

แผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ
อำเภอหนองเสือ
ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ
จังหวัดปทุมธานี

หลักฐานประกอบการพิจารณาประกอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
ของเกษตรจังหวัด ตัวชี้วัดที่ ๑.๑.๑.๒ ระดับความสำเร็จของการจัดทำ
แผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
ตามแนวทาง การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ/ตำบล ปี ๒๕๖๒

คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอฉบับนี้ จัดทำขึ้นตามกระบวนการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรของทุกตำบล ในอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี โดยการจัดเวทีชุมชนในระดับหมู่บ้านและตำบล ภายใต้หลักการที่ชุมชนมีส่วนร่วมคิด วิเคราะห์ และตัดสินใจในการกำหนดแผนพัฒนาพื้นที่ด้วยตนเอง ภายใต้ข้อมูลพื้นฐานของชุมชนการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร เป็นการวางแผนปรับปรุงการพัฒนาอาชีพการเกษตรโดยมุ่งการสร้างรายได้ พื้นฟู และเสริมสร้างความเข้มแข็งของเกษตรกรในการพัฒนาการผลิตด้านการเกษตร ภายใต้ศักยภาพของพื้นที่และศักยภาพของชุมชน และเพื่อให้เป็นไปตามนโยบาย พื้นฐานแห่งรัฐที่บัญญัติภายใต้รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ.๒๕๔๐ มาตราที่ ๗๘ ที่รัฐจะต้องกระจายอำนาจให้ท้องถิ่นพึ่งตนเองและตัดสินใจในกิจการท้องถิ่นได้เอง มาตราที่ ๗๙ รัฐต้องส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการสงวน บำรุงรักษา และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและหลากหลายทางชีวภาพอย่างสมดุล และมาตราที่ ๘๔ รัฐจะต้องส่งเสริมการรวมตัวของเกษตรกรเพื่อวางแผนทางการเกษตร และรักษาผลประโยชน์ร่วมกันของเกษตรกรดังนั้น จึงได้จัดทำโครงการและกิจกรรมต่าง ๆ ตามแผนพัฒนาการเกษตร ซึ่งปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะเป็นประโยชน์ ในการพัฒนาการเกษตรได้เป็นอย่างดีต่อไป

แผนพัฒนาการเกษตรอำเภอหนองเสือ ปี ๒๕๖๕ ได้ดำเนินงานเพื่อให้ชุมชนยึดหลักตามแนวพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง มีการเกิดกระบวนการคิดร่วมกันอย่างวิจาร์ณญาณโดยใช้ข้อมูลจาก สำนักงานเกษตรอำเภอ, อบต. , จปฐ , กชช ๒ ค เป็นองค์ประกอบในการตัดสินใจ มีการพัฒนาการเรียนรู้ และการสร้างประสบการณ์ เพื่อหาสาเหตุของปัญหา แนวทางการแก้ไขปัญหา และความต้องการของชุมชน ที่เกิดขึ้นในปัจจุบันและอนาคต

ขอขอบคุณ คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลทุกตำบล และเกษตรกรจากทุกหมู่บ้าน และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าแผนพัฒนาการเกษตร จะเป็นประโยชน์กับเกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้อง

สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ

สิงหาคม ๒๕๖๖

สารบัญ

หน้า

คำนำ

สารบัญ

สารบัญตาราง

สารบัญภาพ

บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป

๑

๑ ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

๑

๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

๑.๒ อาณาเขตติดต่อ

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

๒ ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

๓

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

๒.๒ ลักษณะทิศทาง ความลาดชัน

๒.๓ ลักษณะดิน กลุ่มชุดดิน

๓ สภาพภูมิอากาศ

๗

๓.๑ ลักษณะภูมิอากาศ

๓.๒ ฤดูกาล

๓.๓ สถิติปริมาณน้ำฝน

๓.๔ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

๔ เส้นทางคมนาคม

๑๐

๔.๑ ถนนหลวงสายหลัก/สายรอง

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างจังหวัด

๕ แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

๑๐

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง

๕.๒ อ่างเก็บน้ำ เขื่อน ฝายทดน้ำ

๖ สภาพเศรษฐกิจและสังคม

๑๑

๖.๑ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ

๖.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด

๖.๓ รายได้ของประชากรรวม รายได้ต่อหัว

๖.๔ จำนวนครัวเรือน แยกชายหญิง ช่วงอายุ ในเมือง/ชนบท

๖.๕ การศึกษา

๖.๖ สาธารณสุข

๖.๗ ประเพณีและวัฒนธรรม

๗ การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)

๑๖

๘ ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

๑๘

๙ องค์กร/สถาบันต่าง ๆ

๑๙

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ ๒ การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรอำเภอหนองเสือ	๒๖
๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ	๒๖
๑.๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่	๒๖
๑.๒ ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข	๖๘
๒. การจัดทำ TOWS Matrix	๖๙
บทที่ ๓ ทิศทาง/แนวทางการพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอหนองเสือ	๗๑
๑. แนวทางการพัฒนา	๗๑
๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช/ปศุสัตว์/ประมง)	๗๑
๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร	๗๒
๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร	๗๓
๒. สรุปรูปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตร	๗๕
ภาคผนวก	

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
๑	แสดงเขตการปกครองของอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๒
๒	สรุปเขตการปกครองของอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๓
๓	แสดงพื้นที่กลุ่มชุดดินอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖
๔	แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๑๒ ปี ตั้งแต่ปี ๒๕๔๒-๒๕๕๓	๘
๕	แสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ยอำเภอหนองเสือ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	๙
๖	ข้อมูลพืชเศรษฐกิจของอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี, พ.ศ. ๒๕๖๕	๑๒
๗	ข้อมูลศัตรูของอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๑๒
๘	ข้อมูลเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๑๒
๙	แสดงผลผลิตทั้งหมดรวมจังหวัดปทุมธานี	๑๓
๑๐	แสดงจำนวนประชากรในอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี, พ.ศ. ๒๕๖๖	๑๔
๑๑	แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดินอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๑๖
๑๒	แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี, พ.ศ.๒๕๖๔	๑๘
๑๓	รายชื่อกลุ่มผู้ผลิตและผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน	๑๙
๑๔	จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์	๒๒
๑๕	ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอำเภอหนองเสือ	๒๒
๑๖	ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี พ.ศ. ๒๕๖๖	๒๕
๑๗	แสดงหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๒๖
๑๘	แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๒๗
๑๙	แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๒๘
๒๐	แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๒๘
๒๑	แสดงจำนวนและสมาชิกกลุ่มเกษตรกร/สถาบันเกษตรกร อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๒๙
๒๒	แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๓๐
๒๓	แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตร อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๓๐
๒๔	แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๓๑
๒๕	ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอหนองเสือ	๓๒
๒๖	แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๓๖
๒๗	แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๓๗
๒๘	แสดงทรัพยากรดินอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๓๘
๒๙	แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๒
๓๐	แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๔
๓๑	แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๕
๓๒	แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๖
๓๓	แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๔ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๘

๓๔	แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๑
๓๕	แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๑
๓๖	แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๓
๓๗	แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๔
๓๘	แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๕
๓๙	แสดงต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน ปี ๒๕๖๔ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๘
๔๐	แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๙
๔๑	แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๐
๔๒	แสดงปริมาณการปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๑
๔๓	แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๒
๔๔	แสดงปริมาณการปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๔
๔๕	แสดงต้นทุนการผลิตมะพร้าว ปี ๒๕๖๕ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๕
๔๖	แสดงเกษตรกรต้นแบบในด้านการผลิตมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๗
๔๗	แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข	๖๘
๔๘	แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix	๖๙

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
๑	แสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอหนองเสือ	๑
๒	แผนที่แสดงความลาดชันของอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๓
๓	แผนที่แสดงกลุ่มชุดดินอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖
๔	แสดงกลุ่มชุดดินของอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๗
๕	แสดงประมาณน้ำฝนเฉลี่ย	๘
๖	กราฟแสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ยอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๙
๗	แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๑๐
๘	แผนที่แสดงแหล่งน้ำ	๑๑
๙	แสดงสินเชื่อและภาวะหนี้ของเกษตรกรอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๑๓
๑๐	กราฟแสดงจำนวนประชากร คราวเรือน และครัวเรือนเกษตรกร อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๑๕
๑๑	แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดินอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๑๗
๑๒	กราฟวงกลมแสดงการใช้ประโยชน์ที่ดินอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๑๗
๑๓	กราฟวงกลมแสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๑๘
๑๔	แผนภูมิแสดงหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๒๖
๑๕	แผนภูมิแสดงลักษณะการประกอบอาชีพ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๒๗
๑๖	แผนภูมิแสดงลักษณะการถือครองที่ดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๒๘
๑๗	แผนภูมิแสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๒๙
๑๘	แผนที่แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย	๓๓
๑๙	แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๓๘
๒๐	แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๓๙
๒๑	แผนภูมิแสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๐
๒๒	แผนที่แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๐
๒๓	แผนที่แสดงแหล่งน้ำผิวดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๑
๒๔	แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๓
๒๕	แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสม สำหรับปลูกข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๓
๒๖	แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๔
๒๗	แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๕
๒๘	แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๖
๒๙	แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๗
๓๐	แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าวในอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๔๘
๓๑-๓๒	แสดงวิธีการตลาดข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๐
๓๓	แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ	๕๒
๓๔	แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสม สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ	๕๒

๓๕	แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๓
๓๖	แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๔
๓๗	แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๕
๓๘	แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๖
๓๙	แสดงปฏิทินการเพาะปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๘
๔๐	แสดงแหล่งรับซื้อทะลายปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๕๙
๔๑	แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๐
๔๒	แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสม สำหรับปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๑
๔๓	แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๒
๔๔	แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๓
๔๕	แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๓
๔๖	แสดงร้อยละการปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๔
๔๗	แสดงปฏิทินการเพาะปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๕
๔๘	แสดงวิธีการตลาดของมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	๖๖

คำหลักบางประเภทอาจมีค่าเฉพาะหรือเป็น

บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป

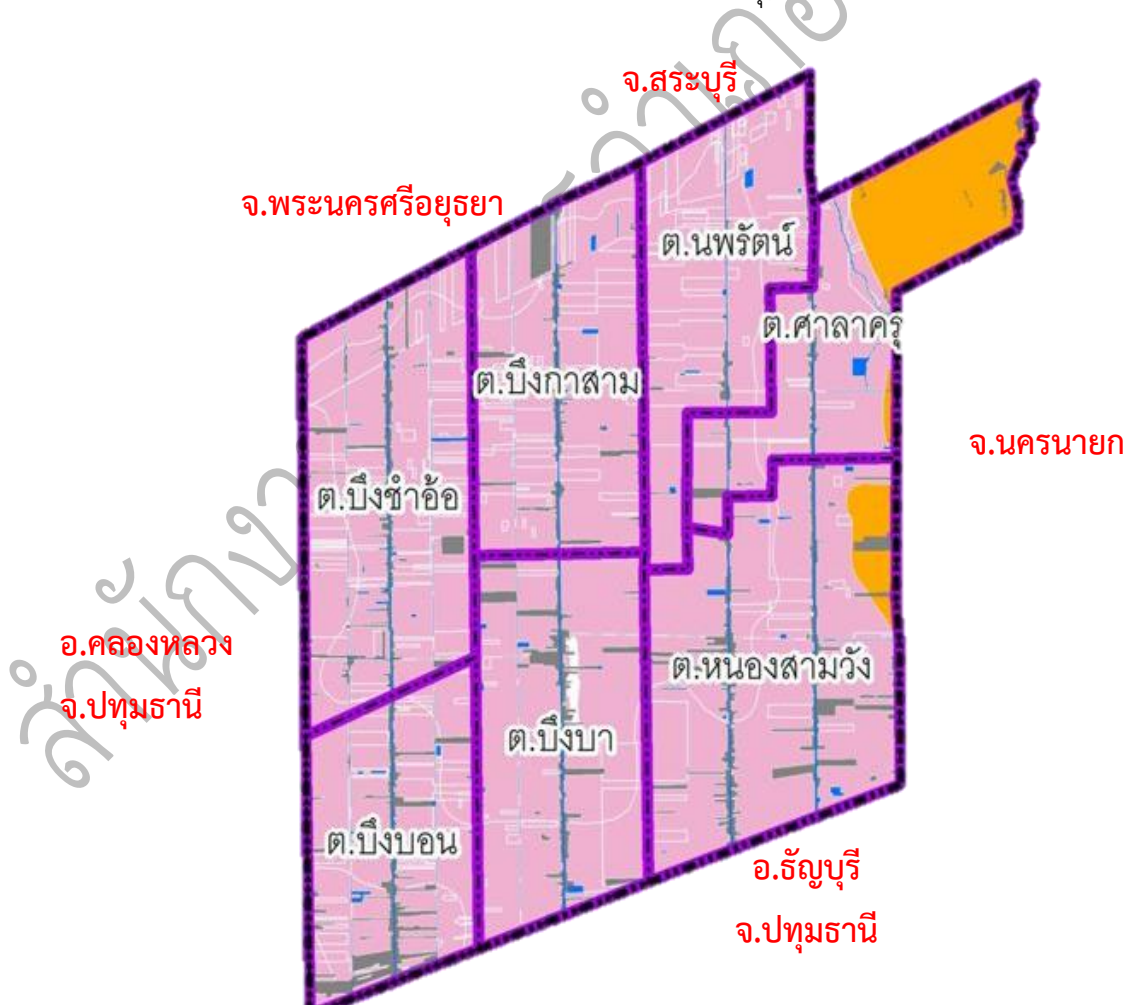
๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

อำเภอหนองเสือ อยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงของจังหวัดปทุมธานี มีพื้นที่ ๔๑๓.๖ ตารางกิโลเมตร ในอดีตเป็นส่วนหนึ่งของ “ทุ่งหลวง” ซึ่งเป็นแผ่นดินรกร้างว่างเปล่า ค่อนข้างจะแห้งแล้งและกันดารมาก ในอดีตไม่มีแหล่งน้ำลำคลองไหลผ่านเช่นปัจจุบันแต่เต็มไปด้วยป่าตะกับ ปรีอ และกก มีหนองและบึง เป็นแหล่งน้ำที่คนและสัตว์ ได้อาศัยดำรงชีพอยู่หลายแห่ง ซึ่งเป็นต้นเค้าของชื่อตำบลต่าง ๆ ในปัจจุบัน เช่น บึงกาสาม บึงชำอ้อ บึงบา บึงบอน ศาลาครุ นพรัตน์ และหนองสามวัง เป็นต้น

๑.๒. อาณาเขตอำเภอหนองเสือ มีอาณาเขตติดต่อกับอำเภอและจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อ	อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา อำเภอหนองแค และอำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี
ทิศใต้	ติดต่อ	อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี
ทิศตะวันออก	ติดต่อ	อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก
ทิศตะวันตก	ติดต่อ	อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี



ภาพที่ ๑ ภาพแสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอหนองเสือ

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

การบริหารราชการ แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่

- การบริหารราชการส่วนภูมิภาค แบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๑ อำเภอ ๗ ตำบล ๖๙ หมู่บ้าน ประกอบด้วย ตำบลบึงบา ตำบลบึงบอน ตำบลบึงกาสาม ตำบลบึงชำอ้อ ตำบลหนองสามวัง ตำบลศาลาครุ และตำบลนพรัตน์

- การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แบ่งเขตการปกครองออกเป็น เทศบาลตำบล จำนวน ๒ แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๖ แห่ง

ตารางที่ ๑ ตารางแสดงเขตการปกครอง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

หมู่ที่	ตำบล หนองสามวัง	ตำบล บึงชำอ้อ	ตำบล ศาลาครุ	ตำบล บึงบอน	ตำบล บึงกาสาม	ตำบล บึงบา	ตำบล นพรัตน์
๑	หนองดอก ปทุม	หนองไธ้	ท่าลาภบำรุง เจริญรัฐ	คลองแก้ว	บึงสัมพันธ์	ไทรย้อย	วังศาลา
๒	หนองยายอ่อน	นายดาบชุ่ม	ลาดผักขวง	บึงบอน พัฒนา	บึงสมบูรณ์	วังตะเคียน พัฒนา	เกาะแหม
๓	หนองบอน	ศรีคัตตมางค์	สหพัฒนา	บึงบอนใต้	คชสาร	แสงมณี	ดอนพัฒนา
๔	หนองงูเหลือม	ปทุมทรัพย์	วังทองสามัคคี	บึงบอนสอง	เจริญบุญ	แสนสุข	หนอง สัมพันธ์
๕	หนองสามวัง	ชำอ้อ	บึงปลาร้า	พวงแก้ว	แสนสุขศักดิ์ ๕	บึงบาพัฒนา	สหกรณ์ พัฒนา
๖	หนองสามง่าม	บึง	วังจรเข้	พรสวรรค์	ระพีพัฒน์	บึงพัฒนา	นพรัตน์ พัฒนา
๗	หนองบัวหลวง	หนองนาค	๓๓ พัฒนา	สปก.	บึงกาสาม	ศาลาลอย	หนองลี พัฒนา
๘	หนองสำนัก	เอราวัณ	ลำน้ำพัฒนา	ศรีสโมสร	เจริญสุข พัฒนา	ทุ่งรวงทอง	หนองบัว หลวง
๙	หนองทะเล	ทวีทรัพย์	ลำน้ำสามัคคี	บึงบอนฝั่ง ตะวันตก	หนองบัวทอง		
๑๐	หนองบึงใหญ่	สอนดี	แสนจำหน่าย				
๑๑	หนองนาसान	หม่อมอญ					
๑๒	หนองนาสวน	อินอนุสรณ์					
๑๓	หนองดอกโสน						

ที่มา : ที่ว่าการอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี, พ.ศ. ๒๕๖๖

ตารางที่ ๒ ตารางสรุปเขตการปกครอง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ตำบล	เนื้อที่ทั้งหมด(ไร่)	อบต	เทศบาลตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวน บ้าน (ครัวเรือน)
บึงบา	๓๒,๓๐๐	๑	๑	๘	๓,๕๖๒
บึงบอน	๓๘,๘๖๒	๑	-	๙	๓,๙๓๘
บึงกาสาม	๓๙,๓๑๘	๑	-	๙	๒,๓๘๐
บึงขำอ้อ	๓๖,๔๔๙	๑	-	๑๒	๒,๘๐๘
หนองสามวัง	๔๖,๕๐๖	-	๑	๑๓	๓,๘๒๗
ศาลาครุ	๓๖,๙๔๙	๑	-	๑๐	๑,๖๖๙
นพรัตน์	๒๘,๑๓๖	๑	-	๘	๑,๔๑๔
รวม	๒๕๘,๕๒๐	๖	๒	๖๙	๑๙,๕๙๘

(ที่มา : ที่ว่าการอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี, พ.ศ.๒๕๖๖ ข้อมูล ณ วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๖)

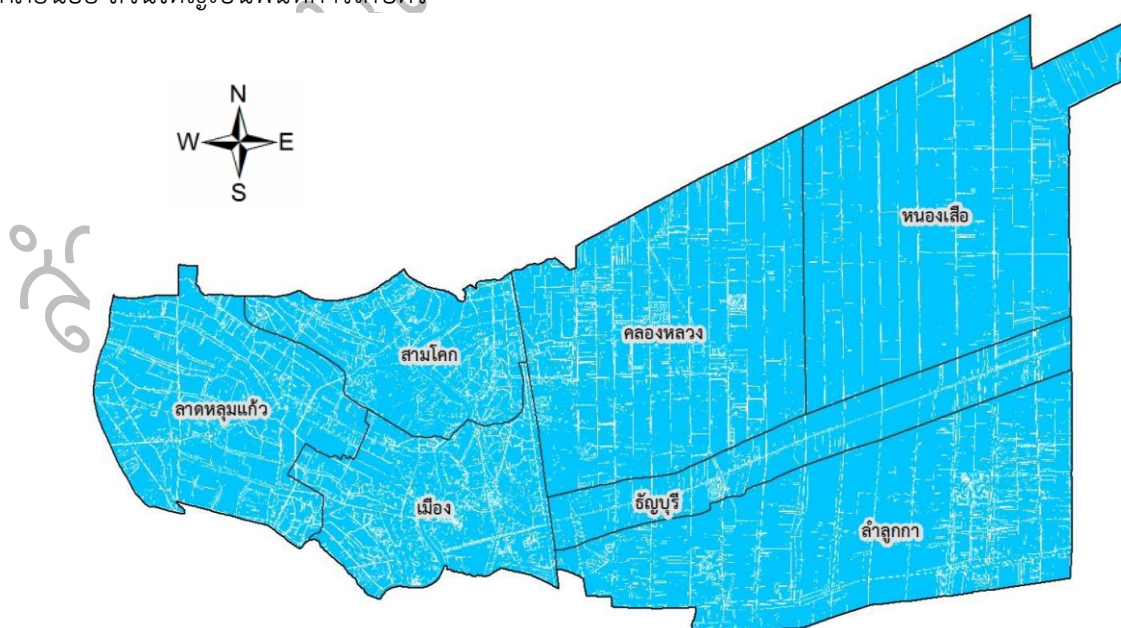
๒. ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

