



บันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือ  
“การศึกษา วิจัย และพัฒนาปุ๋ยอินทรีย์ให้มีคุณภาพสูงจากผลพลอยได้ของกระบวนการผลิตน้ำตาล”  
ระหว่าง  
กรมพัฒนาที่ดิน กับ บริษัท เอจี (ประเทศไทย) จำกัด

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ทำขึ้น ณ กรมพัฒนาที่ดิน ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ระหว่าง กรมพัฒนาที่ดิน โดย นายอนุวัชร โพธินาม รองอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๒๐๐๓/๖๑ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงเรียกว่า “พต.” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เอจี (ประเทศไทย) จำกัด โดย นายสมิทธิ ว่องไพฑูรย์ กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันในนาม บริษัท เอจี (ประเทศไทย) จำกัด สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๘๘/๘ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลทับหลวง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงเรียกว่า “เอจี” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายได้เห็นชอบร่วมกันตกลงความร่วมมือในการร่วมกันดำเนินการศึกษา วิจัย และพัฒนาปุ๋ยอินทรีย์ให้มีคุณภาพสูงจากผลพลอยได้ของกระบวนการผลิตน้ำตาล เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช และให้ได้มาซึ่งรูปแบบที่ชุมชน และ/หรือสหกรณ์การเกษตร สามารถดำเนินการเพื่อลดต้นทุนการผลิตปุ๋ยได้อย่างยั่งยืน โดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

**๑. ขอบเขตความร่วมมือ**

ทั้งสองฝ่ายตกลงร่วมมือกันในการส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานของทั้งสององค์กรระหว่างกัน โดยมีขอบข่ายความร่วมมือ ดังนี้

๑.๑ พต. จะสนับสนุนองค์ความรู้ เทคโนโลยีการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ให้มีคุณภาพสูง นวัตกรรม จุลินทรีย์ การอนุรักษ์ดินและน้ำ การวิเคราะห์ดิน การใช้งานแอปพลิเคชันที่พัฒนาโดย พต. ร่วมมือในการศึกษา วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตและใช้ประโยชน์ปุ๋ยอินทรีย์ที่มีคุณภาพสูงจากผลพลอยได้ของกระบวนการผลิตน้ำตาลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช และร่วมมือในการคัดเลือกชุมชนตัวอย่าง และ/หรือ เกษตรกร และ/หรือ สหกรณ์ตัวอย่าง และ/หรือ กลุ่มประกอบการ เพื่อดำเนินโครงการนำร่อง

๑.๒ เอจี จะสนับสนุนข้อมูล วัตถุดิบ เครื่องมือ อุปกรณ์ และทรัพยากรที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาความรู้เทคโนโลยีการผลิตและใช้ประโยชน์ปุ๋ยอินทรีย์ที่มีคุณภาพสูงจากผลพลอยได้ของกระบวนการผลิตน้ำตาล และการใช้ประโยชน์ปุ๋ยอินทรีย์ที่มีคุณภาพสูงในพื้นที่ซึ่งทั้งสองฝ่ายคัดเลือกเป็นพื้นที่นำร่อง ตลอดจนข้อมูลความรู้ทางวิชาการที่เกี่ยวข้องเพื่อการศึกษาวิจัยตามบันทึกข้อตกลงนี้

ทั้งนี้ หากผลการศึกษาวิจัยปรากฏว่าผลพลอยได้ของกระบวนการผลิตน้ำตาล สามารถพัฒนาเป็นปุ๋ยอินทรีย์ที่มีคุณภาพสูงได้ พต. สามารถที่จะนำเทคโนโลยีการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ที่มีคุณภาพไปส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ ถ่ายทอดสู่เกษตรกร กลุ่มเป้าหมาย พต. ได้ นอกเหนือจากการใช้พื้นที่ซึ่งทั้งสองฝ่ายคัดเลือกเป็นพื้นที่นำร่อง

๑.๓ ทั้งสองฝ่ายจะมอบหมายให้บุคลากรของแต่ละฝ่ายตามจำนวนที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควรร่วมกัน เป็นคณะทำงาน เพื่อร่วมดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ หรือดำเนินงานโครงการย่อยตามที่ทั้งสองฝ่าย เห็นสมควร

๑.๔ ทั้งสองฝ่ายจะร่วมกันศึกษาความเป็นไปได้ และคัดเลือกเทคโนโลยีที่เหมาะสมสำหรับ ดำเนินการในโครงการนำร่องในพื้นที่ซึ่งได้รับการคัดเลือกตามความเหมาะสมของวิธีการ มีความคุ้มค่าทาง เศรษฐกิจ สร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชน เพิ่มผลผลิตและลดต้นทุนการผลิตทางการเกษตร

๑.๕ ภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ ถ้าทั้งสองฝ่ายมีแผนงาน/โครงการที่ต้องพัฒนา ร่วมกันงบประมาณค่าใช้จ่ายภายใต้ขอบเขตการดำเนินงานให้อยู่ในความรับผิดชอบของแต่ละฝ่าย กรณีการดำเนินการหรือกิจกรรมใดๆ ที่ต้องการสนับสนุนงบประมาณหรือค่าใช้จ่ายร่วมกันให้ทั้งสองฝ่าย พิจารณาร่วมกันและทำเป็นหนังสือเป็นรายกรณี

