คณะเกษตรศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
เลขรับ 1299
วันที่ 18 มิ.ย. 2564
เวลา 10.๓๐

สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย
อาคารสถาบันวิจัยพืชไร่และพืชทดแทนพลังงาน กรมวิชาการเกษตร ลาดยาว จตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐
โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๒๕๖๒-๐๕๐๒ E-mail: pbmat2013@gmail.com http://pbmat2015.blogspot.com

ที่ สปขท. ๒ /๒๕๖๔

๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานการดำเนินงานของสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย ประจำปี ๒๕๖๓

เรียน สมาชิกสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓
๒. เอกสารแนบ ๑-๕

เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโรคไวรัสโคโรน่า ๒๐๑๙ (โควิด ๑๙) ซึ่งเกิดการระบาดอย่างรุนแรงและต่อเนื่องมาตลอดปี ๒๕๖๓ จนถึงปัจจุบัน ตลอดจน รัฐบาลมีมาตรการเพื่อควบคุมโรคระบาดดังกล่าว จึงทำให้สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทยไม่สามารถจัดการประชุมสามัญประจำปี ๒๕๖๓ รวมถึงกิจกรรมอื่นๆที่จะเป็นการรวมตัวกันของสมาชิกสมาคมฯ จำเป็นต้องขอเลื่อนไปโดยไม่มีกำหนดเนื่องจากเหตุผลดังกล่าว ดังนั้นคณะกรรมการฯ จึงขอรายงานผลการดำเนินงานของสมาคมฯมาในรูปแบบเอกสาร ซึ่งกระผมและคณะกรรมการ ยินดีรับความคิดเห็นต่างๆจากสมาชิกทุกท่าน เพื่อให้การดำเนินงานของสมาคมฯ เป็นไปอย่างเรียบร้อยและเป็นประโยชน์อย่างยิ่งกับสมาชิกต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิเชษฐ์ กรุดลอยมา)
นายกสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

เรียน คณบดีคณะเกษตรศาสตร์

- สมาคมปรับปรุงพันธุ์ขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย ขอส่งรายงานการเนินงานของสมาคมปรับปรุงและขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย ประจำปี ๒๕๖๓ สมาคมขอเลื่อนกิจกรรมโดยไม่มีกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบ
- จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวอุไร ศรีสำอางค์)
ผู้ปฏิบัติงานบริหาร ชำนาญงาน
วันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๔

(นายนรินทร นกเพราหมณ์)
คณบดีคณะเกษตรศาสตร์

ทะเบียนเลขที่ จ.๓๒๖๑/๒๕๖๒ ส.ค.๖

ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนการแต่งตั้งกรรมการของสมาคมขึ้นใหม่ทั้งชุด หรือการเปลี่ยนแปลงกรรมการของสมาคม

ใบสำคัญฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ ณ อาคารสถาบันวิจัยพืชไร่และพืชทดแทนพลังงาน กรมวิชาการเกษตร แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร มีการแต่งตั้งกรรมการของสมาคมขึ้นใหม่ทั้งชุด และนายทะเบียนสมาคมกรุงเทพมหานคร ได้รับจดทะเบียนการแต่งตั้งกรรมการของสมาคมขึ้นใหม่ทั้งชุดของสมาคม ตามมาตรา ๘๕ แห่งประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์แล้ว ดังต่อไปนี้

๑.	นายพิเชษฐ์	กรุดลอยมา	นายกสมาคม
๒.	นางสุมนา	งามผ่องใส	อุปนายก คนที่ ๑
๓.	นายปิยะ	กิตติภาดากุล	อุปนายก คนที่ ๒
๔.	นางจิณณจาร์	หาญเศรษฐสุข	กรรมการ
๕.	นายพลัง	สุริหาร	กรรมการ
๖.	นายประกิจ	สมท่า	กรรมการ
๗.	นางทัศนีย์	บุตรทอง	กรรมการและนายทะเบียน
๘.	นายสุรพงษ์	ประสิทธิ์วัฒนเสรี	กรรมการและประชาสัมพันธ์
๙.	นางสาวรัศมี	สิมมา	กรรมการและปฏิคม
๑๐.	นางเพียงใจ	จินดายะพานิชย์	กรรมการและเหรัญญิก
๑๑.	นางสาวอมรา	ไตรศิริ	กรรมการและเลขาธิการ
๑๒.	นางสาวเชาวนาถ	พฤทธิเทพ	กรรมการและรองเลขาธิการ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายปรณต สุวรรณมาลา)
ผู้อำนวยการส่วนการรักษาความสงบเรียบร้อย ๒ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมการปกครอง
นายทะเบียนสมาคมกรุงเทพมหานคร

สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย
อาคารสถาบันวิจัยพืชไร่และพืชทดแทนพลังงาน กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๒ ๐๕๐๒, ๐ ๒๕๗๙ ๓๙๓๐-๑ ต่อ ๒๐๔ โทรสาร ๐ ๕๗๙ ๐๖๐๔

ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย
ชุดปี ๒๕๖๒-๒๕๖๔ (กรรมการกลาง)

ประธานที่ปรึกษา	นายอำพล	เสนาณรงค์		
ที่ปรึกษา	นายพีระศักดิ์	ศรีนิเวศน์	นายดำรงค์	จิระสุทัศน์
	นายสุทัศน์	ศรีวัฒนพงศ์	นายสุวิตร	บุษปะเวศ
	นายจินดา	จันทร์อ่อน	นายเกรียงศักดิ์	สุวรรณธราดล
	นายกมล	เสิศรัตน์	นายอเนก	ลิ่มศรีวิไล
	นายทวีศักดิ์	ภู่หลำ	นางสาวสุชีลา	เตชะวงค์เสถียร
	นายพาโชค	พงษ์พานิช	นายเปรม	ณ สงขลา
	นายธวัชชัย	ประศาสน์ศรีสุภาพ		

กรรมการ	นายคมสัน	อำนวยสิทธิ์	นายธีรยุทธ	ตู้จินดา
	นายมนตรี	คงแดง	นายศฎาวุฒิ	กุลมณี
	นายประทีป	กุณาศล	นายประเวศ	แสงเพชร
	นายทรงศักดิ์	จุนถิระพงศ์	นายสมทรง	โชติชื่น
	นางสาวอรรัตน์	วงศ์ศรี	นางสุวิมล	ถนอมทรัพย์
	นางอัญชลี	ประเสริฐศักดิ์	นายปรีดา	สัญจนเสถียรชัย
	นายอำนวย	อรรถสังรอง	นายศิลปะชัย	ก่อเจริญ
	นางสาวชุติมา	คชวัฒน์	นางสาวจานุลักษณ์	ขนบดี
	นายทนงศักดิ์	ไทยจงรักษ์	นายบุญเลี้ยง	เศรษฐกสิวิทย์
	นายสุริพัฒน์	ไทยเทศ	นางสาวสุจินต์	เจนวีรวัฒน์
	นางสาวเจนจิรา	ดวงจิต	นางสาวอนงค์ภัทร	สุทธางคกูล
	นายจิระ	สุวรรณประเสริฐ	นายฉลอง	เกิดศรี

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายพิเชษฐ์ กรุดลอยมา)
นายกสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

Plant Breeding and Crop Multiplication Association of Thailand
Field Crops Research Institute Building, Department of Agriculture. Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand
Tel.66-2562-0502, 66-2579-3930-1 ext. 204 Fax. 66-2579-0604

สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

รายงาน และ งบการเงิน

31 ธันวาคม 2562

16 ธ.ค. 63

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อคณะกรรมการของ สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของ สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย (สมาคมฯ) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และงบรายรับรายจ่าย สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของ สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค *ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน* ในรายงานของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากสมาคมฯตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินและข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่นๆตามที่ระบุในข้อกำหนดนั้นด้วย

ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะและรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของสมาคมฯในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มีเรื่องดังกล่าวและการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกสมาคมฯหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไปได้

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงที่อาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิผลของการควบคุมภายในของสมาคมฯ
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ
- ให้ข้อสรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของสมาคมฯในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือหากเห็นว่าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความเห็นที่แปรเปลี่ยนไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตามเหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้สมาคมฯต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้บริหาร ในเรื่องต่างๆที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

(นายอธิคม เปรมันเศียร)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 5615

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2563

สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย : บาท)

	2562	2561
สินทรัพย์		
สินทรัพย์หมุนเวียน		
เงินสดและเงินฝากธนาคาร	1,027,269.22	995,752.58
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,027,269.22	995,752.58
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		
อุปกรณ์ - สุทธิ	2,262.82	3,060.82
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	2,262.82	3,060.82
รวมสินทรัพย์	1,029,532.04	998,813.40
หนี้สินและเงินกองทุนสะสม		
หนี้สินหมุนเวียน		
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย	2,470.00	22,797.73
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	8,000.00	8,000.00
เงินรับฝาก	10,000.00	10,000.00
รวมหนี้สินหมุนเวียน	20,470.00	40,797.73
เงินกองทุนสะสม		
เงินกองทุนคงเหลือต้นปี	958,015.67	1,058,188.14
รายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสำหรับปี	51,046.37	(100,172.47)
รวมเงินกองทุนสะสม	1,009,062.04	958,015.67
รวมหนี้สินและเงินกองทุนสะสม	1,029,532.04	998,813.40

งบดุลนี้ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการสมาคมฯสามัญประจำปี เมื่อวันที่

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นายทิเชษฐ์ กรุดลอยมา)

นายกสมาคม

สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายทับทิมแห่งประเทศไทย

งบรายรับรายจ่าย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย : บาท)

	2562	2561
รายรับ		
รายรับเงินสนับสนุน	215,000.00	720,000.00
รายรับจากการจัดสัมมนา	123,500.00	477,500.00
รายรับค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงสมาชิก	17,500.00	6,900.00
ดอกเบี้ยรับ	640.08	4,789.20
รวมรายรับ	356,640.08	1,209,189.20
รายจ่าย		
รายจ่ายในการดำเนินงานของสมาคม	303,059.70	1,284,932.75
รายรับสูง(ต่ำ)กว่ารายจ่ายก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	53,580.38	(75,743.55)
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	(2,534.01)	(24,428.92)
รายรับสูง(ต่ำ)กว่ารายจ่ายสุทธิ	51,046.37	(100,172.47)

(นายพิเชษฐ์ กรุดลอยมา)

นายกสมาคม

สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

รายละเอียดรายจ่าย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย : บาท)

	2562	2561
ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมสัมมนา	238,450.70	1,175,861.00
ค่าใช้จ่ายในการไปประชุมสัมมนา	7,461.00	10,752.50
ค่าพิมพ์วารสารและข้อบังคับสมาคม	14,000.00	14,000.00
ค่ารับรอง	8,445.00	15,475.00
ค่าซ่อมแซม	7,400.00	35,000.00
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	12,819.50	15,713.00
ค่าสอบบัญชี	5,000.00	5,000.00
ค่าจัดทำบัญชี	3,000.00	3,000.00
ค่าวัสดุสำนักงาน	3,327.00	3,574.00
ค่าไปรษณีย์	1,219.00	4,411.00
ค่าโทรศัพท์	1,139.50	1,348.25
ค่าเสื่อมราคา	798.00	798.00
รวมรายจ่าย	303,059.70	1,284,932.75

(นายพิเชษฐ์ กรุดถอยมา)

นายกสมาคม

สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

1. ข้อมูลทั่วไป

สมาคมฯ ได้จดทะเบียนเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2535 (ใบอนุญาตเลขที่ 222/2535) เป็นองค์กรที่ไม่หวังผลกำไร โดยมีวัตถุประสงค์หลักคือ

1. เป็นสื่อกลางการแลกเปลี่ยนความรู้และข้อมูล ตลอดจนความชำนาญและประสบการณ์ต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืช ทั้งในและระหว่างประเทศ
2. สนับสนุนและส่งเสริมงานวิจัยและพัฒนา ด้านการปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชเพื่อให้เจริญก้าวหน้า
3. ประสานงานให้เกิดความร่วมมือระหว่างหน่วยงานของภาครัฐและภาคเอกชน ในด้านการปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืช เพื่อขจัดปัญหาและอุปสรรคต่างๆที่มี และให้งานในด้านนี้เกิดประโยชน์แก่เกษตรกรและประเทศชาติมากที่สุด
4. เผยแพร่ความรู้ทางวิชาการ ด้านการปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืช แก่นักวิชาการและประชาชนที่สนใจทั่วไป เพื่อความเจริญก้าวหน้าของอาชีพด้านนี้
5. เสริมสร้างความรู้และความชำนาญแก่สมาชิกของสมาคมในด้านการปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืช
6. ไม่ดำเนินการเกี่ยวข้องกับการเมืองแต่ประการใด

สมาคมฯ มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่ อาคารสถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 การรับรู้รายได้

รายได้ค่าบริการ

รายได้ค่าบริการรับรู้เมื่อได้ให้บริการแล้วโดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงาน

(นายพิเชษฐ์ กรุดลอยมา)

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

3.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

3.3 อุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

อุปกรณ์บันทึกตามราคาทุน ณ วันที่ที่ได้ซื้อสินทรัพย์นั้นมาหรือตามราคาที่เหมาะสม ณ วันที่ที่ได้รับบริจาคบา ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุน โดยใช้วิธีเส้นตรง เพื่อคัดจำหน่ายมูลค่าตามบัญชีตามอายุการใช้งาน โดยประมาณ

3.4 ภาษีเงินได้นิติบุคคล

เนื่องจากสมาคมฯเป็นหน่วยงานที่มิได้มุ่งค้าหากำไรตามประมวลรัษฎากร จึงได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับรายรับจากการบริจาค สำหรับรายได้จากดอกเบี้ยรับได้คำนวณภาษี เงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 10

3.5 การใช้ประมาณการทางบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ในบางสถานการณ์ฝ่ายบริหารอาจต้องใช้การประมาณและการตั้งสมมติฐาน ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงิน ด้วยเหตุนี้ผลที่เกิดขึ้นจริงจึงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

4. เงินสดและเงินฝากธนาคาร

	หน่วย : บาท	หน่วย : บาท
	2562	2561
เงินสด	3,095.95	30,014.68
เงินฝากออมทรัพย์ - กรุงศรี(เกษตร)	262,800.39	204,365.02
เงินฝากประจำ 24 เดือน - กรุงศรี(เกษตร)	761,372.88	761,372.88
รวมเงินสดและเงินฝากธนาคาร	1,027,269.22	995,752.58

(นายพิเชษฐ์ กรุดลอยมา)

5. อุปกรณ์สำนักงาน – สุทธิ

(หน่วย : บาท)

	เครื่องใช้สำนักงาน	รวม
ราคาทุน :		
31 ธันวาคม 2561	3,990.00	3,990.00
31 ธันวาคม 2562	3,990.00	3,990.00
ค่าเสื่อมราคาสะสม :		
31 ธันวาคม 2561	929.18	929.18
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี :	798.00	798.00
31 ธันวาคม 2562	1,727.18	1,727.18
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :		
31 ธันวาคม 2561	3,060.82	3,060.82
31 ธันวาคม 2562	2,262.82	2,262.82

6. ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

หน่วย : บาท

	2562	2561
ค่าสอบบัญชีค้างจ่าย	5,000.00	5,000.00
ค่าจัดทำบัญชีค้างจ่าย	3,000.00	3,000.00
	8,000.00	8,000.00

7. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติจากกรรมการของสมาคมฯแล้ว

(นายพิเชษฐ์ กรุดถอยมา)

รายงานการดำเนินงานประจำปี 2563

สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

(กันยายน 2562 – ธันวาคม 2563)

รายงานการดำเนินงานประจำปี 2563
สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

จากมติในการประชุมสามัญประจำปี 2562 เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2562 ณ โรงแรมมารวยการ์เด้น กรุงเทพ คัดเลือก นายพิเชษฐ์ กรุดลอยมา นายกสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย เป็นนายกสมาคมฯอีกวาระหนึ่ง ตั้งแต่ ปี 2563 – 2564 พร้อมกันนี้ เห็นชอบให้นายอธิคม เปรมัษเฐียร เป็นผู้สอบบัญชี ทั้งนี้นายพิเชษฐ์ กรุดลอยมา ได้ดำเนินการขอจดทะเบียนการแต่งตั้งกรรมการของสมาคมชุดใหม่ จำนวน 12 ท่าน โดยได้รับการอนุญาตตั้งแต่วันที่ 19 กันยายน 2562 ตามทะเบียนเลขที่ จ. 3261/2562 จากอธิบดีกรมการปกครอง ซึ่งเป็นนายทะเบียนสมาคมกรุงเทพมหานคร (เอกสารแนบ 1) ต่อมาได้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย ซึ่งประกอบด้วย ดร. อำพล เสนาณรงค์ ผู้เคยเป็นองคมนตรี ในรัชกาลที่ 9 เป็นประธานที่ปรึกษา คณะที่ปรึกษา และ กรรมการ รวมทั้งสิ้น 38 ท่าน (เอกสารแนบ 2) ปัจจุบันสมาคมฯ มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 561 คน จากหน่วยราชการ 257 คน ภาคเอกชน 102 คน สถาบันการศึกษา 184 คน บุคคลทั่วไป 17 คน และ องค์กร 1 องค์กร

เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโรคไวรัสโคโรน่า 2019 (โควิด 19) ซึ่งเกิดการระบาดอย่างรุนแรงและต่อเนื่องมาตลอดปี 2563 จนถึงปัจจุบัน จึงทำให้ไม่สามารถจัดการประชุมสามัญประจำปี 2563 ทั้งนี้ได้มีการเตรียมการจัดเสวนาและประชุมสามัญประจำปี 2563 ในระหว่างวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2563 แต่จำเป็นต้องขอเลื่อนไปไม่มีกำหนด จึงขอรายงานการดำเนินการของสมาคมฯมาเพื่อทราบ ดังนี้

1. กิจกรรมของสมาคมฯ

1) การจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร การพัฒนาโปรแกรม software ในการบริหารจัดการโครงการปรับปรุงพันธุ์พืช (Software Design in Plant Breeding Program) ระหว่างวันที่ 11-14 กันยายน 2562 ณ ห้องประชุมอาคารปฏิบัติการ ศูนย์วิจัยพืชไร่ชัยนาท อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท โดยได้รับเกียรติจาก ดร.ทวีศักดิ์ ภู่หลำ บริษัท สวีทซีดส์ จำกัด เป็นวิทยากร โดยเนื้อหาการอบรมเป็นการฝึกปฏิบัติการใช้โปรแกรม Dbase III plus ในการจัดการฐานข้อมูลในโครงการปรับปรุงพันธุ์อย่างเป็นระบบ และมีประสิทธิภาพ โดยผู้อบรมสามารถเขียนโปรแกรมได้เอง ส่งผลให้สามารถดำเนินงานในโครงการปรับปรุงพันธุ์ได้อย่างรวดเร็ว แม่นยำ และมีประสิทธิภาพ เป็นประโยชน์สำหรับนักปรับปรุงพันธุ์พืช ทำให้เกิดการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ด้านการปรับปรุงพันธุ์พืช และได้เครือข่ายระหว่างนักปรับปรุงพันธุ์พืช อาจารย์ด้านการปรับปรุงพันธุ์พืช และผู้ที่มีงานวิจัยด้านการปรับปรุงพันธุ์พืชของหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อประโยชน์ในการวิจัยและพัฒนาพันธุ์พืชของประเทศ (เอกสารแนบ 3)

2. กิจกรรมที่ร่วมกับหน่วยงานอื่น

1) ร่วมเป็นคณะกรรมการอำนวยการ การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 39 ระหว่างวันที่ 27-29 สิงหาคม 2562 ณ จังหวัดลพบุรี

2) ร่วมประชุม "การปรับปรุงกิจการหมวดเกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตรที่ขอรับการส่งเสริม เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2563 ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 2 สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน กรุงเทพฯ

3) ร่วมประชุม "แนวทางการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (BCG) สาขาเกษตร" : กลุ่มพืช วันที่ 12 พฤษภาคม 2563 ณ ห้องประชุม 127 ชั้น 1 อาคารศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

4) ร่วมประชุมคณะกรรมาธิการวิสามัญพิจารณาศึกษาผลกระทบจากการเข้าร่วมความตกลงที่ครอบคลุมและก้าวหน้าสำหรับหุ้นส่วนทางเศรษฐกิจภาคพื้นแปซิฟิค (CPTPP) เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2563 ณ ห้องประชุมคณะกรรมาธิการ (สผ.) 408 ชั้น 4 อาคารรัฐสภา กรุงเทพฯ

5) สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) มอบผลงานวิจัยเชิงสาธารณะ (1) กลุ่มเรื่องพืชสวน/พืชไร่ จำนวน 2 โครงการ ได้แก่ โครงการ" การสร้างเบญจมาศสายพันธุ์ใหม่ด้วยการชักนำให้เกิดการกลายพันธุ์" โดยนายสายันต์ ตันติพานิช สถาบันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย และ โครงการ "การเปรียบเทียบคุณภาพสับปะรดรับประทานผลสดพันธุ์ใหม่ ใน 3 พื้นที่และการยอมรับของผู้บริโภค" โดย ผศ. ดร.อรุณ โสตถิกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (2) โครงการวิจัยเรื่อง "ยุทธศาสตร์การวิจัยการเกษตรรายสินค้า: ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์" ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ดำเนินการระหว่างเดือนสิงหาคม 2562 - กุมภาพันธ์ 2563 ขณะนี้ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว จึงได้มอบเอกสารรายงานผลงานวิจัยที่สิ้นสุดให้แก่สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย จำนวน 1 ชุด เพื่อเป็นประโยชน์ต่อไป

3. ประชุมคณะกรรมการสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 1/2563

เมื่อวันศุกร์ที่ 11 กันยายน 2563 เวลา 9.30 น. ถึง 13.00 น. ณ ห้อง 301 อาคารวชิรานุสรณ์ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ ได้จัดประชุมคณะกรรมการสมาคมฯ โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมทั้งสิ้น 25 คน (เอกสารแนบ 4)