พื้นที่ส่วนใหญ่ของอำเภอหนองเสือเป็นที่ราบลุ่ม ไม่มีพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ

๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน

อำเภอหนองเสือ ตั้งอยู่ฝั่งตะวันออกของจังหวัดปทุมธานี ความลาดเอียงไม่เกิน ๒ % พื้นที่โดยทั่วไปประกอบด้วยคลองระบายน้ำของกรมชลประทานอยู่เป็นจำนวนมาก สามารถควบคุมปริมาณน้ำได้ เกิดปัญหาอุทกภัยน้อย ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่การเกษตร



ภาพที่ ๒ ภาพแสดงความลาดชันอำเภอหนองเสือ

๒.๓ ลักษณะดิน และกลุ่มชุดดิน

ดินในอำเภอหนองเสือ เป็นดินเหนียว และเป็นกรดจัด มีกลุ่มชุดดินเหมาะสมกับการปลูกพืชจำนวน ๓ กลุ่มชุดดิน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) กลุ่มชุดดินที่ ๑๐ ชุดดินองครักษ์ (Ongkharak: Ok)

ชุดดิน :

ชุดดินเชียรใหญ่ (Cyi) ชุดดินมูโนะ (Mu) และ ชุดดินองครักษ์ (Ok)

ลักษณะเด่น :

กลุ่มดินเปรี้ยวจัดต้นที่เกิดจากตะกอนน้ำทะเล ปฏิกริยาดินเป็นกรดรุนแรงมาก การระบายน้ำเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา :

ดินเป็นกรดรุนแรงมากหรือเป็นดินเปรี้ยวจัดต้นภายในความลึก ๕๐ ซม. จากผิวดิน เกิดการตรึงของธาตุอาหารและมีสารที่เป็นพิษต่อพืชที่ปลูก มีโครงสร้างดินแน่นทึบ ดินแห้งแข็งและแตกกระแวง ทำให้ไถพรวนยาก คุณภาพน้ำเป็นกรดรุนแรงมาก ขาดแคลนแหล่งน้ำจัด และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำให้ความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

แนวทางการจัดการ :

ปลูกข้าว ไถพรวนดินในขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ลดและควบคุมความเป็นกรดรุนแรงมากของดินด้วยวัสดุปูน ๑,๐๐๐-๒,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ โดยหว่านให้ทั่วแปลงปลูก ไถกลบตอซัง ปล่อยไว้ ๓-๔ สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หว่านเมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสด โสนอัฟริกันหรือโสนอินเดีย ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบเมื่ออายุ ๕๐-๗๐ วัน ปล่อยไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖-๒๐-๐ ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕-๔๕ วัน พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำ ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือใช้ทำนาครั้งที่ ๒

ปลูกพืชไร่ พืชผัก หรือไม้ผล ยกร่องกว้าง ๖-๘ เมตร คูน้ำกว้าง ๑.๐-๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕-๑.๐ เมตรหรือถึงชั้นดินเลนของตะกอนน้ำทะเล มีคันดินอัดแน่นล้อมรอบ ก่อนยกร่อง ควรแยกหน้าดินมาทับบนดินที่ขุดมาจากร่องคูน้ำ หว่านวัสดุปูนบนสันร่องและร่องคูน้ำ ๑,๐๐๐-๒,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม ร่วมกับวัสดุปุ๋ย ๗ กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืชที่ปลูก เมื่อดินเกิดกรดเพิ่มขึ้น หว่านด้วยวัสดุปูน ๑,๐๐๐-๒,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ พัฒนาแหล่งน้ำและระบบการให้น้ำในแปลงปลูก เพื่อใช้ล้างความเป็นกรดของดิน และควบคุมไม่ให้ดินกรดเพิ่มขึ้น

๒) กลุ่มชุดดินที่ ๑๑ ชุดดินรังสิต (Rangsit series: Rs)

ชุดดิน :

ชุดดินดอนเมือง (Dm) ชุดดินรังสิต (Rs) ชุดดินเสนา (Se) และชุดดินธัญบุรี (Tan)

ลักษณะเด่น :

กลุ่มดินเปรี้ยวจัดลึกปานกลางที่เกิดจากตะกอนน้ำทะเล ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา :

ดินเป็นกรดจัดมากหรือเป็นดินเปรี้ยวจัดลึกปานกลางในช่วงความลึก ๕๐-๑๐๐ ซม. จากผิวดิน เกิดการตรึงของธาตุอาหารและมีสารที่เป็นพิษต่อพืชที่ปลูก มีโครงสร้างดินแน่นทึบ ดินแห้งแข็งและแตกระแหง ทำให้ไถพรวนยาก คุณภาพน้ำเป็นกรดจัดมาก ขาดแคลนแหล่งน้ำจืด และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

แนวทางการจัดการ :

ปลูกข้าว ไถพรวนดินในขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ลดและควบคุมความเป็นกรดรุนแรงมากของดินด้วยวัสดุปูน ๕๐๐-๑,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ โดยหว่านให้ทั่วแปลงปลูก ไถกลบตอซัง ปล่อยให้ ๓-๔ สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หว่านเมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสด โสนอัฟริกันหรือโสนอินเดีย ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบเมื่ออายุ ๕๐-๗๐ วัน ปล่อยให้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖-๒๐-๐ ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕-๔๕ วัน พัฒนาแหล่งน้ำและระบบการให้น้ำไว้ใช้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือใช้ทำนาครั้งที่ ๒

ปลูกพืชไร่ พืชผัก หรือไม้ผล ยกร่องกว้าง ๖-๘ เมตร คูน้ำกว้าง ๑.๐-๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕-๑.๐ เมตร มีคันดินอัดแน่นล้อมรอบ เพื่อป้องกันน้ำท่วม ก่อนยกร่อง ควรแยกหน้าดินมาทับบนดินที่ขุดมาจากร่องคูน้ำ หว่านวัสดุปูน ๕๐๐-๑,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม ร่วมกับวัสดุปูน ๖ กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก เมื่อดินเกิดการกรดเพิ่มขึ้น หว่านด้วยวัสดุปูน ๕๐๐-๑,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ พัฒนาแหล่งน้ำ และจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก เพื่อใช้ล้างความเป็นกรดของดิน และควบคุมไม่ให้ดินกรดเพิ่มขึ้น

๓) กลุ่มชุดดินที่ ๓ ชุดดินฉะเชิงเทรา (Cc)

ชุดดิน :

ชุดดินบางกอก (Bk) ชุดดินบางเลน (Bl) ชุดดินบางแพ (Bph) ชุดดินฉะเชิงเทรา (Cc) และชุดดินสมุทรปราการ (Sm)

ลักษณะเด่น :

กลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนน้ำกร่อย อาจพบชั้นดินเลนของตะกอนน้ำทะเลที่ไม่มีศักยภาพก่อให้เกิดเป็นดินกรดกำมะถันภายในความลึก ๑๕๐ ซม. จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง

ปัญหา :

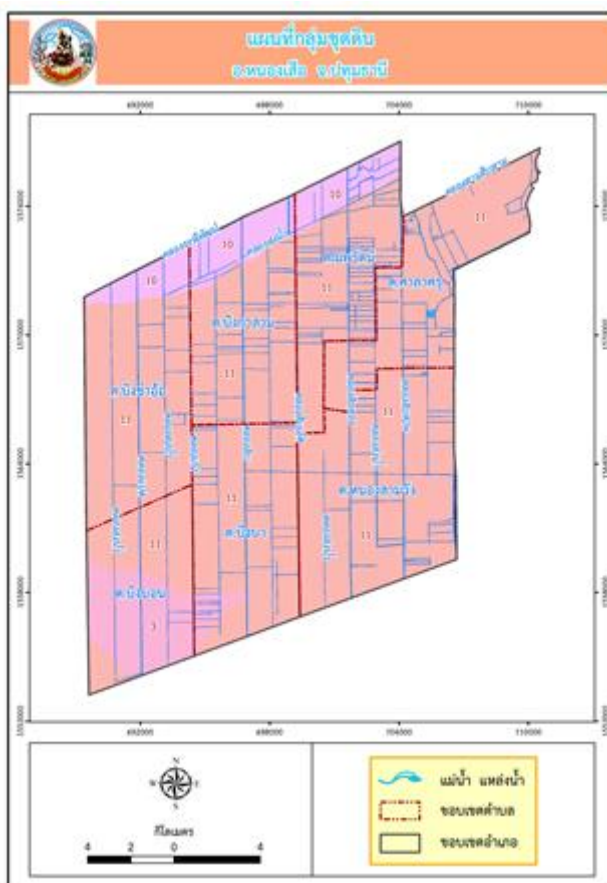
โครงสร้างแน่นทึบ ดินแห้งแข็งและแตกระแหง ทำให้ไถพรวนยาก บางพื้นที่อาจพบชั้นดินเลนที่มีเกลือสะสมอยู่ในดินล่าง และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

แนวทางการจัดการ :

ปลูกข้าว ไถพรวนขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ไถกลบตอซัง ปล่อยให้ ๓-๔ สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หว่านโสนอัฟริกันหรือโสนอินเดีย ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบเมื่ออายุ ๕๐-๗๐ วัน ปล่อยให้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖-๒๐-๐ ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕-๔๐ วัน พัฒนาแหล่งน้ำไว้ใช้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือทำนาครั้งที่ ๒ หรือใช้ปลูกพืชไร่หรือ

พืชผักหลังเก็บเกี่ยวข้าว โดยทำร่องแบบเตี้ย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ

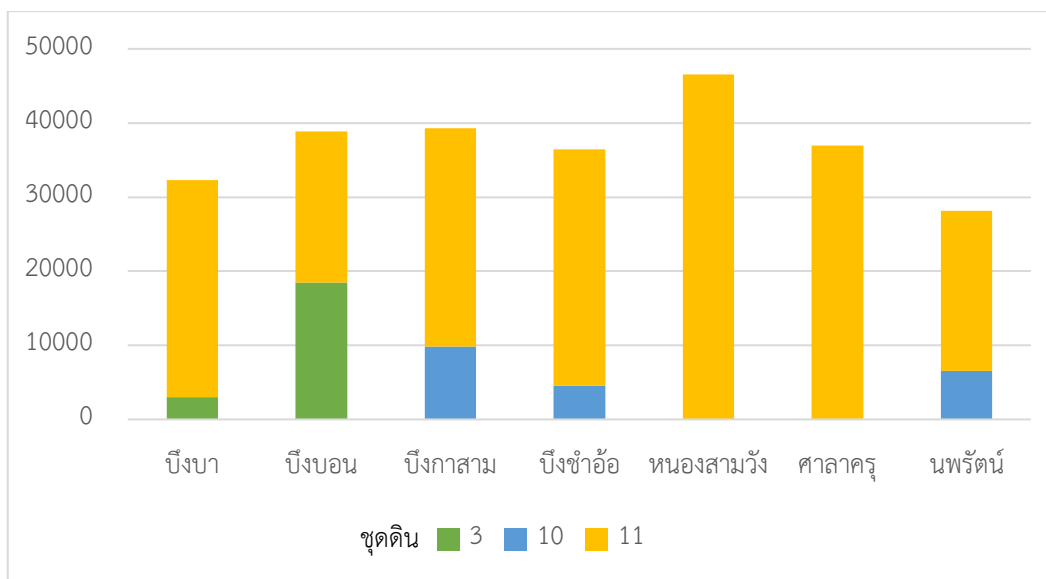
ปลูกพืชผักหรือไม้ผล ยกร่องกว้าง ๖-๘ เมตร คุ้มน้ำกว้าง ๑.๐-๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕-๑.๐ เมตร หรือถึงชั้นดินเลน ร่องแปลงปลูกอยู่สูงจากระดับน้ำที่เคยท่วมหรือมีคันดินอัดแน่นล้อมรอบ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือขุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑๕-๒๕ กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก



ภาพที่ ๓ แผนที่แสดงกลุ่มชุดดินอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่กลุ่มชุดดินอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

กลุ่มชุดดิน	พื้นที่ตำบล (ไร่)							ผลรวมทั้งหมด
	บึงบา	บึงบอน	บึงกาสาม	บึงชำอ้อ	หนองสามวัง	ศาลาครุ	นพรัตน์	
๓	๑,๕๗๒	๑๕,๙๕๒	-	-	-	-	-	๑๗,๕๒๔
๑๐	-	-	๙,๓๓๐	๔,๐๕๒	-	-	๖,๐๕๙	๑๙,๔๔๑
๑๑	๓๐,๗๒๘	๒๒,๙๑๐	๓๙,๙๘๘	๓๒,๓๙๗	๔๖,๕๐๖	๓๖,๙๔๙	๒๒,๐๗๗	๒๒๑,๖๕๕
ผลรวมทั้งหมด	๓๒,๓๐๐	๓๘,๘๖๒	๓๙,๓๑๘	๓๖,๔๔๙	๔๖,๕๐๖	๓๖,๙๔๙	๒๘,๑๓๖	๒๕๘,๕๒๐



ภาพที่ ๔ แสดงกลุ่มชุดดินของอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

๓ สภาพภูมิอากาศ

๓.๑ สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะภูมิอากาศของอำเภอหนองเสือ เดือนเมษายนเป็นเดือนที่มีอากาศร้อนอบอ้าวที่สุดในรอบปี ส่วนฤดูหนาวอากาศจะหนาวที่สุดในเดือนธันวาคม

๓.๒ ฤดูกาล

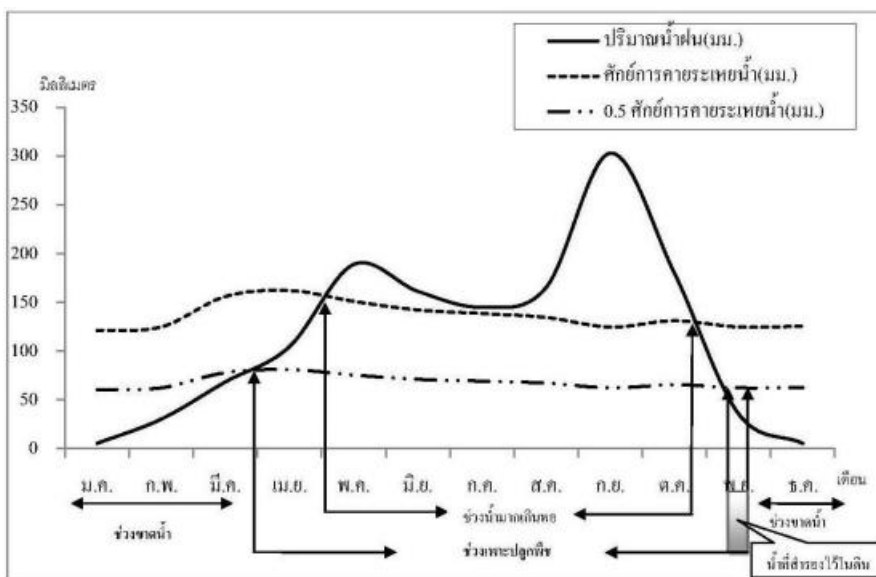
๑. ฤดูฝน เป็นช่วงที่ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ พัดผ่าน เริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึงเดือนตุลาคม

๒. ฤดูหนาว ตั้งแต่เดือน พฤศจิกายน ถึงเดือน มกราคม

๓. ฤดูร้อน ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือน เมษายน

๓.๓ ปริมาณน้ำฝน

อำเภอหนองเสืออยู่ภายใต้อิทธิพลของมรสุม ๒ ชนิด คือ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งพัดจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือปกคลุมในช่วงฤดูหนาว ทำให้ประสบกับภาวะอากาศเย็นและแห้งแล้ง กับมรสุมอีกชนิดคือ ตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ปกคลุมในช่วงฤดูฝนทำให้อากาศชุ่มชื้นและมีฝนตก



ภาพที่ ๕ แสดงประมาณน้ำฝนเฉลี่ย

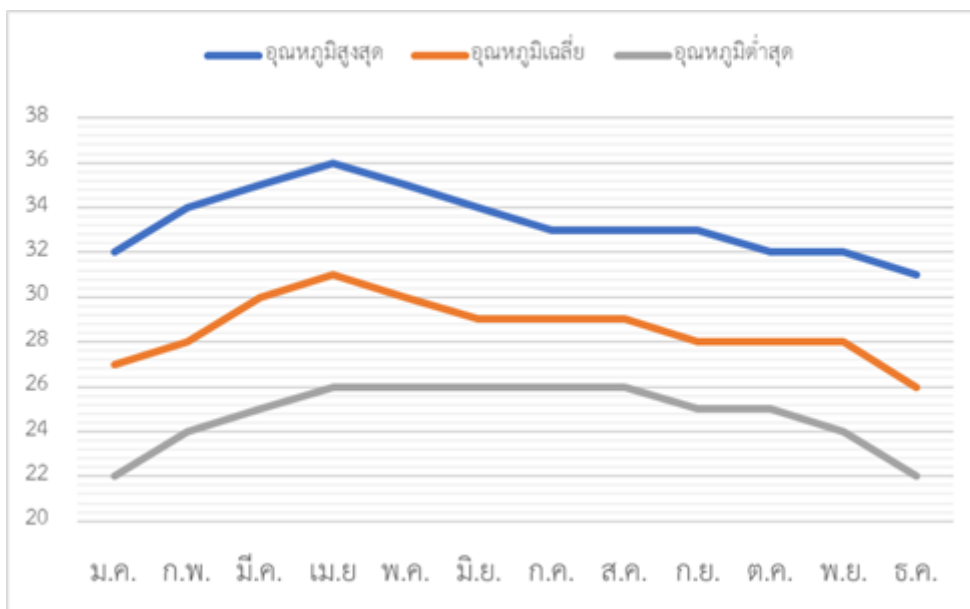
ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๑๒ ปี ตั้งแต่ปี ๒๕๔๒-๒๕๕๓

ที่	เดือน	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย(มม.)
๑	มกราคม	๕.๕๓
๒	กุมภาพันธ์	๓๐.๓๖
๓	มีนาคม	๖๘.๕๓
๔	เมษายน	๑๐๔.๗๓
๕	พฤษภาคม	๑๘๘.๘๘
๖	มิถุนายน	๑๖๑.๓๕
๗	กรกฎาคม	๑๔๕.๑๒
๘	สิงหาคม	๑๖๕.๒๕
๙	กันยายน	๓๐๒.๙๗
๑๐	ตุลาคม	๑๘๐.๑๑
๑๑	พฤศจิกายน	๓๕.๘๙
๑๒	ธันวาคม	๕.๕๓
	รวม	๑,๓๙๔.๒๗
	เฉลี่ย/ปี	๑๑๖.๑๙

ที่มา : ส่วนอุตุนิยมหาวิทยาลัยเกษตร สำนักพัฒนาอุตุนิยมหาวิทยาลัย กรมอุตุนิยมหาวิทยาลัย, พ.ศ. ๒๕๕๘

๓.๔ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

อำเภอหนองเสือ อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดปี ๒๘-๓๐ องศาเซลเซียส โดยอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๒-๓๕ องศาเซลเซียส ต่ำสุดเฉลี่ย ๒๒-๒๖ องศาเซลเซียส



ภาพที่ ๖ แสดงค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ ๑๒ ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๔๒-๒๕๕๓
(ที่มา: ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา, พ.ศ.๒๕๕๘)

ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ยจังหวัดปทุมธานี ปี พ.ศ. ๒๕๔๒-๒๕๕๓

เดือน	อุณหภูมิต่ำสุด	อุณหภูมิสูงสุด	อุณหภูมิเฉลี่ย
มกราคม	๒๑.๖	๓๒.๕	๒๗.๑
กุมภาพันธ์	๒๑.๖	๓๓.๓	๒๗.๔
มีนาคม	๒๓.๔	๓๕.๒	๒๙.๓
เมษายน	๒๕.๒	๓๕.๒	๓๐.๑
พฤษภาคม	๒๕.๓	๓๔.๖	๒๙.๙
มิถุนายน	๒๕.๒	๓๓.๔	๒๙.๒
กรกฎาคม	๒๕.๒	๓๓.๕	๒๙.๓
สิงหาคม	๒๔.๗	๓๓.๑	๒๘.๙
กันยายน	๒๔.๔	๓๓.๑	๒๘.๘
ตุลาคม	๒๔.๔	๓๒.๗	๒๘.๕
พฤศจิกายน	๒๒.๙	๓๑.๕	๒๗.๐
ธันวาคม	๒๑.๑	๓๐.๗	๒๕.๘

ที่มา: ส่วนอุตุนิยมวิทยาเกษตร สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา, พ.ศ.๒๕๕๘

