงชาวโลก ผ่านกระบวนการผลิตที่สมดุลและยั่งยืน

พฤติกรรมผู้บริโภคในปัจจุบันมีแนวโน้มที่ผู้บริโภคจะคำนึงถึงสุขภาพ สิ่งแวดล้อมและสวัสดิภาพสัตว์เพิ่มมากขึ้น โดยนิยมหันมาบริโภคอาหารที่ทำมาจากพืช (Plant-based diets) โดยเฉพาะโปรตีนที่ทำจากพืช เนื่องจากส่งผลดีต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม ซึ่งนอกจากจะทำให้ธุรกิจที่เกี่ยวข้องเติบโตขึ้นแล้ว ยังสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรไปพร้อม ๆ กัน และเพื่อตอบสนองวิถีชีวิตใหม่ ประเทศไทยได้เสนอแนวคิดการจัดตั้ง ASEAN New Normal Plant-based Food Hub ต่อที่ประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านการเกษตรและป่าไม้ ครั้งที่ 42 ผ่านระบบการประชุมทางไกลเมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2563 ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมอย่างเป็นทางการเป็นเอกฉันท์ และคาดหวังว่าพันธมิตรอาเซียนบวกสาม ได้แก่ สาธารณรัฐประชาชนจีน ญี่ปุ่น และสาธารณรัฐเกาหลี ซึ่งเป็นประเทศผู้ร่วมก่อตั้ง AHC จะสนับสนุนแนวคิดริเริ่มของไทยในเรื่อง

ดังกล่าวด้วย นอกเหนือจากที่เคยเชิญให้ประเทศไทยให้เข้าร่วมในเวทีการประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชียโดยสนับสนุนให้เป็นเจ้าภาพจัดการประชุม AHC ครั้งที่ 3 ขึ้นในประเทศไทย

การนำเสนอผลงานวิจัยและการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในหัวข้อต่าง ๆ ที่น่าสนใจ ในการประชุมครั้งนี้ หวังว่าจะช่วยขับเคลื่อนการพัฒนา

พืชสวนตามแบบวิถีใหม่ โดยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัยมาปรับใช้ ตั้งแต่การผลิตจนถึงผู้บริโภค ส่งเสริมให้เกิดการเพิ่มมูลค่าและปริมาณการค้าสินค้าพืชสวน ที่จะทำให้ผู้ที่อยู่ในวงการพืชสวนหันไปเป็นผู้ประกอบการสตาร์ทอัพ มีการผลิตสินค้าพืชสวนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อความยั่งยืนของภาคการเกษตรในระยะยาว

สรุปผลการประชุม

การประชุมครั้งนี้กำหนดแนวคิด (Theme) ไว้ว่า Asian Horticulture for a Sustainable World มีผู้ส่งผลงานเพื่อนำเสนอในการประชุมรวม 135 เรื่อง ประกอบด้วย การนำเสนอภาคบรรยาย 53 เรื่อง และภาคโปสเตอร์ 82 เรื่อง ตามหัวข้อที่กำหนดในการประชุม ดังนี้

หัวข้อ	จำนวนเรื่อง	
	ภาคบรรยาย	ภาคโปสเตอร์
Breeding & Biotechnology	12	24
Physiology / Production	15	25
Nutrition/Production	10	12
Postharvest	8	13
Agricultural Extension & Agribusiness & other	4	6
Processing	2	-
Engineering	2	2
รวม	53	82



สำหรับภาคโปสเตอร์ ในจำนวนนี้เป็นของผู้เข้าประชุมในประเทศ จำนวน 31 เรื่อง ที่นำมาติดตั้งหน้าห้องประชุม นอกจากนั้น เป็นของผู้เข้าประชุมต่างประเทศที่นำเสนอบนเว็บไซต์ของการประชุม AHC 2020

นอกเหนือจากการประชุม ยังมีการจัดทัศนศึกษา ซึ่งแบ่งเป็น 2 เส้นทาง ประกอบด้วย

เส้นทางที่ 1 อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี ฐานสวนมะพร้าวน้ำหอมของ คุณ บวรศักดิ์ ศาลาสวัสดิ์ การแปรรูปและผลิตภัณฑ์จากมะพร้าวน้ำหอม ของบริษัท เอ็นซี โคโคนัท จำกัด การผลิตกล้วยไม้เพื่อการส่งออก ที่สวนกล้วยไม้ของคุณเจตน์ มีญาณเยี่ยม และการผลิตไม้ประดับ ที่ อดุมการเดิน ของคุณอดุม วิริยะพัฒนสกุล

เส้นทางที่ 2 ฐานคูโบต้าฟาร์มต้นแบบเกษตรอัจฉริยะที่คูโบต้า ฟาร์ม ของบริษัทสยาม คูโบต้า คอร์ปอเรชั่น จำกัด อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี และการผลิตไม้ดอกและไม้ผลเมืองหนาว โดยใช้ความเย็นที่โรงแยกก๊าซธรรมชาติ ของ ปตท. ณ สวนสมุนไพรมะเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จังหวัดระยอง

การประชุมครั้งนี้มีผู้เข้าประชุมชาวต่างประเทศที่ลงทะเบียนและวิทยากร เข้าร่วมประชุมออนไลน์ จำนวน 105 คน มีดังนี้

ญี่ปุ่น	62 คน
ไต้หวัน	8 คน
ฟิลิปปินส์	6 คน
เกาหลีใต้	5 คน

มาเลเซียและสหรัฐอเมริกา ประเทศละ	4 คน
จีน	3 คน
บังคลาเทศและโปแลนด์ ประเทศละ	2 คน
ออสเตรเลีย , อิตาลี, รัสเซีย , นิวซีแลนด์	
สิงคโปร์ , แอฟริกาใต้ , เวียดนาม , อิสราเอล	
และอินโดนีเซีย ประเทศละ	1 คน

ผู้เข้าประชุมชาวไทยซึ่งเข้าประชุมแบบออฟไลน์นั่งฟังบรรยายในห้องประชุม จำนวน 271 คน ดังนี้

- กรรมการสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย	32 คน
- ข้าราชการกรมวิชาการเกษตร	56 คน
- ข้าราชการกรมส่งเสริมการเกษตร	47 คน
- ผู้ลงทะเบียนเข้าประชุม	26 คน
- นักศึกษา	35 คน
- คณะกรรมการผู้จัดประชุม	17 คน
- ประธานและเลขาธิการประชุม	14 คน
- ผู้สนับสนุนการประชุม	10 คน
- ผู้สนใจทั่วไป, วิทยากร	
เจ้าหน้าที่สถานที่และสื่อข่าว	34 คน

วัตถุประสงค์ประชุม

ภายหลังจากคุณปิยนุช นาคะ เลขาธิการคณะกรรมการจัดการประชุม ได้สรุปผลการประชุมให้ทราบแล้ว Prof. Dr. Yuksel Tuzel ประธาน ISHS ได้ออนไลน์มายังที่ประชุม โดยแสดงให้เห็นตัวเลขเกี่ยวกับภาวะทุพโภชนาการ ว่าเป็นเรื่องท้าทายที่สำคัญ และเพราะเหตุใดพืชสวนจึงมีความสำคัญในเรื่องนี้ ข้อมูลขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติในปี 2563 ระบุว่าในโลกปัจจุบันนี้ มีประชากรจำนวน 690 ล้านคนขาดสารอาหาร 750 ล้านคนประสบภาวะความไม่มั่นคงทางอาหาร 2,000 ล้านคนไม่มีโอกาสเข้าถึงอาหารที่มีโภชนาการและปลอดภัย และอีก 3,000 ล้านคนไม่สามารถจัดหาอาหารที่ดีต่อสุขภาพมาบริโภคได้ ผลกระทบจากโรคโควิด 19 ทำให้แนวโน้มเหล่านี้ทวีความรุนแรงขึ้น เกิดกลุ่มเปราะบางเพิ่มจากเดิมมากยิ่งขึ้น ส่งผลให้ผู้ขาดสารอาหารของโลกเพิ่มขึ้นอีกจำนวน 132 ล้านคน

ประเทศไทยได้น้อยมากพึ่งพาอาหารจำนวนแปด ข้าวเป็นอาหารหลัก มากกว่าที่จะบริโภคผัก ผลไม้ และโปรตีนจากเนื้อสัตว์ มีประเทศในเอเชียส่วนหนึ่งและประเทศไทยได้ปานกลางระดับสูงเท่านั้นที่มีผักและผลไม้เพียงพอต่อการบริโภค ตามเกณฑ์ขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติในปี 2560 ที่ระบุว่ามนุษย์ควรบริโภคผักและผลไม้ให้ได้อย่างน้อยจำนวน 400 กรัม/คน/วัน

ที่ประชุมสมัชชาใหญ่แห่งสหประชาชาติประกาศให้ปี 2564 เป็นปีสากลแห่งผักและผลไม้ (International Year of Fruits and Vegetables) เพื่อสร้างความตระหนักรู้ถึงประโยชน์ของการบริโภคผักและผลไม้ ซึ่งจะส่งผลดีต่อสุขภาพและภาวะโภชนาการ

สถิติแสดงให้เห็นแนวโน้มที่ชัดเจนว่าการผลิตผักและผลไม้ของ



ดูงานคูโบต้าฟาร์ม



ดูงานโรงเรียนอัจฉริยะของ ปตท.



โลกเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะในเอเชียที่มีการผลิตที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ดังนั้นงานวิจัยในภูมิภาคนี้จึงนับว่ามีคุณค่าอย่างมาก การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชียในครั้งนี้ จึงเป็นเวทีที่เปิดโอกาสให้มีการแบ่งปันองค์ความรู้และแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารด้านวิชาการพืชสวนระหว่างกัน

Prof. Dr. Yuksel Tuzel ได้ขอบคุณ ดร.อนันต์ ดาโลดม และทีมงาน คณะกรรมการวิชาการ ผู้สนับสนุน พันธมิตร และผู้เข้าร่วมประชุมทุกคนที่ทำให้การประชุมครั้งนี้ดำเนินการได้สำเร็จ

สมาคมพืชสวนนานาชาติ (ISHS) ยังคงจัดประชุมวิชาการต่าง ๆ ต่อไปในปี 2564 ในรูปแบบออนไลน์ผ่านเว็บปีนาร์ และหวังว่าจะได้พบกันอีกในการประชุม International Horticultural Congress ในปี 2565 (IHC 2022) ณ เมืองอ็องฌ (Angers) ประเทศฝรั่งเศส

จากนั้น นายอนันต์ ดาโลดม นายกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ในฐานะประธานคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชีย ครั้งที่ 3 (AHC 2020) เป็นผู้กล่าวปิดการประชุม โดยกล่าวว่า การประชุมครั้งนี้สามารถฟันฝ่าวิกฤตที่รุนแรงของสถานการณ์โควิด 19 ไม่ได้ จากการระบอบที่เกิดขึ้นทั่วโลกทำให้ต้องเลือกแนวทางและรูปแบบการจัดประชุมที่เหมาะสม ดังนั้น การประชุมในรูปแบบกึ่งออนไลน์จึงเป็นทางเลือกที่ดีที่สุด เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ทุก ๆ ฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งถือว่าเป็นครั้งแรกของการประชุม AHC ที่วิทยากรและผู้เข้าร่วมประชุมชาวต่างประเทศไม่สามารถเดินทางออกนอกประเทศ เพื่อมาเข้าร่วมประชุมได้ด้วยตนเอง

นับแต่การประชุม AHC ครั้งที่ 2 ในปี 2559 ณ เมืองเฉิงตู สาธารณรัฐประชาชนจีน จะเห็นได้ว่างานวิจัยและพัฒนาด้านพืชสวนได้มีการดำเนินการมาอย่างต่อเนื่อง เพื่อศึกษา ค้นคว้าผลงานและนวัตกรรมใหม่ ๆ ซึ่งได้มีการนำเสนอในช่วง 2 วันของการประชุม AHC ครั้งที่ 3 นี้ ภายใต้อาสาสมัครต่าง ๆ ทั้งภาคบรรยายและภาคโปสเตอร์ จึงขอชื่นชมในความมุ่งมั่นและความตั้งใจจริงของนักวิจัยทั้งหลายที่ทำให้วงการพืชสวนมีความก้าวหน้าทางด้านวิชาการมาอย่างต่อเนื่อง

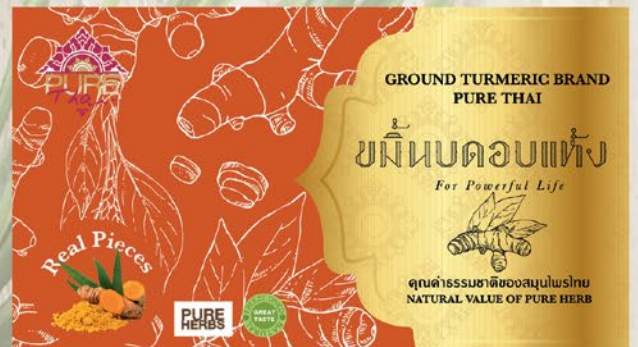
นายอนันต์ ดาโลดม ได้กล่าวขอบคุณผู้เกี่ยวข้องทุกภาคส่วนที่มีส่วนสนับสนุน ช่วยเหลือให้การประชุมประสบความสำเร็จในสถานการณ์ที่ท้าทายจากโควิด -19 ได้แก่ สมาคมพืชสวนนานาชาติ สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ปณ เกาหลี และจีน ศ.ดร. จิ่งแท่ ศิริพานิช, Prof. Dr. Ian Warrington, Dr. Robert J. Nissen, ดร.นิพนธ์ สุขวิบูลย์ ผู้พิจารณา



เพียวไทย

คุณค่าธรรมชาติของสมุนไพรไทยบริสุทธิ์

Avens Pure Thai
Thailand Premium Freeze-Dried Herb



สะดวก

รับประทาน

ง่าย

บริษัท เอเวนส์ เพียว(ไทย) จำกัด
ผลิตที่ประเทศไทย



ติดต่อ-สอบถาม
084-555-9272



www.avens-purethai.com



นายกสมาคมพืชสวนฯ กล่าวปิดการประชุม



ดร.เมธิณี ศรีวัฒนกุล
พิธีกรในพิธีเปิด และปิดการประชุม



นางปิยนุช นาคะ เลขานุการคณะ
อนุกรรมการจัดการประชุม สรุปผลการ
ประชุมในพิธีปิดการประชุม



ประธาน ISHS กล่าวในพิธีปิด
การประชุมผ่านระบบออนไลน์



ประธานคณะกรรมการอำนวยการจัดการ
ประชุม AHC2023 กล่าวเชิญชวน
ร่วมประชุมที่ญี่ปุ่นในปี 2023

บทความย่อและเอกสารฉบับเต็มทุกราย หน่วยงานภาครัฐและเอกชน วิทยากรพิเศษ วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิทั้งชาวไทยและต่างประเทศ ผู้เข้าร่วมประชุมทั้งออนไลน์และออฟไลน์ สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) คณะกรรมการอำนวยการ คณะอนุกรรมการด้านวิชาการ คณะอนุกรรมการจัดการประชุม ทีมงาน เลขานุการ ผู้ปฏิบัติงานเบื้องหลัง บริษัท ไอเด็คซ์ ไมซ์ จำกัด ที่ทำงาน อย่างมีอาชีพสำหรับการจัดประชุมแบบออนไลน์ รวมทั้ง บริษัท วี เอ็น ยู เอ็กซิซิชั่นส์ เอเชีย แปซิฟิค จำกัด

สุดท้ายได้ขอพรให้การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชีย ครั้งที่ 4 ซึ่งประเทศญี่ปุ่นจะเป็นเจ้าภาพจัดขึ้นในเดือนสิงหาคม 2566 ณ กรุงโตเกียว ประสบความสำเร็จ ซึ่งจะเป็นปีที่สมาคมพืชสวน แห่งประเทศญี่ปุ่น ครบรอบการก่อตั้ง 100 ปีด้วย

อย่างไรก็ตามได้มีการประเมินผลความพึงพอใจของผู้เข้าประชุมทั้งออนไลน์และออฟไลน์ ต่อการประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชีย ครั้งที่ 3 สรุปได้ดังนี้

- ความพึงพอใจในภาพรวมของการประชุมอยู่ระดับดี 50% และดีเลิศ 50%
- การใช้ประโยชน์ที่ได้จากการประชุม อยู่ระดับดี 44% และ ดีเลิศ 56%
- ความสะดวกในการจัดรูปแบบการประชุม แบบ Virtual event อยู่ในระดับไม่ดี 5% พอใช้ 17% ดี 33% และ ดีเลิศ 45%

- การจัดประชุม ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์อยู่ในระดับ ไม่ดี 8% ดี 33% และดีเลิศ 59%
- การประชุมครั้งนี้ได้ความรู้เพิ่มเติมและมีประโยชน์ต่อการ เข้าร่วมประชุมอยู่ในระดับพอใช้ 5% ดี 39% และ ดีเลิศ 56%
- สนใจที่จะไปเข้าประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชียครั้งต่อไปในอนาคตอยู่ในระดับ 100%

กล่าวได้ว่าการประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชีย ครั้งที่ 3 ส่งผลให้ผู้เข้าประชุมสามารถนำความรู้และข้อมูลที่ได้รับจากการประชุม ไปปรับใช้ หรือต่อยอดพัฒนาเพื่อเพิ่มศักยภาพในการผลิตพืชสวนได้อย่าง มีประสิทธิภาพต่อไปในอนาคต นั้นหมายถึงการประชุมครั้งนี้ประสบความสำเร็จ และบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ เป็นประโยชน์ต่อวงการ พืชสวนของไทยและของภูมิภาค

ข้อมูล : สุนิสา บุญญะปฎิภาค และ ปิยนุช นาคะ
เรียบเรียง : พรรณนีย์ วิชชาชู



ภาพสุดท้ายพิธีปิดการประชุม



ส่งเสริมเกษตรกรไทย ให้ก้าวไกล อย่างมั่นคง



สมาคมการค้าปุ๋ยและธุรกิจการเกษตรไทย

THAI FERTILIZER AND AGRICULTURAL SUPPLIES ASSOCIATION

106 ถนนฉิมพลี แขวงฉิมพลี เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170 โทรศัพท์/โทรสาร (02)448-7616

106 Chimphli Road, Chimphli, Taling Chan, Bangkok 10170 Tel. & Fax : (02)448-7616 E-mail : thaifertasso@gmail.com

ผลการดำเนินงานของ สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ประจำปี 2563

สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ได้จัดงานครบรอบ 35 ปี เมื่อวันศุกร์ที่ 29 พฤศจิกายน 2562 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น หลักสี่ กรุงเทพมหานคร นอกจากนั้นได้มีการจัดประชุมใหญ่สามัญประจำปี 2560/2561 และเลือกตั้ง นายกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย เพื่อจะได้นำสมาคมฯ ดำเนินงานในปี 2563 - 2564 ต่อไป ซึ่งงานสำคัญที่จะต้องดำเนินการ คือการจัดประชุมวิชาการพืชสวนแห่งเอเชีย ครั้งที่ 3 (The 3rd Asian Horticultural Congress AHC 2020) ซึ่งนายกสมาคมฯ ที่ได้รับการเลือกตั้งในวันนั้น ก็ยังชื่อนายอนันต์ ตาโลดม เช่นเดิม ซึ่งท่านก็ยินดีที่จะขับเคลื่อนและผลักดันการดำเนินกิจกรรมของสมาคมฯ ตามวัตถุประสงค์ที่ได้กำหนดไว้ต่อไป

ในปี พ.ศ. 2563 ทั่วโลกและประเทศไทยต่างประสบสภาวะการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด 19 ซึ่งเริ่มระบาดมากตั้งแต่เดือน ธันวาคม 2562 ทำให้ประเทศต่างๆ มีมาตรการในการป้องกันการระบาด ส่งผลกระทบไปถึงธุรกิจหลายอย่างต้องเกิดการหยุดชะงัก ธุรกิจการบิน การท่องเที่ยว การคมนาคม การโรงแรมที่พัก ตลอดจนห้างสรรพสินค้า ร้านอาหารและบริการต่างๆ ต้องหยุดชะงักและพักกิจการกันเป็นจำนวนมาก การจัดกิจกรรมการประชุมจำเป็นจะต้องงดหรือยกเลิกไป การปฏิบัติงานก็จำเป็นจะต้องมีมาตรการหยุดและทำงานที่บ้าน Work From Home กันหลายหน่วยงานทั้งภาครัฐบาลและเอกชน สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ก็เช่นกันปิดทำการสมาคม ปฏิบัติงานอยู่ที่บ้านและเข้าร่วมประชุมหาแนวทางการปฏิบัติบ้างเป็นครั้งคราว

ผลงานของสมาคมอาจจะไม่มากเหมือนเช่นทุกปีที่ผ่านมา แต่เมื่อเหตุการณ์โควิด-19 เริ่มคลี่คลายก็ได้มีการดำเนินงานที่มีประโยชน์อีกครั้ง โอกาสนี้จึงขอสรุปผลการดำเนินงานของสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทยในปี 2563 มาให้ท่านได้ทราบ ดังนี้

การฝึกอบรม

ผู้ตรวจคัดเลือกทุเรียนคุณภาพเพื่อส่งออกไปประเทศจีน

สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ร่วมกับเครือข่ายเกษตรและอาหารปลอดภัย (GAP Net) ได้จัดฝึกอบรมดังกล่าว 2 รุ่น รุ่นที่ 1 วันที่ 9-12 มิถุนายน 2563 ณ ศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพร มีผู้เข้ารับการฝึกอบรมจำนวน 46 คน รุ่นที่ 2 วันที่ 21-23 กรกฎาคม 2563 ณ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขา อำเภอลำสนธิ จังหวัดชุมพร จำนวน 25 คน วัตถุประสงค์การฝึกอบรม เพื่อให้ได้รับทราบมาตรฐานและความสำคัญ