4. การเตรียมการประชุมสามัญประจำปี และเสวนาทางวิชาการ ปี 2563

คณะกรรมการได้ดำเนินการเตรียมการจัดประชุมสามัญประจำปีและเสวนาทางวิชาการ ปี 2563 โดยจัดการประชุมคณะทำงาน จำนวน 2 ครั้ง เมื่อวันที่ 9 และ 23 พฤศจิกายน 2563 ที่ประชุมเสนอความเห็นในหลายประเด็นและสรุปจะจัดการประชุมใหญ่สามัญประจำปี 2563 และการเสวนา เรื่อง " พันธุ์พืชใหม่ สู้ภัยเศรษฐกิจ ยุค โควิด 19" ในช่วงสัปดาห์ที่ 3 ของเดือน ธันวาคม 2563 ที่ โรงแรมมารวยการ์เด้นท์ โดยจัดประชุม 1 วัน ผู้เข้าร่วมเสวนา ประมาณ 80 คน ภาคเช้าเป็นการเสวนาเรื่องพืชพันธุ์ใหม่และพืชสำคัญทางเศรษฐกิจรวมถึงธุรกิจที่ได้รับความนิยมด้านพันธุ์พืชในปัจจุบัน ภาคบ่าย เป็นการเสวนาในด้านการเข้าถึงทุนสนับสนุนการวิจัยด้านพันธุ์พืช การจัดการด้านการขึ้นทะเบียนพันธุ์ การนำเข้าส่งออก เมล็ดพันธุ์ และ การบริหารจัดการสินค้าด้านพันธุ์พืชภายในประเทศและระหว่างประเทศในปัจจุบัน

โดยมีหัวข้อและวิทยากร ที่ประชุมเสนอ มีดังนี้

1. การวิจัยสมัยใหม่ เช่น ด้าน Genome editing ฯลฯ
2. พันธุ์พืชใหม่ของภาครัฐและเอกชน

3. พืชที่ได้รับความนิยมของคนรุ่นใหม่ เช่น แคคตัส และธุรกิจการกระจายสินค้า การใช้พืชสมุนไพรในการตกแต่งสวนหย่อมในบ้าน การสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลผลิตพืชไร่ ไม้ดอกไม้ประดับชนิดใหม่ๆ
4. การปลูกพืชในโรงเรือน (Plant Factory) (LED Farm)
5. ด้านการเข้าถึงทุนสนับสนุนงานวิจัยด้านปรับปรุงพันธุ์พืช (ประสาน สวก./วว.)
6. การจัดการขึ้นทะเบียนพันธุ์ การนำเข้า/ส่งออก (ประสานกองคุ้มครองพันธุ์พืช)
7. การบริหารจัดการสินค้าด้านพันธุ์พืชภายในประเทศและระหว่างประเทศ (Logistic) (หาข้อมูลเพิ่มเติม)

คณะทำงานได้จัดการศึกษาดูงานและประสานงานกับเกษตรกร จำนวน 3 ราย เพื่อเตรียมการจัดประชุมประจำปี 2563 เมื่อวันจันทร์ที่ 23 พฤศจิกายน 2563 จ.ราชบุรี และ จ.สมุทรสาคร ดังนี้

1) โรงงานบริษัท ซีวิค มีเดีย จำกัด (LED ฟาร์ม) เลขที่ 246 หมู่ที่ 10 คลองมะเดื่อ อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร

เริ่มกิจการด้าน LED grow light/indoor horticulture/ Plant Factory with Artificial Light (PFAL)ในปี 2561 เพื่อปลูกพืชระบบปิดในอาคารโดยไม่ใช้ดินเพื่อป้องกันการปนเปื้อน และเติม CO2 ในระบบแทนอากาศเพื่อรักษาระดับการใช้พลังงาน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทำให้ ประหยัดพื้นที่ ผลผลิตเพิ่มขึ้นกว่าปกติ ผลผลิตคงที่ และควบคุมคุณภาพได้ การเลือกประเภทของผักที่ปลูกโดยระบบนี้ พิจารณาจากคุณสมบัติ 4 ข้อคือ 1) ไม่สามารถปลูกได้ทั่วไป 2) ปลูกได้ตลอดปี 3) ปลอดภัยต่อการบริโภคไม่มีโลหะหนัก 4) คุณภาพดีกว่าผักในท้องตลาด ซึ่งเลือกปลูก kale เพื่อจำหน่ายใน supermarket

ดังนั้นผลผลิตของบริษัทที่ได้ คือ การจำหน่าย ระบบปลูก ห้องปลูก ชุดปลูกผักเพื่อบริโภคในครัวเรือน และผัก อย่างไรก็ตามในระยะแรก กำลังดำเนินการปรับปรุงห้องบรรจุผลิตผลแยกจากห้องปลูก เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน อย. ในปัจจุบันปริมาณความต้องการ 2 ตันต่อเดือนทำให้ผลิตไม่ทันจำหน่าย ราคาจำหน่ายกิโลกรัมละ 500-600 บาท ปัจจุบันบริษัททดลองปลูกผักชนิดต่างๆ กว่า 500 ชนิด/พันธุ์ รวมทั้งทดลองแสงสีต่างๆ ที่เหมาะต่อการผลิต และคุ้มกับต้นทุนการผลิต ที่ปรึกษาการดำเนินงานได้แก่ อ.ธรรมศักดิ์ ทองเกตุ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ.นครปฐม

2) สวนชิงชัยแคคตัส (คุณชิงชัย หทัยทัศน์ ต.บ้านแพ้ว อ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร)

ดำเนินการในพื้นที่ 37 ไร่ ปลูกมะพร้าวน้ำหอม และแคคตัส โดยที่ในระยะแรกมีความสนใจปลูกเพื่อเป็นงานอดิเรก เพราะแคคตัสมีจุดเด่นคือ ใช้พื้นที่ไม่มาก และเป็นพืชโตช้า ปัจจุบันดำเนินกิจการ 5-6 ปี เพาะเมล็ดเอง ได้ค้นคว้าและเรียนรู้เทคนิคต่างๆด้วยตัวเอง ซึ่งได้ใช้เทคนิคหลายแบบ เช่น

-ใช้ฮอร์โมนเพื่อให้หนามยาวขึ้น (จิบเบอเรลลิค แอสิด)

-ใช้ฮอร์โมนไซโตไคนินกระตุ้นการพัฒนาดอก เพื่อให้ดอกใหญ่ขึ้น

-เทคนิคทำให้สีต่าง

-เทคนิคทำให้พืชทนทาน โดยเลี้ยงในโรงเรือน

-ใช้ปุ๋ยเกล็ดเสริมในการเพาะร่วมกับฮอร์โมน NAA เร่งราก

3) สวนมะพร้าวอินทรีย์ (คุณกิตติศักดิ์ คลองแพงพวย อ.ดำเนินสะดวก จ.ราชบุรี)

ดำเนินการในสวนมะพร้าวกว่า 70 ไร่ เริ่มการปรับปรุงการแปรรูปน้ำมะพร้าว โดยที่ในปัจจุบันน้ำมะพร้าวในท้องตลาดมักเป็นการพาสเจอไรส์ทำให้รสชาติไม่เป็นธรรมชาติ จึงทำการทดลองพบว่าวิธีแช่แข็งสามารถรักษากลิ่นและรสชาติได้คงเดิมกว่า 7 วัน และทำการพัฒนาเครื่องเจาะลูกมะพร้าว โดยลดการปนเปื้อนจากเปลือกมะพร้าวให้มากที่สุด เครื่องดังกล่าวดูดน้ำมะพร้าวใส่ถังเก็บโดยใช้ระบบสุญญากาศ รวบรวมเป็น Lot (ประมาณ 25 ลูก) จากนั้นบรรจุขวดและแช่แข็งทันที มะพร้าว 100 ลูกผลิตได้ 100-120 ขวด สามารถเก็บในสภาพแช่แข็งได้ 2 สัปดาห์ มีการจำหน่ายในระบบออนไลน์ ส่งภายใน 1 วัน ขวดละ 35 บาท

