

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด
ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยกระดับมาตรฐานการผลิตเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ ให้มีมูลค่าเพิ่ม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ยกระดับการผลิตและพัฒนาคุณภาพเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตทุเรียน จังหวัดอุทัยธานี
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ยกระดับมาตรฐานการผลิตเกษตรปลอดภัยเกษตรอินทรีย์ ให้มีมูลค่าเพิ่ม และคุณค่าด้านการท่องเที่ยว ควบคู่วิถีชีวิตอัตลักษณ์และวัฒนธรรมของจังหวัดสู่สากล
๔. หลักการและเหตุผล	ทุเรียนเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย มีพื้นที่เพาะปลูกทั่วประเทศ จำนวน ๑.๑๙ ล้านไร่ ครอบคลุมพื้นที่ ๗๖ จังหวัด มีเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน จำนวน ๒๑๗,๐๒๕ครัวเรือน ในปีการผลิต ๒๕๖๔/๖๕ มีผลผลิตจำนวน ๙๕๖,๘๑๖ ตัน (รต.เกษตร) ในขณะที่ความต้องการบริโภคในภาพรวมของประเทศไทยมีประมาณ ๒๙๑,๔๒๙ ตัน และส่งออกป้อนต่างประเทศ จำนวน ๘๗๕,๐๙๗ ตัน (กระทรวงพาณิชย์) ซึ่งจะเห็นได้ว่าปริมาณทุเรียนที่ผลิตได้ยังไม่เพียงพอกับความต้องการ ปัจจุบันจังหวัดอุทัยธานีมีพื้นที่ปลูกทุเรียนทั้งหมดจำนวน ๑,๕๗๗ ไร่ ในพื้นที่ ๓ อำเภอ ได้แก่ อำเภอบ้านไร่ อำเภอห้วยคต และอำเภอลานสัก มีเกษตรกร จำนวน ๓๖๖ ราย ซึ่งเป็นพื้นที่ปลูกที่ให้ผลผลิตแล้ว จำนวน ๘๔๘ ไร่ เกษตรกร ๒๐๕ ราย ผลผลิตเฉลี่ย ๕๔๑ กิโลกรัม/ไร่ ในขณะที่ผลผลิตของทั้งประเทศเฉลี่ย ๑,๕๒๕ กิโลกรัมต่อไร่ ด้านราคาขายเฉลี่ยในจังหวัดอุทัยธานี ราคา ๑๕๐ บาท/กิโลกรัม ซึ่งเป็นราคาที่ขายได้สูงกว่าราคาขายเฉลี่ยของประเทศ ซึ่งมีราคา ๑๑๑ บาท/กิโลกรัม (รต.เกษตร) และปัจจุบันมีแปลงทุเรียนที่ได้รับมาตรฐาน GAP จำนวน ๒๖ แปลง พื้นที่ ๑๓๗.๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๑๗ ของพื้นที่ให้ผลผลิต โดยมีเป้าหมายในการพัฒนาคุณภาพทุเรียนให้ได้มาตรฐาน GAP ปี ๒๕๖๗ จำนวน ๒๕ แปลง (สำนักงานเกษตรจังหวัดอุทัยธานี) ปัญหาส่วนใหญ่ของเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน คือไม่สามารถรักษาคุณภาพของผลผลิตให้มีความสม่ำเสมอได้ ประสิทธิภาพการผลิตต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง ซึ่งเกิดจากเกษตรกรขาดความรู้ในการจัดการการผลิต และการเก็บเกี่ยว มีการเก็บเกี่ยวที่ไม่เหมาะสม ทำให้ผลผลิตทุเรียนมีคุณภาพต่ำ ได้แก่ การตัดทุเรียนผลอ่อนเกินไป มักพบการสุก ไม่สม่ำเสมอ การพัฒนาสีเนื้อไม่สมบูรณ์ หรือเก็บเกี่ยวผลแก่จัดมากเกินไป ทำให้ทุเรียนสุกอมไม่เป็นที่ต้องการของผู้บริโภค เกิดรสชาติไม่ดี และมีอายุการวางจำหน่ายสั้น เป็นต้น ด้วยปัญหาดังกล่าวข้างต้น เพื่อให้ผลผลิตของทุเรียนของจังหวัดอุทัยธานีมีคุณภาพที่ดี ตรงตามความต้องการของผู้บริโภคและมีมาตรฐานรับรองคุณภาพและความปลอดภัย จึงมีความจำเป็นที่จะต้องมีการยกระดับคุณภาพของผลผลิต โดยการพัฒนาความรู้ให้กับเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน เพื่อให้มีการปฏิบัติในกระบวนการผลิตที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ และได้การรับรองมาตรฐานตามระบบ GAP ซึ่งจะสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภค ทั้งในเรื่องคุณภาพและความปลอดภัยของผลผลิต ทำให้สามารถแข่งขันกับทุเรียนในพื้นที่อื่นๆได้ เนื่องจากเป็นผลไม้ต่างถิ่นที่นำมาปลูกในพื้นที่และได้ผลผลิตดีในบางพื้นที่ที่มีความเหมาะสมเท่านั้น จึงสามารถประชาสัมพันธ์แหล่งผลิตให้เป็นที่รู้จักเพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวเข้ามาเยี่ยมชมสวน และพัฒนาต่อยอดเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรได้
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อถ่ายทอดความรู้เรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว และการผลิตทุเรียนให้มีคุณภาพปลอดภัยได้มาตรฐานตามระบบ GAP

