

ที่ วท 5402/ว.1663

6 กันยายน 2560

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการสัมมนา

เรียน คณบดี

คณะเทคโนโลยีการเกษตร และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์

ด้วย โปรแกรมเมล็ดพันธุ์ ฝ่ายบริหารคลัสเตอร์และโปรแกรมวิจัย ร่วมกับ สถาบันการจัดการเทคโนโลยี และนวัตกรรมเกษตร ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสถานเอกอัครราชทูตอิสราเอลประจำประเทศไทย กำหนดจัดการสัมมนา เรื่อง The Thai-Israeli tomato conference: The current status and the way forward ในวันที่ 1 พฤศจิกายน 2560 ณ ห้องประชุมอดิทธาเตรียม อาคารบ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการแลกเปลี่ยนและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการปรับปรุงพันธุ์และการปลูกมะเขือเทศในระบบ โรงเรือนที่มีคุณภาพสูง เพื่อยกระดับมาตรฐานและขีดความสามารถของการปรับปรุงพันธุ์ การผลิตผลสด และเมล็ดพันธุ์ มะเขือเทศของประเทศไทย ให้กับบุคลากรจากภาครัฐและเอกชน ดังรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย นั้น

ในการนี้ ศูนย์ฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าการฝึกอบรมดังกล่าวน่าจะมีประโยชน์ต่อท่าน และ/หรือ บุคลากร ในหน่วยงานท่าน ศูนย์ฯ จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่าน และ/หรือ บุคลากรในหน่วยงานท่าน สมัครเข้าร่วมการฝึกอบรมดังกล่าว โดยมีค่าลงทะเบียนสำหรับบุคคลทั่วไป 800 บาท สำหรับนักศึกษา 600 บาท (ข้าราชการสามารถเบิกค่าลงทะเบียนและ เข้าร่วมงานโดยไม่ถือเป็นวันลา) ทั้งนี้ หากสนใจโปรดกรอกแบบลงทะเบียน (สิ่งที่ส่งมาด้วย) และส่งกลับมายังศูนย์ฯ ภายในวันที่ 16 ตุลาคม 2560

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอความร่วมมือในการประชาสัมพันธ์ให้ผู้สนใจทั่วไปได้ทราบด้วย
จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

๗) ๒

(นางสาวลลิตี เอื้อวิไลจิตร)

รองผู้อำนวยการ

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

เรียน คณบดี
เพื่อโปรดทราบ / บันทึกความชอบให้
ประกาศใช้
.....

13 ก.ย. 2560

หน่วยฝึกอบรม

โทร 0 2564 6700 ต่อ 3379 - 3382

โทรสาร 0 2564 6574

จัดตามแผน
จพด.ส.น.

๑๓ ก.ย. ๒๕๖๐

การสัมมนาวิชาการ เรื่อง
The Thai-Israeli tomato conference: The current status and the way forward
วันที่ 1 พฤศจิกายน 2560
ณ ห้องออডিทอเรียม อาคารบ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย

จัดโดย

โปรแกรมเมล็ดพันธุ์ ฝ่ายบริหารคลัสเตอร์และโปรแกรมวิจัย
สถาบันการจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตร (สท.)
ศูนย์พันธุ์วิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค)
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ร่วมกับ