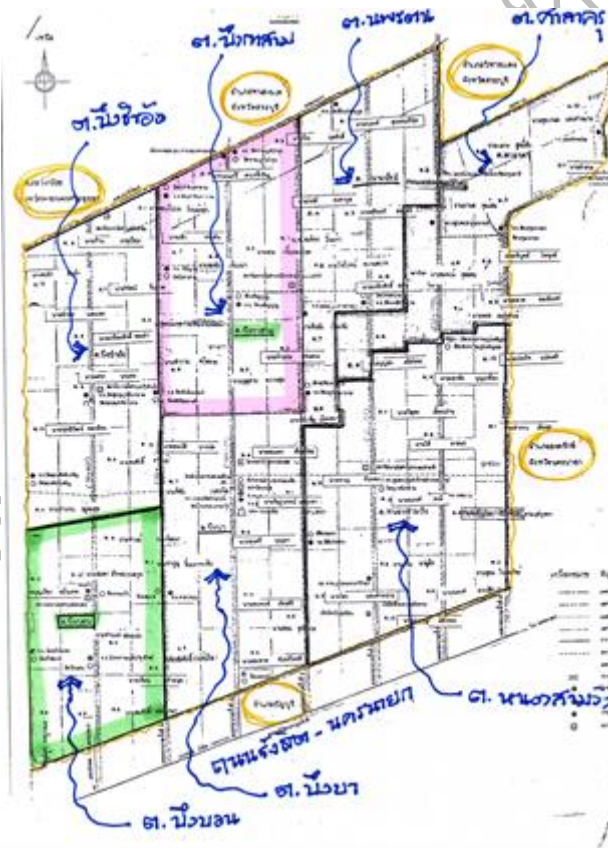
๔ เส้นทางคมนาคม

๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล

อำเภอหนองเสือ สามารถติดต่อได้ทุกหมู่บ้าน มีถนนเชื่อมต่อติดต่อกันหมดโดยมีถนนสายหลัก เลียบคลองระบายน้ำที่ ๗, ๘, ๙, ๑๐, ๑๑, ๑๒, ๑๓ และ ๑๔ มีถนนลาดยางสายหลัก ผิวจราจรกว้าง ๗ เมตร คือ ถนน เลียบคลอง ๑๐ ด้านตะวันออกซึ่งผ่านมาจากที่ว่าการอำเภอหนองเสือ และผ่านไปออกอำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี ถนนย่อยในชุมชนยังเป็นถนนลูกรัง และถนนดินซึ่งผิวจราจรอยู่ในสภาพขรุขระ และหลายสายไม่สามารถใช้การได้ในฤดู ฝน ช่องทางเดินรถกว้างประมาณ ๓ - ๕ เมตร พาหนะที่ใช้มีทั้งรถยนต์ รถบรรทุกเล็ก รถบรรทุกใหญ่ รถจักรยานยนต์ รถจักรยาน มีถนนที่เชื่อมระหว่างคลอง ๗, ๘, ๙, ๑๐, ๑๑, ๑๒, ๑๓ และ ๑๔ จำนวนสะพานที่ใช้ข้ามไปมาหาสู่กันมี จำนวนน้อยและอยู่ห่างกันมาก บางสะพานก็อยู่ในสภาพชำรุดทรุดโทรม

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างภาค/จังหวัด/อำเภอ

ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างจังหวัด เส้นทางคมนาคมหลักของอำเภอหนองเสือ คือถนนเลียบบ คลอง ๑๐ ที่เชื่อมต่อไปยังอำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี และยังมีถนนเลียบบคลองระพีพัฒน์ ที่สามารถเชื่อมต่อไปยัง อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยาได้



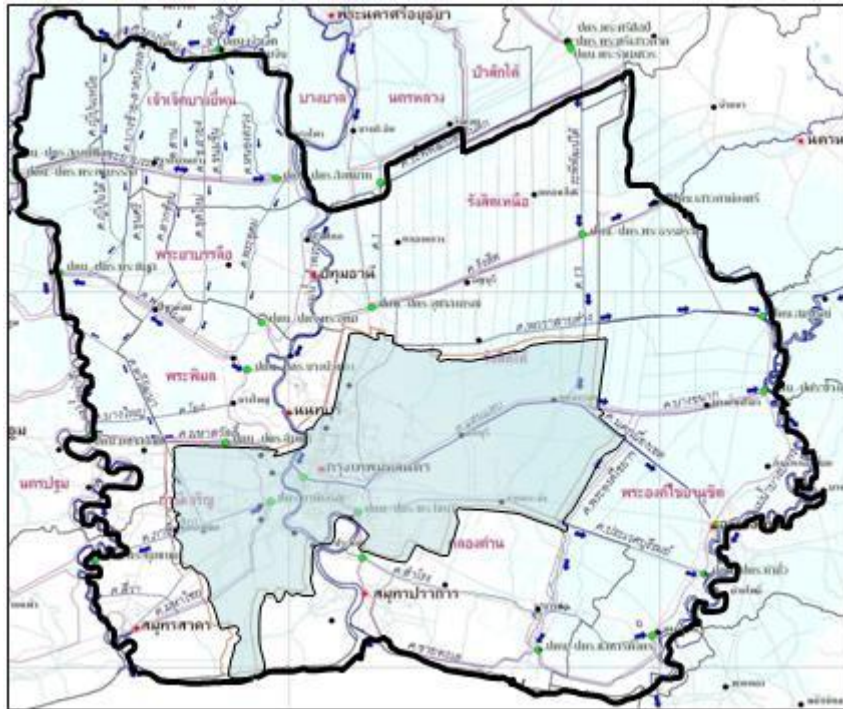
ภาพที่ ๗ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล อำเภอหนองเสือ

๕ แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง ระบบชลประทานในเขตอำเภอหนองเสือทั้งหมด เป็นคลองส่งน้ำ และคลองระบายน้ำชลประทานโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารังสิตเหนือ ส่งน้ำเข้าคลอง ๗, ๘, ๙ และ ๑๐ ส่วนคลองระบายน้ำที่ ๑๑, ๑๒, ๑๓ ได้รับน้ำที่ปล่อยมาจากโครงการพระธรรมราชาผ่านคลองระพีพัฒน์ เพื่อ

ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ จะขาดแคลนในช่วงฤดูแล้งในช่วง ๓ ปีที่ผ่านมา มีกระทบต่อเกษตรกรทำนาปรังไม่ได้ แต่มีการประสานงานระหว่างเจ้าหน้าที่ของรัฐ ผู้นำท้องถิ่นตลอดจนเกษตรกรหาวิธีการจัดสรรน้ำให้การเกษตรได้ คาดว่าปัญหาภัยแล้งกระทบต่อการทำการเกษตร อุบโภคบริโภค เพิ่มมากขึ้นทุกปี

๕.๒ อ่างเก็บน้ำ เขื่อน ฝายทดน้ำ เนื่องจากอำเภอหนองเสือมีระบบคลองส่งน้ำทั่วทั้งพื้นที่ ในพื้นที่จึงไม่มีอ่างเก็บน้ำ เขื่อน และฝายทดน้ำ แต่ได้รับการจัดสรรน้ำจากเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์เป็นหลัก



ภาพที่ ๘ แผนที่แสดงแหล่งน้ำ
(ที่มา: สำนักชลประทานที่ ๑๑, พ.ศ. ๒๕๖๖)

๖ สภาพเศรษฐกิจและสังคม

๖.๑ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ

ประชากรอำเภอหนองเสือ ประชากรมีอาชีพหลักคือ เกษตรกร มีพื้นที่การเกษตร ๑๐๖,๓๐๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕๑.๑๒ ของพื้นที่อำเภอ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมด้านเกษตร

เกษตรกรส่วนใหญ่จะมีการประกอบอาชีพด้านการเกษตรที่มีความหลากหลายอาชีพ การใช้แรงงานในการประกอบอาชีพการเกษตรจึงมีความแตกต่างกันอย่างเห็นได้ชัด ราษฎรในอำเภอหนองเสือ ส่วนใหญ่ที่มีที่ดินทำกินเป็นของตนเอง หรือเช่าบางส่วน มีเพียงส่วนน้อยเท่านั้นที่ต้องการเช่าทั้งหมด จึงน่าที่จะทำให้เกษตรกรยอมรับ การส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดิน เพื่อการเกษตรกรรมได้ง่ายขึ้นหากไม่มีปัจจัยอื่นมากระทบ

ตารางที่ ๖ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจอำเภอหนองเสือ ปี ๒๕๖๕

ที่	ตำบล	นาข้าว		พืชไร่		พืชผัก		ไม้ดอก		ไม้ประดับ		ไม้ผล		ไม้ยืนต้น		สมุนไพร	
		พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)
1	บึงบา	6,937.00	350.00	312.00	17.00	959.75	90.00	-	-	20.00	2.00	1,910.75	163.00	1,356.25	63.00	5.00	1.00
2	บึงบอน	9,750.00	499.00	183.00	26.00	1,465.50	218.00	22.00	5.00	66.50	16.00	994.25	207.00	1,571.50	134.00	0.50	1.00
3	บึงกาสาม	4,891.00	280.00	1,461.00	74.00	4,444.50	426.00	63.00	15.00	106.50	9.00	4,949.00	563.00	1,870.00	122.00	5.00	2.00
4	บึงชำอ้อ	11,845.00	647.00	99.00	9.00	2,899.00	275.00	20.00	4.00	68.75	17.00	3,675.00	402.00	2,971.75	212.00	49.50	9.00
5	หนองสามวัง	11,209.00	556.00	224.50	11.00	1,348.00	157.00	20.00	3.00	1,644.00	202.00	3,238.50	317.00	1,764.00	55.00	15.00	4.00
6	ศาลาคู	2,092.00	87.00	103.00	6.00	1,660.00	199.00	42.00	6.00	69.00	4.00	3,268.00	250.00	716.00	42.00	1.00	1.00
7	นพรัตน์	2,567.00	94.00	76.00	3.00	3,373.00	268.00	40.00	2.00	5.00	3.00	5,602.00	398.00	2,243.00	68.00	10.00	1.00
	รวม	49,291.00	2,513.00	2,458.50	146.00	16,149.75	1,633.00	207.00	35.00	1,979.75	253.00	23,637.50	2,300.00	12,492.50	696.00	86.00	19.00

จัดทำข้อมูล ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2566

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๗ ข้อมูลด้านปศุสัตว์

อำเภอ	โคเนื้อ (ตัว)	ม้า (ตัว)	กระบือ (ตัว)	สุกร (ตัว)	แพะ (ตัว)	ไก่เนื้อ (ตัว)	ไก่พื้นเมือง (ตัว)	ไก่ไข่ (ตัว)	เป็ดไข่ (ตัว)	นกกระทา (ตัว)
หนองเสือ	๑,๓๐๐	๒๕	๒๒๐	๖๙๐	๓๖๐	๑๔๐,๐๐๐	๑๙,๕๐๐	๑,๕๐๐	๕๐,๐๐๐	๑๗,๐๐๐

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์อำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๘ ข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

ตำบล	เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำทั้งหมด (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	เลี้ยงปลา (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	เลี้ยงกุ้ง (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	สัตว์น้ำอื่นๆ (ตัว)	พื้นที่ (ไร่)
บึงบา	๑๗	๑๗๔	๑๗	๑๗๔	๐	๐	๐	๐
บึงบอน	๒๐	๑๕๗	๒๐	๑๕๗	๐	๐	จระเข้ ๓ ตัว	๐
บึงกาสาม	๗๓	๖๓๘.๒๕	๗๑	๕๖๙.๒๕	๒	๖๙	๐	๐
บึงชำอ้อ	๑๓๐	๑,๐๒๓.๒๒	๑๓๐	๑,๐๒๓.๒๒	๐	๐	๐	๐
หนองสามวัง	๕๘	๒๖๗๓	๕๘	๒๔๐๙	๔	๒๖๔	๐	๐
ศาลาคู	๑๕๘	๑,๖๗๔.๓๕	๑๕๗	๑,๖๔๖.๓๕	๑	๒๘	จระเข้ ๔ ตัว	๐
นพรัตน์	๕๖	๗๕๓	๕๒	๕๖๓.๕	๔	๑๘๙.๕	๐	๐
รวมทั้งหมด	๕๑๖	๗,๐๙๒.๘๒	๕๐๕	๖,๕๔๒.๓๒	๑๑	๕๕๐.๕	๗	๐

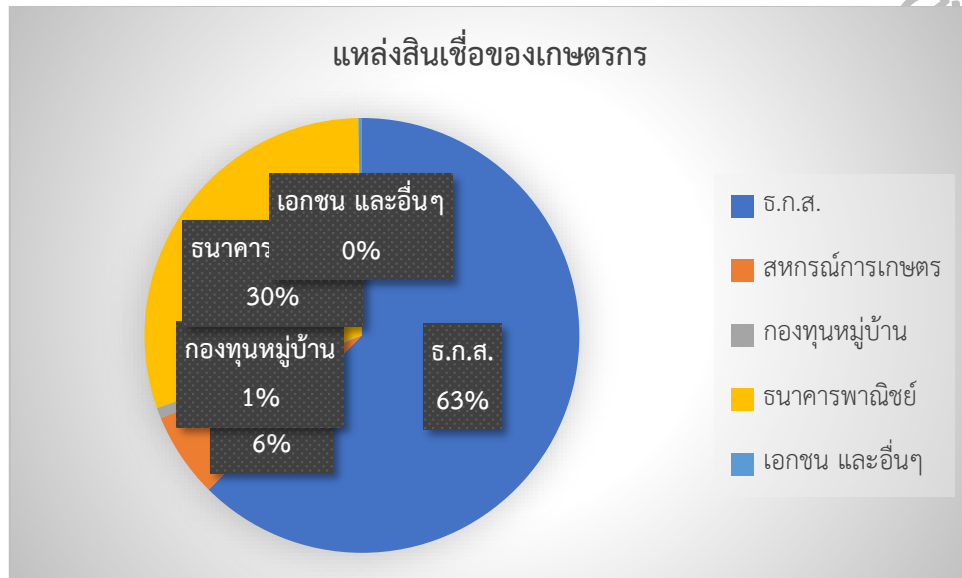
ที่มา : สำนักงานประมงอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕

๒) รายได้ รายจ่ายของครัวเรือนเกษตรกร

ค่าจ้างแรงงาน ๒๐๐-๓๐๐ บาท/วัน/คน มีการจ้างแรงงานระหว่างครัวเรือน ร้อยละ ๘๐ อีกร้อยละ ๒๐ มาจากแรงงานภายนอก มีครัวเรือนไปทำงานนอกตำบลร้อยละ ๙๕ ในช่วงอายุ ๑๘ ปีเต็มในโรงงานอุตสาหกรรม

๓) สินเชื่อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร

เกษตรกรใช้บริการสินเชื่อจากแหล่งต่างๆ ได้แก่ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) สหกรณ์การเกษตร กองทุนหมู่บ้าน ธนาคารพาณิชย์ และเอกชน เป็นต้น



ภาพที่ ๙ แสดงสินเชื่อและภาวะหนี้สินของเกษตรกรอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (ที่มา: ข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) ปี ๒๕๖๐)

๖.๒ ผลผลิตภัณฑมวลรวมของจังหวัดปทุมธานี/ผลผลิตภัณฑมวลรวมเฉลี่ยต่อหัว

สำนักงานคลังจังหวัดปทุมธานี ได้ประเมินภาวะเศรษฐกิจจังหวัดปทุมธานี ในปี ๒๕๖๕ เศรษฐกิจมีแนวโน้มขยายตัวในอัตราร้อยละ ๗.๙ จากแรงสนับสนุนของภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการเป็นสำคัญ และปี ๒๕๖๖ คาดว่าจะขยายตัวในอัตราร้อยละ ๖.๘

ตารางที่ ๙ แสดงผลผลิตภัณฑมวลรวมจังหวัดปทุมธานี ณ ราคาคงที่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕

เครื่องชี้เศรษฐกิจจังหวัด	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕				
	Q๑	Q๒	Q๓	Q๔	YTD
ดัชนีผลผลิตภาคเกษตร	-๓.๔	๓๕.๖	๔๑.๘	-๓๓.๒	๒๓.๔
ดัชนีผลผลิตภาคบริการ	๕.๐	๑๗.๐	๒๔.๕	-๑.๑	๗.๗
ดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม	-๑.๔	๙.๑	๗.๒	๑๐.๓	๒๒.๖
ผลผลิตภัณฑมวลรวมจังหวัด	๖๒๙,๙๔๐.๗ ล้านบาท				

เครื่องใช้เศรษฐกิจจังหวัด	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕				
	Q๑	Q๒	Q๓	Q๔	YTD
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (บาท)	๓๓๗,๔๘๙.๓ ล้านบาท				
จำนวนประชากร	๑,๘๖๖,๕๕๐ คน				

ที่มา: สำนักงานคลังจังหวัดปทุมธานี, พ.ศ. ๒๕๖๖

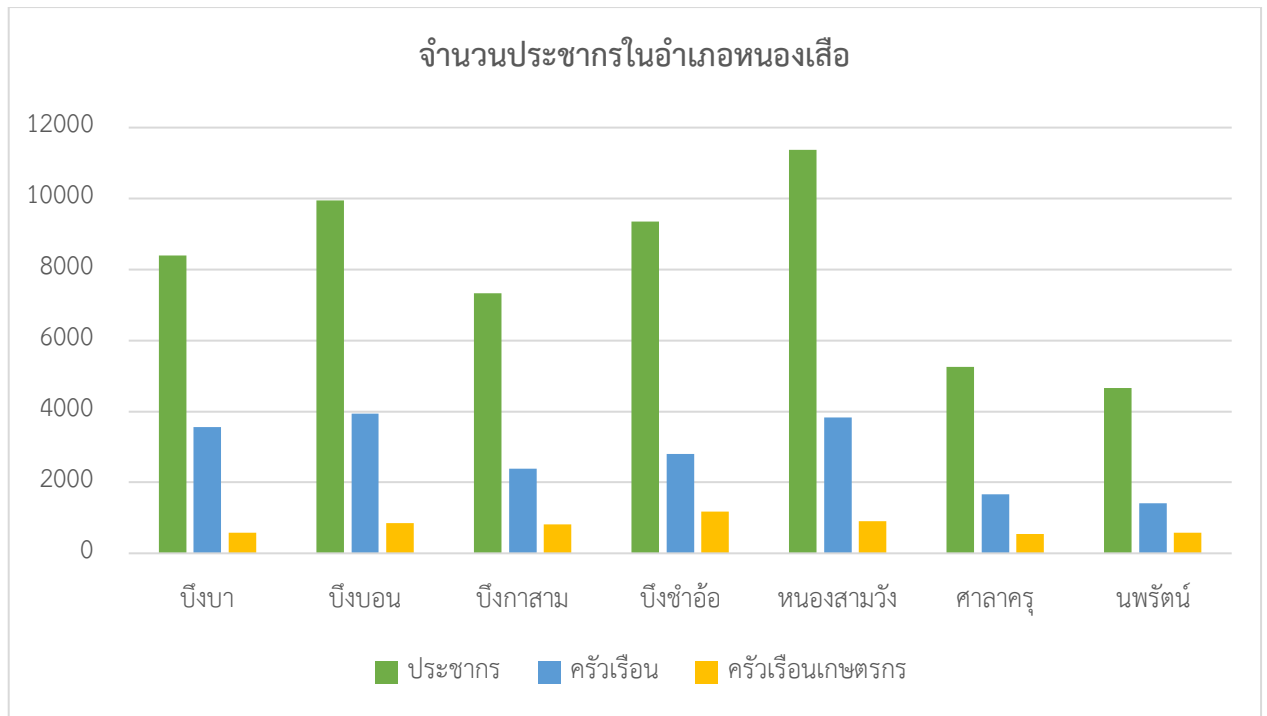
๖.๓ จำนวนครัวเรือน

จำนวนประชากร ในเขตอำเภอหนองเสือ ทั้งสิ้น ๕๖,๓๔๖ คน เป็นชาย ๒๗,๘๒๑ คน หญิง ๒๘,๕๒๕ คน และมีครัวเรือนทั้งสิ้น ๑๙,๕๙๘ ครัวเรือน โดยมีครัวเรือนเกษตรกรทั้งสิ้น ๕,๔๙๙ ครัวเรือน ประชากรส่วนใหญ่ของอำเภอนับถือศาสนาพุทธ มีรายละเอียดแยกเป็นตำบล ดังนี้

ตารางที่ ๑๐ ตารางแสดงจำนวนประชากรในอำเภอหนองเสือ

ตำบล	ชาย	หญิง	รวม	ครัวเรือน	ครัวเรือนเกษตรกร
บึงบา	๔,๑๓๖	๔,๒๖๔	๘,๔๐๐	๓,๕๖๒	๕๗๓
บึงบอน	๔,๘๖๗	๕,๐๘๕	๙,๙๕๒	๓,๙๓๘	๘๕๒
บึงกาสาม	๓,๖๒๔	๓,๗๑๕	๗,๓๓๙	๒,๓๘๐	๘๑๕
บึงขำอ้อ	๔,๕๙๘	๔,๗๕๑	๙,๓๔๙	๒,๘๐๘	๑,๑๗๔
หนองสามวัง	๕,๖๓๘	๕,๗๓๖	๑๑,๓๗๔	๓,๘๒๗	๙๐๓
ศาลาครุ	๒,๕๙๔	๒,๖๗๐	๕,๒๖๔	๑,๖๖๙	๕๕๔
นพรัตน์	๒,๓๖๔	๒,๓๐๔	๔,๖๖๘	๑,๔๑๔	๕๘๑
รวม	๒๗,๘๒๑	๒๘,๕๒๕	๕๖,๓๔๖	๑๙,๕๙๘	๕,๔๙๒