คุณกิตติศักดิ์ ได้รวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้อง พบว่า มีการวิจัยเทคโนโลยีฆ่าเชื้อในน้ำผลไม้หลายวิธี ได้แก่ พาสเจอไรส์ เก็บได้ 30 วันแต่รสชาติเปลี่ยน สเตอริไรส์ ใช้อุณหภูมิ 100 องศาเซลเซียส รสชาติเปลี่ยนเช่นกัน การทดลองของ สวทช. ใช้ไฟฟ้า 20,000 โวลท์ช็อตน้ำมะพร้าวสามารถเก็บรักษาได้ 15 วัน วิธี high pressure processing ทำได้ในบางประเทศเป็นวิทยาการด้านโลหะวิทยา อัดความดันสูงสามารถเก็บรักษาได้ 2 เดือน แต่ราคาเครื่อง 20 ล้านบาท ขนาดเล็กราคา 5 ล้านบาทผลิตได้วันละ 6,000 ขวด (24 ชั่วโมงไม่หยุดเครื่องจักร) สรุปจึงเลือกวิธีแช่แข็ง ในอนาคตจะรวบรวมน้ำมะพร้าวผ่านตัวกรองขนาด น้อยกว่า 0.4 ไมครอนที่กรองแบคทีเรียได้และผ่านแสงยูวี คาดว่าจะเพิ่มเวลาเก็บรักษาได้นานถึง 1 เดือน ขณะนี้เป็น OEM ผลิตให้ 3 บริษัท

ขณะนี้กำลังดำเนินการขอ GI และ Organic Thailand จึงงดใช้สารเคมีกับด้วง หนอน และวัชพืช ปรับเปลี่ยนวิธีการจัดการและการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว ดังนี้

1) ปัญหาด้านวัชพืช ทำพื้นที่กันชน ขุดบ่อมีน้ำใช้เอง ปลูกต้นใบต่างเหรียญ เป็นพืชรากสั้น ไม่รก คลุมดินได้ดีร่วมกับการกำจัดหญ้าประจำถิ่น โดยมีวัตถุประสงค์อย่าให้ดินถูกแดดเผา

2) ปัญหาด้วงคอมะพร้าว วิธีทางเขตกรรมใช้ตาข่ายดัก ร่วมกับใช้เชื้อราเมตาแลคเซียม โดยเลี้ยงเชื้อในมูลวัว และใช้กับดักฟีโรโมนร่วมกับแสง UVA ล่อให้ด้วงติดกับแล้วนำไปปล่อย

3) กระรอก/หนู ใช้วิธีดักแล้วนำไปปล่อย

4) โรครา กำจัดด้วยเชื้อไตรโคเดอม่า

5) สำหรับปุ๋ยเคมี เปลี่ยนเป็นมูลวัว และมูลสุกร ทำปุ๋ยหมักในกระสอบเพื่อความสะดวกในการกลับปุ๋ย

6) เลี้ยงชันนะโรงเพื่อช่วยผสมเกสรโดยใช้น้ำหวานจากดอกต่างเหรียญเป็นอาหาร ผลพลอยได้คือ ชัน มีผู้มาซื้อนำไปทำเป็นวัตถุมงคล

นอกจากจำหน่ายน้ำมะพร้าวแล้ว เนื้อมะพร้าวยังนำไปแปรรูปทำพุดดิ้ง มะพร้าวแก้ว ได้รวบรวมกลุ่มเพื่อผลิตส่งผู้ว่าจ้าง

อย่างไรก็ตามเนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโรคไวรัสโคโรน่า 2019 (โควิด 19) ซึ่งเกิดการระบาดอย่างรุนแรงและต่อเนื่องมาตลอดปี 2563 จนถึงปัจจุบัน ดังนั้นจึงทำให้ไม่สามารถจัดการประชุมสามัญประจำปี 2563 และต้องแจ้งเลื่อนการประชุมออกไปโดยไม่มีกำหนด

5. รายงานและงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (เอกสารแนบ 5)

1) รับรองงบดุลและงบการเงิน (รายรับ-รายจ่าย) ในการดำเนินงานและกิจกรรมของ สมาคมฯ ในรอบปี 2562 ตั้งแต่ 1 มกราคม 2562 ถึง 31 ธันวาคม 2562

การดำเนินงานและกิจกรรมของสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย (สปขท.) มีฐานะการเงินในรอบปี พ.ศ. 2562 (ตั้งแต่ 1 มกราคม 2562 ถึง 31 ธันวาคม 2562) ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบบัญชีเมื่อวันที่ 11 เมษายน 2563 จากนายอธิคม เปรมัษเฐียร ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 5615 นั้น สรุปได้ ดังนี้

1.1) งบแสดงฐานะการเงินของสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีสินทรัพย์ (เงินสดและเงินฝากธนาคาร ค่าใช้จ่ายล่วงหน้าและอุปกรณ์สำนักงาน) เป็นเงิน 1,029,532.04 บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นเก้าพันห้าร้อยสามสิบสองบาทสี่สตางค์) มีหนี้สินหมุนเวียน (ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย เงินรับล่วงหน้า ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายและเงิน รับฝาก) เป็นเงิน 20,470.00 บาท (สองหมื่นสี่ร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทถ้วน) และมีเงินกองทุนสะสม เป็นเงิน 1,009,062.04 บาท (หนึ่งล้านเก้าพันหกสิบสองบาทสี่สตางค์)

1.2) งบรายรับ-รายจ่าย ของสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย ประจำปี 2562 มีรายรับรวมทั้งสิ้น 356,640.08 บาท (สามแสนห้าหมื่นหกพันหกร้อยสี่สิบเก้าบาทแปดสตางค์) และมีรายจ่ายในการดำเนินงานของสมาคมฯรวมทั้งสิ้น 303,059.70 บาท (สามแสนสามพันเก้าห้าสิบเก้าบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์) จึงมีรายรับสูงกว่ารายจ่ายก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล เป็นเงิน 53,580.38 บาท (ห้าหมื่นสามพันห้าร้อยแปดสิบบาทสามสิบแปดสตางค์) เมื่อรวมภาษีเงินได้นิติบุคคลที่สมาคมฯ ต้องจ่ายเป็นเงิน 2,534.01 บาท (สองพันห้าร้อยสามสิบสี่บาทหนึ่งสตางค์) ทำให้ในรอบปี พ.ศ. 2562 สมาคมฯ มีรายรับสูงกว่ารายจ่ายสุทธิเป็นเงินทั้งสิ้น 51,046.37 บาท (ห้าหมื่นหนึ่งพันสี่สิบหกบาทสามสิบเจ็ดสตางค์)

(1) เงินสดและเงินฝากธนาคาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

	2562	2561
เงินสด	3,095.95	30,014.68
เงินฝากออมทรัพย์ ธนาคารกรุงศรี	262,800.39	204,365.02
เงินฝากประจำ ธนาคารกรุงศรี	761,372.88	761,372.88
รวม	1,027,269.22	995,752.58

(2) รายรับ-รายจ่าย

	2562	2561
รายรับ		
รายรับเงินสนับสนุน	215,000.00	720,000.00
รายรับจากการจัดสัมมนา	123,500.00	477,500.00
รายรับค่าธรรมเนียมสมาชิก	17,500.00	6,900.00
ดอกเบี้ยรับ	640.08	4,789.20
รวมรายรับ	356,640.08	1,209,189.20
รายจ่าย		

รายจ่ายในการดำเนินงานของสมาคม	303,059.70	1,284,932.75
รายรับสูง(ต่ำ)กว่ารายจ่ายก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	53,580.38	(75,743.55)
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	(2,534.01)	(24,428.92)
รายรับสูง (ต่ำ) กว่ารายจ่ายสุทธิ	51,046.37	(100,172.47)

