

**บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ**  
**โครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักทฤษฎีใหม่**  
**ประยุกต์สู่ โคก หนอง นา โมเดล ชั้นก้าวหน้า**  
**“Premium Product of Thailand ในทุกภูมิภาคของไทย”**

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้จัดทำขึ้น ณ อิมแพ็ค อารีน่า เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี ในวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๓

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ ทำขึ้น เพื่อประกาศเจตนารมณ์ในการร่วมมือส่งเสริมการใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเป็นแนวทางการพัฒนาต่อยอดจากโครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักทฤษฎีใหม่ ประยุกต์สู่ “โคก หนอง นา โมเดล” ไปสู่ชั้นก้าวหน้า โดยมีความร่วมมือระหว่างกรมการพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และเครือข่าย มหาวิทยาลัยขอนแก่นและเครือข่าย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์และเครือข่าย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สมาคมศิษย์เก่าคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น บริษัท เขาใหญ่ พาโนรามา วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด บริษัท ไทธนบุรี คอร์ปอเรชั่น จำกัด บริษัท เอิร์ธแคร์อินโนซิส จำกัด ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้รวมเรียกหน่วยงานต่าง ๆ ข้างต้นว่า “ผู้ร่วมโครงการ”

ผู้ร่วมโครงการทุกฝ่ายได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือโครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักทฤษฎีใหม่ ประยุกต์สู่ “โคก หนอง นา โมเดล” ชั้นก้าวหน้า “Premium Product of Thailand ในทุกภูมิภาคของไทย” ดังนี้

**ข้อ ๑. วัตถุประสงค์**

ผู้ร่วมโครงการตกลงร่วมมือกันส่งเสริมการใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเป็นแนวทางการพัฒนาต่อยอดจากโครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักทฤษฎีใหม่ ประยุกต์สู่ “โคก หนอง นา โมเดล” ไปสู่ชั้นก้าวหน้า โดยทำการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ในชั้นก้าวหน้า เพื่อให้เกิด Premium Product of Thailand ในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคใต้ ภาคละ ๙ ผลิตภัณฑ์ รวม ๓๖ ผลิตภัณฑ์ แล้วทำการถ่ายทอดเทคโนโลยี รวมถึงการสร้างโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์ที่ได้จากงานวิจัยให้วิสาหกิจเพื่อสังคมที่ถูกคัดเลือกจากพื้นที่เรียนรู้ชุมชนต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิต (Community Lab Model for quality of life : CLM) ระดับตำบล ภาคละ ๙ แห่ง ให้เข้าร่วมโครงการดำเนินการแปรรูปแล้วส่งไปให้ทีมการตลาด และทีมขายนำผลิตภัณฑ์ส่งออกไปจำหน่ายทั่วโลก เป็นการยกระดับมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ประเทศไทยให้เป็น Premium Product of Thailand ไปสู่นานาชาติ

**ข้อ ๒. ขอบเขตของความร่วมมือ และหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ร่วมโครงการ**

**๒.๑ กรมการพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย**

๒.๑.๑ ประสานกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่เรียนรู้ชุมชนต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิต (Community Lab Model for quality of life : CLM) ระดับตำบล ให้เข้าร่วมโครงการ

๒.๑.๒ สนับสนุนและประชาสัมพันธ์ความรู้และผลลัพธ์ที่ได้จากการดำเนินการวิจัย เพื่อการขยายผลไปสู่การเรียนรู้ให้กับชุมชนและครัวเรือนต่าง ๆ ทั่วประเทศ

/๒.๒ สำนักงานคณะกรรมการ...

## ๒.๒ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ให้การส่งเสริมและคำแนะนำในการขึ้นทะเบียนหรือจัดแจ้งผลิตภัณฑ์ตามมาตราฐานของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา รวมถึงมาตรฐานทั้งในและต่างประเทศ

## ๒.๓ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และเครือข่าย

๒.๓.๑ ดร.สุรัตน์ หงษ์สิบสอง สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สนับสนุนงานด้านวิชาการและงานวิจัยขั้นก้าวหน้า เพื่อพัฒนาสินค้านวัตกรรม และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านนวัตกรรมจากผลผลิตทางการเกษตร ในภาคเหนือ จำนวน ๙ ผลิตภัณฑ์

๒.๓.๒ ศาสตราจารย์ ดร.พวงรัตน์ ขจิตวิยานุกุล สนับสนุนงานด้านการถ่ายทอดความรู้ ขั้นตอนการตรวจสอบความอุดมสมบูรณ์ของดิน การมีสารเคมีตกค้างในแปลงเพาะปลูกของเกษตรกร การแก้ปัญหาคุณภาพดิน การสุ่มตรวจสอบวิเคราะห์สารเคมีตกค้างในผลิตภัณฑ์จากทุกภาคทั่วประเทศด้วยเครื่องมือขั้นสูง และรายงานผลในระบบแพลตฟอร์มติดตามสารเคมีตกค้างย้อนกลับจากผลิตภัณฑ์ไปสู่แปลงเพาะปลูก

## ๒.๔ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และเครือข่าย

รองศาสตราจารย์ เกสัชกร ดร.ศักดิ์ดา ดาดวง คณะเภสัชศาสตร์มหาวิทยาลัยขอนแก่น สนับสนุนงานด้านวิชาการ และงานวิจัยขั้นก้าวหน้า เพื่อพัฒนาสินค้านวัตกรรม และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านนวัตกรรมจากผลผลิตทางการเกษตร ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน ๙ ผลิตภัณฑ์