ที่มา : สำนักทะเบียนอำเภอหนองเสือ ข้อมูล ณ วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๖ และ
สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๐ แสดงจำนวนประชากร ครัวเรือน และครัวเรือนเกษตรกร อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : สำนักทะเบียนอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๖)

๖.๔ การศึกษา

อำเภอหนองเสือประกอบด้วยโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานีเขต ๒ จำนวน ๒๖ โรงเรียน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ๒ โรงเรียน และสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต ๔ จำนวน ๑ โรงเรียน

๑) โรงเรียนมัธยมศึกษา จำนวน ๑ แห่ง ได้แก่

- โรงเรียนหนองเสือวิทยาคม (โรงเรียนประจำอำเภอ)

๒) ระดับประถมศึกษา จำนวน ๒๖ แห่ง ได้แก่

- ตำบลบึงบา จำนวน ๓ แห่ง
- ตำบลบึงบอน จำนวน ๓ แห่ง
- ตำบลบึงกาสาม จำนวน ๔ แห่ง
- ตำบลบึงชำอ้อ จำนวน ๓ แห่ง
- ตำบลหนองสามวัง จำนวน ๖ แห่ง
- ตำบลศาลาครุ จำนวน ๓ แห่ง
- ตำบลนพรัตน์ จำนวน ๔ แห่ง

๖.๕ การสาธารณสุข

ในเขตพื้นที่อำเภอหนองเสือมีสถานพยาบาล ๑๑ แห่ง เป็นโรงพยาบาลของรัฐ ๑ แห่ง คือโรงพยาบาลหนองเสือ (โรงพยาบาลประจำอำเภอ) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จำนวน ๙ แห่ง คลินิก ๑ แห่ง และร้านขายยาแผนปัจจุบัน จำนวน ๓ แห่ง

๖.๖ ประเพณีและวัฒนธรรม

ประชากรส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ มีการทำบุญตามประเพณี วันขึ้นปีใหม่ วันสงกรานต์ วันเข้าพรรษา ออกพรรษา งานบวช งานแต่งงาน วันลอยกระทง ฯลฯ รองลงมานับถือศาสนาอิสลาม และศาสนาคริสต์ ในเขตพื้นที่อำเภอหนองเสือ มีจำนวนศาสนสถานประกอบด้วยวัด จำนวน ๒๑ แห่ง มัสยิด ๓ แห่ง

๗ การใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

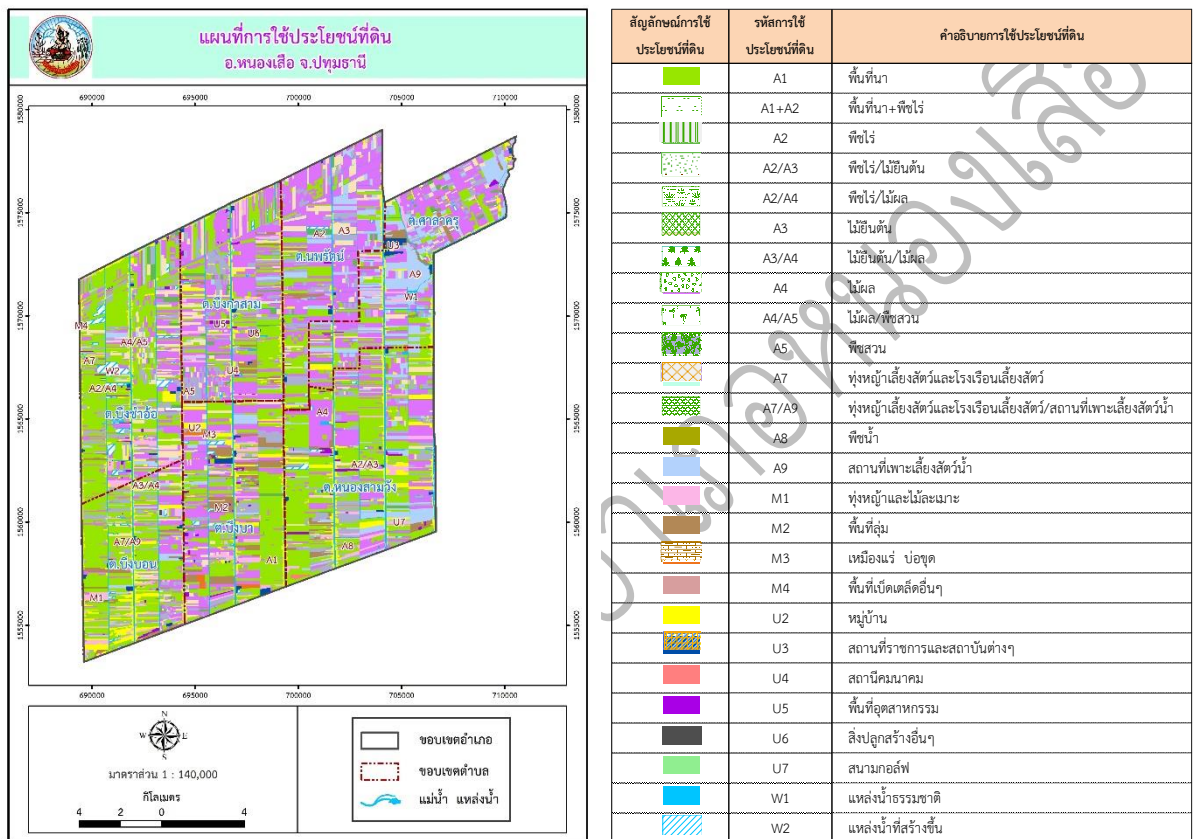
อำเภอหนองเสือ มีการใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่เป็นพื้นที่นา จำนวน ๗๐,๕๕๑.๓๐ ไร่ ร้อยละ ๓๓.๑๖ รองลงมาคือ ไม้ผล จำนวน ๕๘,๗๖๖.๗๗ ไร่ ร้อยละ ๒๗.๖๔ และพื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง จำนวน ๑๗,๕๖๐.๗๐ ไร่ ร้อยละ ๘.๒๖

ตารางที่ ๑๑ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

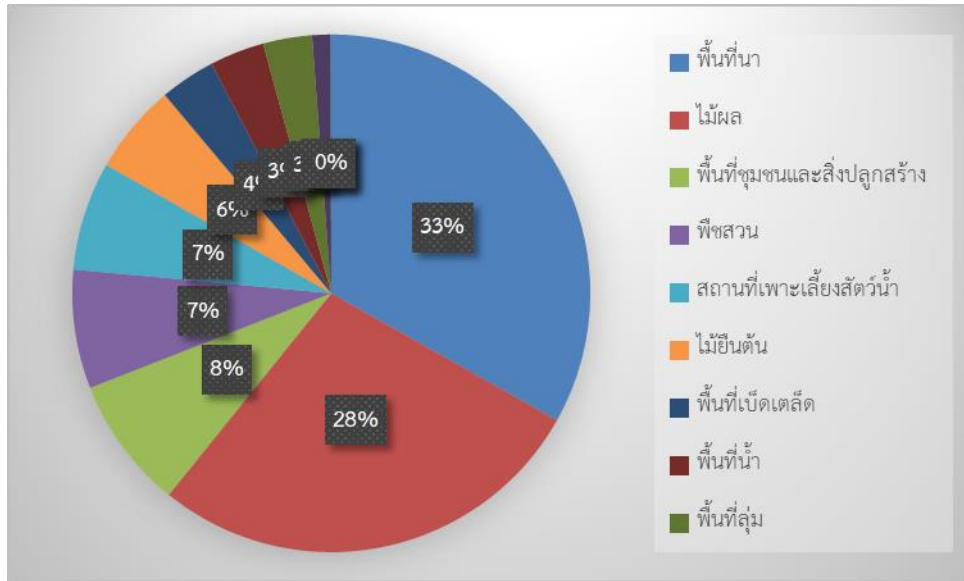
ขอบเขตประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่นา	70,556	33.07
พืชไร่	2,358	1.11
พืชไร่/ไม้ยืนต้น	75	0.04
พืชไร่/ไม้ผล	18	0.01
ไม้ยืนต้น	11,781	5.52
ไม้ยืนต้น/ไม้ผล	203	0.10
ไม้ผล	58,656	27.50
ไม้ผล/พืชสวน	131	0.06
พืชสวน	15,774	7.39
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์และโรงเรือนเลี้ยงสัตว์	30	0.01
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์และโรงเรือนเลี้ยงสัตว์/สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	18	0.01
พืชน้ำ	28	0.01
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	14,458	6.78
ทุ่งหญ้าและไม้ละเมาะ	6,835	3.20
พื้นที่ลุ่ม	6,485	3.04
เหมืองแร่ บ่อขุด	487	0.23
พื้นที่เบ็ดเตล็ดอื่น ๆ	54	0.03
หมู่บ้าน	13,904	6.52
สถานที่ราชการและสถาบันต่าง ๆ	1,350	0.63
สถานีคมนาคม	1,316	0.62
พื้นที่อุตสาหกรรม	1,388	0.65
สิ่งปลูกสร้างอื่น ๆ	122	0.06
สนามกอล์ฟ	59	0.03

ขอบเขตประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
แหล่งน้ำธรรมชาติ	381	0.18
แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น	6,860	3.22
รวม	213,327	100

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๖



ภาพที่ ๑๑ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๖)



ภาพที่ ๑๒ กราฟแสดงประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดบุรีรัมย์ (ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๖)

๘ ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

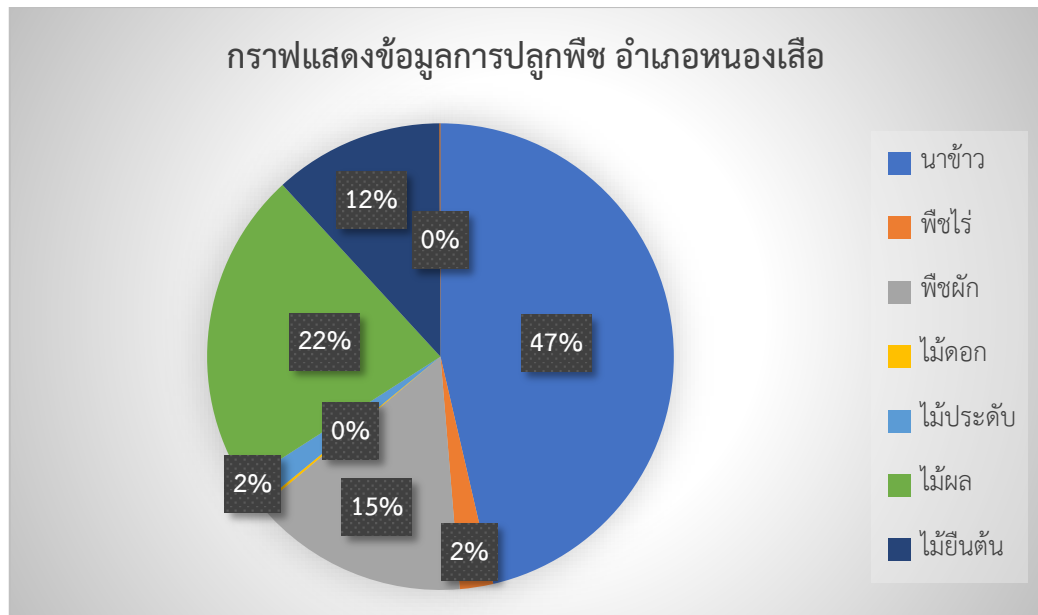
อำเภอหนองเสือ จังหวัดบุรีรัมย์ เป็นจังหวัดที่มีพื้นที่เหมาะสมต่อการผลิตภาคการเกษตร พื้นที่การเกษตรทั้งหมด ๑๐๖,๓๐๒ ไร่ คริวเรือนเกษตรกร ๕,๔๕๒ คริวเรือน ทำการเพาะปลูกข้าวเป็นพื้นที่หลัก พื้นที่การปลูกข้าว ๔๙,๒๙๑ ไร่ คริวเรือนเกษตรกร ๒,๕๑๓ คริวเรือน ผลผลิตเฉลี่ย ๗๒๒ กิโลกรัม/ไร่ รองลงมาคือ การเพาะปลูกพืชผัก ๑๖,๑๔๙.๗๕ ไร่ จำนวน ๑,๖๓๓ คริวเรือน พื้นที่การปลูกปาล์มน้ำมัน ๘,๙๑๔ ไร่ จำนวน ๔๐๑ คริวเรือน ผลผลิตเฉลี่ย ๓,๖๘๐ กิโลกรัม/ไร่/ปี พื้นที่ปลูกกล้วยหอม ๙,๑๖๓ ไร่ จำนวน ๕๕๙ คริวเรือน ผลผลิตเฉลี่ย ๒๘๕ เครือ/ไร่

ตารางที่ ๑๒ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของอำเภอหนองเสือ จังหวัดบุรีรัมย์

ที่	ตำบล	นาข้าว		พืชไร่		พืชผัก		ไม้ดอก		ไม้ประดับ		ไม้ผล		ไม้ยืนต้น		สมุนไพร	
		พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (คร.)
1	บึงมา	6,937.00	350.00	312.00	17.00	959.75	90.00	-	-	20.00	2.00	1,910.75	163.00	1,356.25	63.00	5.00	1.00
2	บึงบอน	9,750.00	499.00	183.00	26.00	1,465.50	218.00	22.00	5.00	66.50	16.00	994.25	207.00	1,571.50	134.00	0.50	1.00
3	บึงกาสาม	4,891.00	280.00	1,461.00	74.00	4,444.50	426.00	63.00	15.00	106.50	9.00	4,949.00	563.00	1,870.00	122.00	5.00	2.00
4	บึงรำอ้อ	11,845.00	647.00	99.00	9.00	2,899.00	275.00	20.00	4.00	68.75	17.00	3,675.00	402.00	2,971.75	212.00	49.50	9.00
5	หนองสามวัง	11,209.00	556.00	224.50	11.00	1,348.00	157.00	20.00	3.00	1,644.00	202.00	3,238.50	317.00	1,764.00	55.00	15.00	4.00
6	ศาลาคู	2,092.00	87.00	103.00	6.00	1,660.00	199.00	42.00	6.00	69.00	4.00	3,268.00	250.00	716.00	42.00	1.00	1.00
7	นพรัตน์	2,567.00	94.00	76.00	3.00	3,373.00	268.00	40.00	2.00	5.00	3.00	5,602.00	398.00	2,243.00	68.00	10.00	1.00
รวม		49,291.00	2,513.00	2,458.50	146.00	16,149.75	1,633.00	207.00	35.00	1,979.75	253.00	23,637.50	2,300.00	12,492.50	696.00	86.00	19.00

จัดทำข้อมูล ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2566

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๖



ภาพที่ ๑๓ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภอปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๖)

๙ องค์กรและสถาบันต่าง ๆ

อำเภอหนองเสือ มีกลุ่มสถาบันเกษตรกร กลุ่มอาชีพการเกษตร ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากหน่วยงานราชการ หลายกลุ่ม กลุ่มอาชีพการเกษตร กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้รับการสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น มีกลุ่มต่างๆ ดังนี้

ตารางที่ ๑๓ รายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน

ลำดับ	เลขผู้ประกอบการ	ชื่อผู้ประกอบการ	ชื่อประธานกลุ่ม/เจ้าของกิจการ	ตำบล/เขต	โทรศัพท์มือถือ
๑	๑๓๐๔๐๐๐๐๑	กลุ่มแม่บ้านบึงบาพัฒนา	นาง สุดใจ บุญมา	บึงบา	
๒	๑๓๐๔๐๐๐๐๒	นายชัยวัฒน์ ศักดิ์เวฬุวัน	นาย ชัยวัฒน์ ศักดิ์เวฬุวัน	บึงบอน	๐๘๖๓๒๗๒๙๕๙
๓	๑๓๐๔๐๐๐๐๓	วิสาหกิจชุมชนรัตนห้า	นาง แก้วใจ กรรเจียก	นพรัตน์	๐๙๔๓๕๓๓๒๖๔
๔	๑๓๐๔๐๐๐๐๔	วิสาหกิจชุมชนนิชาภา	นางสาว นิชาภา กรรเจียก	นพรัตน์	๐๘๑๔๔๖๑๓๒,
๕	๑๓๐๔๐๐๐๐๕	ภูมิเลิศแหล่งเรียนรู้เกษตรธรรมชาติ	นาง สมทรง อาภาสกุล	บึงขำอ้อ	๐๘๑๓๐๗๖๙๓๙
๖	๑๓๐๔๐๐๐๐๖	วิสาหกิจชุมชนจักรสานบ้านดาบชุม	นาง บุญช่วย แก้วภูผา	บึงขำอ้อ	๐๙๒๕๕๓๓๖๓๕
๗	๑๓๐๔๐๐๐๐๗	เอข้าวกล้องกระตางทอง	นางสาว รื่นฤดี รื่นสาต	บึงขำอ้อ	๐๘๗๗๔๙๓๙๘๗
๘	๑๓๐๔๐๐๐๐๘	วิสาหกิจชุมชนบงกช	นาง บงกชธร ศรีตะลาสัย	บึงบอน	๐๘๖๕๐๕๕๖๑๔
๙	๑๓๐๔๐๐๐๐๙	นายพัทธนันท์ บุญมาเกิด	นาย พัทธนันท์ บุญมาเกิด	บึงกาสาม	๐๘๖๓๖๙๕๙๐๑
๑๐	๑๓๐๔๐๐๐๑๐	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวและแปรรูปข้าวบ้านบึงสมบูรณ์	นาย สมศักดิ์ เพ็ชรรัตน์	บึงกาสาม	๐๘๖๘๘๐๘๖๐๙

ลำดับ	เลขผู้ประกอบการ	ชื่อผู้ประกอบการ	ชื่อประธานกลุ่ม/เจ้าของกิจการ	ตำบล/เขต	โทรศัพท์มือถือ
๑๑	๑๓๐๔๐๐๐๐๑๑	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนกล้วยหอมทองปทุมรัตน์	นาย นุกูล นามปราศัย	นพรัตน์	๐๘๙๗๖๔๙๖๘๐
๑๒	๑๓๐๔๐๐๐๐๑๒	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนข้าวน้ำทิพย์	นาย ชุมพล เจริญสุข	บึงบอน	๐๘๙๖๘๐๑๒๗๔
๑๓	๑๓๐๔๐๐๐๐๑๓	บริษัท เอ็ม ที เกษตรแปรรูป จำกัด	นาย รุรกิจ อินทบุตร	นพรัตน์	๐๘๑๑๐๙๕๒๙๙
๑๔	๑๓๐๔๐๐๐๐๑๔	กลุ่มเกษตรอินทรีย์สวนฟุ้งขจร	นาย สุรศักดิ์ ใจโปร่ง	บึงชำอ้อ	๐๙๕๗๐๑๘๙๒๕
๑๕	๑๓๐๔๐๐๐๐๑๕	นางประภาศิริ พุฒซ้อน	นางสาว ประภาศิริ พุฒซ้อน	นพรัตน์	๐๘๔๓๙๙๓๓๖๓
๑๖	๑๓๐๔๐๐๐๐๑๖	นายแสวง สีฟ้า	นาย แสวง สีฟ้า	บึงกาสาม	๐๘๑๖๒๐๙๗๙๒
๑๗	๑๓๐๔๐๐๐๐๑๗	กลุ่มวังทองสามัคคี หมู่ ๔	นาง ภัค หนองพงษ์	ศาลาครุ	๐๙๖๙๓๕๘๐๓๖
๑๘	๑๓๐๔๐๐๐๐๑๘	กลุ่มปลาเค็มแดดเดียว	นางสาว บุญจันทร์ ช่างกระโทก	บึงบา	๐๘๕๕๔๗๒๑๘๙
๑๙	๑๓๐๔๐๐๐๐๑๙	กลุ่มอาชีพเลี้ยงไส้เดือน	นาย สมชาย เสงบ้านแพ้ว	หนองสามวัง	๐๖๔๙๙๐๕๘๓๖
๒๐	๑๓๐๔๐๐๐๐๒๐	กลุ่มอาชีพน้ำยาล้างจาน น้ำยาซักผ้าบ้านไทรน้อย	นาง รุ่งลาวัลย์ แสงหา	บึงบา	๐๘๖๕๖๗๖๕๑๓
๒๑	๑๓๐๔๐๐๐๐๒๑	กลุ่มอาชีพขนมไทย	นาง นงนุช กับริมย์	บึงกาสาม	๐๘๙๐๑๐๑๑๐๕
๒๒	๑๓๐๔๐๐๐๐๒๒	กลุ่มอาชีพขนมหม้อแกง	นาย สมเดช เอี่ยมไชย	บึงบา	๐๘๓๐๑๔๖๖๙๔
๒๓	๑๓๐๔๐๐๐๐๒๓	กลุ่มอาชีพดอกไม้จันทน์ ,ขนมไข่	นางสาว สำรวย เรืองสุชา	บึงกาสาม	๐๘๑๘๒๑๖๓๘๕
๒๔	๑๓๐๔๐๐๐๐๒๔	สัมมาชีพเกษตรบ้านบ้าน	นาง ยุพา เพิกอินทร์	บึงชำอ้อ	๐๘๕๑๕๗๖๔๕๗
๒๕	๑๓๐๔๐๐๐๐๒๕	สมุนไพรรอบแห้ง	นาง พิมพ์ศิริ แกมมัน	บึงชำอ้อ	๐๙๕๗๒๔๕๐๖๐
๒๖	๑๓๐๔๐๐๐๐๒๖	น้ำสมุนไพร	นาง วงเดือน เหมือนใจ	บึงชำอ้อ	๐๙๐๓๓๔๔๕๙๒
๒๗	๑๓๐๔๐๐๐๐๒๗	บ้านสวนเห็ด	นางสาว สุวรรณิ์ แปงสอน	บึงชำอ้อ	๐๘๔๓๗๗๘๗๐๔
๒๘	๑๓๐๔๐๐๐๐๒๘	นางยุพิน ศรีนารายณ์	นาง ยุพิน ศรีนารายณ์	บึงชำอ้อ	๐๘๕๖๗๗๖๖๒๔
๒๙	๑๓๐๔๐๐๐๐๒๙	นางถวิล แกมมัน	นาง ถวิล แกมมัน	บึงชำอ้อ	๐๙๖๖๔๗๙๔๗๑
๓๐	๑๓๐๔๐๐๐๐๓๐	นางสาวมาลี ภูระหงษ์	นางสาว มาลี ภูระหงษ์	บึงชำอ้อ	๐๘๖๐๒๙๘๓๗๘
๓๑	๑๓๐๔๐๐๐๐๓๑	หมี่กรอบสมุนไพรรอบ	นาย สำรวย รอดสมนาม	นพรัตน์	๐๘๙๕๑๓๙๙๘๔
๓๒	๑๓๐๔๐๐๐๐๓๒	กลุ่มสมุนไพรรพรัตน์	นางสาว ละเอียด ชมภู	นพรัตน์	๐๙๒๕๑๐๕๓๖๒
๓๓	๑๓๐๔๐๐๐๐๓๓	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มนวดแผนไทย	นาง บุญสนอง สุวรรณพิณิศ	นพรัตน์	๐๙๒๘๐๑๔๕๒๖
๓๔	๑๓๐๔๐๐๐๐๓๔	ปลาเค็มพรัตน์	นาง สายหยุด แจ่มดวง	นพรัตน์	๐๘๖๐๑๖๙๑๐๔
๓๕	๑๓๐๔๐๐๐๐๓๕	ไร่พุทธรักษา	นาย ปลายตะวัน ชมภู	นพรัตน์	๐๘๑๒๕๖๒๘๑๔

