

ข่าวสด

Khao Sod
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,550

Section: First Section/-

วันที่: จันทร์ 14 ธันวาคม 2563

ปีที่: 30

ฉบับที่: 10974

หน้า: 12(บน)

Col.Inch: 108.25 Ad Value: 167,787.50

PRValue (x3): 503,362.50

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: เรียนรู้เกษตรสมัยใหม่ในอีอีซี ที่ 'ศูนย์เรียนรู้เกษตรนวัตกรรม สถาบันเทคโนโลยี...



เรียนรู้เกษตรสมัยใหม่ในอีอีซี

ที่ 'ศูนย์เรียนรู้เกษตรนวัตกรรม สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา'

บนพื้นที่ 3,454 ไร่ ของ “วังจันทร์วัลเลย์” ในอำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (ปตท.) ได้ถูกวางให้เป็นพื้นที่ เป้าหมายของศูนย์การเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ชั้นนำ เป็นฐานที่ตั้งสำคัญของเขตนวัตกรรมระเบียง เศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC - Eastern Economy Corridor of Innovation) ใน 3 จังหวัด คือ ชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อให้ไทย สามารถสร้างห่วงโซ่มูลค่าทางเศรษฐกิจ ทั้งใน ภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตร และภาคบริการ ขณะเดียวกันก็เพื่อฟื้นฟูพัฒนาพื้นที่ และปรับปรุง สภาพทางนิเวศวิทยา ด้านสิ่งแวดล้อมให้สมบูรณ์ และยั่งยืนควบคู่กัน

อย่างไรก็ตาม ในพื้นที่ดังกล่าว ยังมีส่วนหนึ่ง ถูกพัฒนาเป็นศูนย์เรียนรู้ด้านอื่นๆ ทั้งด้านการพัฒนา

เกษตร ศูนย์เรียนรู้ระบบนิเวศและการปลูกป่า และสถาบันการศึกษาอีกหลายแห่ง โดยเมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2558 ปตท. ได้น้อมเกล้าฯ ถวายที่ดิน 154 ไร่ ในตำบลป่าขุบใน อำเภอวังจันทร์ แต่ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ซึ่งต่อมาในปี 2561 กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ทรงมีพระราชดำริที่จะสร้าง ศูนย์เรียนรู้ เพื่อเผยแพร่ความรู้ด้านเกษตรสมัยใหม่ ให้แก่นักเรียนและผู้สนใจ โดยทรงพระราชทาน นามว่า “ศูนย์เรียนรู้เกษตรนวัตกรรม สถาบันเทคโนโลยี จิตรลดา” โดย ปตท. พร้อมด้วยกรมพัฒนาที่ดิน กรมชลประทาน กรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริม การเกษตร การยางแห่งประเทศไทย และหน่วยงาน ภาครัฐต่างๆ ร่วมกันดำเนินโครงการเพื่อให้เป็นไป ตามผังแม่บท ตั้งแต่ปี 2561 จนถึงปัจจุบัน

นอกจากนี้ ปตท. ยังได้ร่วมกับ สำนักงานพัฒนา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) สนับสนุนการทำเกษตรที่นำเทคโนโลยีเข้ามาช่วย ในระบบการผลิต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตรที่มีคุณภาพและอาหารปลอดภัย ถ่ายทอดสู่ชุมชน ประชาชนทั่วไป และสนับสนุน การเรียนการสอนสาขาวิชาเกษตรนวัตกรรม โรงเรียน จิตรลดาวิชาชีพ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ผ่าน จุดเรียนรู้ “โรงเรียนต้นแบบ” ในศูนย์เรียนรู้ ป่าวังจันทร์ ซึ่งวิชาเกษตรนวัตกรรม เป็นการเรียนรู้ เกษตรกรรมสมัยใหม่ มีการบูรณาการเทคโนโลยี สารสนเทศ เทคโนโลยีชีวภาพ และเทคโนโลยี ทางการเกษตรที่ทันสมัยเข้ากับเกษตรกรรม แบบดั้งเดิม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ให้ได้ผลิตผลที่มีคุณภาพและมาตรฐานสากล



และเป็นเครื่องมือสำคัญที่จะช่วยแก้ไขปัญห
ของเกษตรกรไทยยุคใหม่ให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

โดย ร.ดร.คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ อธิการบดี
สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา กล่าวว่า “ภายหลังจาก
ที่ ปตท. ได้น้อมเกล้าฯ ถวายที่ดินให้แก่กรมสมเด็จพระเทพฯ พระองค์ท่านได้มีพระราชดำริมาที่
สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาว่า ศูนย์เรียนรู้เกษตรนวัตกรรม
สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา จะต้องใช้การเรียน
การสอนด้านเกษตรกรรม ที่นำเทคโนโลยีการเกษตร
สมัยใหม่ (Innovation Agriculture) เข้ามาช่วย
ทำให้ เกษตรกรสามารถเพิ่มประสิทธิภาพใน
กระบวนการผลิต โดยจะใช้พื้นที่แห่งนี้เป็น
ศูนย์เรียนรู้ต้นแบบแก่เกษตรกรในจังหวัดระยอง
และผู้สนใจเพื่อไปพัฒนาใช้กับพื้นที่ทางการเกษตร
ของตนเองต่อไป”