6. กิจกรรมด้านประชาสัมพันธ์

จัดทำข่าวสารสปชท. ปีที่ 32 ฉบับที่ 1 และ 3 และ ปีที่ 33 ฉบับที่ 1 และ 2 ทั้งนี้ได้ส่ง ให้สมาชิกทุกท่านทางจดหมายอิเลคโทรนิค และ ประชาสัมพันธ์ บน http://pbmat2015.blogspot.com

รายงานการประชุมคณะกรรมการสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย
ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓
วันศุกร์ที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๓๐ น.
ณ ห้อง ๓๐๑ อาคารวชิรานุสรณ์ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ

รายชื่อผู้เข้าประชุม

๑.	นายธวัชชัย ประศาสน์ศรีสุภาพ	ที่ปรึกษา			
๒.	นายพิเชษฐ์ กรุดลอยมา	นายกสมาคม	๓.	นางสุมนา งามผ่องใส	อุปนายกคนที่ ๑
๔.	ผศ.ดร.ปิยะ กิตติภาดากุล	อุปนายกคนที่ ๒	๕.	นางจิณณจาร์ หาญเศรษฐสุข	กรรมการ
๖.	ผศ.ดร.ประกิจ สมท่า	กรรมการ	๗.	นายประทีป กุณาศล	กรรมการ
๘.	ดร.ศฎาวุฒิ กุลมณี	กรรมการ	๙.	ผศ.ดร.ทรงศักดิ์ จุนถิระพงศ์	กรรมการ
๑๐.	นายประเวศ แสงเพชร	กรรมการ	๑๑.	นางสุวิมล ถนอมทรัพย์	กรรมการ
๑๒.	ดร.สมทรง โชติชื่น	กรรมการ	๑๓.	นายอำนวย อรรถลังรอง	กรรมการ
๑๔.	นายปรีดา ลัญจน์เสถียรชัย	กรรมการ	๑๕.	ดร.ชุติมา คชวัฒน์	กรรมการ
๑๖.	นายศิลปชัย ก่อเจริญ	กรรมการ	๑๗.	นายทนงศักดิ์ ไทยจงรักษ์	กรรมการ
๑๘.	ผศ.ดร.จานุลักษณ์ ขนบดี	กรรมการ	๑๙.	ดร.จิระ สุวรรณประเสริฐ	กรรมการ
๒๐.	ผศ.ดร.สุจินต์ เจนวีรวัฒน์	กรรมการ	๒๑.	นางทัศนีย์ บุตรทอง	นายทะเบียน
๒๒.	นายสุรพงษ์ ประสิทธิ์วัฒนเสรี	ประชาสัมพันธ์	๒๓.	นางสาวรัศมี สิมมา	ปฏิคม
๒๔.	นางสาวอมรา ไตรศิริ	เลขาธิการ	๒๕.	นางสาวเชาวนาถ พฤทธิเทพ	รองเลขาธิการ

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นางสาวเพชรลดา นวลตาล

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

นายพิเชษฐ์ กรุดลอยมา นายกสมาคมฯ แจ้งที่ประชุมทราบ ดังนี้

๑.๑ ขอเชิญร่วมงาน " มุทิตาจิต ๘๔ ปี ศ.พิเศษ ดร.สุทัศน์ ศรีวัฒนพงศ์" เพื่ออาคารปฏิบัติการการเรียนการสอนและการวิจัยด้านการเกษตร วันเสาร์ที่ ๑๒ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓ งานเริ่มเวลา ๙.๐๐ น. ณ อาคารวชิรานุสรณ์ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒ การจัดสัมมนาวิชาการและประชุมใหญ่สามัญประจำปี ๒๕๖๒ ระหว่างวันที่ ๒๔-๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ ห้องบอลรูม เอบี โรงแรมมารวย การ์เด้น กรุงเทพฯ

การจัดสัมมนาวิชาการและประชุมใหญ่สามัญประจำปี ๒๕๖๒ เรื่อง "ฝ่าวิกฤติกับดักรายได้ด้วยนวัตกรรมไทย" ได้รับเกียรติจากดร.อำพล เสนาณรงค์ ผู้เคยดำรงตำแหน่งองคมนตรี ในรัชกาลที่ ๙ เป็นประธานในพิธีเปิดและมอบรางวัลนักปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์ดีเด่น จำนวน ๘ ท่าน ได้แก่ นายสุวิตร บุษปะเวศ ดร.ประกิจ สมท่า นายประกิต โพธิ์ศรี นายมนตรี คงแดง นายเอกณัฏฐ์ คูเจริญชัยมานที ดร.กัญญณัช ศิริธัญญา นายสุชาติ นักปราชญ์ และดร.ปริญญา สีบุญเรือง และหน่วยงานวิจัยด้านปรับปรุงพันธุ์และ

ขยายพันธุ์พืชดีเด่น จำนวน ๕ หน่วยงาน ได้แก่ ศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพร ศูนย์วิจัยพืชไร่นครสวรรค์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ศูนย์วิจัยข้าวหนองคาย และ หจก.ไทยนอร์ทเทิร์นซีดส์ นอกจากนี้มีการบรรยายพิเศษ การเสวนา และการนำเสนอผลงานวิชาการเพื่อแลกเปลี่ยนแนวคิดการพัฒนานวัตกรรมใหม่ เผยแพร่พันธุ์พืชและเทคโนโลยีที่สำเร็จและสามารถนำประโยชน์ไปใช้ได้จริง ผู้เข้าร่วมสัมมนาประกอบด้วย นักวิชาการ บุคลากร นิสิต นักศึกษา ภาครัฐและเอกชน รวมจำนวน ๑๘๐ คน

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๓ การดำเนินการจัดตั้งกรรมการสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย ชุดใหม่

นายพิเชษฐ์ กรุดลอยมา นายกสมาคมฯ แจ้งรายชื่อตามใบสำคัญการจดทะเบียนการแต่งตั้งคณะกรรมการของสมาคมขึ้นใหม่ทั้งชุด ทะเบียนเลขที่ จ.๓๒๖๑/๒๕๖๒ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๒ มีจำนวนทั้งหมด ๑๒ ราย (เอกสารแนบ ๑)

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๔ ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย ชุดปี ๒๕๖๒-๒๕๖๔ (กรรมการกลาง)

นายพิเชษฐ์ กรุดลอยมา นายกสมาคม สปขท. แจ้งรายชื่อตามประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย ชุดปี ๒๕๖๒-๒๕๖๔ (กรรมการกลาง) ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๒ โดยมี นายอำพล เสนาณรงค์ ผู้เคยดำรงตำแหน่งองคมนตรีรัชการที่ ๙ เป็นประธานที่ปรึกษา คณะที่ปรึกษาของสมาคม สปขท. รวมจำนวน ๑๓ ท่าน และคณะกรรมการของสมาคม สปขท. รวมจำนวน ๒๔ ท่าน (เอกสารแนบ ๒)