ลำดับ	เลขผู้ประกอบการ	ชื่อผู้ประกอบการ	ชื่อประธานกลุ่ม/เจ้าของกิจการ	ตำบล/เขต	โทรศัพท์มือถือ
๓๖	๑๓๐๔๐๐๐๐๓๗	แปรรูปกล้วยนพรัตน์	นางสาว ปทุม มากมั่งมี	นพรัตน์	๐๘๗๐๔๒๐๒๕
๓๗	๑๓๐๔๐๐๐๐๓๘	ผักปลอดภัยนพรัตน์	นางสาว พิษชาภัทร์ ทองใบ	นพรัตน์	๐๙๘๙๕๘๑๕๓๖
๓๘	๑๓๐๔๐๐๐๐๓๙	กลุ่มนพรัตน์พัฒนา หมู่ ๖	นางสาว บรรดิษฐ์ ปิยะวงษ์	นพรัตน์	๐๘๕๖๗๕๒๐๔
๓๙	๑๓๐๔๐๐๐๐๔๐	ข้าวปลอดภัย ข้าวหอมปทุม	นาย ทองสุข สีสิด	บึงกาสาม	๐๘๙๐๘๒๕๓๖๖
๔๐	๑๓๐๔๐๐๐๐๔๑	ผักปลอดภัย	นางสาว มาลัย เชื้อนทอง	บึงกาสาม	๐๘๙๒๓๘๗๑๗๖
๔๑	๑๓๐๔๐๐๐๐๔๒	น้ำพริกเผา	นาง ประภัสสร เรืองกิจการ	บึงกาสาม	๐๘๙๒๓๘๗๑๗๖
๔๒	๑๓๐๔๐๐๐๐๔๓	น้ำยาอเนกประสงค์	นาง ทองคำ สีสิด	บึงกาสาม	๐๘๑๗๕๙๐๕๒๘
๔๓	๑๓๐๔๐๐๐๐๔๔	ขนมไทย	นาง สุณี พุดจันทร์	บึงกาสาม	๐๘๙๒๓๘๗๑๗๖
๔๔	๑๓๐๔๐๐๐๐๔๕	จิ้งหรีด	นาง ฉลวย ศีลาวรรณ	บึงกาสาม	๐๘๙๒๓๘๗๑๗๖
๔๕	๑๓๐๔๐๐๐๐๔๖	แปรรูปกล้วย	นาง ดาวรุ่ง คงเกษม	บึงกาสาม	๐๘๙๒๓๘๗๑๗๖
๔๖	๑๓๐๔๐๐๐๐๔๗	กลุ่มปทุมหมัก	นางสาว ทองย้อย เทศนิยม	บึงกาสาม	๐๘๖๑๒๒๗๑๓๓
๔๗	๑๓๐๔๐๐๐๐๔๘	หัวเชื้อจุลินทรีย์	นาย เสมอ แสงขาว	บึงกาสาม	๐๙๗๑๙๗๐๘๑๙
๔๘	๑๓๐๔๐๐๐๐๔๙	กลุ่มกล้วยหอม กล้วยน้ำว้า	นาย จำลอง สีสิด	บึงกาสาม	๐๘๙๒๓๘๗๑๗๖
๔๙	๑๓๐๔๐๐๐๐๕๐	กลุ่มแปรรูปข้าวปลอดภัย	นาย เล็ก พวงตัน	บึงกาสาม	๐๘๙๕๖๘๑๕๓๒
๕๐	๑๓๐๔๐๐๐๐๕๑	ฝรั่งอบแห้ง	นาย ปัญญา ผลิผล	นพรัตน์	๐๘๑๙๒๐๒๙๓๑
๕๑	๑๓๐๔๐๐๐๐๕๒	ไม้กวาดทางมะพร้าว	นาย สุทร หนองพงษ์	หนองสามวัง	๐๘๙๖๘๘๓๐๘๘
๕๒	๑๓๐๔๐๐๐๐๕๓	กลุ่มผักปลอดภัย	นางสาว สิริกาญจน์ กิ่งจำปา	หนองสามวัง	๐๘๒๐๘๗๗๖๐
๕๓	๑๓๐๔๐๐๐๐๕๔	กลุ่มกล้วยหอม	นาย เกษม ช้างงาดี	หนองสามวัง	๐๘๙๐๗๙๕๐๙๔
๕๔	๑๓๐๔๐๐๐๐๕๕	กลุ่มอาชีพจักรสาน	นาย วิสูตร เอี่ยมปาน	หนองสามวัง	๐๘๓๒๗๗๓๔๓๐
๕๕	๑๓๐๔๐๐๐๐๕๖	พวงกุญแจแฮนด์เมด	นาง วิวรรณ โพธิ์วรรณ	หนองสามวัง	๐๖๑๐๓๗๕๔๗๖
๕๖	๑๓๐๔๐๐๐๐๕๗	ขนมไทย	นาย วารุณี พานเงิน	หนองสามวัง	๐๘๑๑๓๖๙๘๕๐
๕๗	๑๓๐๔๐๐๐๐๕๘	กลุ่มแม่บ้านบึงกาสาม	นาง ละม่อม พวงตัน	บึงกาสาม	๐๘๗๑๑๗๐๐๕๒
๕๘	๑๓๐๔๐๐๐๐๕๙	นางบังอร บุญคำ	นาง บังอร บุญคำ	บึงกาสาม	๐๖๔๘๘๗๗๒๓๖
๕๙	๑๓๐๔๐๐๐๐๖๐	นายสุพจน์ ต้นพิชัย	นาย สุพจน์ ต้นพิชัย	บึงกาสาม	๐๘๑๙๑๘๙๐๗๒
๖๐	๑๓๐๔๐๐๐๐๖๑	ชุดนาฏศิลป์เจ้ากา	นางสาว นภลัย เป้าป้องกัน	บึงกาสาม	๐๘๓๓๕๓๒๓๑๒

ลำดับ	เลขผู้ประกอบการ	ชื่อผู้ประกอบการ	ชื่อประธานกลุ่ม/เจ้าของกิจการ	ตำบล/เขต	โทรศัพท์มือถือ
๖๑	๑๓๐๔๐๐๐๐๖๒	นางสาวมาเรียม นาคเสวก	นางสาว มาเรียม นาคเสวก	บึงกาสาม	๐๘๐๑๐๙๓๗๑๖
๖๒	๑๓๐๔๐๐๐๐๖๓	กลุ่มขนมไทย	นางสาว อุทัย สุขนาบุรณ์	บึงกาสาม	๐๙๒๓๓๐๔๔๑๑
๖๓	๑๓๐๔๐๐๐๐๖๔	กลุ่มพริกแกง	นาง กัลยา อรุณศรี	บึงกาสาม	๐๙๖๐๙๒๘๘๘๓
๖๔	๑๓๐๔๐๐๐๐๖๕	ปุ๋ยอินทรีย์	นาย สัมพันธ์ ภูซ้อน	บึงชำอ้อ	๐๘๕๑๕๗๖๔๕๗
๖๕	๑๓๐๔๐๐๐๐๖๖	กลุ่มน้ำพริกแม่บ้านนพรัตน์	นาย ปลายตะวัน ชมภู	นพรัตน์	๐๘๑๒๕๖๒๘๑๔
๖๖	๑๓๐๔๐๐๐๐๖๗	กล้วยฉาบสามรส	นางสาว บุญช่วย เอี่ยมปาน	หนองสามวัง	๐๘๕๑๖๒๘๗๗๐
๖๗	๑๓๐๔๐๐๐๐๖๘	ขนุน	นาง ตา ขอบสะอาด	หนองสามวัง	๐๘๕๑๓๘๒๔๒๐
๖๘	๑๓๐๔๐๐๐๐๖๙	ฝรั่งแช่บ๊วย	นาง พชลิ อยู่ศิริ	หนองสามวัง	๐๖๒๖๓๘๙๗๗๕
๖๙	๑๓๐๔๐๐๐๐๗๐	Boonthawe Eco Farm	นางสาว สุกัลยา หงษ์ทอง	บึงบา	๐๙๙๔๔๖๕๓๕๙
๗๐	๑๓๐๔๐๐๐๐๗๑	ร้านส้มผ้าฝ้าย	นางสาว บุญยา เลิศสีดา	หนองสามวัง	๐๘๔๔๙๙๓๗๗๙๓
๗๑	๑๓๐๔๐๐๐๐๗๒	สุไบคาร์ท โรตีสายไหม สาขา ๓ ปทุมธานี	นาย ชาตรี พงษ์ไทย	หนองสามวัง	๐๘๐๒๖๔๖๖๑๐
๗๒	๑๓๐๔๐๐๐๐๗๓	บึงบานาน่า	นาย สมชาย นาคอุไร	บึงบา	๐๘๕๒๔๔๘๕๕๑
๗๓	๑๓๐๔๐๐๐๐๗๔	กลุ่มอาชีพบ้านคชสาร	นางสาว ณัฐวรรณ ใจปลอด	บึงกาสาม	๐๘๑๔๙๑๒๘๘๗
๗๔	๑๓๐๔๐๐๐๐๗๕	บริษัท สยาม เหลียง ฟู้ด จำกัด	นาย อนันต์ชัย สนิทสม	หนองสามวัง	๐๙๖๕๑๕๙๖๕๑
๗๕	๑๓๐๔๐๐๐๐๗๖	นายกิตติ โอภาณุรักษ์	นาย กิตติ โอภาณุรักษ์	บึงกาสาม	๐๘๓๑๓๘๖๕๓๗
๗๖	๑๓๐๔๐๐๐๐๗๗	บริษัท วิดา ฟรุต จำกัด	นางสาว วิดาร์ กาญจนศิริวัฒนา	บึงบา	๐๘๑๗๓๓๗๑๓๘
๗๗	๑๓๐๔๐๐๐๐๗๘	กลุ่มปลาแดดเดียวบ้านหนองสำนัก	นาย ภณศักดิ์ วงษ์นวม	หนองสามวัง	๐๘๑๙๓๑๗๙๙๕
๗๘	๑๓๐๔๐๐๐๐๗๙	กลุ่มแม่บ้านคชสาร	นางจำเรียง น้อยหุ่น	บึงกาสาม	๐๘๙๕๑๕๒๓๖๕
๗๙	๑๓๐๔๐๐๐๐๘๐	เค็กกล้วยหอมบ้านหนองบัวทอง	นางสาวสำรวย เรืองสุชา	บึงกาสาม	
๘๐	๑๓๐๔๐๐๐๐๘๑	กลุ่มแม่บ้านพริกแกงพวงแก้ว	นายบุญเลิศ หีบนาค	บึงบอน	๐๘๐๐๘๐๖๓๓๕
๘๑	๑๓๐๔๐๐๐๐๘๒	กลุ่มดินไส้เดือน	นางบังเอิญ กาพล	บึงบา	๐๘๖๐๐๐๓๖๔๗
๘๒	๑๓๐๔๐๐๐๐๘๓	กลุ่มแม่บ้านคชสาร	นางสาวจำเรียง น้อยหุ่น	บึงกาสาม	๐๘๙๕๑๕๒๓๖๕

ที่มา: สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๔ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์

ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน
อาหาร	๕๑
เครื่องดื่ม	๖
ผ้า เครื่องแต่งกาย	๓
ของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก	๑๙
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	๓
รวม	๘๒

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๕ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอำเภอหนองเสือ

ที่	ชื่อ	ที่อยู่	จำนวนสมาชิก	ประธาน
๑	นิชาภา	๑๖ หมู่ที่ ๕ ตำบลนพรัตน์	๑๑	น.ส.ธัญญาภรณ์ กรรเจียก
๒	D HERB CENTER (DHC)	๓๐ หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองสามวัง	๗	นายธัญญสิทธิ์ รัตนปราณี
๓	Uncle black Farm	๖๙ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหนองสามวัง	๗	นายพิยสรร สุริยะอาภา
๔	WE FARM HERB K๑๓	๑๗ หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองสามวัง	๑๐	น.ส.กัญญนันท์ บุบผาทอง
๕	กลุ่มกล้วยหอมทองปทุมรัตน์	๑๑๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลนพรัตน์	๒๐	น.ส.อุทุมพร พุฒซ้อน
๖	กลุ่มเกษตรกรสังขธรรม	๕๘/๔ หมู่ที่ ๑ ตำบลนพรัตน์	๘	นางวรรณภา แพรสีเขียว
๗	กลุ่มเกษตรสมุนไพร	๒๑ หมู่ที่ ๕ ตำบลบึงกาสาม	๑๑	นายวิญญู เทียมราช
๘	กลุ่มเกษตรอินทรีย์สวนฟุ้งขจร	๒๙ หมู่ที่ ๓ ตำบลบึงข้าวอ้อ	๑๑	นายสุรศักดิ์ ใจโปร่ง
๙	กลุ่มนวดแผนไทย	๑๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลนพรัตน์	๘	นางบุญสนอง สุวรรณพินิจ
๑๐	กลุ่มบ้านไทรย้อยอุดมสมบูรณ์	๒๙ หมู่ที่ ๑ ตำบลบึงบา	๑๐	นางน้ำผึ้ง บุญวงศ์
๑๑	กลุ่มปาล์มน้ำมันแปลงใหญ่หนองเสือ	๒ หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงกาสาม	๘๗	นายมนัส พุทธรัตน์
๑๒	กลุ่มปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพบ้านหนองสามง่าม	๑๕/๔ หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองสามวัง	๘	นายสนั่น พุฒซ้อน
๑๓	กลุ่มผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวและแปรรูปข้าว บ้านบึงสมบูรณ์ หมู่ ๒ ตำบลบึงกาสาม	๑๖/๓ หมู่ที่ ๒ ตำบลบึงกาสาม	๑๕	นายกิตติ โอภาณรักษ์
๑๔	กลุ่มผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ	๒๔ หมู่ที่ ๕ ตำบลบึงข้าวอ้อ	๖๐	นายอักษร น้อยสว่าง
๑๕	กลุ่มผู้เลี้ยงสัตว์น้ำบ้านลาดผักขวง	๔ หมู่ที่ ๒ ตำบลศาลาครุ	๑๘	นายสุเทพ เกิดรี
๑๖	กลุ่มพัฒนาผลิตภัณฑ์ในชุมชนบึงพัฒนา	๗๙ หมู่ที่ ๕ ตำบลบึงบา	๙	นายสุรศักดิ์ สังกรแก้ว

ที่	ชื่อ	ที่อยู่	จำนวนสมาชิก	ประธาน
๑๗	กลุ่มสตรีบึงกาสาม หมู่ที่ ๗	๒๔ หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงกาสาม	๘	นางละม่อม พวงตัน
๑๘	กลุ่มไอเดียชุมชน	๑๖/๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลบึงชำอ้อ	๘	นายวิรัตน์ ลากเกิน
๑๙	เกษตรกรผู้ปลูกฝรั่งบ้านเฮา	๓๗/๗ หมู่ที่ ๙ ตำบลบึงกาสาม	๑๐	นางเยาวภา สังข์อยู่สุข
๒๐	เกษตรบ้านหนองนาค	๒/๑ หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงชำอ้อ	๒๕	นายเชาว์ลิต แสงเทศ
๒๑	เกษตรพิมพ์เงิน	๓๙/๑๕ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลหนองสามวัง	๑๕	นางศุภิญญา แสงภา
๒๒	เกษตรวิถีไทยหนองสามวัง	๘/๘ หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองสามวัง	๗	นายชุมพล พิศุทธิวงษ์ชัย
๒๓	ดาบชุ่ม	๒๙/๔ หมู่ที่ ๒ ตำบลบึงชำอ้อ	๗	นางบุญช่วย แก้วภูผา
๒๔	ท่องเที่ยววิถีเกษตรหนองเสือ	๑๕ หมู่ที่ ๓ ตำบลบึงบา	๘	นายสุชิตศักดิ์ บุญยากุมนานท์
๒๕	ที่ดินพระราชทานนาแปลงใหญ่บ้านบึง	๑๔ หมู่ที่ ๖ ตำบลบึงชำอ้อ	๓๐	น.ส.สาคร บุญยม
๒๖	ไทย โซลา ฟลาวเวอร์	๖๒/๕๐ หมู่ที่ ๘ ตำบลบึงบอน	๙	นางคุณัญญา กัลโยธิน
๒๗	นพรัตน์	๑๑๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลนพรัตน์	๑๕	น.ส.ปราณี เหมเชื้อ
๒๘	นาแปลงใหญ่ตำบลบึงกาสาม	๒๔ หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงกาสาม	๑๐	นายเล็ก พวงตัน
๒๙	น้ำทิพย์	๓๗/๒ หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงบอน	๙	นายชุมพล เจริญสุข
๓๐	บวรธรรม	๕๗/๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลบึงบา	๑๐	นางพรณิกา พงษ์ศรีทอง
๓๑	บ้านบึงแปรรูป	๑๔ หมู่ที่ ๖ ตำบลบึงชำอ้อ	๑๐	นายพิเชษฐ์ สมหอม
๓๒	บ้านหนองบัวหลวง	๒๙ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองสามวัง	๑๑	นางอุดมลักษณ์ สุริยสวัสดิ์
๓๓	ป่าอรงหนองเสือ	๑๙/๒ หมู่ที่ ๔ ตำบลบึงบา	๙	นางบังอร ฉายาทับ
๓๔	ผลิตพืชคุณภาพพื้นที่ต้นแบบโคกหนองนา อำเภอหนองเสือ	๕๙/๑๑ หมู่ที่ ๔ ตำบลบึงกาสาม	๑๖	นายคณากร สิ้นบัวผ่อง
๓๕	ผ้าสำเร็จรูป	๑๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลนพรัตน์	๗	น.ส.ละเอียด ชมภู
๓๖	ผู้ปลูกพืชผักปลอดภัยจากสารพิษชำอ้อ	๒๔ หมู่ที่ ๕ ตำบลบึงชำอ้อ	๑๔	นางรุ่งนภา น้อยสว่าง
๓๗	ผู้เพาะปลูกคะน้าเด็ดยอด	๖๖/๓ หมู่ที่ ๘ ตำบลบึงชำอ้อ	๗	นายนพพล ตามธรรม
๓๘	ผู้เพาะปลูกพืชผักสวนครัวพื้นบ้าน	๖๖/๔ หมู่ที่ ๘ ตำบลบึงชำอ้อ	๗	นายสมพงษ์ โพธิ์ศรี
๓๙	พรชัย ฟาร์มปุณา จ.ปทุมธานี	๓๒ หมู่ที่ ๙ ตำบลบึงกาสาม	๑๐	นายพรชัย ตามลิขิต
๔๐	พริกแกงพวงแก้ว	๕๕/๑๐๒๒ หมู่ที่ ๕ ตำบลบึงบอน	๑๑	นายบุญเลิศ ทิบนาค
๔๑	พืชผักผลไม้และสมุนไพรปลอดสารสวนน่องยูงบึงชำอ้อ	๓๕/๗ หมู่ที่ ๔ ตำบลบึงชำอ้อ	๑๐	น.ส.สิรินภัสสา ศิริรักษ์โกกิน

