

## โครงการประชุมทางวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 10

ระหว่างวันที่ 20 – 24 พฤษภาคม 2556

ณ โรงแรม HANSA JB HOTEL

อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

\*\*\*\*\*

### หลักการและเหตุผล :-

ประเทศไทยเป็นแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ที่ดีแห่งหนึ่งของโลก เนื่องจากมีสภาพภูมิอากาศทั้งร้อนและเย็น เหมาะแก่การผลิตเมล็ดพันธุ์ เกษตรกรรายย่อยมีความสามารถในการเพาะปลูก กระบวนการผลิตเมล็ดพันธุ์ของ ไทยสร้างรายได้จากการส่งออกและตลาดในประเทศรวม 7,000 ล้านบาท ประเทศไทยเป็นผู้ส่งออกเมล็ดพันธุ์ พืชผักและพืชไร่เป็นอันดับที่ 8 และ 38 ของโลก คิดเป็นมูลค่าประมาณ 50 และ 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ตามลำดับ และเป็นอันดับ 1 ของภูมิภาคอาเซียน (ข้อมูลปี 2553) เมล็ดพันธุ์ที่มีมูลค่าการส่งออกมากที่สุด คือ เมล็ดพันธุ์พืช ไร่ ได้แก่ ข้าวโพด รองลงมาเป็นเมล็ดพันธุ์ผัก เช่น แดงกวา มะเขือเทศ พริก

ปัจจุบันคู่แข่งที่สำคัญในการผลิตเมล็ดพันธุ์ของประเทศไทย คือ ประเทศจีน และเวียดนาม ดังนั้น หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำเป็นต้องวิจัยและพัฒนาปรับปรุงสายพันธุ์และเทคโนโลยีชีวภาพที่มีบทบาทต่อการเพิ่ม คุณภาพและผลผลิตต่อไร่ เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและเป็นการเพิ่มขีด ความสามารถในการแข่งขันของเมล็ดพันธุ์จากประเทศไทย สมาคมเมล็ดพันธุ์แห่งประเทศไทยจึงได้ริเริ่มเป็น ตัวกลางในการจัดการประชุมทางวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ โดยมีสถาบันอุดมศึกษา ที่เปิดสอนด้าน วิทยาการเมล็ดพันธุ์ต่างหมุนเวียนเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุม

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารสมาคมเมล็ดพันธุ์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 5/2555 วันที่ 16 ตุลาคม 2555 ณ ห้องประชุมภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน กรุงเทพมหานคร ได้มอบหมายให้มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เป็นเจ้าภาพการจัดการประชุมเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ประจำปี 2556 ซึ่งมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ได้ตระหนักในความสำคัญของการพัฒนาองค์ความรู้ด้านวิทยาการเมล็ดพันธุ์ เสมอมา มีการจัดการเรียนการสอนด้านเทคโนโลยีการผลิตเมล็ดพันธุ์ ผลผลิตงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนได้ สร้างบัณฑิตเพื่อเป็นบุคลากรที่สำคัญจำนวนมากในบริษัทเมล็ดพันธุ์ต่างๆ ของประเทศไทย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้เห็นความสำคัญของการจัดการประชุมจึงตอบรับเป็นเจ้าภาพในการจัดการ ประชุมทางวิชาการเมล็ดพันธุ์แห่งชาติ ครั้งที่ 10 เพื่อมีส่วนร่วมในการพัฒนาอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์ของไทย

**วัตถุประสงค์ :-**

1. เพื่อให้ นักวิจัย นักวิชาการด้านวิทยาการเมล็ดพันธุ์จากทุกภาคส่วน ได้พบปะแลกเปลี่ยนความรู้ และ ประสบการณ์จากผลงานการวิจัยและพัฒนา
2. เพื่อให้ นักวิจัย และนักวิชาการของภาครัฐภาคการศึกษา และภาคเอกชน ได้รับทราบข้อมูลความรู้ที่เป็นปัจจุบันที่เกี่ยวกับความก้าวหน้าทางด้านวิทยาการเมล็ดพันธุ์ เพื่อการทำธุรกิจในอนาคตของอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์พืช
3. เพื่อให้ นักวิจัยและนักวิชาการจากสถาบันที่ทำการวิจัยด้านเมล็ดพันธุ์ได้มีทิศทางของโครงการศึกษาวิจัยได้ตรงกับปัญหาของอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์ไทย และสามารถตอบสนองต่อความต้องการของภาคเอกชนผู้ประกอบการผลิตค้าเมล็ดพันธุ์ได้อย่างเป็นรูปธรรม

**หน่วยงานเจ้าภาพจัดประชุม :-**

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และ สมาคมเมล็ดพันธุ์แห่งประเทศไทย