อบรมผู้ตรวจคัดทุเรียน





งานกล้วยไม้สยามพารากอน



งานแสดงกล้วยไม้ Siam Paragon Bangkok Royal Orchid The Pride of Siam 2020

สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ร่วมกับศูนย์การค้าสยามพารากอน ได้จัดงานแสดงกล้วยไม้ที่ยิ่งใหญ่อีกครั้งในชื่อว่า Siam Paragon Bangkok Royal Orchid The Pride of Siam 2020 ระหว่างวันที่ 6-12

สิงหาคม 2563 ณ ศูนย์การค้าสยามพารากอน ภายใต้แนวคิด “ท้าวหล้า เทิดไท้ ถวายสดุดี” เพื่อร่วมถวายพระพรชัยมงคลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ในวโรกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 88 พรรษา 12 สิงหาคม 2563 เพื่อสร้างความสุขให้คนไทยหลังจากสถานการณ์โควิด-19 เริ่มผ่อนคลาย (ระลอกแรก)

งานนี้ศูนย์การค้าสยามพารากอนได้จัดตกแต่งกล้วยไม้หลากหลายพันธุ์ให้วิจิตรงดงามอลังการด้วยกล้วยไม้ 9 สกุล ประติมากรรมสัญลักษณ์ช้างเผือกตกแต่งด้วยกล้วยไม้มากกว่าแปดแสนดอก สื่อให้เห็นความอุดมสมบูรณ์ ความยั่งยืนของผืนป่าภายใต้แนวคิดตามพระราชดำริว่า “พระเจ้าอยู่หัวเป็นน้ำ ฉันจะเป็นป่า ป่าที่ถวายความจงรักภักดีต่อหน้า” มีพิธีเปิดงานในวันพฤหัสบดีที่ 6 สิงหาคม 2563 เวลา 14.00 น. ได้รับเกียรติจากคุณพิพัฒน์ รัชกิจประการ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงท่องเที่ยวและกีฬา เป็นประธานในพิธีเปิดงาน รศ.วิจิตร วังโน เป็นผู้แทนสมาคมฯ ในวันปิดงานได้มีการนำกล้วยไม้จากการจัดแสดงมาจำหน่ายและประมูลซึ่งได้เงิน 300,000 บาท เพื่อนำไปสนับสนุนกิจกรรมมูลนิธิช่วยคนปัญญาอ่อนแห่งประเทศไทย ซึ่งได้ทำพิธีมอบเงินให้คุณสายสม วงศ์สุลักษณ์ ประธานมูลนิธิ เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2563 ณ ศูนย์การค้าสยามพารากอน การจัดงานครั้งนี้ประสบความสำเร็จเป็นอย่างดี

การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ วัสดุเพาะกล้า (peat moss)

สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ร่วมกับ บริษัท วาย ที พี อินเทอร์เน็ต จำกัด และบริษัท วีโอพี อะกริคัลเจอร์ จำกัด ได้จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง วัสดุเพาะกล้า (peat moss) อุปกรณ์เพื่อเกษตรกรแม่นยำและแนวทางการผลิตเห็ด เพื่ออุตสาหกรรมอาหาร เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2563 ณ ชะแหย่วิทยยา อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เจ้าหน้าที่เกษตรกรและบุคลากรของโครงการเกษตรอิตตยาทร มีความรู้และทักษะปฏิบัติในการใช้วัสดุเพาะกล้าพืชอย่างมีประสิทธิภาพ รู้ถึงวิธีการทำงานตลอดจนการบำรุงรักษา และใช้ข้อมูลเบื้องต้นจากอุปกรณ์ต่างๆ ของระบบสถานีติดตามสภาพแวดล้อมทางการ

ของคุณภาพมาตรฐานทุเรียน เพื่อเรียนรู้ภาคทฤษฎีและปฏิบัติการตรวจสอบคัดเลือกทุเรียนให้เป็นไปตามคุณภาพมาตรฐานที่ประเทศจีนต้องการ

การฝึกอบรมได้รับเกียรติจากผู้ทรงคุณวุฒิ ได้แก่ คุณศิริพร วรกุลดำรงชัย ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยพืชสวน คุณบุญเกื้อ ทองแท้ คุณพิทยา พรหมรักษ์ นักวิชาการเกษตรจากศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพร รองศาสตราจารย์ ดร.สมศิริ แสงโชติ ดร.พีรพงศ์ แสงวนวงศ์กุล จากภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บางเขน คุณปราโมทย์ ร่วมสุข และคุณประสาทร ศรีสกุลเดช จากสถาบันทุเรียนไทย คุณอรทัย เอื้อตระกูล คุณณัฐฤกษ์ โอฬารศิริรักษ์ ผู้ใหญ่ดำรงศักดิ์ สันศักดิ์ ในส่วนของสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย มี คุณพวงผกา คมสัน และ คุณเมธิณี ศรีวัฒนกุล เป็นผู้แทนของเครือข่ายเกษตรและอาหารปลอดภัย (GAP Net) ซึ่งได้ประสานวิทยากรผู้จะเข้ารับการฝึกอบรม สถานที่ที่จะศึกษาดูงาน อำนวยความสะดวกและดำเนินการจัดฝึกอบรมทั้ง 2 รุ่น ซึ่งประสบความสำเร็จเป็นอย่างดี มีผู้ประกอบการสวนทุเรียน และเกษตรกรสวนทุเรียน ขอให้มีการจัดฝึกอบรมเช่นนี้อีก



อบรมวัสดุเพาะกล้า

เกษตรและทราบแนวทางการพัฒนาการเพาะเห็ดในระบบกึ่งอัตโนมัติ เพื่ออุตสาหกรรมอาหารอย่างมีคุณภาพและมาตรฐาน ซึ่งมีผู้เข้ารับการอบรมจำนวน 38 คน และผลการฝึกอบรมประสบความสำเร็จเป็นอย่างดี

การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 3

สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ร่วมกับกรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และหน่วยงานสนับสนุนจาก สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช) สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) สมาคมพืชสวนนานาชาติ (ISHS) ได้จัดประชุมวิชาการพืชสวนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 3 (The 3rd Asian Horticultural Congress : AHC 2020) ในวันที่ 15 – 17 ธันวาคม 2563 ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ หลักสี่ กรุงเทพฯ โดยมีวัตถุประสงค์

- เพื่อเป็นเวทีให้นักวิจัย ผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องในวงการพืชสวนได้นำเสนอผลงานวิจัยและพัฒนาด้านพืชสวนและอุตสาหกรรมพืชสวนในภูมิภาคเอเชีย
- เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ด้านพืชสวนระหว่างนักวิชาการและนักวิจัยอาวุโสกับนักวิชาการ และนักวิจัยรุ่นใหม่ทั้งในและต่างประเทศ
- เพื่อแสดงศักยภาพด้านพืชสวนของไทยให้เป็นที่ยอมรับและยอมรับของนานาชาติ
- เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการงานวิจัยด้านพืชสวนและการค้าระหว่างประเทศในภูมิภาคเอเชีย
- เพื่อส่งเสริมความร่วมมือด้านเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม และการท่องเที่ยวทั้งในประเทศและระหว่างประเทศ

การจัดประชุมเป็นแบบ Hybrid Conference มีทั้ง Online และ Offline การประชุมมีทั้งหมด 53 เรื่อง แบ่งออกเป็นสาขาต่างๆ ดังนี้ Breeding & Biotechnology, Physiology / Production, Nutrition / Production, Postharvest, Agricultural Extension & Agribusiness & Other, Processing and Engineering ภาคโปสเตอร์มีทั้งหมด 82 เรื่อง จากต่างประเทศ จำนวน 51 เรื่อง และเสนอภายในเมืองไทย 31 เรื่อง ผู้เข้าประชุม ชาวต่างประเทศที่ลงทะเบียนและวิทยากรร่วมประชุมออนไลน์ 104 คน จากประเทศต่างๆ ดังนี้ ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ จีน ไต้หวัน เวียดนาม มาเลเซีย อินโดนีเซีย สิงคโปร์ ฟิลิปปินส์ บังคลาเทศ อิสราเอล รัสเซีย ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ แอฟริกาใต้ อิตาลี โปแลนด์ และสหรัฐอเมริกา และผู้เข้าร่วมประชุมชาวไทย จำนวน 274 คน จากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจ



ประชุมวิชาการพืชสวนแห่งประเทศไทย

พิธีเปิดการประชุมได้รับเกียรติจากรองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นายระพีภัทร์ จันทรศรีวงศ์) เป็นประธาน และจากการประเมินผลความพึงพอใจของผู้เข้าประชุม อยู่ในระดับค่อนข้างดีถึงดีมาก และมีความสนใจที่จะไปเข้าร่วมประชุมวิชาการพืชสวนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 4 ซึ่งประเทศญี่ปุ่น จะเป็นเจ้าภาพจัดในระหว่าง วันที่ 28-31 สิงหาคม 2566 ณ มหาวิทยาลัยโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น อีกด้วย



กล้วยไม้กล้วยไม้ศรีสยาม

การจัดงานแสดงกล้วยไม้กล้วยไม้ศรีสยาม

สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ร่วมกับศูนย์เรียนรู้ ฟลอราพาร์ค ร่วมจัดงานแสดงกล้วยไม้กล้วยไม้ศรีสยาม ระหว่างวันที่ 19-29 พฤศจิกายน 2563 ณ ศูนย์เรียนรู้ ฟลอราพาร์ค อำเภอน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อฟื้นฟูการจัดงานกล้วยไม้ระดับชาติ และธุรกิจกล้วยไม้ของไทย ให้แพร่หลายมากยิ่งขึ้น เพื่ออนุรักษ์และกระตุ้นให้ประชาชนทั่วไปในภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้สนใจ และหันมาปลูกกล้วยไม้เพิ่มมากขึ้น เพื่อปูพื้นฐานและเตรียมการในการผลักดันให้กล้วยไม้ไทยเป็นองค์ประกอบสำคัญในการจัดงานมหกรรมพืชสวนโลก ในปี พ.ศ. 2563 ที่จังหวัดอุดรธานี และปี พ.ศ. 2572 จังหวัดนครราชสีมา และเพื่อแสดงให้เห็นถึงคุณค่า ความหลากหลายและความสวยงามของกล้วยไม้ไทย

ในงานมีการจัดแสดงความสวยงามความหลากหลายของกล้วยไม้ 10 สายพันธุ์ และกล้วยไม้สกุล ฟาแลนนอปซิส จำนวน 200 ต้น และรองเท้านารี จำนวน 50 ต้น ซึ่งกล้วยไม้ฟาแลนนอปซิส และรองเท้านารี ดังกล่าว ได้รับการสนับสนุนจัดส่งมาจากไต้หวัน โดยสมาคมวิจัยและพัฒนาดอกไม้ไต้หวัน (TFDA) พันธมิตรที่ดีของสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย

นอกจากการจัดประชุม/สัมมนา หรือการจัดกิจกรรมแล้ว สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ยังได้มีกิจกรรมสนับสนุนหน่วยงานต่างๆ ที่ได้มีหนังสือเชิญสมาคมฯ เข้าร่วมกิจกรรม อาทิเช่น

1. สมาคมการค้าปุ๋ยและธุรกิจการเกษตรไทย เชิญร่วมงานประชุมใหญ่สามัญประจำปี 2563 เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2563 ณ ห้องราชพฤกษ์บอลรูม ราชพฤกษ์คลับ กรุงเทพฯ
2. บริษัท กวินอินเตอร์เทรด จำกัด จัดงาน Thailand Coffee Tea & Drink 2020 และเชิญร่วมเสวนาวิชาการ เรื่อง อัตลักษณ์กาแฟไทย สู่อุตสาหกรรม “คุณภาพและความท้าทายกาแฟไทยในทศวรรษหน้า” เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 ณ ศูนย์ประชุมและนิทรรศการนานาชาติไบเทค บางนา กรุงเทพฯ
3. สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ เชิญเข้าร่วมสัมมนา เรื่อง ยุทธศาสตร์อารักขาพืชระหว่างประเทศกับงานอารักขาพืชของไทย ในวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563 ณ โรงแรมมารวย การ์เด็น กรุงเทพฯ
4. สมาคมการค้าเมล็ดพันธุ์ไทย จัดประชุมใหญ่สามัญประจำปี 2562 และงานเลี้ยงสังสรรค์ เชิญสมาคมฯ ร่วมฟังบรรยายพิเศษ เรื่อง อยู่ให้รอดในภาวะเศรษฐกิจถดถอย เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2563 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ กรุงเทพฯ
5. องค์การต่อต้านคอร์รัปชัน (ประเทศไทย) เชิญสมาคมฯ ร่วมงานต่อต้านคอร์รัปชัน 2563 ในวันอังคารที่ 15 กันยายน 2563

เพื่อเชิญชวนคนไทยมีส่วนร่วมในการปกป้องเงินกู้ แก้ปัญหา เยียวยาฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคม

6. ชมรมอนุรักษ์และพัฒนาน้ำมันมะพร้าวแห่งประเทศไทย ร่วมกับสถาบันวิจัยพืชสวน เชิญสมาคมฯ ร่วมสัมมนาวิชาการ เรื่อง โภชนะคีโติน ลดพุงคุมเบาหวาน เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2563 ณ ห้องประชุมกองวิจัยและพัฒนาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูปผลิตผลการเกษตร กรมวิชาการเกษตร

7. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จัดประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 17 ในวันที่ 2-3 ธันวาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน จังหวัดนครปฐม เชิญสมาคมฯ ร่วมเป็นเจ้าภาพ และใช้ตราสัญลักษณ์ในการประชาสัมพันธ์การประชุม

8. บริษัท เดอะมอลล์ กรุ๊ป จำกัด เชิญสมาคมฯ ร่วมงานเดอะมอลล์มหัศจรรย์แห่งพรรณไม้ 2020 ภายใต้แนวคิด อยู่อย่างพอเพียงตามคำพ่อสอน ระหว่างวันที่ 20 พฤศจิกายน – 7 ธันวาคม 2563 ณ MCC Hall ชั้น 4 เดอะมอลล์ไลฟ์สโตร์ งามวงศ์วาน กรุงเทพฯ

9. เครือข่ายส่งเสริม การผลิตและบริโภคที่ยั่งยืนแห่งประเทศไทย มูลนิธิเพื่อส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนร่วมกับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมและหน่วยงานอื่นๆ ที่ร่วมทำงานในเครือข่าย จัดประชุมประจำปี 2563 เรื่อง การบริโภคที่รับผิดชอบต่อวิถีชีวิตที่ยั่งยืนในวันที่ 15 กันยายน 2563 ณ โรงแรมเจ้าพระยาปาร์ก และมีพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

10. กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ เชิญสมาคมฯ ร่วมสัมมนาเพื่อเผยแพร่ข้อมูลและรับฟังความเห็น มุมมองกับโอกาสและความท้าทายทางการค้า การลงทุนจากการฟื้นการเจรจาจัดทำความตกลงการค้าเสรีไทย-สหภาพยุโรปและไทย

10.1 เรื่อง ไทยพร้อมหรือยังที่จะฟื้นการเจรจา FTA ไทย-EU ในวันอังคารที่ 22 กันยายน 2563 ณ โรงแรมแบงค็อกแมริออท กรุงเทพฯ

10.2 เรื่อง โอกาสขยายตลาดใหม่ผ่าน FTA อาเซียน-แคนาดา ในวันจันทร์ที่ 28 กันยายน 2563 ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ แอท เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ

11. Mr. Willem Schoustra อัครราชทูตที่ปรึกษาด้านการเกษตร และคุณศราวุธ ฉันทจิตปรีชา นักวิชาการเกษตรจากสถานทูตเนเธอร์แลนด์ ได้เข้าเยี่ยมสมาคมฯ เพื่อแนะนำและสร้างความคุ้นเคยซึ่งอาจมีความร่วมมือในอนาคตในการแก้ปัญหา ส่งเสริมการเรียนรู้ด้านการเกษตร เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2563

12. ผู้แทนจากสสบน. และนายกเทศมนตรีนครอุดรธานีและคณะ เข้าพบนายกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทยเพื่อปรึกษาหารือแนวทางการจัดงานมหกรรมดอกไม้ระดับเมือง เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว



จังหวัดอุดรธานี และจัดงาน Udon Flora & Music Festival เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2563

สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ได้สนับสนุนเงินเพื่อร่วมกิจกรรมกับสมาคมต่างๆ ดังนี้

- สนับสนุนเงิน จำนวน 10,000 บาท ให้มูลนิธิระพี-กัลยาสาคริก ซึ่งได้จัดงานรำลึกประจำปีถึงศาสตราจารย์ระพี สาคริก ในวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2563 ณ อาคารวชิราวุธสรณ์ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บางเขน

- สนับสนุนเงินจำนวน 3,000 บาท ให้แก่สมาคมการค้าเมล็ดพันธุ์ไทย เพื่อสนับสนุนการจัดแข่งขันกอล์ฟเชื่อมความสัมพันธ์ “THASTA GOLF 2020” ในวันที่ 18 มีนาคม 2563 ณ สยามราชครามกอล์ฟคลับ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

การจัดทัศนศึกษา

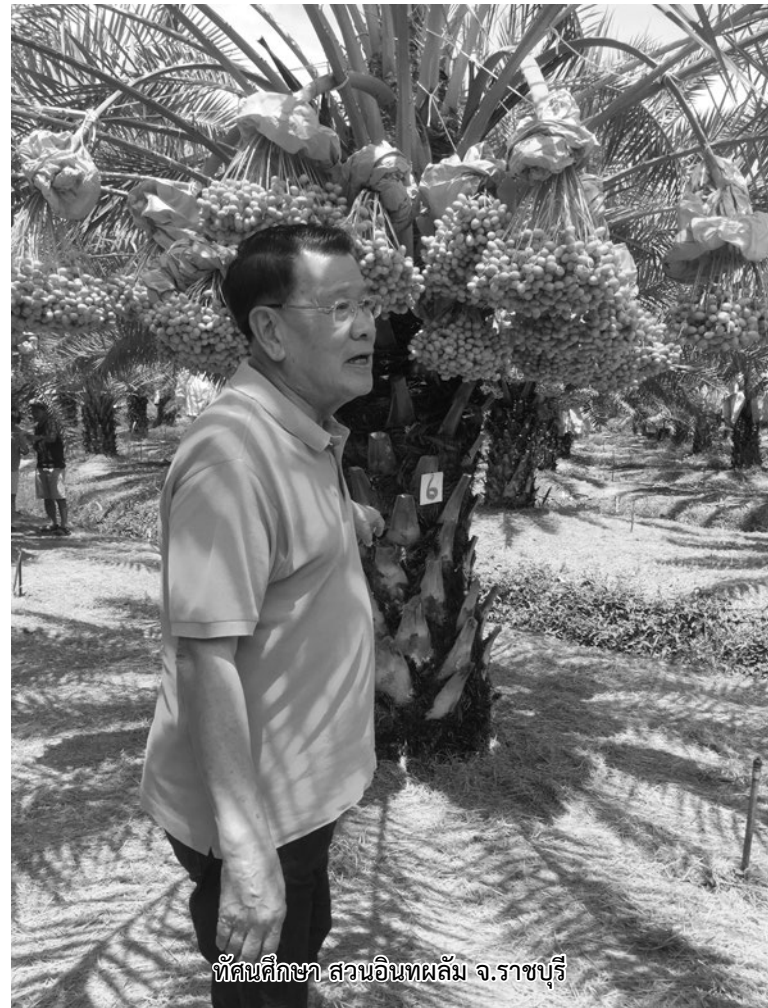
สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย นำคณะกรรมการและสมาชิกไปทัศนศึกษา ระหว่างวันที่ 30-31 กรกฎาคม 2563 ณ จังหวัดราชบุรี และกาญจนบุรี เพื่อชมสวนอินทผลัม สวนกล้วยไม้ และเมืองมัลลิกาย่อนยุค ร.ศ. 124 ซึ่งมีผู้ร่วมเดินทางจำนวน 26 คน

- สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย นำคณะกรรมการไปทัศนศึกษา ระหว่างวันที่ 25-26 พฤศจิกายน 2563 ณ ฟลอราพาร์ค อำเภอน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา เพื่อชมงานกล้วยไม้...อัญมณีศรีสยาม และชมโครงการต่างๆ ของโครงการฟ้าประทาน ฟาร์ม มีผู้ร่วมเดินทาง 19 คน

การจัดพิมพ์ข่าวสารสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย

- สมาคมฯ ได้พิมพ์ข่าวสารสมาคมพืชสวน เพื่อเผยแพร่ความรู้ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีด้านต่างๆ ข้อมูลทางวิชาการ การผลิตและการตลาดพืชสวน พืชสวนพันธุ์ใหม่ที่น่าสนใจ ตลอดจนกิจกรรมต่างๆ ที่สมาคมฯ ได้ดำเนินการ โดยกำหนดพิมพ์เผยแพร่ปีละ 3 ฉบับ จำนวนฉบับละ 1,700 เล่ม เพื่อส่งให้สมาชิกของสมาคม ห้องสมุดของหน่วยงาน ภาคราชการ เอกชน สถาบันการศึกษาและผู้สนใจ ซึ่งผู้มีอุปการะคุณสนับสนุนงบประมาณในการจัดพิมพ์ข่าวสารสมาคมพืชสวนฯ ในปี พ.ศ. 2563 มีดังนี้