ที่	ชื่อ	ที่อยู่	จำนวนสมาชิก	ประธาน
๔๒	มะม่วงงาช้างบ้านคชสารหมู่ ๓	๕๒/๔ หมู่ที่ ๙ ตำบลบึงกาสาม	๑๒	น.ส.ชนิดดา วัฒนศุภร์
๔๓	รวมใจบ้านหนองบัวทอง	๕๒/๔ หมู่ที่ ๙ ตำบลบึงกาสาม	๑๙	น.ส.มนัสวี รุ่งเรือง
๔๔	ร้อยแปดพันธุดี	๔๓ หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองสามวัง	๗	นายธีระพงษ์ สุขสว่าง
๔๕	รัตนห้า	๑๖ หมู่ที่ ๕ ตำบลนพรัตน์	๑๑	นางแก้วใจ กรรเจียก
๔๖	บงกช	๙/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลบึงบอน	๗	น.ส.อุไร ไหมสมบูรณ์
๔๗	ศรีเจริญผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัย	๑๖/๑ หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงบอน	๑๓	นายอุดมศักดิ์ คล้ายวงษ์
๔๘	ศูนย์ข้าวชุมชน หมู่ที่ ๑ ตำบลบึงบา	๒๙/๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลบึงบา	๒๐	น.ส.ละไม เอี่ยมปาน
๔๙	สมุนไพรรักษาบ้านศาลาครุ	๑/๑ หมู่ที่ ๑ ตำบลศาลาครุ	๑๗	นายเอกพล ทรัพย์เจริญกุล
๕๐	สวนเราเกษตรอินทรีย์ หนองเสือ	๕/๑๐ หมู่ที่ ๘ ตำบลบึงบา	๑๒	นายผจญ หวังชม
๕๑	หนองบัวทอง	๙๕ หมู่ที่ ๙ ตำบลบึงกาสาม	๑๙	น.ส.สำรวย เรืองสุชา
๕๒	หนองสามวัง ปันโตเกษตรอินทรีย์	๔๘/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองสามวัง	๑๑	นายสุด เขาแก้ว
๕๓	อรุณพัฒนา	๑๙/๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลบึงบอน	๙	นางอรุณ ตรีโอสถ

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านบึงแปรรูป	๑๔	๖	บึงชำอ้อ	๑๐	นายพิเชษฐ สนมอม
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรแปรรูปหนองเสือ	๒๔	๕	บึงชำอ้อ	๑๐	นางรุ่งนภา คุ้มถ้วน
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรน้ำพริกพวงแก้ว	๕๕/๑๐๒๒	๕	บึงบอน	๒๐	นายบุญเลิศ หีบนาค
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรหนองบัวทอง	๙๕	๙	บึงกาสาม	๒๐	น.ส.สำรวย เรืองสุชา
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรตำบลศาลาครุ	๓๘	๓	ศาลาครุ	๑๖	น.ส.ดาวนภา เปี้ยทอง
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านไทร้อย	๓๑	๑	บึงบา	๒๐	นางน้ำผึ้ง บุญวงศ์
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรหนองสามวัง	๔๐/๔	๘	หนองสามวัง	๑๒	น.ส.ชอุ่ม ชูแก้ว
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนหนองเสือวิทยาคม	๔๓	๖	บึงบา	๖๘	นายวงศธร มีศิลป์
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนวัดพวงแก้ว	-	๕	บึงบอน	๑๐	นายสิทธิชัย คำนวนสิน
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนวัดสุขบุญศิริการาม	-	๕	บึงชำอ้อ	๑๙	ด.ช.ณัฐพล น้อยสว่าง
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนชุมชนประชานิกรอำนวยเวทย์	-	๘	หนองสามวัง	๔๕	ด.ช.กฤษกร บุญยม
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนคลอง ๑๑ ศาลาครุ (เทียมอุปลัถม์)	-	๗	นพรัตน์	๑๑	ด.ญ.วิริญญา อุตถัง

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนวัดราชฎารามารุง	-	๕	บึงกาสาม	๒๔	ด.ญ.ปาลามาภรณ์ เที่ยงจิตต์
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรทำนาบ้านไทรย้อยหมู่ ๑ ตำบลบึงบา	๒๙/๓	๑	บึงบา	๑๐	นางน้ำผึ้ง บุญวงศ์
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรน้ำพริกพวงแก้ว	๕๕/๑๐๒๒	๕	บึงบอน	๒๒	นายบุญเลิศ หีบนาค
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรบ้านบึงแปรูป	๑๔	๖	บึงชำอ้อ	๑๐	นายพิเชษฐ์ สนมอม
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรไร่หญ้าสุนาม	๔๖/๒	๙	หนองสามวัง	๒๐	นายดาร์ส พูลเต่า
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรปลูกพืชหมุนเวียนบ้าน นคชสาร	๑๙/๓	๓	บึงกาสาม	๒๕	นายจาริต บุญคำ
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรปลูกพืชหมุนเวียนบ้าน เจริญบุญ	๓๔/๒	๔	บึงกาสาม	๑๘	นายบรรเจ็ด ชูบุญ
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกล้วยหอมทองปทุม รัตน์	๑๑๑	๒	นพรัตน์	๑๐	นายนกุล นามปราศัย
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรฟาร์มตั้งใจ	๕/๑๓	๕	บึงบา	๑๐	นายศักดิ์สิทธิ์ บุญผาสุข

ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕

บทที่ ๒

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ

๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๑) เกษตรกร

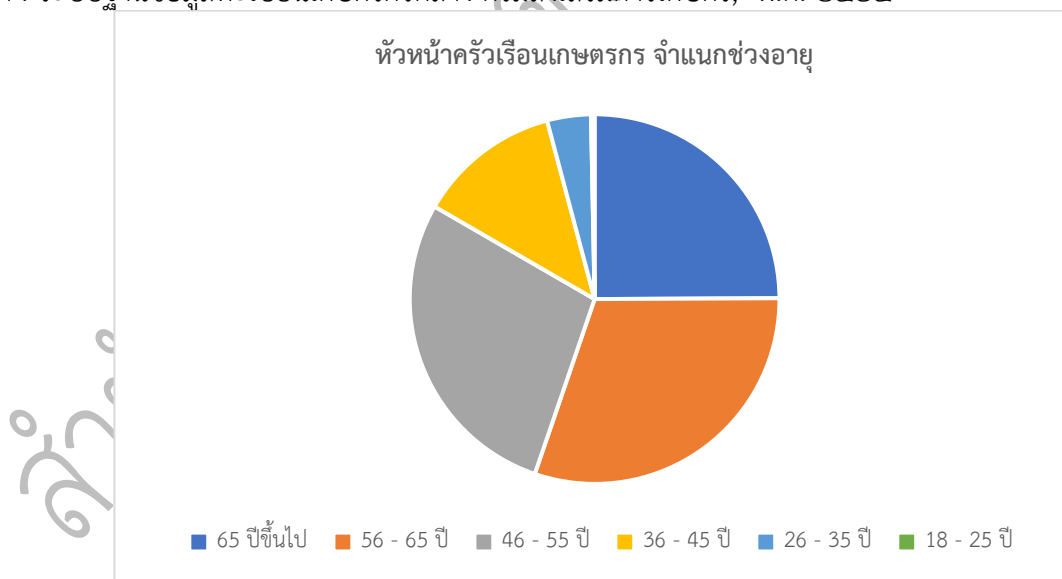
(๑) ครัวเรือนเกษตรกร

อำเภอหนองเสือ มีครัวเรือนเกษตรกร จำนวน ๕,๔๕๒ ครัวเรือน โดยมีหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกร อายุระหว่าง ๕๖-๖๕ ปี จำนวน ๑,๖๕๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๓๒ รองลงมาอายุระหว่าง ๔๖-๕๕ ปี คิดเป็นร้อยละ ๒๘.๑๐ และอายุ ๖๕ ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๙๓ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๗ แสดงหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ช่วงอายุ (ปี)	ครัวเรือน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๑,๓๕๙	๒๔.๙๓
๕๖ - ๖๕ ปี	๑,๖๕๓	๓๐.๓๒
๔๖ - ๕๕ ปี	๑,๕๓๒	๒๘.๑๐
๓๖ - ๔๕ ปี	๖๘๒	๑๒.๕๑
๒๖ - ๓๕ ปี	๒๐๙	๓.๘๓
๑๘ - ๒๕ ปี	๑๗	๐.๓๑
รวม	๕,๔๕๒	๑๐๐

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๔ แสดงหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

(ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) ลักษณะการประกอบอาชีพ

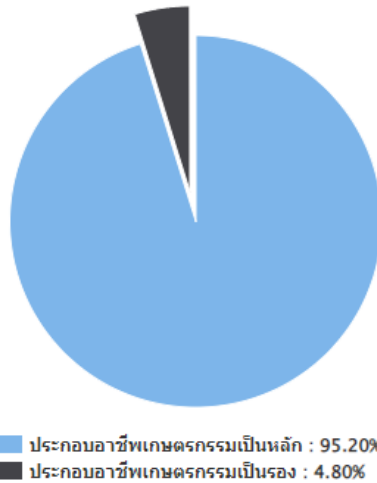
อำเภอหนองเสือ มีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพหลักส่วนใหญ่เป็นการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นหลัก จำนวน ๕,๑๕๘ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๒๐ และประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง จำนวน ๒๖๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๔.๘๐

ตารางที่ ๑๘ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๕,๑๕๘	๙๕.๒๐
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๒๖๐	๔.๘๐

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕

ลักษณะการประกอบอาชีพ



ภาพที่ ๑๕ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕)

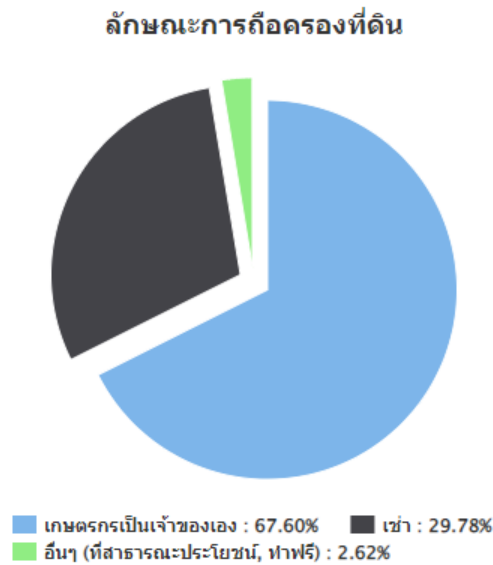
(๓) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกรอำเภอหนองเสือ ส่วนใหญ่เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง จำนวน ๓,๖๘๖ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๖๗.๖๐ รองลงมาคือ เช่า จำนวน ๑,๖๒๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๗๘ และอื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี) จำนวน ๑๔๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒.๖๒ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๙ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของ	๓,๖๘๖	๖๗.๖๐
อื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)	๑๔๓	๒.๖๒
เช่า	๑,๖๒๓	๒๙.๗๘

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๖ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๔) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของ)

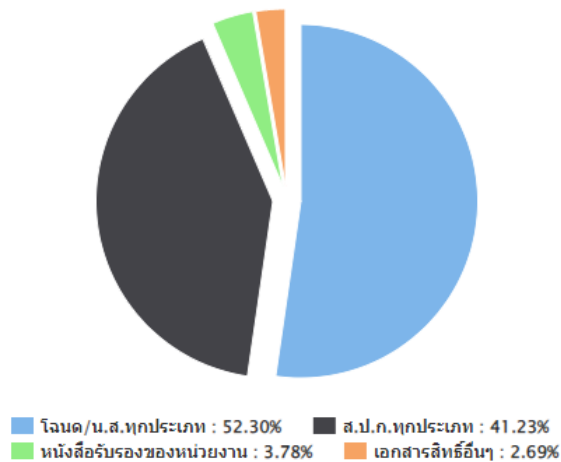
เกษตรกรอำเภอหนองเสือ มีการถือครองที่ดินแบบเอกสารสิทธิ์ประเภทโฉนด จำนวน ๑,๕๓๕ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๒.๓๐ รองลงมาคือเอกสารสิทธิ์ประเภท ส.ป.ก. จำนวน ๑,๒๑๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๔๑.๒๓ และไม่มีเอกสารสิทธิ์หรือเอกสารสิทธิ์อื่นๆ จำนวน ๗๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒.๖๙ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๐ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรอง ของหน่วยงาน	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	
๑,๕๓๕	๑,๒๑๐	๑๑๑	๗๙	๒,๙๓๕

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)



ภาพที่ ๑๗ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒) องค์กรและสถาบันเกษตรกร

(๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

อำเภอหนองเสือ มีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ๘ กลุ่ม มีสมาชิก ๑๒๕ ราย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ๗ กลุ่ม สมาชิก ๑๐๙ ราย กลุ่มยุวเกษตรกร ๖ กลุ่ม สมาชิก ๑๓๖ ราย และวิสาหกิจชุมชน ๔๔ แห่ง สมาชิก ๗๒๙ ราย

ตารางที่ ๒๑ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ตำบล	กลุ่มส่งเสริมอาชีพ		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มยุวเกษตรกร		วิสาหกิจชุมชน	
	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)
บึงบา	๒	๒๐	๑	๒๐	๑	๖๘	๗	๗๘
บึงบอน	๑	๒๒	๑	๒๐	๑	๑๐	๖	๕๘
บึงกาสาม	๒	๔๓	๑	๒๐	๑	๒๔	๑๑	๒๑๗
บึงขำอ้อ	๑	๑๐	๒	๒๐	๑	๑๙	๑๑	๑๘๙
หนองสามวัง	๑	๒๐	๑	๑๒	๑	๔๕	๙	๘๗
ศาลาครุ	-	-	๑	๑๖	-	-	๒	๓๕
นพรัตน์	๑	๑๐	-	-	๑	๑๑	๗	๘๐
รวม	๘	๑๒๕	๗	๑๐๘	๖	๑๗๗	๕๓	๗๔๔

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี, พ.ศ. ๒๕๖๕

๓) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

อำเภอหนองเสือ มีแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ๑ ศูนย์ และศพก. เครือข่าย ๒๐ ศูนย์ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ๑ ศูนย์ ศูนย์จัดการดินและปุ๋ย ๒ ศูนย์ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ๗ ศูนย์ และศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน ๑ ศูนย์

ตารางที่ ๒๒ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศคปช.	ศบกด.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฏิรูป	
บึงบา	-	๓	-	๑	๑	-	-	-	-
บึงบอน	-	๔	๑	๑	๑	-	-	-	-
บึงกาสาม	๑	๖	๑	-	๑	๑	๑	๑	๑
บึงขำอ้อ	-	๓	-	-	๑	-	-	๑	-
หนองสามวัง	-	๒	-	-	๑	-	-	-	-
ศาลาครุ	-	๓	-	-	๑	-	-	-	-
นพรัตน์	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
รวม	๑	๒๒	๒	๒	๗	๑	๑	๒	๑

ที่มา : <https://learningpoint.doae.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๕

(๑) อาสาสมัครเกษตร

อำเภอหนองเสือ มีอาสาสมัครเกษตร จำนวน ๒๘๓ คน โดยมีหมอดินอาสามากที่สุด จำนวน ๘๘ ราย รองลงมาคือเกษตรกรหมู่บ้าน ๖๙ ราย และอาสาสมัครปศุสัตว์ ๔๔ ราย อย่างไรก็ตามอาสาสมัครบางรายทำหน้าที่อาสาสมัครมากกว่า ๑ หน้าที่

ตารางที่ ๒๓ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตรอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ตำบล	หน่วยงาน /อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร ชลประทาน	ครูบัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	เกษตรกร หมู่บ้าน	อาสาสมัคร สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร อาสา	อาสาสมัคร ปฏิรูปที่ดิน
บึงบา	๓	-	-	๒	๑๒	๘	-	-	๕
บึงบอน	๑	-	-	๔	๑๓	๙	๓	-	๕
บึงกาสาม	๓	๖	๗	๓	๑๕	๙	-	๑	๙
บึงขำอ้อ	๔	๑	๘	๑๖	๑๔	๑๒	-	-	๑๓
หนองสามวัง	๒	-	-	๑๐	๑๔	๑๓	-	-	๓
ศาลาครุ	๐	-	๑	๗	๑๐	๑๐	-	-	๔
นพรัตน์	๕	-	๑	๑	๑๐	๘	-	๑	๒

ตำบล	หน่วยงาน / อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร ชลประทาน	ครูบัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	เกษตร หมู่บ้าน	อาสาสมัคร สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร อาสา	อาสาสมัคร ปฏิรูปที่ดิน
รวม	๑๘	๗	๑๗	๔๔	๘๘	๖๙	๓	๒	๔๑

ที่มา : <https://asa-center.doae.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๕

(๒) ประชาชนชาวบ้าน

อำเภอหนองเสือ มีประชาชนชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกประชาชนชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของประชาชนแต่ละคน ซึ่งในอำเภอหนองเสือ มีประชาชนชาวบ้านจำนวน ๓ คน

ตารางที่ ๒๔ แสดงข้อมูลประชาชนชาวบ้านอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ตำบล	จำนวน (ราย)	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	องค์ความรู้
บึงกาสาม	๑	นายเล็ก พวงตัน	๒๔ หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงกาสาม	ข้าว
บึงขำอ้อ	๑	นายอำพร แต่งเทศ	๑๘/๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลบึงขำอ้อ	ข้าว
หนองสามวัง	๑	นายทศ สุขสว่าง	๔๓ หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองสามวัง	ไม้ผล
รวม	๓			

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี, พ.ศ. ๒๕๖๕

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายเล็ก พวงตัน อายุ ๗๗ ปี

บ้านเลขที่ บ้านเลขที่ ๒๔ หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงกาสาม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๗๐

สถานการณ์ของพื้นที่ : - เกษตรกรในพื้นที่ปลูกข้าวร้อยละ ๗๐ พื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมกับการปลูกข้าว S๑ และ S๒

- เกษตรกรประสบปัญหาหาราคาปัจจัยการผลิตแพง และโรคแมลงระบาด

แนวทางการพัฒนา : ๑. ลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒. เพิ่มมูลค่าผลผลิตโดยการแปรรูปข้าวเปลือกเป็นข้าวสาร

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การผลิตสารชีวภัณฑ์ เพื่อลดต้นทุนการผลิตข้าว

หลักสูตรเรียนรู้ : ๑. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒. การเพิ่มมูลค่าผลผลิต

หลักสูตรบังคับ : ๑. ทฤษฎีใหม่และเศรษฐกิจพอเพียง

๒. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

๓. การป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน (IPM)