สำหรับความคืบหน้าตามแผนแม่บท ได้แก่
งานก่อสร้างอาคารและสาธารณูปโภค การก่อสร้าง
อาคาร งานสถาปัตยกรรม การทดสอบระบบ และ
งานขุดบ่อน้ำ บ่อที่ 2 ขนาด 9.63 ไร่ คาดว่า
การก่อสร้างทั้งหมดจะแล้วเสร็จ ภายในเดือนมกราคม
2564

นอกจากนี้ยังได้พัฒนาพื้นที่ป่านิเวศ พื้นที่ 20.45 ไร่
ปลูกตามทฤษฎีมิยาซากิ โดยคณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์ ให้คำแนะนำในการคัดเลือกชนิดไม้
และให้คำปรึกษาทางวิชาการ การปลูกใช้กล้าไม้ป่า
3 ระดับ จำนวน 79 ชนิด ใช้กล้าไม้กว่า 20,000 ต้น
ปัจจุบันดำเนินการปลูกแล้วเสร็จทั้งหมด และการพัฒนา
พื้นที่แปลงไม้ผล พื้นที่รวม 40 ไร่ ปัจจุบันสามารถ
ดำเนินการปลูกแล้วเสร็จ 35 ไร่ โดยปลูกกล้วยน้ำว้า
มะลิอ่องและกล้วยหอมทองเป็นไม้พี่เลี้ยง ได้แก่

แปลงปลูกมะม่วงพระราชทานพันธุ์น้ำดอกไม้สีทอง
ปลูกร่วมกับขนุน แปลงปลูกมังคุด แปลงปลูกไม้ผล
ผสมผสาน (มะม่วงและลองกอง) แปลงปลูกเงาะ
แปลงปลูกทุเรียนพันธุ์การคำ แปลงปลูกกาแฟ
พันธุ์โรบัสตาแซมระหว่างแถวต้นยางพารา และ
แปลงปลูกกาแฟพันธุ์โรบัสตาและกาแฟพันธุ์
อะราบิกา แซมระหว่างแถวต้นมะม่วงหิมพานต์
สำหรับแปลงทุเรียนอนุรักษ์สายพันธุ์ปลูกผสมผสาน
ไม้ผลและสมุนไพร อยู่ระหว่างการดำเนินการ

สำหรับการพัฒนาพื้นที่แปลงไม้ผลนั้น ปตท.
ได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน
ร่วมสนับสนุนโครงการ ได้แก่ การสนับสนุนแหล่ง
น้ำดิบเพื่อการเกษตร โดยสำนักงานคณะกรรมการ
พิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจาก
พระราชดำริ และกรมชลประทาน การพัฒนาและ
ปรับปรุงคุณภาพดิน โดยกรมพัฒนาที่ดิน การปลูก
ไม้ผลเศรษฐกิจภาคตะวันออก สมุนไพรและกาแฟ
โดยกรมวิชาการเกษตร การส่งเสริม และเผยแพร่
ความรู้ทางด้านการเกษตรให้กับชุมชนและเยาวชน
รอบพื้นที่ โดยกรมส่งเสริมการเกษตร การสนับสนุน
ทางวิชาการและอุปกรณ์ในการบริหารจัดการยางพารา
โดยการยางแห่งประเทศไทย การสนับสนุนการเรียน
การสอนหลักสูตรเกษตรนวัตกรรม โดย สวทช. และ
โรงเรียนกำเนิดวิทย์ และการจัดทำ Solar
Floating เพื่อจ่ายไฟฟ้าให้ระบบบ่อน้ำ โดยบริษัท
โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

ความร่วมมือร่วมใจของภาครัฐและภาค
เอกชนทั้งหมด ในการสนับสนุนการดำเนินงาน
ศูนย์เรียนรู้เกษตรนวัตกรรม สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
มีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมและต่อยอดศักยภาพ

ข่าวสด

Khao Sod
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,550

Section: First Section/-

วันที่: จันทร์ 14 ธันวาคม 2563

ปีที่: 30

ฉบับที่: 10974

หน้า: 12(บน)

Col.Inch: 108.25

Ad Value: 167,787.50

PRValue (x3): 503,362.50

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: เรียนรู้เกษตรสมัยใหม่ในอีอีซี ที่ 'ศูนย์เรียนรู้เกษตรนวัตกรรม' สถาบันเทคโนโลยี...

ด้านการศึกษาและวิจัยร่วมกันในการพัฒนา
นวัตกรรมทางการเกษตร รวมถึงยังเป็น
จุดเริ่มต้นในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารและ
องค์ความรู้ร่วมกันเกี่ยวกับนวัตกรรมทาง
การเกษตรสมัยใหม่ที่จะเป็นประโยชน์ต่อเกษตรกร
และชุมชนต่อไป