1. สมาคมการค้าปุ๋ยและธุรกิจการเกษตรไทย
2. บริษัท โซตัส อินเทอร์เน็ตชั่นแนล จำกัด
3. บริษัท เอเวนส์ เทียว (ไทย) จำกัด
4. บริษัท เจียไต่ จำกัด
5. บริษัท ไฮโดรไทย จำกัด



ทัศนศึกษา สวนอินทผลัม จ.ราชบุรี

6. บริษัท โตโยต้าเกตรา จำกัด
7. บริษัท เดอะมอลล์ กรุ๊ป จำกัด
8. บริษัท ยู-โอโร จำกัด

ผลการดำเนินงานของสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ประจำปี 2563 อาจจะมีไม่มากนักเนื่องจากเป็นปีที่ประเทศไทยพบสถานการณ์โควิด-19 ซึ่งทุกคนต้องระวัง และคำนึงถึงความปลอดภัย และตอบสนองนโยบายรัฐบาลที่ให้หยุดเชื้อเพื่อชาติด้วยการปฏิบัติงานที่บ้าน ซึ่งทุกท่านคงจะทราบดี คาดหวังว่าปี 2564 สถานการณ์โควิดน่าจะคลี่คลายลงมาก เนื่องจากมีวัคซีนป้องกันแล้ว และสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทยก็จะเดินหน้ากับภารกิจเพื่อสังคม และภาคการเกษตรของไทยต่อไป



ชัยณรงค์ จันทน์แสนต่อ และ เกียรติสยาม แก้วดอกกรัก



สตรอว์เบอร์รีปลอดภัย ที่ว่าวิ



ศูนย์วิจัยและพัฒนาเกษตรที่สูงเชียงราย

สตรอว์เบอร์รี (Fragaria x ananassa Duch.) เป็นไม้ผลเขตกึ่งร้อนที่สามารถปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมของประเทศไทยได้เป็นอย่างดี ในปี พ.ศ. 2553 โครงการหลวงได้มีการนำสตรอว์เบอร์รีสายพันธุ์ใหม่ มาส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกเพื่อการค้า คือ สตรอว์เบอร์รีพันธุ์พระราชทาน 80 ซึ่งเป็นพันธุ์รับประทานสด มีลักษณะเด่นคือ ผลสุกมีกลิ่นหอม มีรสหวาน และรูปร่าง ของผลสวยงาม

สตรอว์เบอร์รีพันธุ์พระราชทาน 80 พระราชทานให้เมื่อปี พ.ศ. 2550 ซึ่งเป็นปีที่ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงเจริญพระชนมพรรษา 80 พรรษา เป็นสายพันธุ์ที่นำมาผลิตพันธุ์ลูกผสมจากประเทศญี่ปุ่นมาปลูก (เป็นสายพันธุ์ที่นำมา ทดลองปลูกที่สถานีวิจัยเกษตรหลวงอ่างขาง) ต้องการความสูงตั้งแต่ 800 เมตร เหนือระดับน้ำทะเลขึ้นไป อุณหภูมิ เฉลี่ย 16-20 องศาเซลเซียส ไม่น้อยกว่า 30 วัน มีลักษณะเด่น คือ เมื่อสุกมีกลิ่นหอม และ

มีรสชาติหวานกว่า ผลมีลักษณะทรงกรวยถึงกลมปลายแหลม น้ำหนักต่อผล 12-115 กรัม เนื้อผลแน่นสีแดงสด ลักษณะของใบจะเป็นรูปกลม ขอบใบหยักคล้ายฟันเลื่อย สีเขียวปานกลาง ทรงพุ่มตั้งตรง ด้านทานต่อโรคแอนแทรกโนส และ ราแป้งได้ดี

จากเอกสารของนายทินน์ พรหมโชติ มีคำแนะนำว่า การพิจารณาปลูกสตรอว์เบอร์รีสายพันธุ์ใดในพื้นที่หนึ่งๆ อาจต้องคำนึงถึงลักษณะต่างๆ ดังนี้

1. การปรับตัว (adaptation) เช่น สภาพพื้นที่ สภาพภูมิอากาศ และการเจริญเติบโต เป็นต้น
2. ความต้านทานต่อโรคและแมลง (disease or insect resistance) เช่น การใช้พันธุ์ต้านทานให้ตรงกับปัญหาในพื้นที่ปลูก เป็นต้น
3. ความมุ่งหมายการใช้ประโยชน์ (intended use) เช่น การแปรรูป การจำหน่ายในพื้นที่ และการรับประทานสด เป็นต้น
4. ช่วงเวลาที่เก็บเกี่ยวผลผลิต (season of ripening) ได้แก่ พันธุ์เบามาก พันธุ์เบา พันธุ์ปานกลาง พันธุ์หนัก และพันธุ์หนักมาก เป็นต้น

การปลูกสตรอว์เบอร์รีของศูนย์ฯ เชียงราย

สตรอว์เบอร์รีเป็นพืชที่มีระบบรากตื้น แต่ต้องการธาตุอาหารสูง มีการระบายน้ำดี การปลูกสตรอว์เบอร์รี ที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรที่สูงเชียงราย เริ่มต้นจากการผลิตไหลให้ปราศจากโรค และแมลง ให้มีความสมบูรณ์ แข็งแรง โดยผลิตจากไหลที่มาจากต้นแม่พันธุ์จากโครงการหลวง มาปลูกในดินผสมที่ประกอบด้วยดินที่ขุดจากป่าดิบชื้น ซึ่งเป็นดินดำนี้อิฐมีสูง ปุ๋ยชีวภาพผสมจากญี่ปุ่น แกลบดำ แกลบดิบ ขุยมะพร้าว และปุ๋ยหมักแบบเติมอากาศ จากนั้นลงปลูกลงในกระถางขนาด 8,10 นิ้ว ดูแลรักษาให้เจริญเติบโตแตกกอ และออกไหลเพื่อทำการขยายพันธุ์ จากนั้นย้ายปลูกลงดิน 3 วิธีการ ดังนี้

- การปลูกลงดินแบบทั่วไป ขึ้นแปลงสูง 50 ซม. กว้าง 1 เมตร ยาว 4 เมตร โรยปูนขาว ตากแดดทิ้งไว้ 1 สัปดาห์ ใช้ส่วนผสมดินสำเร็จที่นำมาใช้กับวิธีการที่ผ่านมาผสมกับปุ๋ยชีวภาพจากญี่ปุ่นและดินดำ แกลบดิบ ปุ๋ยหมักแบบเติมอากาศ
- การปลูกในกระบะไม้ไผ่ยกพื้น โดยปลูกบนกระบะที่ทำจากไม้ไผ่ขนาดกว้าง 1 เมตร ยาว 8 เมตร สูง 40 เซนติเมตร และยกสูงจากพื้นดินประมาณ 1 เมตร แล้วผสมดินปลูก (ส่วนผสมดินผสมสำเร็จ



ผลผลิตพร้อมจำหน่าย



ปลูกลงดิน

สูตรเช่นเดียวกันที่ปลูกลงกระถางข้างต้นที่เป็นกระถางแม่พันธุ์) เนื่องจากเป็นแปลงที่ต้องการไหลเพื่อขยายพันธุ์

- การปลูกลงกระถางขนาด 8, 10 นิ้ว ปุ๋ยอินทรีย์ผสมจากญี่ปุ่นเน้นธาตุฟอสฟอรัส แกลบดำ ขุยมะพร้าว และปุ๋ยหมักแบบเต็มอากาศ และใช้กาบมะพร้าวรองก้นกระถาง ข้อดีของการปลูกในกระถางคือ สามารถดูแลและควบคุมปัจจัยต่างๆ ได้ง่าย อีกทั้งยังสามารถเคลื่อนย้ายไปมาได้สะดวก

- ปลูกลงถาดขนาด 8 x 10 นิ้ว ใช้ดินผสมเช่นเดียวกับที่ผสมปลูกในกระถาง 8,10 นิ้ว

ข้อได้เปรียบและโอกาส

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรที่สูงเชียงราย อยู่สูงจากระดับน้ำทะเลมากกว่า 1,000 เมตร ขึ้นไป อุณหภูมิต่ำเกือบตลอดทั้งปี และมีความอุดมสมบูรณ์ของดินสูง ที่ผ่านมากเกษตรกรได้สั่งต้นไหลสตรอว์เบอร์รี่จากพื้นที่อื่น ที่มีราคาสูง มีค่าขนส่ง และได้ต้นไหลไม่สมบูรณ์เท่าที่ควร ซึ่งหากทางศูนย์วิจัยฯ สามารถผลิตไหลให้เกษตรกรได้ จะสามารถสร้างรายได้ให้กรมฯ และแก้ปัญหาให้เกษตรกรโดยตรง

ดอยยาววี่ ซึ่งเป็นแหล่งที่ตั้งของศูนย์ฯ เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียง ปกติมีนักท่องเที่ยวตลอดทั้งปี มีโอกาสที่สามารถจำหน่ายผลผลิตและผลิตภัณฑ์จากสตรอว์เบอร์รี่ได้ตลอดทั้งปี

ศูนย์ฯ มีโอกาสการทำงานวิจัย และช่วยเหลือเกษตรกร ดังนี้

1. ผลิตสตรอว์เบอร์รี่อินทรีย์แบบครบวงจร เพื่อเป็นต้นแบบเกษตรอนุรักษ์เชิงท่องเที่ยว แปลงอินทรีย์ โดยผู้เขียนมั่นใจในความเป็นไปได้ที่จะผลิตแปลงสตรอว์เบอร์รี่อินทรีย์ในศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรที่สูงเชียงรายให้เป็นแปลงต้นแบบได้ เนื่องจากสภาพพื้นที่อยู่ห่างไกลจากชุมชนและแหล่งทำการเกษตรอื่นๆ

2. ศึกษาประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ชีวภัณฑ์จากกรมวิชาการเกษตร เปรียบเทียบกับวิธีของภูมิปัญญาชาวบ้าน เพื่อผลิตสตรอว์เบอร์รี่อินทรีย์

3. ศึกษาชนิดของโรค แมลง และศัตรูศัตรูสตรอว์เบอร์รี่ในพื้นที่สูงดอยยาววี่ และแนวทางการกำจัดเบื้องต้น

4. เปรียบเทียบการเจริญเติบโต ความต้านทานศัตรูพืช และผลผลิตของสตรอว์เบอร์รี่

5. ผลิตไหลสตรอว์เบอร์รี่สายพันธุ์ดีให้กับเกษตรกร



เตรียมดินปลูกในกระบะไม้ไผ่



ปลูกในกระบะไม้ไผ่



ปลูกในกระถาง



ปลูกในถุงพลาสติก



ยกเครื่องปลูก



ปลูกในถุงพลาสติก



เพลี้ยอ่อน

การป้องกันกำจัดศัตรูสตรอว์เบอร์รี

โรค การปลูกสตรอว์เบอร์รีของศูนย์ฯ ทุกวิธีการปลูกได้มีการเตรียมดินปลูกที่คลุมด้วยผลิตภัณฑ์ป้องกันโรคพืชทางดินจากกรมวิชาการเกษตร สตรอว์เบอร์รีที่ปลูกจึงยังไม่ประสบปัญหาโรคพืช ซึ่งหากมีปัญหาทางศูนย์ฯ มีนักวิชาการที่พร้อมช่วยกันแก้

