



การสัมมนาเสนอผลงานวิจัยประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ภายใต้แผนงานวิจัยมุ่งเป้าตอบสนองความต้องการ
พัฒนาประเทศโดยเร่งด่วน กลุ่มเรื่องข้าว
วันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๕๘ ณ ห้องแกรนด์ เอ บี ชั้น ๔ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ

๑. หลักการและเหตุผล

ข้าวเป็นพืชที่มีความสำคัญต่อประเทศไทยเป็นอย่างมากทั้งในแง่ของเศรษฐกิจสังคม ความมั่นคงและการเมือง ในอดีตที่ผ่านมารัฐบาลพยายามดำเนินนโยบายต่างๆ เพื่อช่วยยกระดับฐานะความเป็นอยู่ของชาวนาให้ดีขึ้น โดยเน้นการยกระดับราคาข้าวเปลือกที่รับซื้อจากเกษตรกร แต่ผลการดำเนินงานกลับก่อให้เกิดปัญหาอื่น ๆ ตามมาและไม่สามารถแก้ไขปัญหาในเรื่องข้าวได้จริง เครือข่ายองค์กรบริหารงานวิจัยแห่งชาติ (คอบช.) ซึ่งเป็นหน่วยงานสนับสนุนการทำวิจัยทั้ง ๗ แห่ง ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) (สวก.) สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.) และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จึงเห็นพ้องต้องกันว่าการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ของสินค้าใดสินค้าหนึ่งทั้งระบบจำเป็นต้องใช้องค์ความรู้จากงานวิจัยมาใช้แก้ไขปัญหา ซึ่งไม่เพียงแต่เรื่องข้าว ยังรวมถึงสินค้าหรือกิจกรรมอื่นที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ โดยงานวิจัยก็เป็นแนวทางที่จะช่วยแก้ไขปัญหาได้เช่นกัน

คอบช. โดย วช. จึงได้จัดสรรงบประมาณภายใต้แผนงานวิจัยมุ่งเป้าตอบสนองความต้องการพัฒนาประเทศโดยเร่งด่วนในเรื่องต่าง ๆ เช่น ข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง การท่องเที่ยวปาล์มน้ำมัน การศึกษา และโลจิสติกส์ ให้แต่ละองค์กรร่วมเป็นผู้รับผิดชอบในการบริหารเงินทุนวิจัย เพื่อให้ได้ผลงานวิจัยที่สามารถนำมาแก้ไขปัญหาของประเทศในแต่ละเรื่องได้อย่างรวดเร็ว ทั้งนี้ เรื่องข้าว ได้มอบหมายให้ สวก. เป็นผู้รับผิดชอบทั้งในเรื่องการจัดหาโครงการวิจัย การบริหารงานวิจัย ติดตาม ประเมินผล พร้อมทั้งการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ โดยเริ่มต้นจากงบประมาณในปี ๒๕๕๕ ที่จัดสรรให้จำนวน ๒๒๘ ล้านบาท สามารถคัดเลือกโครงการเพื่อทำวิจัยทั้งสิ้น ๖๐ โครงการ ภายใต้กรอบวิจัย ๕ ด้าน ได้แก่ ด้านพันธุ์ข้าว ด้านการผลิต ด้านเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว ด้านการแปรรูป และด้านเศรษฐกิจสังคมและการตลาดข้าว ซึ่งเมื่อสิ้นสุดโครงการมีโครงการที่มีศักยภาพนำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์ได้ ๒๑ โครงการและ ๓๙ โครงการเป็นองค์ความรู้สำหรับเกษตรกรและนักวิจัยจะนำไปใช้ประโยชน์ได้ ทั้งนี้ได้มีการสัมมนาเสนอผลงานวิจัยต่อบุคคลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ เอกชนและเกษตรกรให้ทราบผลการวิจัยทั้งในรูปของผลิตภัณฑ์และข้อมูลด้านวิชาการแล้วเมื่อวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗

ในปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ได้จัดสรรงบประมาณเพื่อการวิจัยด้านข้าวต่อเนื่องอีกจำนวน ๑๙๐ ล้านบาท มีโครงการที่ได้รับทุนอุดหนุนทำวิจัยทั้งสิ้น ๖๕ โครงการ ๓๑ โครงการเป็นงานวิจัยที่ทำต่อเนื่องจากปีที่ผ่านมาและ ๓๔ โครงการเป็นงานวิจัยที่เสนอขอใหม่ โดยมีผลงานเด่น ๆ ในปี ๒๕๕๖ ดังนี้