## ๒.๕ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และเครือข่าย

ศาสตราจารย์ เกสัชกร ดร.ธีระพล ศรีชนะคณะเภสัชศาสตร์ ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ สนับสนุนงานด้านวิชาการ และงานวิจัยขั้นก้าวหน้า เพื่อพัฒนาสินค้านวัตกรรม และถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านนวัตกรรมจากผลผลิตทางการเกษตร ในภาคใต้ จำนวน ๙ ผลิตภัณฑ์

## ๒.๖ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สนับสนุนด้านกระบวนการแปรรูป ออกแบบขั้นตอน และกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ในโครงการ

## ๒.๗ สมาคมศิษย์เก่าคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สนับสนุนงานด้านการสร้างโรงงาน และติดตั้งเครื่องจักรในกระบวนการผลิต

## ๒.๘ บริษัท เขาใหญ่ พาโนรามา วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด

๒.๘.๑ สนับสนุน งานด้านการจัดตั้งวิสาหกิจเพื่อสังคมให้ชุมชน

๒.๘.๒ สนับสนุนงานด้านการตลาด และงานขายภายในประเทศ

## ๒.๙ บริษัท ไทธนบุรี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

สนับสนุนงานด้านการตลาด และงานขายต่างประเทศ

## ๒.๑๐ บริษัท เอิร์ธแคร์อินโนซิส จำกัด

สนับสนุนงานด้านการถ่ายทอดความรู้ ขั้นตอน และวัสดุภัณฑ์ในการตรวจสอบสารเคมีตกค้างในดินในแหล่งน้ำ และในผลผลิตทางการเกษตร

## ข้อ ๓. การเปลี่ยนแปลงบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

การเปลี่ยนแปลง แก้ไข และ/หรือ เพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ จะต้องได้รับความยินยอมจากผู้ร่วมโครงการทุกฝ่าย ทั้งนี้ ให้จัดทำเป็นลายลักษณ์อักษรให้ทุกฝ่ายทราบและเห็นชอบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน โดยจัดทำเป็นบันทึกแก้ไขเพิ่มเติมแนบท้ายบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และให้ถือว่าการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงร่วมมือนี้

/ข้อ ๔. กำหนดระยะเวลา...



#### ข้อ ๔. กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกัน ในวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๓ และ สิ้นสุดลงในวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๕

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ผู้ร่วมโครงการอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือแจ้งผู้ร่วมโครงการทุกฝ่ายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน ก่อนวันยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

ทั้งนี้ ผู้ร่วมโครงการทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ออกไปตามความเหมาะสม โดยมีเหตุผลอันควร

บันทึกข้อตกลงนี้ทำขึ้น ๑๐ ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทุกฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตราสำคัญ (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และแต่ละฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงนามเมื่อวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๓

ลงนาม ..... 

(นายสุทธิพงษ์ จุลเจริญ)

อธิบดีกรมการพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย

ลงนาม ..... 

(ภก. มรกต จรุงวรธนะ)

รักษาการในตำแหน่งผู้ทรงคุณวุฒิด้านความปลอดภัย  
และประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์และการใช้ผลิตภัณฑ์  
ด้านสาธารณสุข

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ลงนาม ..... 

(รศ.นพ.เกียงไกร ศรีธวัชวิญชัย)

ผู้แทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลงนาม ..... 

(รศ.นพ.ชาญชัย พานทองวิริยะกุล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น



ลงนาม ..... 

(ผศ.นพ.สุนทร วงษ์ศิริ)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ลงนาม ..... 

(ผศ.ดร.ธงชัย พุดทองศิริ)

ผู้แทนอธิการบดี สถาบันเทคโนโลยี  
พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ลงนาม ..... 


(นายวิฑูรย์ วิจารณ์)

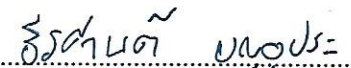
ผู้แทนสมาคมศิษย์เก่าคณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น


ลงนาม ..... 

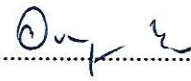
(นายปรเมศวร์ สิทธิรงค์)


บริษัท เขาใหญ่ พาโนรามา วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด

ลงนาม  .....  
 (นางสาวอรธิชา ธรรมเกิดทรัพย์)  
 บริษัท ไทธนบุรี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงนาม  .....  
 (นายธีรศานต์ บุญอุประ)  
 บริษัท เอิร์ธแคร์อินโนซิส จำกัด


ลงนาม  .....(พยาน)  
 (นายนิวัติ น้อยผาง)  
 รองอธิบดีกรมการพัฒนาชุมชน

ลงนาม  .....(พยาน)  
 (นางสาวรสสุดา ยุงทอง)  
 สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา


ลงนาม  .....(พยาน)  
 (ดร.สุรัตน์ หงษ์สิบสอง)  
 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

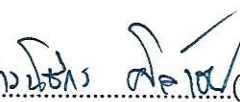
ลงนาม  .....(พยาน)  
 (รศ.ดร.ศักดา ดาดวง)  
 มหาวิทยาลัยขอนแก่น


ลงนาม  .....(พยาน)  
 (ผศ.ดร.ภาณุพงศ์ พุทธิรักษ์)  
 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ลงนาม  .....(พยาน)  
 (ดร.ทรงศิริ พันธุ์เสวี)  
 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ลงนาม  .....(พยาน)  
 (นายพีระพงศ์ เวฬุวนารักษ์)  
 สมาคมศิษย์เก่าคณะวิศวกรรมศาสตร์  
 มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ลงนาม  .....(พยาน)  
 (นางสาวประดุดาว สิทธิวงศ์)  
 บริษัท เขาใหญ่ พาโนรามา วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด

ลงนาม  .....(พยาน)  
 (นายนิกร ศิลาชัย)  
 บริษัท ไทธนบุรี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงนาม  .....(พยาน)  
 (นายเอกชัย ทวีกิจวานิช)  
 บริษัท เอิร์ธแคร์อินโนซิส จำกัด