แมลง ที่พบเป็นปัญหาประกอบด้วย

- **เพลี้ยแป้ง** ในพื้นที่หมู่บ้านดอยช้าง เพลี้ยแป้งเป็นแมลงที่ระบาดหนักกับทุกพืช และทำลายพืชเกือบทุกชนิดแม้แต่ดอกดาวเรืองที่ไม่มีแมลงอื่นทำลาย นอกจากนี้เพลี้ยแป้งยังติดไปถึงต้นไม้ใบหญ้าทั่วไป ศูนย์ฯ ทำการป้องกันกำจัดโดยการฉีดพ่นทางไหลสกัดและน้ำยาล้างจาน โดยพ่นน้ำยาล้างจานในตอนเช้าตรู่จนจัด ส่วนทางไหลสกัดใช้พ่นเมื่อพบเพลี้ยแป้งระบาดมาก พ่นในเวลาตอนเย็น

- **เพลี้ยอ่อน** ระบาดในช่วงปลายฤดูฝนและเพิ่มจำนวนมากขึ้นเรื่อยๆ ป้องกันกำจัดโดยการฉีดพ่นทางไหลสกัด

ศัตรูศัตรูสตรอว์เบอร์รี ศัตรูที่สำคัญ คือ กระจอก ป้องกันกำจัดด้วยการใช้กับดัก และส่วนที่ปลูกในโรงเรือน ป้องกันด้วยการใช้ตาข่ายลอมโรงเรือน

โอกาสเป็นสตรอว์เบอร์รีอินทรีย์

จากการผลิตสตรอว์เบอร์รีที่ผ่านมาข้างต้น มีความสอดคล้องกับหลักปฏิบัติตามข้อกำหนดของเกษตรอินทรีย์ทั้งหมด แต่ใช้เฉพาะปุ๋ยเคมีสังเคราะห์เท่านั้นซึ่งสามารถที่หาวัตถุดิบแทนปุ๋ยเคมีดังกล่าวได้ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการผลิตโดยไม่ใช้สารสังเคราะห์ใดๆ ผู้เขียนมั่นใจว่าสามารถผลิตสตรอว์เบอร์รีอินทรีย์ที่มีคุณภาพได้

ข้อมูลจาก

ณรงค์ชัย พิพัฒน์วงศ์, เวช เตจีระ และ H. Akagi. 2551. สตรอว์เบอร์รี “พันธุ์พระราชทาน 80” เอกสารจาก งานวิจัยสตรอว์เบอร์รี.มูลนิธิโครงการหลวง, เชียงใหม่.

ทินัน พรหมโชติ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี <http://www.agri.ubu.ac.th/mis/staff/preview.php?usergen=agsuthpr> (สืบค้นเมื่อ 4 พฤศจิกายน 2563)



ชินวัตร เอี้ยวฉาย

จำปาอะสุสะกาล

จำปาอะเป็นไม้ยืนต้นชนิดหนึ่ง ตระกูลเดียวกับขนุน มีแหล่งกำเนิดในแถบอินโดจีน เป็นไม้ผลท้องถิ่นในแถบภาคใต้ แต่ผลสุกจะมีกลิ่นหอมแรงและรสหวานกว่าขนุน มีฝรั่งที่เคยรับประทานบรรยายไว้ว่าเป็นผลไม้ที่มีกลิ่นหอมแรงคล้ายกล้วยหอมทองผสมกับขนุน และรสหวานฉ่ำ เปรียบเหมือนน้ำผึ้งหรือสังขยา เรียกว่ามีเอกลักษณ์เฉพาะตัว ที่คนชอบก็ชอบ คนไม่ชอบก็อาจไม่ชอบไปเลย เช่นเดียวกับทุเรียน

จำปาอะ สามารถรับประทานสดและแปรรูปเป็นอาหารได้หลากหลาย โดยเฉพาะเมนูเด็ดที่มีชื่อเสียงมากและเป็นที่นิยทานแพร่หลายทั้งในแถบภาคใต้ของไทย สิงคโปร์ และมาเลเซีย คือ จำปาอะชุบแป้งทอด (cempedak goreng) เพราะฉะนั้นตลาดจำปาอะหลัก ๆ ที่ผ่านมามีอยู่ในภาคใต้ (บริโกลเองในประเทศ) และส่งออกต่างประเทศ มาเลเซีย และ สิงคโปร์ โดยเฉพาะในประเทศมาเลเซียนั้นเป็นตลาดหลักในการส่งออกผลสดจำปาอะที่สำคัญของไทยในปัจจุบัน

มาเลเซีย เป็นประเทศที่นิยมบริโภคจำปาอะอย่างมาก มีการนำจำปาอะมาแปรรูปเป็นขนม และของหวานได้อย่างหลากหลาย และสร้างสรรค์ ทั้งนี้เพื่อเพิ่มมูลค่าผลจำปาอะที่ผลิตในประเทศของเขาเองและเพื่อให้เกิดความนิยมในการบริโภคให้ไปสู่คนทุกกลุ่ม ทุกวัย นอกจากนั้นในปัจจุบันมาเลเซียยังมีการพยายามต่อยอดโดยการส่งออกจำปาอะ ทั้งในรูปของการแช่แข็งเฉพาะเนื้อ หรือผลิตภัณฑ์แปรรูปหลายชนิดไปสู่ตลาดโลกมากขึ้นด้วย โดยเฉพาะตลาดฮ่องกงและจีน มาเลเซียจึงเป็นฐานการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปจำปาอะ และเป็นตลาดหลักที่สำคัญในการส่งออกผลสดจำปาอะของประเทศไทย

จำปาอะชุบแป้งทอด, ขนมเค้กจำปาอะ และลอดช่องทรงเครื่องจำปาอะ เป็นเมนูของหวานยอดนิยมแบบดั้งเดิมของคนมาเลเซีย และ สิงคโปร์ที่มีให้ทานปีละครั้ง มีการสร้างสรรค์ทำเค้กเนยสดจำปาอะ พัพไฟว์ครีมจำปาอะ มัลลค์เชคจำปาอะ ไอศกรีมจำปาอะ ซึ่งเป็นเมนูของหวานที่ปรับหน้าตาและรูปแบบให้เป็นสมัยใหม่ เพื่อเอาใจวัยรุ่น และคนรุ่นใหม่ นอกจากนี้ยังมีจำปาอะในรูปแบบกึ่งสำเร็จรูปและรูปแบบวัตถุดิบเพื่อใช้แปรรูป ซึ่งมีขายในประเทศมาเลเซีย ขณะเดียวกันมาเลเซียยังพยายามส่งออกไปยังฮ่องกงและจีนด้วย

ประเทศจีนเป็นตลาดส่งออกผลไม้เขตร้อนที่สำคัญมาก ดังนั้นเมื่อมองความพยายามของประเทศมาเลเซียในการทำตลาดทุเรียน มูซังคิงที่ผ่านมา และความพยายามเล็ก ๆ ที่เริ่มพยายามจะส่งออกจำปาอะไปยังประเทศจีน จึงเป็นการเคลื่อนไหวที่น่าสนใจและน่าจับตา

ปี 2559 ผู้เขียนได้เริ่มปลูกจำปาอะแปลงเล็ก ๆ ด้วยความสนใจ และรับซื้อผลจำปาอะมาทดลองทำตลาด ด้วยความบังเอิญ มีบริษัท



มิลค์เชคจำปาอะ



บัตเตอร์เค้กจำปาอะ



เค้กจำปาอะ



Cempedak Goreng

จำปาอะชุบแป้งทอด



ลอดช่องจำปาอะทรงเครื่อง

นำเข้าผลไม้จากจีนบริษัทหนึ่งติดต่อขอซื้อผลสดจำปาอะไป 3 สายพันธุ์ เพื่อทดลองชิมและใช้เป็นตัวอย่างเพื่อทดสอบ หลังจากนั้นผู้เขียนได้รับมอบหมายให้เป็นผู้รวบรวมผลสดจำปาอะให้บริษัทดังกล่าวเพื่อส่งออก แต่ด้วยความไม่ประสบความสำเร็จในการทำผลไม้ส่งออกของผู้เขียน โปรเจกต์นี้จึงไม่สามารถทำได้สำเร็จ

ต่อมาในปี 2560 ผู้เขียน ได้รับการติดต่อให้ส่งออกจำปาอะไปประเทศจีนอีกครั้ง แต่ในครั้งนั้นทางผู้ซื้อคนจีนต้องการจำปาอะในรูปแกะเนื้อแช่แข็ง เพื่อนำไปแปรรูป แต่จนแล้วจนรอดด้วยปัญหาเรื่องสัญญาซื้อขายที่ตกลงกันไม่ได้ในรายละเอียด ผู้เขียนก็ทำไม่สำเร็จอีกครั้ง

ปัจจุบัน ผู้เขียนทราบว่า มีผู้ส่งออกผลไม้ชาวไทยหลายเจ้าเริ่มเปิดรับซื้อจำปาอะเพื่อทำการส่งออกไปยังประเทศจีน ในหลายพื้นที่ อาทิ



ต้นพันธุ์พร้อมปลูก



จำปาตะปลูกใหม่



ขยายพันธุ์ด้วยการติดตา



ต้นพันธุ์ติดตา



ติดตาจำปาตะ



ทำค้ำล้อมรอบต้นแม่พันธุ์ติดตา



สวมถุงป้องกันแมลงวันผลไม้

อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร และอำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช แต่เท่าที่ทราบยังมีปัญหาเหมือนกันทุกพื้นที่คือไม่สามารถรวบรวมผลผลิตจำปาตะพันธุ์ดีส่งออกได้มากพอ และต่อเนื่องตามความต้องการ ทั้งนี้ผลผลิตจำปาตะส่วนใหญ่ที่ผลิตในไทยยังเป็นผลผลิตที่เกิดจากพันธุ์พื้นบ้าน และไม่ได้เกิดจากการจัดการอย่างถูกต้อง คุณภาพจึงยังไม่สามารถส่งออกในรูปผลสดได้ ผลผลิตจำปาตะจึงยังจำกัด เป็นแค่วัตถุดิบในการแปรรูปอาหารและขนม ผลผลิตส่วนใหญ่ที่เหลือจากการบริโภคในประเทศจึงถูกส่งออกไปยังประเทศมาเลเซีย ซึ่งมีขนาดใหญ่พอที่จะรองรับผลผลิตของเราในปริมาณมากได้ แต่มีข้อจำกัดคือสามารถรับซื้อในราคาค่อนข้างต่ำ

