

One Day Trip

เยี่ยมชม เทคโนโลยีเกษตรสมัยใหม่ Plant Factory และ Smart Greenhouse
พร้อมเรียนรู้การจัดการแบบบูรณาการ เพื่อเพิ่มผลผลิตส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร

วันที่ 22 สิงหาคม 2567 เวลา 09.00 – 17.00 น.

ณ บริษัท วาสนาเมล่อนฟาร์ม จำกัด จ.สระบุรี

และ โรงงานผลิตพืชระบบปิด (Plant Factory) ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ
อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี

วันพฤหัสบดีที่ 22 สิงหาคม 2567	
07.30 – 08.00 น.	ลงทะเบียน และขึ้นรถ ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ
08.00 – 10.00 น.	ออกเดินทางจาก โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ ไปยัง บริษัท วาสนาเมล่อนฟาร์ม จำกัด จ.สระบุรี ฟังการบรรยาย <ul style="list-style-type: none">• การผลิตพืชในระบบปิด Plant Factory และการจัดการแบบบูรณาการ• องค์ประกอบของตลาด Plant Factory• จุดเด่นของการผลิตพืชด้วย Plant Factory และ Market Segmentation• โอกาสของไทยและแนวโน้มการปรับตัวสู่ Plant Factory โดย ดร. เกรียงไกร โมสาลียานนท์ นักวิจัย และหัวหน้าทีมวิจัยนวัตกรรมโรงงานผลิตพืชสมุนไพร กลุ่มวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพพืชและการจัดการแบบบูรณาการ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (BIOTEC)
10.00 – 10.15 น.	กล่าวต้อนรับ และรับฟังความเป็นมาของ “วาสนาเมล่อนฟาร์ม” <ul style="list-style-type: none">• รับประทานอาหารว่าง จากผลิตภัณฑ์ของเมล่อน
10.15 – 11.15 น.	เยี่ยมชม และลิ้มรส อาณาจักรผลิตเมล่อน และแคนตาลูป ภายใต้แบรนด์ FARM FRESH โดยใช้เทคโนโลยี EVAP (Evaporative Cooling System) ที่มีการบริหารจัดการแบบปลูกพืชกลางแจ้ง และการใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วย ทำให้เพิ่มพื้นที่เพาะปลูก จาก 2 ไร่ เป็น 150 ไร่ โดย คุณภาณุวัฒน์ อรุณโรจน์ศิริ ผู้บริหาร อาณาจักรผลิตเมล่อน และแคนตาลูป บริษัท วาสนาเมล่อนฟาร์ม จำกัด

11.15 – 12.00 น.	<p>ฟังการบรรยาย พร้อมแนะนำธุรกิจ และบริการ ตลอดแลกเปลี่ยนประสบการณ์ความสำเร็จ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ปัจจัย จุดเริ่มต้นของการเกิดเป็น อาณาจักรผลิตเมล่อน ● การพัฒนาโรงเรือนให้เป็นแบบ Smart Farm โดยปลูกเมล่อน ในโรงเรือนระบบปิด โดยใช้เทคโนโลยี EVAP (Evaporative Cooling System) ● การบริหารจัดการ กระบวนการผลิต กลยุทธ์การตลาด ที่สำคัญอันเป็นจุดแข็งของ “วาสนาเมล่อนฟาร์ม” ● การแข่งขัน ปัญหา และอุปสรรคที่เกิดขึ้น ● ผลผลิตคุณภาพที่สามารถครองใจตลาดมาได้อย่างยาวนานในโมเดิร์นเทรด ภายใต้แบรนด์ FARM FRESH ● การพัฒนาเทคโนโลยี สู่การท่องเที่ยวเชิงเกษตร ● ความสำเร็จของ และยอดขายของ “วาสนาเมล่อนฟาร์ม” ในวันนี้ <p>โดย คุณภาณุวัฒน์ อรุณโรจน์ศิริ ผู้บริหาร อาณาจักรผลิตเมล่อน และแคนตาลูป บริษัท วาสนาเมล่อนฟาร์ม จำกัด</p>
12.00 – 13.00 น.	<p>รับประทานอาหารกลางวัน ณ “วาสนาเมล่อนฟาร์ม”</p>
13.00 – 14.00 น.	<p>เดินทางไปยัง โรงงานผลิตพีชระบบปิด (Plant Factory) ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี</p> <ul style="list-style-type: none"> ● รับฟังการบรรยาย การบริหารจัดการเทคโนโลยีเกษตรเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน <p>โดย คุณอรุณศรี ศรีธนะอิทธิพล และ ดร.ใจรัก เอื้อชูเกียรติ ผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพย์สินทางปัญญา สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต สวทช.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● รับประทานอาหารว่าง
14.00 – 16.00 น.	<p>เยี่ยมชม ณ โรงงานผลิตพีชระบบปิด (Plant Factory) ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี</p> <ul style="list-style-type: none"> ● เยี่ยมชม พื้นที่ปลูกพีชมากกว่า 900 ตารางเมตร แบบเต็มรูปแบบที่สามารถปลูกพีชได้ตลอดทั้งปี โดยไม่ขึ้นกับฤดูกาล สามารถปลูกพีชในชั้นปลูกซึ่งซ้อนกันได้สูงสุดถึง 10 ชั้น ทำให้เพิ่มผลผลิตได้มากถึง 10 เท่า ● ชมกระบวนการผลิต การบูรณาการองค์ความรู้ต่าง ๆ ทั้งด้านพันธุพืชศาสตร์วิทยาพืช การผลิตและวิศวกรรม และการจัดการเทคโนโลยี ให้เหมาะสมกับประเทศไทย ● ชมพื้นที่โซนวิจัย และโซนการทดลองระดับ Production Scale <p>โดย ดร. เกรียงไกร โมสาลียานนท์ นักวิจัย และหัวหน้าทีมวิจัยนวัตกรรมโรงงานผลิตพีชสมุนไพร กลุ่มวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพพืชและการจัดการแบบบูรณาการ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (BIOTEC)</p>
16.00 น.	<p>เดินทางกลับ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ</p>