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๕ กิจกรรมของ สปขท. ปี ๒๕๖๒

๑.๕.๑) กิจกรรมของสมาคมฯ

๑) การจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร การพัฒนาโปรแกรม software ในการบริหารจัดการโครงการปรับปรุงพันธุ์พืช (Software Design in Plant Breeding Program) ระหว่างวันที่ ๑๑-๑๔ กันยายน ๒๕๖๒ ณ ห้องประชุมอาคารปฏิบัติการ ศูนย์วิจัยพืชไร่ชัยนาท อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท โดยได้รับเกียรติจาก ดร.ทวีศักดิ์ ภู่หลำ บริษัท สวีทซีดส์ จำกัด เป็นวิทยากร โดยเนื้อหาการอบรมเป็นการฝึกปฏิบัติการใช้โปรแกรม Dbase III plus ในการจัดการฐานข้อมูลในโครงการปรับปรุงพันธุ์อย่างเป็นระบบ และมีประสิทธิภาพ โดยผู้อบรมสามารถเขียนโปรแกรมได้เอง ส่งผลให้สามารถดำเนินงานในโครงการปรับปรุงพันธุ์ได้อย่างรวดเร็ว แม่นยำ และมีประสิทธิภาพ เป็นประโยชน์สำหรับนักปรับปรุงพันธุ์พืช นอกจากนี้เกิดการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ด้านการปรับปรุงพันธุ์พืช และได้เครือข่ายระหว่างนักปรับปรุงพันธุ์พืช อาจารย์ด้านการปรับปรุงพันธุ์พืช และผู้ที่มีงานวิจัยด้านการปรับปรุงพันธุ์พืชของหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อประโยชน์ในการวิจัยและพัฒนาพันธุ์พืชของประเทศ

๑.๕.๒) กิจกรรมที่ร่วมกับหน่วยงานอื่น

๑) ร่วมประชุมคณะกรรมาธิการวิสามัญพิจารณาศึกษาผลกระทบจากการเข้าร่วมความตกลงที่ครอบคลุมและก้าวหน้าสำหรับหุ้นส่วนทางเศรษฐกิจภาคพื้นแปซิฟิค (CPTPP) เมื่อวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ ณ ห้องประชุมคณะกรรมาธิการ (สผ.) ๔๐๘ ชั้น ๔ อาคารรัฐสภา กรุงเทพฯ

๒) ร่วมประชุม "แนวทางการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียนและเศรษฐกิจสีเขียว (BCG) สาขาเกษตร" : กลุ่มพืช วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ณ ห้องประชุม ๑๒๗ ชั้น ๑ อาคารศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

๓) ร่วมเป็นคณะกรรมการอำนวยการ การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ ๓๙ ระหว่างวันที่ ๒๗-๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๒ ณ จังหวัดลพบุรี

๔) ร่วมประชุม "การปรับปรุงกิจการหมวดเกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตรที่ขอรับการส่งเสริม เมื่อวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓ ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๒ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน กรุงเทพฯ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๖ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) มอบผลงานวิจัยเชิงสาธารณะ กลุ่มเรื่องพืชสวน/พืชไร่ จำนวน ๒ โครงการ ได้แก่ โครงการ" การสร้างเบญจมาศสายพันธุ์ใหม่ด้วยการชักนำให้เกิดการกลายพันธุ์" โดยนายสายันต์ ตันติพานิช สถาบันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย และ โครงการ "การเปรียบเทียบคุณภาพสับปะรดรับประทานผลสดพันธุ์ใหม่ ใน ๓ พื้นที่และการยอมรับของผู้บริโภค" โดย ผศ. ดร.อรุณ โสตถิกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๗ โครงการวิจัยเรื่อง "ยุทธศาสตร์การวิจัยการเกษตรรายสินค้า: ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์" ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ดำเนินการระหว่างเดือนสิงหาคม ๒๕๖๒ - กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ขณะนี้ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว จึงได้มอบเอกสารรายงานผลงานวิจัยที่สิ้นสุดให้แก่สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย จำนวน ๑ ชุด เพื่อเป็นประโยชน์ต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๘ คุณประเวศ แสงเพชร มอบหนังสือ "ข้าว : ผลงานที่ถึงมือชาวนา" โดย อาจารย์วรวิทย์ พาณิชพัฒน์ ให้แก่สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย จำนวน ๑ เล่ม เพื่อเป็นประโยชน์ต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุมใหญ่สามัญประจำปี ๒๕๖๒ สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๒

แก้ไขรายงานการประชุม ดังนี้

๑) หน้าที่ ๒ ตรวจสอบความถูกต้องของงบแสดงฐานะการเงิน

๒) หน้าที่ ๓ แก้ไขข้อความ "ว่าที่ร้อยตรี ผศ.ดร.ทรงศักดิ์ จุนถิระพงศ์" แก้ไขเป็น "ว่าที่ร้อยโท ผศ.ดร.ทรงศักดิ์ จุนถิระพงศ์"

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

มติที่ประชุม ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อพิจารณา

๔.๑ กิจกรรมด้านประชาสัมพันธ์

นายสุรพงษ์ ประสิทธิ์วัฒนเสรี กรรมการและประชาสัมพันธ์ แจ้งที่ประชุม เรื่องการจัดทำข้อมูลข่าวสารเผยแพร่ทางเว็บไซต์สมาคม สปขท. เพื่อเป็นการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน จึงขอความร่วมมือจากสมาชิกสมาคมฯ ท่านใดมีข้อมูลการจัดทำข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับสมาคมฯ หรือสมาคมฯ มีกิจกรรมร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ สามารถส่งข้อมูลรายละเอียดได้ที่นางสาวอมรา ไตรศิริ กรรมการและเลขาธิการ หรือนางสาวเขาวนาถ พฤทธิเทพ กรรมการและรองเลขาธิการ เพื่อรวบรวมและจัดส่งให้นายสุรพงษ์ ประสิทธิ์วัฒนเสรี ดำเนินการเพิ่มเติมข้อมูลในเว็บไซต์ ต่อไป

มติที่ประชุม เห็นชอบตามที่นายสุรพงษ์ ประสิทธิ์วัฒนเสรี เสนอ

๔.๒การจัดสัมมนาวิชาการและประชุมใหญ่สามัญประจำปี ๒๕๖๓

คณะกรรมการฯ เสนอหัวข้อการจัดสัมมนาวิชาการและประชุมใหญ่สามัญประจำปี ๒๕๖๓ โดยมีหัวข้อการเสวนา เรื่อง "พันธุ์พืชใหม่ สู้ภัยเศรษฐกิจ ยุคโควิด ๑๙" โดยมีชนิดพืชที่จะนำมาเป็นหัวข้อในการเสวนา ได้แก่

๑) พันธุ์พืชใหม่ ด้านพืชสวน เช่น แคคตัส สับปะรดสี ไม้ผล ไม้ไบ
๒) พันธุ์พืชใหม่ ด้านพืชไร่ เช่น ถั่วลิสงเมล็ดดำ
๓) อินทผาลัม การขยายพันธุ์โดยเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและตลาด
๔) พืชที่มีแนวโน้มอนาคตดีและน่าสนใจ เช่น โอลีฟออย
๕) พืชไร่เพื่อความมั่นคงทางอาหาร เช่น ข้าวโพดฝักสด พืชตระกูลถั่ว งา
๖) การเดินทางกับพืชใหม่ มุมมองใหม่ โดยผู้มีประสบการณ์
๗) การปรับปรุงพันธุ์โดยเทคโนโลยีสมัยใหม่

นอกจากนี้ยังมีหัวข้ออื่น ๆ ได้แก่

๑) แนวทางและนโยบายของแหล่งทุน ในการสนับสนุนทุนวิจัยการปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืช (ววน. / สวก.)
๒) ระบบการทำฟาร์ม ระบบเกษตร (ขนาดเล็กและเชิงธุรกิจ)

มติที่ประชุม เห็นชอบตามที่ประชุมเสนอ โดยเห็นควรจัดการสัมมนาวิชาการและประชุมใหญ่สามัญประจำปี ๒๕๖๓ ในเดือนธันวาคม ๒๕๖๓ ระยะเวลา ๑ วัน

๔.๓ การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการปรับปรุงพันธุ์พืช

คณะกรรมการเสนอในที่ประชุม เรื่องการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ ดังนี้ ด้านวิชาการปรับปรุงพันธุ์พืช มุ่งเน้นเรื่องการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ เชิงธุรกิจ และการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ของผู้เข้าร่วมอบรม