สายพันธุ์จำปาตะ สวนจำปาตะเกือบทั้งหมดที่ยังเหลืออยู่ในปัจจุบันเป็นสวนจำปาตะที่ปลูกแบบสวนสมรม ไม่มีการจัดการเชิงระบบ สายพันธุ์ที่ปลูกก็ไม่สามารถจำแนกได้ เพราะเป็นจำปาตะที่ปลูกด้วยการขยายพันธุ์จากการเพาะเมล็ด แต่กระนั้นในอดีตหลายพื้นที่เกษตรกรหลายท่านก็ได้คัดเลือกจำปาตะที่เกิดจากการกลายพันธุ์โดยธรรมชาตินั้นมาตั้งชื่อตามลักษณะเด่น หรือตั้งชื่อตามพื้นที่และผู้ค้นพบ แล้วขยายพันธุ์แบบไม่อาศัยเพศเพื่อปลูก พันธุ์ดังกล่าวในหลายพื้นที่ก็ค่อย ๆ ได้รับการยอมรับและเป็นที่รู้จักมากขึ้น จากคุณภาพของผล รสชาติ และสีส้ม ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว อาทิ

พันธุ์ยวงทองนาหวี พันธุ์เกาะยอ พันธุ์ปลัดทอง พันธุ์ไร่เมล็ด ซึ่งเป็นสายพันธุ์ดีของจังหวัดสงขลา

พันธุ์ขวัญสตูล พันธุ์ทองเกษร พันธุ์วังทอง ของจังหวัดสตูล

พันธุ์ทองตาปาน พันธุ์สายน้ำผึ้ง พันธุ์หอมหวาน ของ จังหวัดพังงา เป็นต้น

ต่อมาในระยะหลัง หน่วยงานด้านเกษตรในหลายจังหวัดได้เข้ามาคัดเลือกผ่านการประกวด และได้มีการประชาสัมพันธ์สายพันธุ์ดีที่ชนะการประกวด ให้เกษตรกรได้รู้จักและเลือกปลูก แต่ก็ยังไม่มีพันธุ์ดีที่พอพูดได้ว่าเป็นที่ยอมรับและเป็นตัวแทนทางการตลาดได้ชัดเจนในปัจจุบัน

ส่วนทางประเทศจีนนั้น เท่าที่ได้มีการทดลองส่งออกของผู้ส่งออกบางรายและจากการเคยได้ทดสอบคุณภาพผลจำปาตะกับทาง

ผู้ซื้อในประเทศจีนด้วยตัวผู้เขียนเอง เขามีความต้องการและมีเกณฑ์ในการคัดเลือกจำปาตะหลักๆดังนี้

ขนาดผล จีนต้องการจำปาตะที่มีขนาดผลค่อนข้างเล็ก น้ำหนัก 2-3 กิโลกรัม เพราะตลาดปลายทางเป็นการขายผลสด ซึ่งต้องมีความพอดีรับประทานไม่ใหญ่เกินไป สายพันธุ์ที่ปลูกส่งออกไปจีนจึงไม่ควรเป็นพันธุ์ที่มีผลขนาดใหญ่

ความยาวของผล ไม่ควรเกิน 30 เซนติเมตร เพราะจะสัมพันธ์กับขนาดผล และสามารถบรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่มีขนาดพอดี ไม่เกะกะในขั้นตอนการขนส่ง

เปลือก ควรเป็นพันธุ์ที่มีเปลือกที่ไม่บางจนบอบช้ำในขั้นตอนการขนส่งง่ายเกินไป และไม่ควรมีเปลือกหนาเกินไปเมื่อเทียบกับเนื้อ (จำนวนยวงต่ำ) และถ้าจำปาตะที่ว่าเปลือกมีสีเหลืองทองได้จะดีมาก

คุณภาพเนื้อ สีเนื้อควรเป็นสีเหลืองทอง ด้วยความเชื่อเรื่องสีทองเป็นสีแห่งโชคลาภ เนื้อควรหนา มีจำนวนยวงมากเมื่อเทียบกับเปลือกและขั้ว

ที่สำคัญคือ **รสชาติและกลิ่นต้องจัดจ้าน** มีเอกลักษณ์ความเป็นจำปาตะครบ ทั้งนี้เพราะรสนิยมคนจีนจะชอบทานผลไม้ที่มีรสจัด กลิ่นจัด เปรี้ยวที่ขอบทุเรียน

ปัจจุบัน มีล้งที่รับซื้อจำปาตะส่งออกไปจีน ในบางพื้นที่เช่น อำเภอลำสนธิ จังหวัดลพบุรี อำเภอปากน้ำ จังหวัดนครศรีธรรมราช มีการเปิดรับซื้อผลสดจำปาตะและทำการส่งออกไปยังประเทศจีนแบบล็อตเล็กๆ โดยส่งออกไปคราวละ 2-3 ตัน ทั้งนี้เพราะยังไม่สามารถรวบรวมผลจำปาตะเกรดดีส่งออกได้เป็นตู้คอนเทนเนอร์ และเพื่อความล่องตัวในการขนส่งไปยังปลายทาง โดยล้งดังกล่าวมีกำหนดสายพันธุ์ชัดเจนในการรับซื้อ คือ **พันธุ์ทองตาปาน** ซึ่งเป็นสายพันธุ์ของจังหวัดพังงา โดยทั้งนี้หากเกษตรกรท่านใดอยากปลูกจำปาตะเพื่อส่งออกไปจีน พันธุ์ทองตาปานก็จะเป็นหนึ่งพันธุ์ที่มีลักษณะดีตามเกณฑ์และมีแหล่งรับซื้อที่ชัดเจน ดังที่กล่าวมา



ท่านสมาชิกที่รัก

ปี พ.ศ. 2564 เป็นปีที่ไม่ค่อยสดใสสำหรับประเทศไทย เพราะโควิด-19 กลับมาระบาดอีกระลอกหนึ่ง และการกลับมาระบาดครั้งนี้มีจำนวนผู้ติดเชื้อจำนวนมากกว่ารอบแรก สถานการณ์การระบาดเริ่มมาราวปลายเดือนธันวาคม 2563 ซึ่งนับเป็นโชคดีของสมาคมพืชสวนฯ ที่จัดงานใหญ่ผ่านพ้นไปแล้ว นั่นคือ การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 3 หรือ AHC 2020

ข่าวสารสมาคมพืชสวนฉบับนี้ ได้สรุปผลการประชุมวิชาการพืชสวนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 3 มาให้ท่านที่ไม่มีโอกาสได้มาร่วมประชุมได้ทราบว่า สมาคมฯ ดำเนินการจัดการประชุมครั้งนี้ เป็นความสำเร็จที่น่าพอใจ สำหรับการจัดประชุมระหว่างประเทศผ่านระบบออนไลน์ ในสถานการณ์ที่โควิด-19 ยังระบาดอยู่ทั่วโลก

ดร. อนันต์ ดาโลดม นายกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ผูกขอขอบคุณทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ช่วยผลักดันให้การประชุมครั้งนี้ประสบผลสำเร็จ ได้แก่ กรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สมาคมพืชสวนระหว่างประเทศ (ISHS) สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) สำนักงานวิจัยแห่งชาติ สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจ (องค์การมหาชน) รวมทั้งพันธมิตรของสมาคมฯ ที่สนับสนุนงบประมาณบางส่วน ได้แก่ บริษัทโซตัส อินเทอร์เน็ตชั้นนำ จำกัด บริษัทออลิส จำกัด บริษัทแลปคิว จำกัด รวมทั้ง บริษัท วี เอ็น ยู เอกซิซิชั่น เอเชียแปซิฟิก จำกัด ที่ได้เริ่มต้นเตรียมการจัดการประชุมมากับสมาคมฯ ในระยะแรก นอกจากนี้ยังมีผู้อยู่เบื้องหลังการทำงาน ได้แก่ คณะกรรมการ และอนุกรรมการชุดต่าง ๆ โดยเฉพาะอนุกรรมการวิชาการที่มี ศ.ดร.จรัสแท้ ศิริพานิช เป็นประธาน ซึ่งทำงานกันหนักมากในการอ่านและคัดเลือกผลงานวิจัย

ปี 2564 เริ่มต้นด้วยความเจียบเหงา แต่เมื่อสถานการณ์โควิด-19 เริ่มคลี่คลาย สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย ก็พร้อมที่จะเดินทางทำงานต่อไป เริ่มด้วย การประชุมสามัญประจำปี ซึ่งปี 2563 ที่ผ่านมาเรางดไป รวมทั้ง การแข่งขันโบลิ่งการกุศล ที่จำเป็นต้องเลื่อนเพราะสถานการณ์ไม่เอื้ออำนวยเช่นกัน ทั้งนี้ สมาคมฯ กำหนดจะจัดประชุมสามัญประจำปีในเดือนพฤษภาคม 2564 สำหรับวันที่แน่นอนจะแจ้งให้ทราบทางเว็บไซต์ และ facebook ของสมาคมฯ ต่อไป

ก่อนหน้าการจัดประชุมสามัญประจำปี สมาคมฯ จะร่วมกับ สุขสยาม ณ ไอคอนสยาม จัดงานส่งเสริมการบริโภคผลไม้ หลัก ๆ 3 ชนิด คือ ทุเรียน มะม่วง มะพร้าวอ่อน โดยจะจัดในเดือนพฤษภาคม 2564 รายละเอียดจะแจ้งให้ทราบทาง เว็บไซต์ และ facebook ของสมาคมฯ อีกเช่นกัน

เว็บไซต์สมาคมฯ : <http://hsst.or.th>

Facebook สมาคมฯ : สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย

พบกันใหม่ฉบับหน้า
สารานุกรม

คณะผู้จัดทำ ข่าวสารสมาคมพืชสวน

ที่ปรึกษา : อนันต์ ดาโลดม, สุรพงษ์ โกสิยะจินดา, วิจิตร วังโน

บรรณาธิการ : พรรณนีย์ วิชชาชู

ประจำกองบรรณาธิการ

ฝ่ายวิชาการ : กนกรัตน์ สิทธิพนธ์, เศรษฐพงษ์ เลขาวัฒนะ, ปิยนุช นาคะ, สุนิสา บุญญะปฎิภาค

บันทึกข้อมูล : สร้อยดาว วัฒนาจารุเกียรติ

ประสานงาน : ดวงรัตน์ ศิวสฤกษ์ / กาญจนา โยธารักษ์

วัตถุประสงค์ของสมาคมฯ

1. ส่งเสริม สนับสนุนวิชาการพืชสวนและวิชาการสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับพืชสวนให้ครบวงจร
2. เป็นแหล่งแลกเปลี่ยนและเพิ่มพูนความรู้เรื่องพืชสวนในหมู่นักวิชาการ นักธุรกิจ เกษตรกร และผู้สนใจทั่วไป
3. เป็นแหล่งบริการความรู้เรื่องพืชสวนแก่เกษตรกร และองค์กรต่างๆ ของรัฐและเอกชนที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับพืชสวนในประเทศไทย
4. เป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยนและร่วมมือในการค้นคว้าและวิจัยปัญหาทางพืชสวนทั้งภายในและภายนอกประเทศ