๑.๖ ในกรณีที่ต้องมีการกำหนดรายละเอียดของการดำเนินการภายใต้ขอบเขตความร่วมมือ ตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ ให้ทั้งสองฝ่ายกำหนดให้ผู้ประสานงานของแต่ละฝ่ายเพื่อร่วมกันกำหนด รายละเอียดของการดำเนินการในแต่ละเรื่อง และนำเสนอผู้มีอำนาจอนุมัติของทั้งสองฝ่ายในการพิจารณา อนุมัติให้ดำเนินการตามกฎหมายของแต่ละฝ่ายต่อไป และเมื่อรายละเอียดของการดำเนินการดังกล่าวได้รับ อนุมัติแล้วให้แต่ละฝ่ายมีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบโดยไม่ต้องจัดทำเป็นบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ระหว่างกันอีก

๑.๗ กรณีที่มีปัญหาจากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ทั้งสองฝ่ายเจรจาทำความเข้าใจ ร่วมกันและเมื่อได้ข้อตกลงร่วมกันเป็นที่ยุติแล้ว ให้ทั้งสองฝ่ายแจ้งข้อตกลงดังกล่าวไปยังอีกฝ่ายหนึ่งเป็น ลายลักษณ์อักษรด้วย และให้ถือว่าการแจ้งดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้

๑.๘ กิจกรรมอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกัน

## ๒. สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

ทั้งสองฝ่ายเป็นผู้มีสิทธิร่วมกันในทรัพย์สินทางปัญญา ตลอดจนผลงานจากการพัฒนาองค์ความรู้ เทคโนโลยีและต้นแบบวิศวกรรม (prototype) ในการผลิตและใช้ปุยเพื่อสร้างความเข้มแข็งในต้นทุน การผลิตให้กับเกษตรกรที่ดำเนินการร่วมกัน โดยฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดไม่มีสิทธิที่จะนำองค์ความรู้เทคโนโลยี และต้นแบบทางวิศวกรรมอันเป็นสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาร่วมกันนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์กับเกษตรกร และต้องทำเป็นบันทึกแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งได้รับรู้และให้ความเห็นชอบก่อนเสมอ

## ๓. การรักษาความลับ

ทั้งสองฝ่ายตกลงจะใช้ข้อมูลที่ได้รับจากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งในการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้เท่านั้น โดยทั้งสองฝ่ายตกลงจะไม่เปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับให้แก่บุคคลอื่นหรือ เพื่อการดำเนินการใดๆ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากฝ่ายที่เป็นเจ้าของข้อมูลที่เป็นความลับ ก่อนยกเว้นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับให้แก่กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน ลูกจ้าง หน่วยงานของรัฐ หรือ นิติบุคคลที่แต่ละฝ่ายกำหนด ซึ่งมีความจำเป็นต้องเข้าถึงข้อมูลที่เป็นความลับเพื่อการปฏิบัติหน้าที่ตามบันทึก ข้อตกลงฉบับนี้ให้สามารถทำได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะเปิดเผยข้อมูลจะต้องแจ้งให้ฝ่ายที่เป็นเจ้าของข้อมูลทราบ เป็นลายลักษณ์อักษรก่อนการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ

## ๔. ผลกฎหมาย

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ เป็นเพียงการแสดงเจตนาาร่วมกันเท่านั้น ไม่มีผลผูกพันทางกฎหมาย หรือสร้างภาระผูกพันรวมทั้งข้อผูกมัดทางกฎหมายไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ยกเว้นเรื่องสิทธิในทรัพย์สิน ทางปัญญาและการรักษาความลับ

#### ๕. การระงับข้อขัดแย้ง

กรณีที่มีปัญหาหรืออุปสรรคเกิดขึ้น เนื่องจากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ทั้งสองฝ่ายเจรจาทำความเข้าใจร่วมกันเพื่อแก้ปัญหาให้เสร็จโดยเร็ว

#### ๖. การบังคับใช้และการสิ้นสุดของบันทึกความร่วมมือ

บันทึกข้อตกลงนี้ มีระยะเวลา ๒ ปี โดยให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ทั้งสองฝ่ายลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ในกรณีที่จะมีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงระยะเวลาดังกล่าว หรือยกเลิกบันทึกข้อตกลงให้กระทำด้วยความยินยอมทั้งสองฝ่าย โดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน ทั้งนี้ ไม่กระทบต่อกิจการใดๆ ที่ได้ดำเนินการไปแล้วโดยชอบภายใต้ความร่วมมือก่อนการแก้ไขเปลี่ยนแปลง หรือยกเลิก

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดแล้ว เห็นว่าตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อต่อหน้าพยานพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ และต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

กรมพัฒนาที่ดิน

บริษัท เอจี (ประเทศไทย) จำกัด

ลงชื่อ 

(นายอนุวัชร โพธิ์นาม)


รองอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน

ลงชื่อ 

(นายสมิทธิ ว่องไพฑูรย์)

กรรมการบริหาร

ลงชื่อ  พยาน

(นางนวลจันทร์ ชะบา)

ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน

ลงชื่อ  พยาน

(นายสุริวงศ์ แก้วเพชร)