เดลินิวส์
Daily News
Circulation: 810,000
Ad Rate: 2,200

Section: กีฬา/ไอที-วิทยาการ
วันที่: พฤหัสบดี 25 สิงหาคม 2559
ปีที่: - ฉบับที่: 24423 หน้า: 23(กลาง)
Col.Inch: 65.94 Ad Value: 145,068 PRValue (x3): 435,204 คลิป: สี่สี
หัวข้อข่าว: เปิดศูนย์ 'ABC Center' ยกระดับเกษตรไทยด้วยนวัตกรรม

เปิดศูนย์ 'ABC Center' ยกระดับเกษตรไทยด้วยนวัตกรรม

เพราะเกษตรกรรมคือรากฐานที่แข็งแกร่งของประเทศ...รัฐบาลยุคนี้จึงกำหนดนโยบายการพัฒนาเกษตรเชิงประสิทธิภาพ โดยเน้นการนำความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาเป็นเครื่องมือในการสร้างนวัตกรรมด้านการเกษตร

และเพื่อกระตุ้นให้เกิดการพัฒนานวัตกรรมที่จะช่วยขับเคลื่อนธุรกิจการเกษตรของประเทศอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สนช. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมกับคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ฝ่ายเศรษฐกิจ (คสช. ฝ่ายเศรษฐกิจ) เปิดตัว "ศูนย์สร้างสรรค์ธุรกิจนวัตกรรมการเกษตร" (Agro Business Creative Center) หรือ ABC Center

ดร.พันธุ์อาจ ชัยรัตน์ ผู้อำนวยการ สนช. กล่าวว่า ศูนย์ฯ นี้เริ่มดำเนินงานมาตั้งแต่ปี 2558 ปัจจุบันมีการประสานงานและผลักดันให้เกิดการพัฒนาโครงการด้านนวัตกรรมการเกษตร ทั้งสิ้น 45 โครงการ โดยให้การสนับสนุนเงินทุนผ่านกลไกของ สนช. ไปแล้ว 105 ล้านบาท เกิดมูลค่าการลงทุน 1,696 ล้านบาท

ด้าน ดร.สุรอรรถ ศุภจัตุรัส ผู้จัดการฝ่ายยุทธศาสตร์นวัตกรรม สนช. บอกว่า สำหรับปีงบประมาณ 2559-2560 ตั้งเป้ามีโครงการรวม 60 โครงการ ครอบคลุมทั้งด้านข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ยางพาราและปาล์ม ข้าวโพดและปศุสัตว์ และจะเน้นการให้การสนับสนุนธุรกิจที่มีการใช้เทคโนโลยีอย่างเข้มข้นและส่งผลกระทบสูงจำนวนมากขึ้น ซึ่งปัจจุบันโครงการในลักษณะดังกล่าวมีประมาณ 5 โครงการ

ตัวอย่างความสำเร็จใน 1 ปีที่ผ่านมาเห็นได้จากโครงการหลักด้านพืชสำคัญอย่าง "ข้าวหอมมะลิ" ที่เคยได้รับผลกระทบจากการแข่งขันกับประเทศเพื่อนบ้าน

คสช.ตั้งโจทย์ให้กระทรวงวิทย์ฯ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องพัฒนาข้าวหอมมะลิอย่างยั่งยืน ไม่ใช่แค่มีพันธุ์ข้าวที่ดี แต่เป็นระบบการผลิตที่ครบวงจร ตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ

อย่างเช่น โครงการระบบการปลูกข้าวหอมมะลิคุณภาพสูงแบบครบวงจร ของสหกรณ์การเกษตรเกษตรวิสัย ที่ปราศจากการใช้สารเคมีอันตราย ใช้เทคโนโลยีปรับปรุงดินร่วมกับการใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวที่มีลักษณะยีนความหอมโดดเด่น มีการควบคุมวิธีการปลูกที่กระตุ้นให้เกิดการสร้างและสะสมความหอมในเมล็ดข้าว ซึ่งกำลังจะมีการพัฒนาเป็นต้นแบบหมู่บ้านข้าวหอมมะลิของไทยต่อไป