ด้านการผลิต มีการวิจัยชนิดของแร่ธาตุที่ทำให้ข้าวขาวดอกมะลิ ๑๐๕ มีความหอมเพิ่มขึ้น มีเครื่องต้นแบบของรถดำนนาแบบนั่งขับที่มีประสิทธิภาพดี-ราคาถูก และการวิจัยที่ทำให้ทราบข้อมูลของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการปลูกข้าว

ด้านเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว ได้วิธีการของโรงงานต้นแบบอบแห้งข้าวเปลือกสำหรับโรงสีขนาดเล็กที่ไม่มีผลกระทบต่อคุณภาพข้าวและช่วยกำจัดศัตรูพืชหลังการเก็บเกี่ยว

ด้านการแปรรูป ได้ผลการวิจัยที่ทำให้ทราบถึงคุณสมบัติในด้านโภชนาการของข้าวไทยชนิดต่างๆ ทั้งด้านต้านอนุมูลอิสระ เสริมภูมิคุ้มกัน ปกป้องเนื้อเยื่อประสาท สมอง และด้านความงาม มีข้อมูล

คุณลักษณะจำเพาะต่อการแปรรูปของข้าว ๘๔ สายพันธุ์ มีผลิตภัณฑ์ที่ได้จากสารสกัดข้าวทั้งในรูปของอาหารเสริมและเครื่องสำอาง

ด้านเศรษฐกิจ สังคมและการตลาด ได้ข้อมูลในเรื่องศักยภาพการส่งออกข้าวขาวดอกมะลิไปยังตลาดประเทศจีน

นอกจากนี้ยังมีผลงานต่าง ๆ อีกมากมายซึ่งควรได้รับการเผยแพร่ให้นักธุรกิจผู้ประกอบการเกี่ยวกับด้านข้าว เกษตรกร นักวิชาการและผู้บริโภคโดยทั่วไปได้รับทราบถึงผลงาน และนำไปใช้ประโยชน์ คอบข. โดย วช. และ สวก. จึงเห็นควรให้มีจัดสัมมนาเพื่อประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ผลงานวิจัย ภายใต้แผนงานวิจัยมุ่งเป้าตอบสนองความต้องการพัฒนาประเทศโดยเร่งด่วน เรื่องข้าวประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยและประชาสัมพันธ์ผลงานวิจัยให้นักวิจัย นักวิชาการ ผู้ประกอบการ เกษตรกร ผู้สนใจทั่วไป ตลอดจนสื่อมวลชน และผู้ที่จะนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์โดยตรง

๒.๒ เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้มีความรู้ด้านข้าวได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้ และประสบการณ์งานวิจัยและรับฟังความคิดเห็นจากผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่องานวิจัย และพัฒนา ด้านข้าวในอนาคต

๒.๓ เพื่อให้ได้แนวทางในการศึกษาวิจัยที่ตรงกับความต้องการเพื่อนำมาพัฒนางานวิจัยต่อไป

๓. รูปแบบการสัมมนา

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย และภาคโปสเตอร์ และการแสดงนิทรรศการผลงานวิจัย

๔. ผู้เข้าร่วมสัมมนา

นักวิจัย ผู้ทรงคุณวุฒิ นักวิชาการ เกษตรกร ผู้ประกอบการ ผู้เชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้อง สื่อมวลชนและผู้สนใจ จำนวน ๕๐๐ คน

๕. หน่วยงานที่รับผิดชอบ และสถานที่ติดต่อ

๕.๑ กองบริหารแผนและงบประมาณการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

๑๙๖ ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

โทรศัพท์ ๐-๒๕๖๑-๒๔๔๕ ต่อ ๕๑๑ และ ๓๖๕

โทรสาร ๐-๒๕๔๐-๕๔๙๕

E-mail : nrctrpcd@hotmail.com

๕.๒ ศูนย์ประสานงานโครงการบริหารจัดการงานวิจัยเรื่องข้าว

สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

๒๐๐๓/๖๑ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐

โทรศัพท์ ๐-๒๕๗๙-๗๔๓๕ ต่อ ๑๓๐๒

โทรสาร ๐-๒๕๗๙-๙๔๖๔

๖. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๖.๑. เผยแพร่ข้อมูลผลงานวิจัยผลงานวิจัยมุ่งเป้าที่ตอบสนองความต้องการพัฒนาประเทศโดยเร่งด่วน เรื่องข้าว ปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ที่ คอบข. โดย วช. และ สวก. ให้การสนับสนุน

๖.๒. ได้แนวทางในการนำผลงานวิจัยด้านข้าวไปใช้ประโยชน์ทั้งในเชิงพาณิชย์ เชิงวิชาการ และเชิงสาธารณะ โดยผู้ที่เกี่ยวข้อง

๗. ระยะเวลาและสถานที่จัดสัมมนา

วันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๕๘ ณ ห้องแกรนด์ เอ บี ชั้น ๔ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