**กลุ่มเป้าหมายผู้ร่วมประชุม :-**

1. หน่วยงานภาครัฐ เช่น กรมวิชาการเกษตร, กรมส่งเสริมการเกษตร, กรมการข้าว, กรมส่งเสริมสหกรณ์, กรมปศุสัตว์, กรมพัฒนาที่ดิน, กรมป่าไม้ และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ จำนวน 50 คน
2. สถาบันการศึกษา เช่น มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, มหาวิทยาลัยแม่โจ้, มหาวิทยาลัยนเรศวร, มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา, มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก, และสถาบันการศึกษาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น จำนวน 50 คน
3. หน่วยงานภาคเอกชน (บริษัทผู้ประกอบการผลิตและค้าเมล็ดพันธุ์ในประเทศไทย) จำนวน 50 คน
4. นักศึกษา จำนวน 50 คน

**หน่วยงานที่เชิญร่วมประชุม :-**

- กรมวิชาการเกษตร
- กรมส่งเสริมการเกษตร
- กรมการข้าว
- กรมส่งเสริมสหกรณ์
- กรมปศุสัตว์
- กรมพัฒนาที่ดิน
- กรมป่าไม้
- สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- มหาวิทยาลัยแม่โจ้
- มหาวิทยาลัยนเรศวร
- มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอื่นๆ
- มหาวิทยาลัยราชภัฏฯ
- สถาบันการศึกษาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- บริษัทผู้ประกอบการผลิตและค้าเมล็ดพันธุ์ในประเทศไทย

**กำหนดการประชุม :-**

ระหว่างวันที่ 20 - 24 พฤษภาคม 2556

**กิจกรรม :-**

- 1) การบรรยายพิเศษ - โดยผู้ทรงคุณวุฒิ
- 2) การแสดงผลงานวิจัย - ภาค ปุ๋ย และ การปรับปรุงดินในห้วงประชุม
- 3) นิทรรศการผลิตภัณฑ์ - ภาคราชการ ภาคการศึกษา และภาคเอกชน
- 4) การศึกษาดูงาน - ดูงานการผลิตเมล็ดพันธุ์พืช ณ ประเทศมาเลเซีย

**สถานที่จัดประชุม :-**

โรงแรม HANSA JB HOTEL อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

การสมัคร/อัตราค่าลงทะเบียน :-

1. การสมัครร่วมประชุมวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 10 (วันที่ 20 – 21 พฤษภาคม 2556)

ประเภทผู้ลงทะเบียน	ค่าลงทะเบียน	
	ก่อนวันที่ 30 เม.ย.56	หลังวันที่ 30 เม.ย.56
* สมาชิกสมาคมฯ	2,000 บาท/ราย	2,500 บาท/ราย
* บุคคลทั่วไป	2,500 บาท/ราย	3,000 บาท/ราย
* นิสิต / นักศึกษา	1,000 บาท/ราย	1,500 บาท/ราย

หมายเหตุ :

1. ค่าลงทะเบียน ไม่รวมค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และค่าที่พัก (ผู้เข้าร่วมประชุมจ่ายเอง)
2. กรุณาแจ้งความจำนง และชำระค่าลงทะเบียนร่วมประชุม ภายในวันที่ 30 เมษายน 2556
3. คณะผู้จัดฯ ขอสงวนสิทธิ์ไม่จ่ายเงินคืน ไม่ว่ากรณีใดๆ

2. การสมัครร่วมทัศนศึกษาดูงาน ณ ประเทศมาเลเซีย (วันที่ 22 – 24 พฤษภาคม 2556)

ประเภทผู้ลงทะเบียน	ค่าทัศนศึกษา	
	พักรู้	พักเดี่ยว
* สมาชิกสมาคม	5,000 บาท/ราย	6,500 บาท/ราย
* บุคคลทั่วไป	5,500 บาท/ราย	7,000 บาท/ราย
* นิสิต / นักศึกษา	5,000 บาท/ราย	6,500 บาท/ราย

หมายเหตุ :

1. ค่าทัศนศึกษา รวมค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ค่าอาหาร และค่าที่พัก ในวันที่ 22 และ 23 พฤษภาคม 2556
2. ผู้มีความประสงค์ร่วมทัศนศึกษาดูงาน กรุณาแจ้งความจำนง และชำระค่าลงทะเบียนทัศนศึกษา ภายในวันที่ 19 เมษายน 2556
3. คณะผู้จัดฯ ขอสงวนสิทธิ์ไม่จ่ายเงินคืน ไม่ว่ากรณีใดๆ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ :-

1. รับรู้ข้อมูลด้านการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์ของหน่วยงานและสถาบันต่างๆ
2. รับทราบทิศทางและกรอบงานวิจัยด้านเมล็ดพันธุ์ เพื่อการจัดทำแผนงาน โครงการ ในอนาคต ของสถาบันที่สังกัด
3. ศึกษาผลงานที่เกิดจากการวิจัยพัฒนาและการทำอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์ของบริษัทเอกชน
4. เอกสารประกอบการประชุม และรายงานการประชุมฉบับเต็ม

\*\*\*\*\*