สถานเอกอัครราชทูตอิสราเอลประจำประเทศไทย

หลักการและเหตุผล

ในระยะเวลาสิบปีที่ผ่านมา (ปี 2550 ถึงปี 2559) การค้าและอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์ของไทยมีการเติบโตและสร้างผลกระทบด้านเศรษฐกิจแก่อุตสาหกรรมต้นน้ำด้านการเกษตร ตลอดจนถึงอุตสาหกรรมปลายน้ำต่างๆ อาทิ ยา อาหาร อาหารเสริม สำหรับคนและสัตว์ อย่างมีนัยสำคัญ โดยสถิติการส่งออกเมล็ดพันธุ์จากประเทศไทย ในระยะสิบปีที่ผ่านมา (ปี 2550 ถึง ปี 2559) ไทยมีการขยายตัวด้านมูลค่าการส่งออก สูงขึ้นถึง 2.6 เท่า (มูลค่าการส่งออกเมล็ดพันธุ์ควบคุมปี 2550 อยู่ที่ราว 2.1 พันล้านบาท เปรียบเทียบกับปี 2559 ที่ราว 5.5 พันล้านบาท;สมาคมการค้าเมล็ดพันธุ์ไทย) ทั้งนี้ ข้อมูลจาก UNCOMTRADE รายงานว่าในปี 2559 ประเทศไทยเป็นผู้ส่งออกเมล็ดพันธุ์ลำดับที่ 9 ของโลก และ ลำดับที่ 2 ของเอเชีย ซึ่งคู่ค้าของประเทศไทยมีอยู่ในทุกภูมิภาคของโลก โดยคู่ค้า (นำเข้า) เมล็ดพันธุ์รายใหญ่ที่สุดของไทยอยู่ในภูมิภาคเอเชีย คิดเป็นสัดส่วน 53% ของปริมาณการส่งออกทั้งหมด ดังนั้น จึงเห็นได้ว่าประเทศไทยมีศักยภาพในการเป็นศูนย์กลางการค้าเมล็ดพันธุ์ของภูมิภาคได้ อย่างไรก็ตาม ความท้าทายของอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์ไทยในการก้าวขึ้นเป็นผู้นำการค้าเมล็ดพันธุ์ในลำดับที่สูงขึ้น และนำไปสู่การสร้างผลกระทบด้านเศรษฐกิจที่มากขึ้นได้นั้น จะต้องเตรียมความพร้อมในหลายด้าน ทั้งเรื่องกฎ ระเบียบ การตรวจสอบและควบคุมคุณภาพเมล็ดพันธุ์ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและมาตรฐานเมล็ดพันธุ์ที่เป็นสากล นอกจากนี้ ยังต้องมีการเรียนรู้และพัฒนาเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับเมล็ดพันธุ์อยู่เสมอ โดยเฉพาะเทคโนโลยีการปรับปรุงพันธุ์และการปลูกที่มีมาตรฐานเพื่อให้ได้พันธุ์พืชที่มีคุณลักษณะสอดคล้องกับความต้องการของตลาด และการผลิตที่ประสิทธิภาพสามารถสร้างความเชื่อมั่นในผลผลิตที่มีคุณภาพสูงในระดับนานาชาติ

ทั้งนี้เทคโนโลยีการปรับปรุงพันธุ์และการปลูกที่มีมาตรฐานจะมีความสำคัญอย่างยิ่งในการช่วยปรับปรุงคุณลักษณะของพืช ทั้งในแง่ของคุณภาพ รูปลักษณะ อายุเก็บเกี่ยวที่สั้นลง การให้ผลผลิตที่สูงขึ้น รวมทั้ง ความสามารถในการต้านทานต่อโรค และแมลงศัตรูพืชที่เพิ่มขึ้น และจะยิ่งทวีความสำคัญมากขึ้นในพืชเศรษฐกิจ เช่น มะเขือเทศ ที่มีความสำคัญต่อการค้าและการบริโภคทั้งในไทยและตลาดโลก ซึ่งมีแนวโน้มความต้องการเมล็ดพันธุ์และผลสดที่เพิ่มสูงขึ้นทุกปีทั้งในเชิงปริมาณ และคุณภาพ

วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมการแลกเปลี่ยนและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการปรับปรุงพันธุ์และการปลูกมะเขือเทศในระบบโรงเรือนที่มีคุณภาพสูง เพื่อยกระดับมาตรฐานและขีดความสามารถของการปรับปรุงพันธุ์ การผลิตผลสด และเมล็ดพันธุ์มะเขือเทศของประเทศไทย

ค่าลงทะเบียน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม อาหารกลางวันและอาหารว่าง และเอกสารประกอบการอบรม)

- นักศึกษา 600 บาท

- บุคคลทั่วไป 800 บาท

ภาษาที่ใช้ในการบรรยาย ภาษาอังกฤษ (ไม่มีแปลเป็นภาษาไทย)

ปิดรับสมัคร วันจันทร์ที่ 16 ตุลาคม 2560 หรือเมื่อมีผู้สมัครครบจำนวนแล้ว

(ร่าง) กำหนดการจัดงาน

08:30 – 09:00 Registration

09:00 – 09:20 Opening Ceremony

09:20 – 10:10 Tomato breeding & cultivation: Its challenges & trends for smallholder farmers around the world