	๒) เพื่อส่งเสริมให้มีเกษตรกรได้เรียนรู้ระบบการตลาด และการผลิตทุเรียน เพื่อการส่งออก ๓) พัฒนาคุณภาพผลผลิตทุเรียนและสวนทุเรียนเพื่อให้มีความพร้อมในการเชื่อมโยงไปสู่การท่องเที่ยวเชิงเกษตร
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการได้รับการถ่ายทอดความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน ร้อยละ ๑๐๐ ๒) เกษตรกรผู้ร่วมโครงการผ่านการประเมินแปลงเบื้องต้นตามระบบมาตรฐาน GAP ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ๓) เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการนำความรู้ไปปฏิบัติและได้รับการรับรองคุณภาพตามระบบมาตรฐาน GAP ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอห้วยคต อำเภอบ้านไร่ อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี ศึกษาดูงานในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี
๘. กิจกรรมหลัก	ยกระดับการผลิตและพัฒนาคุณภาพเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตทุเรียน จังหวัดอุทัยธานี
๘.๑ กิจกรรมที่ ๑ จัดอบรมถ่ายทอดความรู้และศึกษาดูงาน (สำนักงานเกษตรจังหวัดอุทัยธานีและศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรอุทัยธานี)	๑) จัดอบรมถ่ายทอดความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว และศึกษาดูงานการผลิตทุเรียนเพื่อการส่งออก ณ จังหวัดจันทบุรี รายละเอียดดังนี้ - นำเกษตรกรและเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง จำนวน ๔๐ ราย ศึกษาดูงานการผลิตทุเรียนเพื่อการส่งออกของจังหวัดจันทบุรี และจัดรวบรวมผลผลิตทุเรียนเพื่อจำหน่ายภายในประเทศ และต่างประเทศ ระยะเวลา ๓ วัน ๒) จัดอบรมถ่ายทอดความรู้เรื่องการผลิตทุเรียนคุณภาพดีตามระบบรับรองมาตรฐาน GAP ให้กับเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน จำนวน ๔๐ ราย ระยะเวลา ๑ วัน
๘.๒ กิจกรรมที่ ๒ รับรองมาตรฐานการผลิตและคุณภาพผลผลิตตามระบบ GAP (สำนักงานเกษตรจังหวัดอุทัยธานีและศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรอุทัยธานี)	๑) รับสมัครขอรับรองมาตรฐานตามระบบ GAP และติดตามให้คำปรึกษาตรวจประเมินแปลงเบื้องต้น จำนวน ๔๐ แปลง **หมายเหตุ ส่งรายชื่อเกษตรกรที่ผ่านการประเมินแปลงเบื้องต้นให้ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรอุทัยธานีตรวจรับรองโดยใช้งบประมาณของกรมวิชาการเกษตร
๘.๓ กิจกรรมที่ ๓ พัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร (สำนักงานเกษตรจังหวัดอุทัยธานีและสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด)	๑) ประชาสัมพันธ์และเตรียมความพร้อมแหล่งผลิตทุเรียนให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรเชื่อมโยงกับแหล่งท่องเที่ยวอื่นๆ ในพื้นที่ เช่น จัดทำข้อมูล ป้ายสวนทุเรียน และประชาสัมพันธ์ ผ่านสื่อต่างๆ ๒) จัดทำเส้นทาง กิจกรรมการท่องเที่ยว Fam Trip, Blogger ท่องเที่ยว และการประชาสัมพันธ์ (โทรทัศน์, social network, แผ่นพับ)
๘.๔ กิจกรรมที่ ๔ ติดตามประเมินผลโครงการ (สำนักงานเกษตรจังหวัดอุทัยธานี)	๑) เก็บรวบรวมข้อมูลและสรุปผลการดำเนินโครงการ
๙. หน่วยงานดำเนินการ	หน่วยงานหลัก : สำนักงานเกษตรจังหวัดอุทัยธานี หน่วยงานร่วม : ๑) ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรอุทัยธานี ๒) สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗
๑๑. งบประมาณ	๗๓๗,๔๐๐ บาท

๑๒. ผลผลิต (Output)	๑) เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน จำนวน ๔๐ ราย ได้รับการถ่ายทอดความรู้เรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว และการผลิตทุเรียนคุณภาพตามระบบ GAP ๒) เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน จำนวน ๔๐ ราย ได้รับความรู้เรื่องการผลิตและการตลาดทุเรียนเพื่อการส่งออก ๓) เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน จำนวน ๔๐ ราย สมัครขอการรับรองมาตรฐานตามระบบ GAP และผ่านการตรวจประเมินแปลงเบื้องต้น
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) ผลผลิตทุเรียนมีคุณภาพได้มาตรฐาน ตามความต้องการของตลาดและผู้บริโภคสามารถจำหน่ายได้ในราคาที่สูง ทำให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มมากขึ้น ๒) เกษตรกรมีความรู้เรื่องการผลิตทุเรียนตามระบบมาตรฐาน GAP และการผลิตเพื่อส่งออก และมีเครือข่ายด้านการตลาด สามารถเพิ่มช่องทางการตลาดได้หากมีปริมาณผลผลิตเพิ่มมากขึ้น ๓) สามารถพัฒนาสวนทุเรียนเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร เชื่อมโยงกับแหล่งท่องเที่ยวอื่นๆ ในพื้นที่ได้