โครงการนวัตกรรมสารชีวภัณฑ์กระตุ้นความหอมในข้าวหอมมะลิ ของบริษัท ภูธนเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด ที่ใช้เทคโนโลยีชีวเคมีในการพัฒนาสารชีวภัณฑ์ทางการเกษตร กระตุ้นการสร้างสารหอม หรือ 2AP ในข้าวหอมมะลิ และโครงการ e-Aroma: เครื่องมือตรวจวัดกลิ่นข้าวหอมไทย ของบริษัทโมบิลิส ออโตมาต้า จำกัด ที่พัฒนาต้นแบบเครื่องมือตรวจวัดกลิ่นหอมในข้าวหอมมะลิไทยแบบอัตโนมัติ ใช้ระบบจมูกอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจวิเคราะห์ได้ทั้งข้าวสารข้าวสุก มีขนาดกะทัดรัด ใช้งานง่าย ได้ผลรวดเร็วแม่นยำ และที่สำคัญทำให้ต้นทุนค่าวิเคราะห์ต่ำลง สามารถนำไปใช้เป็นการกำหนดเกณฑ์มาตรฐานด้านความหอมของข้าวหอมมะลิไทย ป้องกันปัญหาถูกปลอมปนได้

นอกจากนี้ ยังมีโครงการนวัตกรรม

iQNewsClip www.iqnewsclip.com
บริษัท อินโฟเควสท์ จำกัด 888/178 อาคารมหาทุนพลาซ่า ชั้น 17 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทร 0-2253-5000, 0-2651-4700 แฟกซ์ 0-2253-5001, 0-2651-4701 อีเมล์: help@iqnewsclip.com

เดลินิวส์
Daily News
Circulation: 810,000
Ad Rate: 2,200

Section: กีฬา/ไอที-วิทยาการ
วันที่: พฤหัสบดี 25 สิงหาคม 2559
ปีที่: - ฉบับที่: 24423 หน้า: 23(กลาง)
Col.Inch: 65.94 Ad Value: 145,068 PRValue (x3): 435,204 คลิป: สี่สี
หัวข้อข่าว: เปิดศูนย์ 'ABC Center' ยกระดับเกษตรไทยด้วยนวัตกรรม

การประยุกต์ใช้เครื่องจมูกอิเล็กทรอนิกส์

ระบบอากาศยานไร้คนขับสำหรับการปลูกอ้อย เครื่องเก็บเกี่ยวมันสำปะหลังกึ่งอัตโนมัติ ระบบการปลูกพริกและกะเพราอย่างครบวงจร แผ่นฟิล์มคลุมโคนต้นยาง และนวัตกรรมการเลี้ยงปลาบึกสยามสายพันธุ์ใหม่

สนช.หวังผลใน 5 ปี โครงการเหล่านี้จะสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจให้กับประเทศไม่ต่ำกว่า 1,600 ล้านบาท

และเป็นจุดเริ่มต้นที่สำคัญในการปรับเปลี่ยนภาคการเกษตรไทยจาก "เกษตรแบบดั้งเดิม" ไปสู่ "เกษตรอุตสาหกรรม" และก้าวไปสู่ "เกษตรบริการ หรือธุรกิจเกษตร" ที่มีการใช้นวัตกรรมเป็นหลักในการขับเคลื่อน.

iQNewsClip www.iqnewsclip.com
บริษัท อินโฟเควสท์ จำกัด 888/178 อาคารมหาทุนพลาซ่า ชั้น 17 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทร 0-2253-5000, 0-2651-4700 แฟกซ์ 0-2253-5001, 0-2651-4701 อีเมล์: help@iqnewsclip.com