ทางด้านนวัตกรรมการเกษตร เชิญวิทยากรที่ประสบความสำเร็จถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับนักวิชาการ นักศึกษา เกษตรกรร่วมถึงผู้ที่สนใจ จัดการศึกษาดูงานนอกสถานที่เพื่อศึกษาความรู้จากการปฏิบัติจริง

มติที่ประชุม เห็นชอบตามมติที่ประชุมเสนอ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่น ๆ

๕.๑ งานทะเบียนสมาชิกสมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

นางทัศนีย์ บุตรทอง กรรมการและนายทะเบียน แจ้งในที่ประชุม เรื่องจำนวนสมาชิก สปขท. ปัจจุบันมีจำนวนรวม ๕๖๑ ราย แต่เนื่องจากสมาชิกบางรายไม่สามารถติดต่อได้ จึงไม่สามารถส่งข่าวสารข้อมูลได้ จึงจะทำการแจ้งเวียนรายชื่อและข้อมูลสมาชิกเพื่อให้ปรับปรุงข้อมูลที่อยู่ อีเมล์ และเบอร์โทรศัพท์มือถือ

นายศิลปชัย ก่อเจริญ กรรมการ สปขท. ได้เสนอการปรับปรุงที่อยู่ของสมาชิก แบ่งเป็นฐานข้อมูลจำนวน ๒ ฐาน ฐานที่ ๑ คือสมาชิกที่สามารถติดต่อได้ และเรียงลำดับหมายเลขสมาชิก ในส่วนฐานที่ ๒ เมื่อข้อมูลของสมาชิกได้ปรับปรุงเป็นปัจจุบัน ทำการย้ายไปฐานที่ ๑ แล้วเรียงหมายเลขสมาชิกต่อจากฐานที่ ๑

มติที่ประชุม เห็นชอบและมอบหมายให้นางทัศนีย์ บุตรทอง กรรมการและนายทะเบียน ดำเนินการโดยแจ้งเวียนให้สมาชิกทราบผ่านทาง web blog และแอพพลิเคชั่นไลน์ ของสมาคมฯ เพื่อปรับปรุงข้อมูลที่อยู่สมาชิกให้เป็นปัจจุบัน

๕.๒ การปรับปรุงคณะบรรณาธิการ ข่าวสาร สปขท.

นางสาวอมรา ไตรศิริ กรรมการและเลขาธิการ ได้เสนอที่ประชุมพิจารณาปรับปรุงคณะบรรณาธิการ ข่าวสาร สปขท. ซึ่งคณะทำงานมีหน้าที่รวบรวมข่าวสารความก้าวหน้าการดำเนินงานของสมาคมฯ และรวบรวมผลงานวิจัยด้านปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชจากภาครัฐและเอกชน ซึ่งมีกำหนดออกข่าวสาร สปขท. ปีละ ๒ ฉบับ

มติที่ประชุม ให้ปรับเปลี่ยนจากนางสาวหนึ่งฤทัย ศรีธรราษฎร์ ซึ่งเป็นคณะบรรณาธิการข่าวสาร สปขท. เป็นกรรมการท่านอื่น เนื่องจากนางสาวหนึ่งฤทัย ศรีธรราษฎร์ ลาศึกษาต่อ จึงไม่สะดวกในการดำเนินงาน

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.

นางสาวอมรา ไตรศิริ ผู้บันทึกการประชุม

นายพิเชษฐ์ กรุดลอยมา ผู้ตรวจรายงานการประชุม

สรุปผลการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
หลักสูตร การพัฒนาโปรแกรม software ในการบริหารจัดการโครงการปรับปรุงพันธุ์พืช
(Software Design in Plant Breeding Program)
ระหว่างวันที่ ๑๑-๑๔ กันยายน ๒๕๖๒
ณ ห้องประชุมอาคารปฏิบัติการ ศูนย์วิจัยพืชไร่ชัยนาท จังหวัดชัยนาท
จัดโดย สมาคมปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชแห่งประเทศไทย

.....

วิทยากร ดร.ทวีศักดิ์ ภู่หลำ บริษัท สวีทซีดส์ จำกัด

รูปแบบการฝึกอบรม

ประกอบด้วยภาคบรรยาย และการฝึกปฏิบัติการใช้โปรแกรมจัดการฐานข้อมูล

สรุปเนื้อหาการฝึกอบรม

ผู้เข้าร่วมอบรมได้ฝึกปฏิบัติการใช้โปรแกรม Dbase III plus ในการจัดการฐานข้อมูลในโครงการปรับปรุงพันธุ์อย่างเป็นระบบ และมีประสิทธิภาพ โดยผู้อบรมสามารถเขียนโปรแกรมได้เองเพื่อให้โปรแกรมคำนวณ สืบค้น และจัดระบบ ให้ตรงตามความต้องการผู้ใช้ เช่น การค้นหาเชื้อพันธุกรรมที่มีลักษณะที่ต้องการในฐานข้อมูลของโครงการ การสร้าง field book การประมวลผลการคัดเลือก การจับคู่ผสมพันธุ์ การคำนวณผลการทดสอบพันธุ์พืชหลายสถานที่/หลายฤดูกาล และการตรวจสอบ seed stock เป็นต้น ส่งผลให้ให้สามารถดำเนินงานในโครงการปรับปรุงพันธุ์ได้อย่างรวดเร็ว แม่นยำ และมีประสิทธิภาพ เป็นประโยชน์สำหรับนักปรับปรุงพันธุ์พืช

ผู้เข้าร่วมอบรม

นักปรับปรุงพันธุ์พืช และผู้ทำงานวิจัยด้านการปรับปรุงพันธุ์พืชของหน่วยงานต่าง ๆ รวมจำนวนทั้งสิ้น ๑๗ คน ได้แก่

๑) หน่วยงานภาครัฐ รวมจำนวน ๑๓ คน
   ๑.๑) ศูนย์วิจัยพืชไร่ชัยนาท
   ๑.๒) ศูนย์วิจัยพืชไร่สุพรรณบุรี
   ๑.๓) ศูนย์วิจัยพืชไร่ระยอง
   ๑.๔) ศูนย์วิจัยพืชไร่สงขลา
   ๑.๕) ศูนย์วิจัยพืชไร่อุบลราชธานี
   ๑.๖) ศูนย์วิจัยพืชไร่ขอนแก่น
   ๑.๗) ศูนย์วิจัยปาล์มน้ำมันสุราษฎร์ธานี
   ๑.๘) ศูนย์วิจัยข้าวปราจีนบุรี
๒) สถาบันการศึกษา รวมจำนวน ๓ คน
   ๒.๑) ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
   ๒.๒ สถานีวิจัยเขาหินซ้อน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
   ๒.๓) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๓) ภาคเอกชน จำนวน ๑ คน จากสถานีวิจัยแสลงพัน บริษัท เจริญโภคภัณฑ์โปรดิ้วส จำกัด

ประโยชน์ที่ได้รับ

๑) ผู้เข้าการฝึกอบรมมีความเข้าใจในโปรแกรม Dbase III plus สามารถพัฒนา และสร้างฐานข้อมูลเพื่อใช้ในการบริหารจัดการโครงการปรับปรุงพันธุ์พืชได้

๒) เกิดการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ด้านการปรับปรุงพันธุ์พืชระหว่างผู้เข้าร่วมฝึกอบรม

๓) ได้เครือข่ายระหว่างนักปรับปรุงพันธุ์พืช อาจารย์ด้านการปรับปรุงพันธุ์พืช และผู้ที่มีงานวิจัยด้านการปรับปรุงพันธุ์พืชของหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อประโยชน์ในการวิจัยและพัฒนาพันธุ์พืชของประเทศ