คณะกรรมการบริหาร

สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย

คณะกรรมการที่ปรึกษา

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร	อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยพืชสวน	นายกำธร เดชสกุลธร
รศ.วิจิตร วังโน	ดร.ณรงค์ โฉมเฉลา
ดร.สุรพงษ์ โกสิยะจินดา	นายเกษม จันทระประสงค์
ศาสตราจารย์สมเพียร เกษมทรัพย์	นายวิโรจน์ หิริญญกรณ์
นายกองเอก ปลั่งศักดิ์ ประกาศเกสซ์	คุณหญิงประไพศรี พิทักษ์ไพรวรรณ
นางวัชร จิยาศักดิ์	นางสาววันิดา อังศุพันธุ์
นายมนตรี คงตระกูลเทียน	นายวีระศักดิ์ วงษ์สมบัติ
นายรณรงค์ ประเทืองวงศ์	นายวเทพ สุภาดุลย์
Mr. Robert Dixon	นายสกล มงคลธรรมกุล
ดร.สุนทร พิพิธแสงจันทร์	นางสาวจรรณี เดส์แน็ช
รศ.ดร.จรรยา พุกกะเวส	นางพวงพกา คมสัน
ภญ.ดร.อาริญา สาริกะภูติ	

คณะกรรมการบริหาร

นายกสมาคมฯ	นายอนันต์ ดาโลดม
อุปนายก	นายวิรัช จันทรัมย์
	นางลักขณา นะวีโรจน์
	ดร.กิตติ วิฑูรวิทย์ลักษณ์
	นางสาวพรรณนีย์ วิชชาชู
เลขาธิการ	นางกนกรัตน์ สิทธิพนธ์
รองเลขาธิการ	ดร.เศรษฐพงศ์ เลขาวัฒนะ
เหรัญญิก	นางเยาวลักษณ์ โสภณสกุลแก้ว
ฝ่ายทะเบียน	นางดวงรัตน์ ศิวสฤกษ์
	นางสร้อยดาว วัฒนาจารุเกียรติ
สารานุกรม	นางสาวพรรณนีย์ วิชชาชู
	นางสุรัตน์วดี สงแก้ว
ฝ่ายต่างประเทศ	นางสุนิสา บุญญะปฎิภาค
ฝ่ายวิชาการ	นางปิยนุช นาคะ
ฝ่ายทัศนศึกษา	นายไกรสิทธิ์ วัฒนเกษตรชัย
ฝ่ายประชาสัมพันธ์และสารสนเทศ	ดร.เมธินี ศรีวัฒนกุล
	นางกาญจนา โยธารักษ์

กรรมการกลาง

นายสุพล ธนุรักษ์	นางสาวกฤษมล ทองเพ็ง
นางวิไล อติชาตการ	นางสาววันเพ็ญ พิทักษ์กุล
นางมาริสา แสนกุลศิริศักดิ์	นายอภิสิทธิ์ ต้นสกุล
นายนิวัติ ปากวิเศษ	นายรัฐพล โพธิ์นิยม
นางสาวลันจี บุญมาก	นางสาวมณฑาทิพย์ สิมมา
นายศุภเชษฐ์ บุญประสพ	

ประจำสมาคม

ผู้จัดการสมาคม	นางดวงรัตน์ ศิวสฤกษ์
ผู้ช่วยผู้จัดการฯ	นางสร้อยดาว วัฒนาจารุเกียรติ, นางกาญจนา โยธารักษ์
เจ้าหน้าที่สมาคม	นางนิตยา บุณณวิทย์

สถานที่ติดต่อ สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย

ตึกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย

บริเวณสถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร

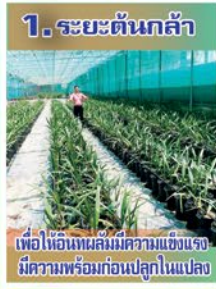
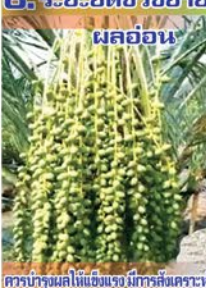
ถ.พหลโยธิน เขตจตุจักร กทม. 10900

โทร. 0-2940-6578 โทรสาร 0-2940-6579

<http://www.hsst.or.th>

อินทผลัม เงินล้าน

การผลิตอินทผลัมมือใหม่

อินทผลัม ระยะต่างๆ	อาหารเสริมทางใบ (ต่อน้ำ 200 ลิตร)	ทางดิน	อินทผลัม ระยะต่างๆ	อาหารเสริมทางใบ (ต่อน้ำ 200 ลิตร)	ทางดิน
1. ระยะต้นกล้า  เพื่อให้อินทผลัมมีความแข็งแรง มีความพร้อมก่อนปลูกในแปลง	โปรวิต ดีเลท 191 เอโก๊ธ  400 ซีซี 400 กรัม 400 กรัม	โบโอพีช 49  โบโอพีช 49 15 กรัม	5. ระยะขยายรังไข่  ขยายรังไข่ให้ดอกใหญ่ ผล แก่ส่งขาย ลดความเสี่ยงและช่วย ให้ติดผลตก	โบรา โคแมค  400 ซีซี 400 ซีซี	โบโอพีช 89 1 กก.
2. ระยะต้นเล็ก  เพิ่มการเจริญเติบโตทางราก และยอดเพื่อส่งเสริมการขึ้น	โปรวิต ดีเลท 191 เอโก๊ธ  400 ซีซี 400 กรัม 400 กรัม	โบโอพีช 49  โบโอพีช 49 2-5 กก.	6. ระยะเปิดขั้วขยาย ผลอ่อน  การบำรุงผลให้แข็งแรง มีการสังเคราะห์ แสงได้ และ ยึดขยายผลอ่อนให้โตเร็ว และขนาดผลใหญ่ขึ้น	โปรวิต จิบทรี  400 ซีซี 400 ซีซี	โบโอพีช 49  โบโอพีช 49 2-5 กก.
3. ระยะสะสมอาหาร  ช่วยให้อินทผลัมสะสมอาหารมากขึ้น อีกทั้งมีผลออกที่สมบูรณ์และคุณภาพสูง	ไฮเฟด 88 ซีโกรซิงค์  400 ซีซี 400 กรัม	โบโอพีช 89  โบโอพีช 89 2-5 กก.	7. ระยะ สร้างเนื้อสร้างน้ำตาล  สร้างเนื้อให้ผลโตใหญ่สร้างน้ำตาล ให้รสหวานมัน รสชาติดี รุ่งสีสวย	ไฮโปส เคโปร  400 กรัม 400 ซีซี	โบโอพีช 89  โบโอพีช 89 2-5 กก.
4. ระยะเปิดตาออก  เพื่อให้อินทผลัมออกดอก ปริมาณมาก ดอกตก	โพลี เอ ดีเลท 191  400 ซีซี 400 กรัม	โบโอพีช 89  โบโอพีช 89 2-5 กก.	สารกำจัดโรค ไวเฟน 25 ดาร์ซานเอ  ป้องกันกำจัดโรคพืช 2 พลัง ทั้งระบบและ ดูดซึม โรคราสนิม ส่วนโรค โรคแอนแทรคโนส		สารกำจัดแมลง เอสเว่น เอ เมก้า 35  เพื่อกำจัดแมลงศัตรูพืช ทั้งระยะตัวอ่อนและตัวโต ทั้งระยะตัวอ่อนและตัวโต

150 ซีซี/น้ำ 200 ลิตร 200 ซีซี/น้ำ 200 ลิตร

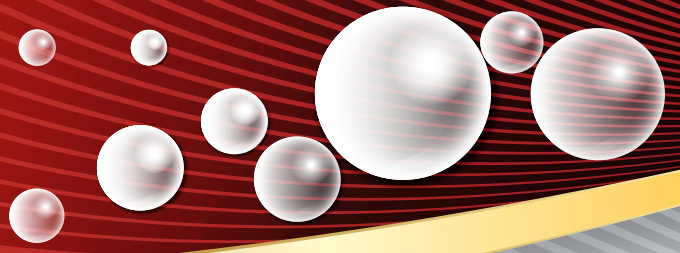
200-300 ซีซี/น้ำ 200 ลิตร

ปุ๋ยไชนมุก



ตราเรือใบไชนมุก

NEW



มีหลายซีรีส์

หลายสูตร ตามความเหมาะสม

เม็ดสีเหลือง

ปุ๋ยไชนมุกโนวา



เม็ดสีฟ้า

ปุ๋ยไชนมุกบลู



ขาวคาดแดง

ปุ๋ยไชนมุก



ปุ๋ยซิลิเฟต

ปุ๋ยไชนมุกเอส



ผลิตภัณฑ์คุณภาพจากเครือประวิทย์กรุป

ใช้น้อย งามทน ผลดก

บริษัท ไอโธโรไทย จำกัด

YARIS | YARIS ATIV

**โตโยต้า
เกตรา**

โชว์รูมรถยนต์ใหม่

ศูนย์ซ่อมตัวถังและสี

ศูนย์บริการ

รับเทิร์นและซื้อรถเก่า

ประกันภัย

รถเช่า



บริหารงานโดย นายอนันต์ เกตรา KU.32
อดีตนายกสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ในพระบรมราชูปถัมภ์

Toyota President's Award
รางวัลยอดเยี่ยมและบริการ ยอดเยี่ยม 4 ปี



สาขา
บางพูน **02-979-6111**

สาขา
รังสิต **02-958-1888**

สาขา
ลาดหลุมแก้ว **02-150-7888**

**มาสด้า
เกตรา**

New
MAZDA BT-50

โชว์รูมรถยนต์ใหม่

ศูนย์ซ่อมตัวถังและสี

ศูนย์บริการครบวงจร

รับเทิร์นและซื้อรถเก่า

ประกันภัยรถยนต์



ศูนย์ซ่อมตัวถังและสีมาตรฐาน
แห่งแรกในประเทศไทย

บริหารงานโดย นายอนันต์ เกตรา KU.32
อดีตนายกสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ในพระบรมราชูปถัมภ์

สาขา
บางพูน **02-979-6777**

สาขา
ธัญบุรี **02-577-6659**

สาขา
บางใหญ่ **02-920-1155**

ฟูจิเทค

16-16-16+5%S

ปุ๋ยชั้นเฟตแท็ก 100% เต็ม

“พืชกินได้เร็ว พืชกินได้นาน”
หว่านง่าย กระจายได้ทั่ว ใช้แล้วพืชงาม ผลผลิตดี

สำหรับพืชผักและไม้ผลทุกชนิด

- ✓ บำรุงทุกส่วนของพืชทั้งต้น ใบ ดอก ผล
- ✓ ต้านสมบรณ์ ใบเขียว แข็งแรง
- ✓ ไม่ตกค้างในดิน ดินไม่แข็ง
- ✓ ปลอดภัยสำหรับพืช เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