By Speaker to be announced

10:10 – 10:30 Coffee break

10:30 – 11:20 An overview of tomato's growing in Israel: Crop's nature and the way of cultivation in protected system

By Dr. Avner Levy

Noga AgroTech Desert Agriculture, Israel

11:20 – 12:10 Tomato breeding program & diseases detection technology at BIOTEC: Collaboration opportunity

By Dr. Orawan Chatchawankanphanich

National Center for Genetic Engineering and Biotechnology, Thailand

12:10 – 13:10 Lunch

13:10 – 14:00 Plant protection in tomatoes

By Mrs. Noga Levy Weissman

Noga AgroTech Desert Agriculture, Israel

14:00 – 14:50 Tomato breeding program at Khonkaen University: Collaboration opportunity

By Prof. Dr. Suchila Techawongstien

Khonkaen University, Thailand

14:50 – 15:10 Coffee break

15:10 – 16:00 The breeding program at Noga AgroTech Desert Agriculture that lies behind the cultivation process

By Dr. Avner Levy

Noga AgroTech Desert Agriculture, Israel

16:00 – 16:50 The process of seed production & commercial varieties of tomato, chili and other crops

By Mr. Guy Don

G.D. Quality Seeds, Israel

Remark:

✓ Please note that the program is subject to change without prior notice.

✓ The whole event will be run in English only.

ข้อมูลทั่วไป

- โรงแรมที่พัก (บริเวณใกล้เคียงอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย)
 - บ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร ภายในอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย
โทร .0 2529 7100
Website: <http://www.nstda.or.th/ssh>
 - สถาบันเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ศึกษา
โทร .0 2564 5000 – 3 โทรสาร 0 2564 4888
E-mail: prasia.tu@gmail.com
Website: http://www.asia.tu.ac.th/ieas/ieas_buiding.htm
- การเดินทาง การเดินทางไปยังอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย/มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต
 - รถโดยสาร ขสมก. และรถเอกชนร่วมบริการปรับอากาศ สาย 29, 39, 510 และ 520
 - รถตู้ ขสมก. สาย ต.118 สถานีรถไฟฟ้า (BTS หมอชิต) – อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย
 - รถตู้ สาย ต.85 อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ - มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

Registration Form
The Thai-Israeli tomato conference: The current status and the way forward
1 November 2017

Please type or print CLEARLY all information requested

Name	(Ms./Mr./Mrs.)			
Title	(Assist., Assoc., Prof., Dr.)			
Position				
Dept./Unit				
Organization				
Address				
State/Prov.		Country		Postal Code
Tax ID			Tax Branch	
Tel.		Fax.		
Mobile phone				
E-mail				

Registration Fee: (includes VAT, lunch, refreshment and training materials)

- General 800 Baht Student 600 Baht

Dietary restriction (please choose one):

- None Vegetarian Muslim Others.....

Method of Payment:

❖ **Wire transfer: Pay to**

Bank Name: Bangkok Bank, Thailand Science Park Branch

Savings Account Name: BIOTEC - National Center for Genetic Engineering and Biotechnology

Account No.: 080-0-002800 **Swift Code:** BKKBTHBK **Bank Code:** 0080

Bank Address: 111 Phahonyothin Road, Khlong Nueng, Khlong Luang, Pathum Thani 12120, Thailand

(After transferring, please kindly fax copy of pay-in slip to 66 2564 6574 or send to TrainingUnit@biotec.or.th)

Payment Receipt: Please indicate the details shown in the receipt

Same as the above mentioned

Name: _____

Address: _____

Tax ID No. _____

Branch _____

Please note that the issued date on the receipt will be subject to the date you make payment. After issuing, it cannot be changed. If having problem with that, please do not hesitate to contact course secretariat.

Please return this form by Fax or E-mail before 16 October 2017

For more information please contact:

Technical Training Unit, BIOTEC

113 Thailand Science Park, Phahonyothin Rd., Khlong Nueng, Khlong Luang, Pathum Thani 12120

Tel: (66) 2564 6700 ext 3379 – 82 Fax: (66) 2564 6574 E-mail: TrainingUnit@biotec.or.th