หลักสูตรเสริม : ๑. การใช้ประโยชน์จากฟางข้าว แทนการเผาสร้างมลพิษ

๒. การผลิตสารชีวภัณฑ์ใช้ในไร่นาเพื่อลดต้นทุนการผลิต

ศูนย์เครือข่าย จำนวน ๒๒ ศูนย์

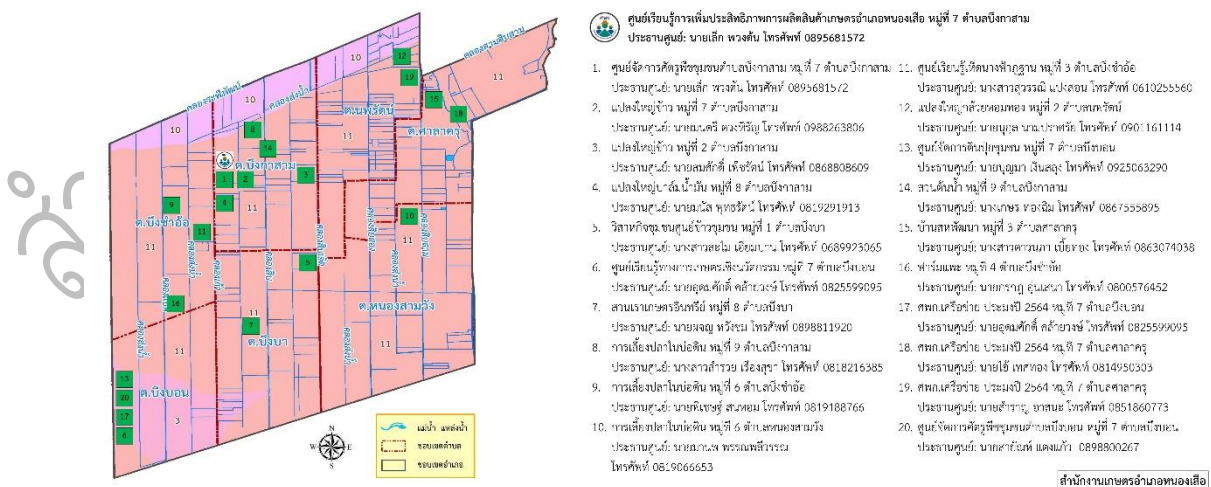
ตารางที่ ๒๕ ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์ เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑	วิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชน หมู่ที่ ๑ ต.บึงบา	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว/ศูนย์ข้าวชุมชน	๑	บึงบา	นางสาวละไม เอี่ยมปาน	๐๘๖-๙๙๒ -๓๐๖๕
๒	สวนเราเกษตรอินทรีย์	ศูนย์เรียนรู้ด้านมาตรฐานการผลิตทางการเกษตร	๘	บึงบา	นายผจญ หวังชม	๐๘๙-๘๘๑ ๑๙๒๐
๓	ศูนย์เรียนรู้การเกษตรเชิงนวัตกรรม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๗	บึงบอน	นายอุดมศักดิ์ คล้ายวงษ์	๐๘๒-๕๕๙ -๙๐๙๕
๔	แปลงใหญ่ข้าว หมู่ที่ ๗ ต.บึงกาสาม	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว/ศูนย์ข้าวชุมชน	๗	บึงกาสาม	นายมนตรี ดวงหิรัญ	๐๙๘-๘๒๖ -๓๘๐๖
๕	แปลงใหญ่ข้าว หมู่ที่ ๒ ต.บึงกาสาม	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว/ศูนย์ข้าวชุมชน	๒	บึงกาสาม	นายสมศักดิ์ เพ็ชรรัตน์	๐๘๖-๘๘๐ -๘๖๐๙
๖	แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	๗	บึงกาสาม	นายมนัส พุทธรัตน์	๐๘๑-๙๒๙ -๑๙๑๓
๗	การเลี้ยงปลาในบ่อดิน	ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง	๙	บึงกาสาม	นางสาวสำรวย เรืองสุชา	๐๘๑-๘๒๑ -๖๓๘๕
๘	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน	๗	บึงบอน	นายบุญมา เงินสูง	๐๙๒-๕๐๖-๓๒๙๐
๙	การเลี้ยงปลาในบ่อดิน	ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง	๖	บึงขำอ้อ	นายพิเชษฐ์ สนมอม	๐๘๑-๙๑๘ -๘๗๖๖
๑๐	สวนเห็ดพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้พืชผัก	๓	บึงขำอ้อ	นางสาวสุวรรณี แปงสอน	๐๘๔-๓๗๗ -๘๗๐๔
๑๑	การเลี้ยงปลาในบ่อดิน	ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง	๖	หนองสามวัง	นายมานพ พรรณพลีวรรณ	๐๘๑-๙๐๖ -๖๖๕๓
๑๒	วิสาหกิจชุมชนกล้วยหอมทองปทุมรัตน์	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	๒	นพรัตน์	นายนุกูล นามปราศรัย	๐๘๙-๗๖๔ -๙๖๘๐
๑๓	กลุ่มบ้านสหพัฒนา	ศูนย์เรียนรู้พืชผัก	๓	ศาลาครุ	นางสาวดาวนภา เบี้ยทอง	๐๘๖-๓๐๗ -๔๐๓๘
๑๔	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ต.บึงกาสาม	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน	๗	บึงกาสาม	นายเล็ก พวงตัน	๐๘๙-๕๖๘-๑๕๗๒
๑๕	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ต.บึงบอน	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน	๗	บึงบอน	นายสายัณห์ แดงแก้ว	๐๘๙-๘๘๐-๐๒๖๗
๑๖	ฟาร์มแพะ	ศูนย์เรียนรู้ด้านปศุสัตว์	๔	บึงขำอ้อ	นายกรกฎ อุ่นเสนา	๐๘๐-๐๕๗-๖๔๕๒

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์ เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑๗	ศพก.เครือข่ายประมงปี ๖๔	ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง	๗	บึงบอน	นายอุดมศักดิ์ คล้าย วงษ์	๐๘๒-๕๕๕-๙๐๙๕
๑๘	ศพก.เครือข่ายประมงปี ๖๔	ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง	๗	ศาลาครุ	นายไธ้ เทศทอง	๐๘๑-๔๙๕-๐๓๐๓
๑๙	ศพก.เครือข่ายประมงปี ๖๔	ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง	๗	ศาลาครุ	นายสำราญ อาสนะ	๐๘๕-๑๘๖-๗๗๓
๒๐	สวนต้นน้ำ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง/เกษตรทฤษฎี ใหม่/เกษตรผสมผสาน	๙	บึงกาสาม	นางเกษร ทองนิม	๐๘๖-๗๕๕-๕๘๙๕
๒๑	ศพก.เครือข่ายแปลงใหญ่ ข้าว หมู่ที่ ๑ ตำบลบึงบา	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว	๑	บึงบา	นางสาวนิสา คง สว่าง	๐๘๙-๙๖๖-๒๐๔๓
๒๒	ศพก.เครือข่ายแปลงใหญ่ หญ้าปูลานาม ตำบลหนอง สามวัง	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ดอก/ไม้ ประดับ	๑๐	หนองสามวัง	นายดาร์ต พูลเต่า	๐๘๑-๙๒๐-๘๑๘๓

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี, พ.ศ. ๒๕๖๖

แผนที่ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี และเครือข่าย



ภาพที่ ๑๘ แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย
อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

(๔) กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่อำเภอหนองเสือ

อำเภอหนองเสือ มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ จำนวน ๖ กลุ่ม ได้แก่

๑. แปลงใหญ่ข้าว หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงกาสาม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
๒. แปลงใหญ่ข้าว หมู่ที่ ๒ ตำบลบึงกาสาม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
๓. แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงกาสาม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
๔. แปลงใหญ่กล้วยหอมทอง หมู่ที่ ๒ ตำบลนพรัตน์ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
๕. แปลงใหญ่ข้าว หมู่ที่ ๑ ตำบลบึงบา อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
๖. แปลงใหญ่หญ้าปูลานาม ตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

๑. แผนการผลิตรายกลุ่มของแปลงใหญ่ข้าว หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงกาสาม

ที่อยู่...๒๔ หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงกาสาม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๗๐

กิจกรรม ผลิตข้าว

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๓,๗๘๕ บาท/ไร่ เป็น ๓,๕๘๕ บาท (๕.๒๘%)
- เป้าหมายผลผลิต...เพิ่มผลผลิต จาก ๘๕๕ กก./ไร่ เป็น ๘๘๕ กก./ไร่ (๔.๖๗%)
- ผลผลิตได้มาตรฐาน GAP

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑. การจัดการแปลงนา การเตรียมดิน และการดูแลรักษา
๒. สำรวจและวิเคราะห์ระบบนิเวศ
๓. การควบคุมศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน

๒. แผนการผลิตรายกลุ่มของแปลงใหญ่ข้าว หมู่ที่ ๒ ตำบลบึงกาสาม

ที่อยู่...หมู่ที่ ๒ ตำบลบึงกาสาม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๗๐

กิจกรรม ผลิตข้าว

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๔,๐๗๕ บาท/ไร่ เป็น ๓,๘๗๕ บาท (๕.๙๐%)
- เป้าหมายผลผลิต...เพิ่มผลผลิต จาก ๘๕๐ กก./ไร่ เป็น ๘๘๐ กก./ไร่ (๔.๗๐%)
- เป้าหมายรายได้.....๗,๑๒๐ บาท/ไร่
- ประมาณการระบาย.....๓,๘๗๕ บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

- ๑) การจัดการแปลงนา การเตรียมดิน และการดูแลรักษา
- ๒) การควบคุมศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน

๓. แผนการผลิตรายกลุ่มของแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน ตำบลบึงกาสาม

ที่อยู่...หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงกาสาม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๗๐

กิจกรรม ผลิตปาล์มน้ำมัน

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๕,๐๖๕ บาท/ไร่ เป็น ๔,๕๗๕ บาท (๕.%)
- เป้าหมายผลผลิต...เพิ่มผลผลิต จาก ๓,๐๑๕ กก./ไร่ เป็น ๓,๓๒๓ กก./ไร่ (๕.%)

- เป้าหมายรายได้.....๑๓,๒๙๒ บาท/ไร่.....
- ประเมินการระบาย.....๔,๕๗๕ บาท/ไร่.....

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

- ๑) การผลิต ขยายแทนเบียนเพื่อควบคุม กำจัดศัตรูพืช
- ๒) การตัดทลายป่าล้มคุณภาพ

๔. แผนการผลิตรายกลุ่มของแปลงใหญ่กล้วยหอม หมู่ที่ ๒ ตำบลนพรัตน์

ที่อยู่.....หมู่ที่ ๒ ตำบลนพรัตน์ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๗๐

กิจกรรม.....ผลิตกล้วยหอมทอง.....หน่อพันธุ์กล้วยหอม

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิตลง ๒๐. %
- เป้าหมายผลผลิต.....เพิ่มผลผลิต.....จาก.....๒,๕๐๐ กก./ไร่.....เป็น.....๓,๐๐๐ กก./ไร่.....(๒๐.%).....
- เป้าหมายรายได้.....๖๒,๕๐๐ บาท/ไร่.....
- ประเมินการระบาย.....-.....

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

- ๑) การพัฒนาคุณภาพการผลิต ให้ได้มาตรฐาน GAP ของสมาชิก และยกระดับมาตรฐานสินค้า GI
- ๒) เพาะหน่อพันธุ์ดีไว้ใช้เอง ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ลดการใช้สารกำจัดศัตรูพืช

๕. แผนการผลิตรายกลุ่มของแปลงใหญ่ข้าว หมู่ที่ ๑ ตำบลบึงบา

ที่อยู่.....หมู่ที่ ๑ ตำบลบึงบา อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี.....

กิจกรรม.....ข้าว.....

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนปุ๋ย.....จาก.....๑,๔๘๐ บาท/ต่อไร่.....เป็น.....๑,๓๕๐ บาท.....(๘.๗๘.%)
- เป้าหมายลดสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช.....จาก.....๒๐๐ บาท/ไร่.....เป็น.....๑๒๐ บาท/ไร่.....(๔๐.%)
- เป้าหมายผลผลิต.....เพิ่มผลผลิต.....จาก.....๘๕๐ กก./ไร่.....เป็น.....๙๐๐ กก./ไร่.....(๕.๕๖.%)
- ประเมินการระบาย.....๓,๖๐๐ บาท/ไร่.....

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

- ๑) การจัดการแปลงนา การเตรียมดิน และการดูแลรักษา
- ๒) การควบคุมศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน

๖. แผนการผลิตรายกลุ่มของแปลงใหญ่หญ้าปศุสัตว์ ตำบลหนองสามวัง

ที่อยู่.....๕๗/๔ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี.....

กิจกรรม.....หญ้าปศุสัตว์.....

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต.....จาก.....-.....บาท/ต่อไร่.....เป็น.....-.....บาท.....(.....%)
- เป้าหมายผลผลิต.....เพิ่มผลผลิต.....จาก.....-...../ไร่.....เป็น.....-...../ไร่.....(.....%)
- เป้าหมายรายได้.....-.....บาท/ไร่.....
- ประเมินการระบาย.....๑๐,๑๓๑ บาท/ไร่.....

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑. การบริหารจัดการกลุ่มและปัจจัยการผลิต
๒. การตลาด

ตารางที่ ๒๖ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

กิจกรรม	เดือน												ประมาณการ การ รายจ่าย	ประมาณ การรายได้
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
แปลงใหญ่ข้าว ม. ๗ ตำบลบึงกาสาม -การจัดการแปลงนา -สำรวจและวิเคราะห์ ระบบนิเวศ - การควบคุมศัตรูพืชโดย วิธีผสมผสาน														
แปลงใหญ่ข้าว ม. ๒ ตำบลบึงกาสาม - การจัดการแปลงนา - การควบคุมศัตรูพืชโดย วิธีผสมผสาน														
แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน ตำบลบึงกาสาม - การผลิตขยายแดนเบียน เพื่อควบคุม กำจัดศัตรูพืช - การตัดทลายปาล์มคุณภาพ														
แปลงใหญ่กล้วยหอมทอง ตำบลนพรัตน์ - เพาะหน่อพันธุ์ดีไว้ใช้เอง ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ลดการ ใช้สารกำจัดศัตรูพืช - การพัฒนาคุณภาพการผลิต ให้ได้มาตรฐาน GAP ของ สมาชิก และยกระดับ มาตรฐานสินค้า GI														
แปลงใหญ่ข้าว หมู่ที่ ๑ ตำบลบึงบา														
แปลงใหญ่หญ้าปูลานาม ตำบลหนองสามวัง														

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี, พ.ศ. ๒๕๖๖

ตารางที่ ๒๗ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ที่	ตำบล	ชื่อกลุ่มแปลงใหญ่	ชนิดพืช	จำนวนสมาชิก (คน)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ประธาน	เบอร์โทรศัพท์ประธาน
๑	บึงกาสาม	แปลงใหญ่ข้าว หมู่ ๗	ข้าว	๕๐	๑,๒๔๑	นายมนตรี ดวงทิพย์	๐๙๘-๘๒๖-๓๘๐๖
๒	บึงกาสาม	แปลงใหญ่ข้าว หมู่ ๒	ข้าว	๑๕๓	๓,๕๔๗	นายสมศักดิ์ เพ็ชรรัตน์	๐๘๖-๘๘๐-๘๖๐๙
๓	บึงกาสาม	แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน หมู่ ๗	ปาล์มน้ำมัน	๘๐	๒,๒๓๙	นายมนัส พุทธิรัตน์	๐๘๑-๙๒๙-๑๖๑๓
๔	นพรัตน์	แปลงใหญ่กล้วยหอมทอง หมู่ ๒	กล้วยหอม	๒๒	๗๐๐	นายนุกูล นามปราศัย	๐๘๙-๖๗๔-๙๖๘๐
๕	บึงบา	แปลงใหญ่ข้าว หมู่ ๑	ข้าว	๓๐	๖๓๔	นางสาวนิสา คงสว่าง	๐๘๙-๙๖๖-๒๐๔๓
๖	หนองสามวัง	แปลงใหญ่หญ้าปูลานาม	หญ้าปูลานาม	๘๒	๔๔๑	นายดารุด พูลเต่า	๐๘๑-๙๒๐-๘๑๘๓

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี, พ.ศ. ๒๕๖๖

๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร

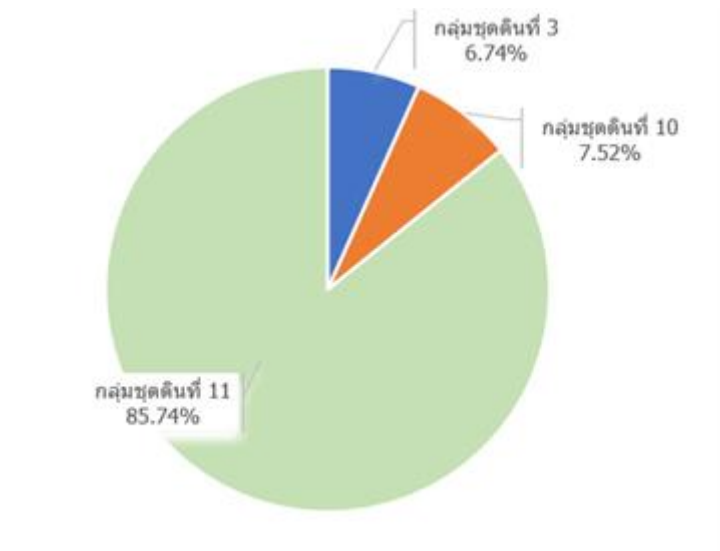
๑) ทรัพยากรดิน

ดินในพื้นที่อำเภอหนองเสือ เป็นที่ราบชายฝั่งทะเล (Coastal Plain) เกิดจากคลื่นพัดพาและกระแสน้ำพัดพาเอาเศษวัสดุจากทะเล ทั้งโคลน กรวด หิน และตะกอนต่างๆ เข้ามาทับถมบริเวณชายฝั่ง และลึกเข้าไปในแผ่นดินมากกว่าหาดทราย เป็นส่วนของพื้นที่ที่น้ำทะเลเคยท่วมถึงในอดีต เป็นช่วงต่อระหว่างตะกอนแม่น้ำกับตะกอนน้ำจืด มีสภาพที่ค่อนข้างราบเรียบ หรือเป็นแอ่งตื้นมีน้ำขังตลอดปี การระบายน้ำเลวมาก มีเนื้อดินเป็นดินเหนียวที่มีการพัฒนาชั้นดินไม่มากนัก สีเทาอ่อน มีจุดประสีน้ำตาลแก่ น้ำตาลปนเหลือง และน้ำตาลปนเขียวมะกอก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เป็นกรดจัด ได้แก่ ชุดดินองครักษ์ ชุดดินรังสิต ปัจจุบันใช้ทำนา บางแห่งมีการยกร่องปลูกผัก ไม้ผล ไม้ยืนต้น

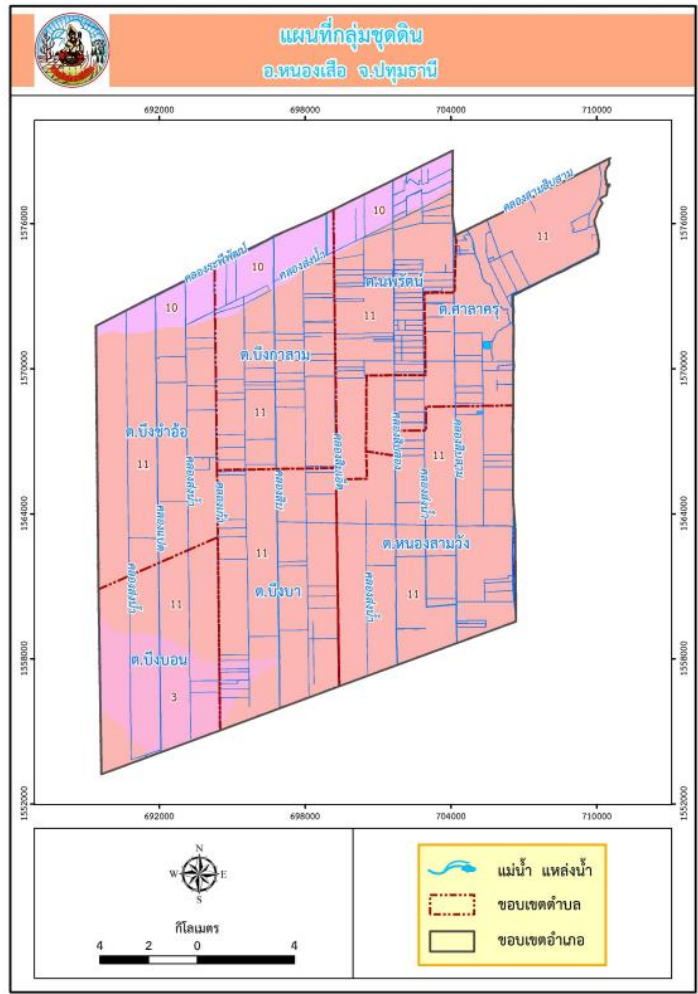
ตารางที่ ๒๘ แสดงทรัพยากรดินอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
กลุ่มชุดดินที่ ๓	๑๗,๔๒๔	๖.๗๔
กลุ่มชุดดินที่ ๑๐	๑๙,๔๔๑	๗.๕๒
กลุ่มชุดดินที่ ๑๑	๒๒๑,๖๕๕	๘๕.๗๔

ที่มา: <http://gisinfo.ldd.go.th> กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๙ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : <http://gisinfo.ldd.go.th> กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๕)



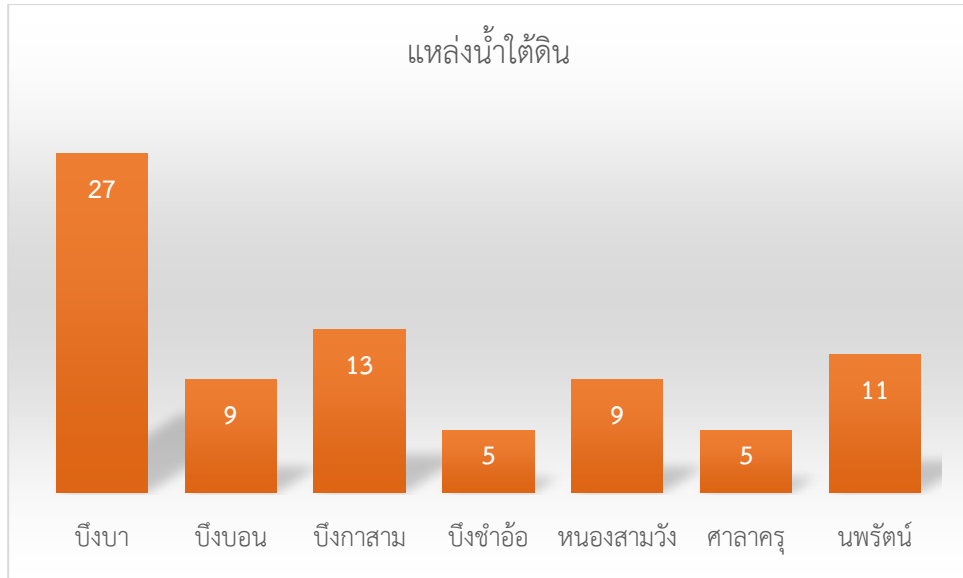
ภาพที่ ๒๐ แสดงพื้นที่แสดงทรัพยากรดินอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : <http://gisinfo.ddd.go.th> กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒) ทรัพยากรน้ำ

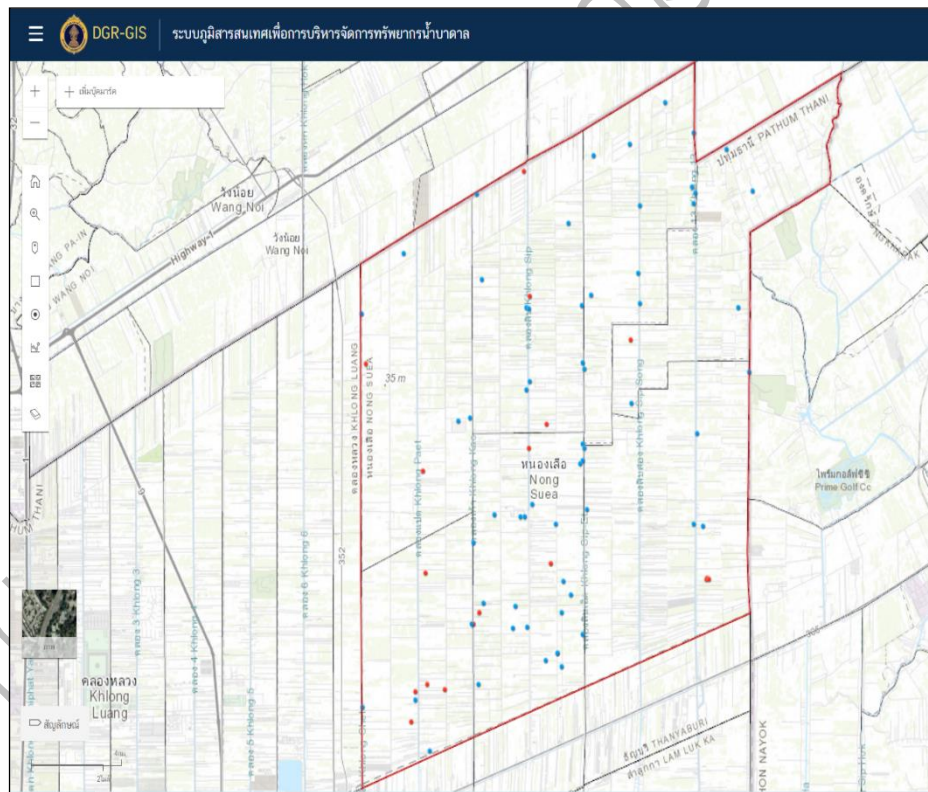
อำเภอหนองเสือ เป็นพื้นที่อาศัยน้ำจากชลประทานในการทำการเกษตรเป็นหลัก ประมาณ ๙๐% ของพื้นที่ทั้งหมดนอกจากนี้ยังแหล่งน้ำอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรดังนี้

- แหล่งน้ำใต้ดิน บ่อบาดาลอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี รวมทั้งสิ้น ๗๙ บ่อ แยกเป็นรายตำบลได้ดังนี้

ตำบลบึงบา	จำนวน ๒๗ บ่อ
ตำบลบึงบอน	จำนวน ๙ บ่อ
ตำบลบึงกาสาม	จำนวน ๑๓ บ่อ
ตำบลบึงชำอ้อ	จำนวน ๕ บ่อ
ตำบลหนองสามวัง	จำนวน ๙ บ่อ
ตำบลศาลาครุ	จำนวน ๕ บ่อ
ตำบลนพรัตน์	จำนวน ๑๑ บ่อ



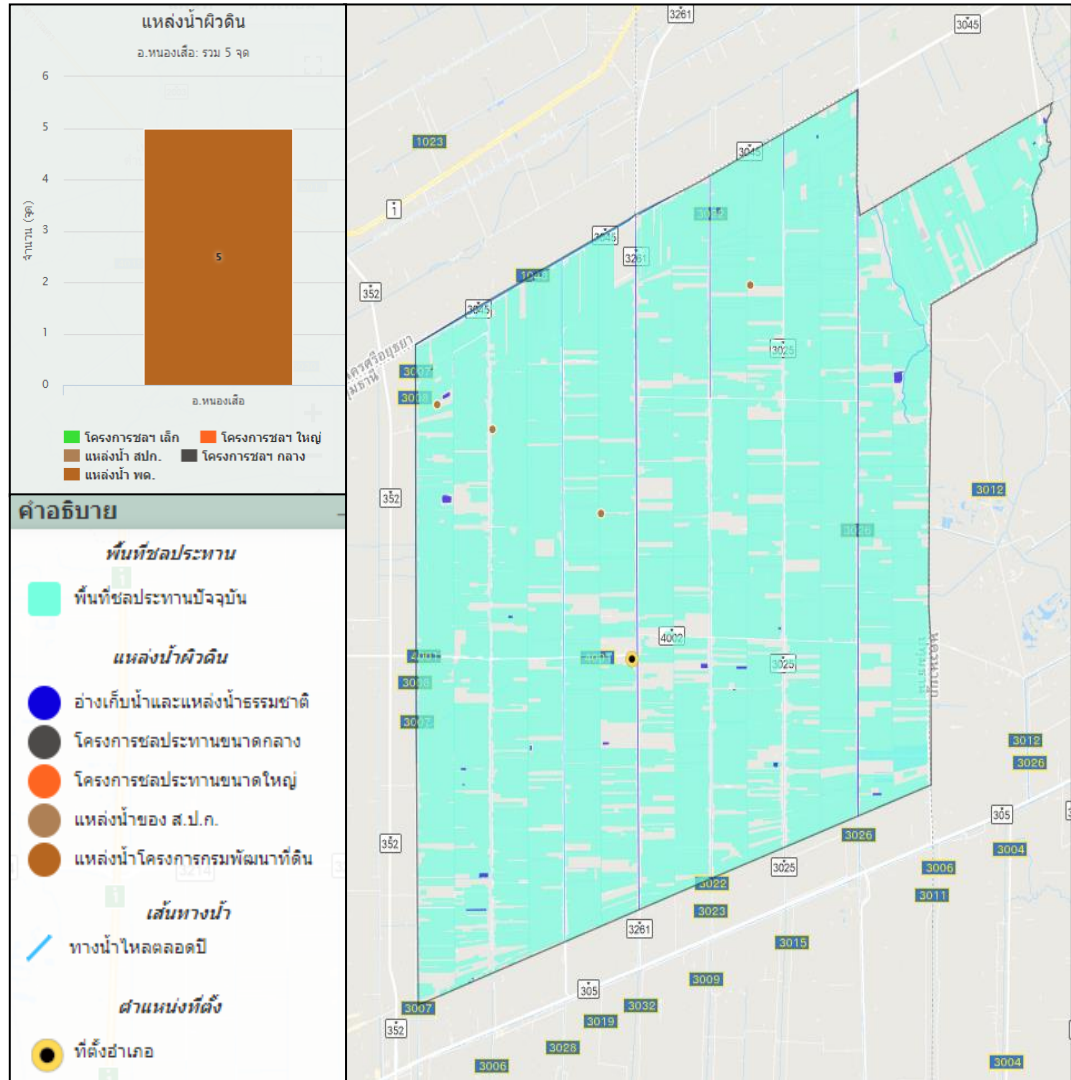
ภาพที่ ๒๑ แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี



ภาพที่ ๒๒ แสดงแหล่งน้ำใต้ดินอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : http://smartgis.dgr.go.th/dgr_gis/map พ.ศ. ๒๕๖๕)

- แหล่งน้ำผิวดิน ในเขตอำเภอหนองเสือ ทั้งหมดเป็นคลองส่งน้ำ และคลองระบายน้ำชลประทานโดยโครงการตอนหนองเสือ ส่งน้ำเข้าคลอง ๗, ๘, ๙ และ ๑๐ ส่วนคลองระบายน้ำที่ ๑๑, ๑๒, ๑๓ ได้รับน้ำที่ปล่อยมาจากโครงการพระธรรมราชาผ่านคลองระพีพัฒน์ เพื่อใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ จะขาดแคลนในช่วงฤดูแล้งบางปีในช่วงที่

เกษตรกรทำนาปรัง และมีการประสานงานระหว่างเจ้าหน้าที่ของรัฐ ผู้นำท้องถิ่นตลอดจนเกษตรกรหาวิธีการจัดสรรน้ำ ให้กับการเกษตรได้ จึงทำให้ไม่เป็นปัญหาในการทำนาและการอุปโภคบริโภค คลองเหล่านี้ครอบคลุมพื้นที่ การเกษตรของอำเภอหนองเสือ ประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ ไร่ หรือประมาณร้อยละ ๙๕ ของพื้นที่ทั้งหมด



ภาพที่ ๒๓ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๑.๓ สีนค้ำเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้ำ GI (ถ้าไม่มี ให้ใส่คำว่า ไม่มี)

กล้วยหอมทองปทุม เป็นกล้วยที่นำพันธุ์มาจากจังหวัดเพชรบุรี นำมาปลูกครั้งแรกเมื่อราว ๗๐ ปีก่อน ร่วมกับการปลูกพืชชนิดอื่น และเริ่มเป็นที่นิยมปลูกมากช่วงปี พ.ศ.๒๕๔๐ โดยปลูกทดแทนส้มรังสิต ที่มีผู้นิยมปลูกน้อยลง ด้วยความอุดมสมบูรณ์และชนิดของดิน ซึ่งเป็นดินเหนียวที่มีความเป็นกรด ลักษณะของพื้นที่ที่มีคลองชลประทานซึ่งมีน้ำตลอดทั้งปี และการปลูกพืชแบบร่องน้ำที่มีการนำเลนจากร่องคู่น้ำมาราดทับบนแปลงปลูก จึงทำให้กล้วยหอมทองปทุม มีลักษณะผล เปลือก และรสชาติที่แตกต่างจากกล้วยหอมพื้นที่อื่น จนมีชื่อเสียงอย่างแพร่หลาย ลักษณะพิเศษของกล้วยหอมทองปทุม หมายถึงกล้วยหอมผลใหญ่ยาว หน้าตัดค่อนข้างกลม ปลายคอดเล็กน้อย ผิววนล เปลือกบาง

ผลดิบสีเขียว นวล ผลสุกสีเหลืองทอง นวล เนื้อเหนียวแน่น และรสชาติหอมหวาน ค่าความหวานของผลสุกอยู่ในช่วง ๑๖ - ๒๓ องศาบริกซ์ พื้นที่ปลูกกล้วยหอมในอำเภอหนองเสือทั้งสิ้น ๑๒,๓๒๔ ไร่ ผลผลิต ๓๐,๘๑๐ ตัน มูลค่ากว่า ๖๐๐ ล้านบาท

๑.๔ สีนคําเกษตรที่สำคัญ

๑.๔.๑ ข้าว

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

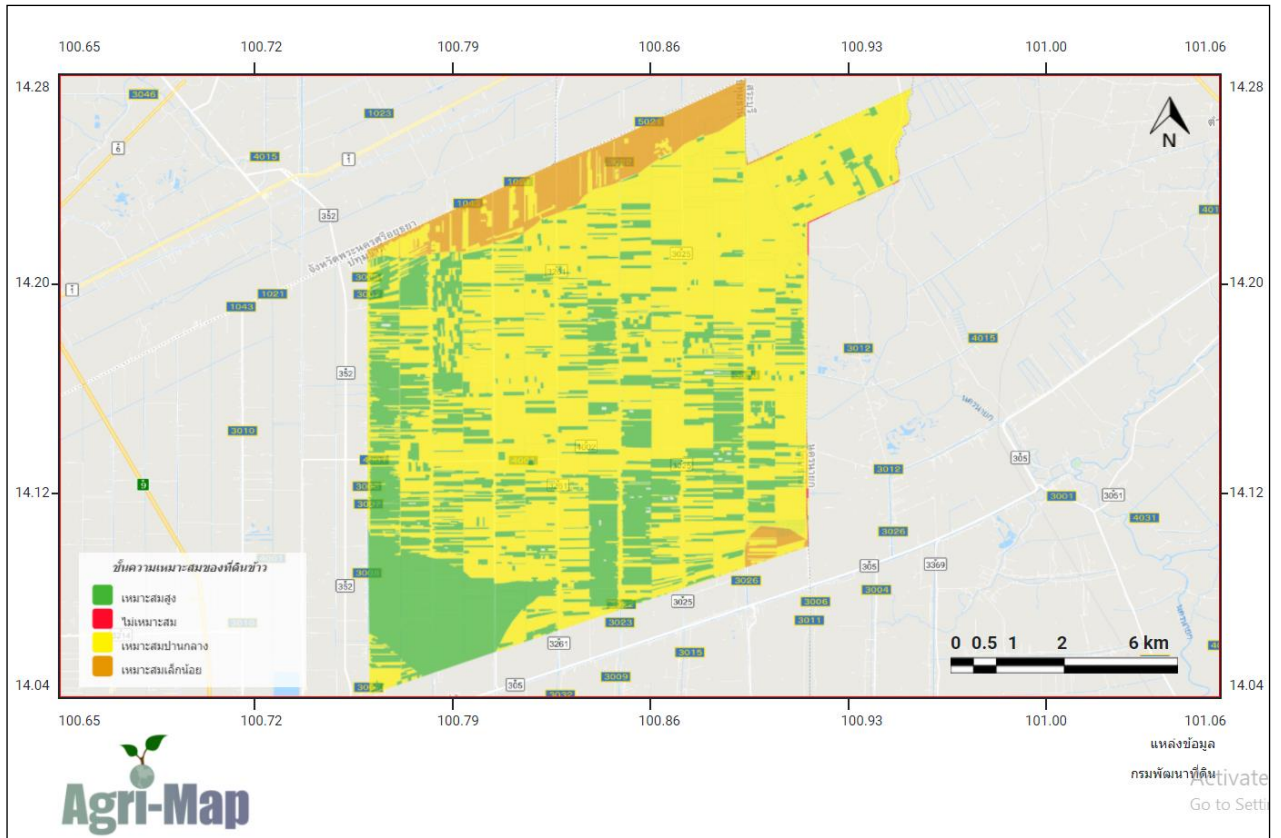
(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอหนองเสือ มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าวทั้งหมด จำนวน ๒๑๑,๘๗๐ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๖๖,๒๙๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๕๐ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๑๑๙,๐๒๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๑.๙๔ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๒๖,๕๕๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖.๔๕ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๒๑๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๑๐

ตารางที่ ๒๙ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวม	๖๖,๒๙๕	๑๑๙,๐๒๔	๒๖,๕๕๑	๒๑๙	๒๑๑,๘๗๐
บึงบา	๑๐,๒๔๘	๒๐,๐๗๐	๐	๐	๓๐,๓๑๘
บึงบอน	๑๗,๕๔๒	๖,๕๐๔	๐	๐	๒๔,๐๔๖
บึงกาสาม	๕,๐๓๑	๑๙,๓๘๒	๕,๐๕๑	๐	๒๙,๔๖๔
บึงขำอ้อ	๑๓,๐๙๙	๑๘,๓๐๖	๒,๕๙๖	๐	๓๔,๐๐๑
หนองสามวัง	๑๔,๐๗๓	๒๕,๙๓๘	๑,๐๕๐	๘๓	๔๑,๐๖๑
ศาลาครุ	๓,๕๐๐	๒๓,๘๖๖	๐	๑๓๖	๒๗,๓๖๖
นพรัตน์	๒,๘๐๒	๔,๙๕๘	๑๗,๘๕๔	๐	๒๕,๖๑๔

ที่มา: <https://agri-map-online.moac.go.th/> , พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๒๔ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) ข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๒๕ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสม สำหรับปลูกข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)

(๒) พื้นที่ปลูกข้าว

อำเภอหนองเสือ มีพื้นที่การปลูกข้าว จำนวน ๔๖,๒๒๒ ไร่ ๒,๔๑๐ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดตำบลบึงขำอ้อ จำนวน ๑๑,๗๕๘ ไร่ รองลงมาคือตำบลหนองสามวัง จำนวน ๑๐,๓๙๘ ไร่ และตำบลบึงบอน จำนวน ๙,๒๒๖ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๐ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูก (ไร่)
๑	บึงบา	๖,๘๒๘
๒	บึงบอน	๙,๐๕๗
๓	บึงกาสาม	๔,๓๘๒
๔	บึงขำอ้อ	๑๑,๑๘๓
๕	หนองสามวัง	๑๐,๙๕๐
๖	ศาลาครุ	๑,๙๓๑
๗	นพรัตน์	๒,๒๙๖
	รวม	๔๖,๖๒๗

ที่มา: <http://farmer.doae.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕



ภาพที่ ๒๖ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

(ที่มา : <http://farmer.doae.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)

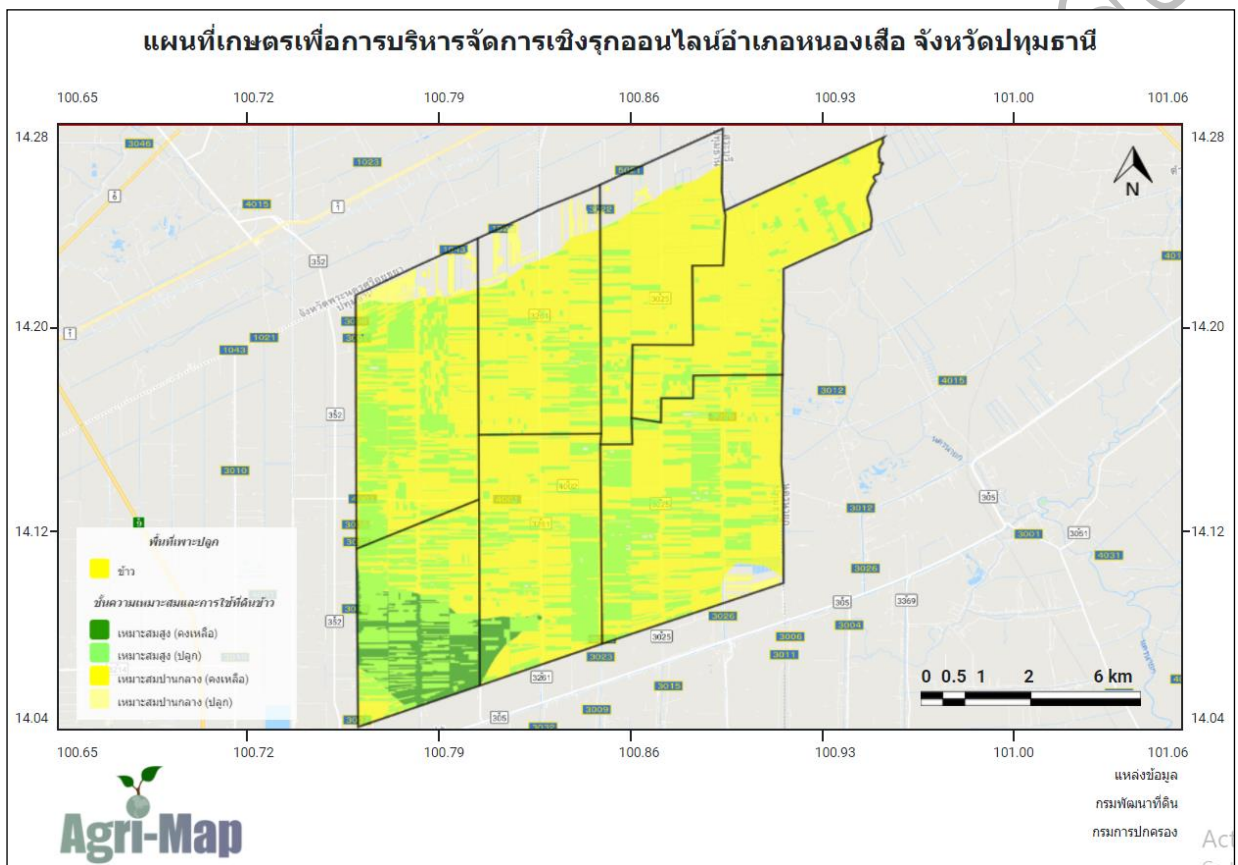
(๓) พื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม

อำเภอหนองเสือ มีพื้นที่การปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๔๐,๘๑๑ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๑๔,๘๗๓ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๖.๔๔ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๒๕,๙๓๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๓.๕๔

ตารางที่ ๓๑ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

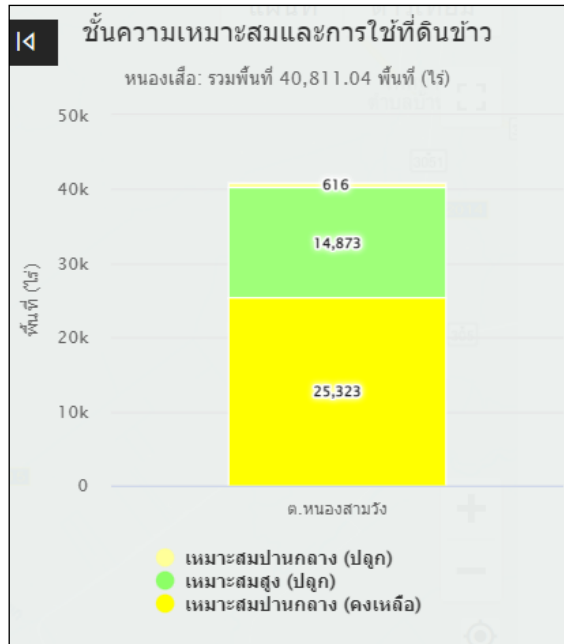
อำเภอ	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
หนองเสือ	๑๔,๘๗๓	๒๕,๙๓๘	๐	๐	๔๐,๘๑๑

ที่มา: <https://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕



ภาพที่ ๒๗ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

(ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๒๘ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)

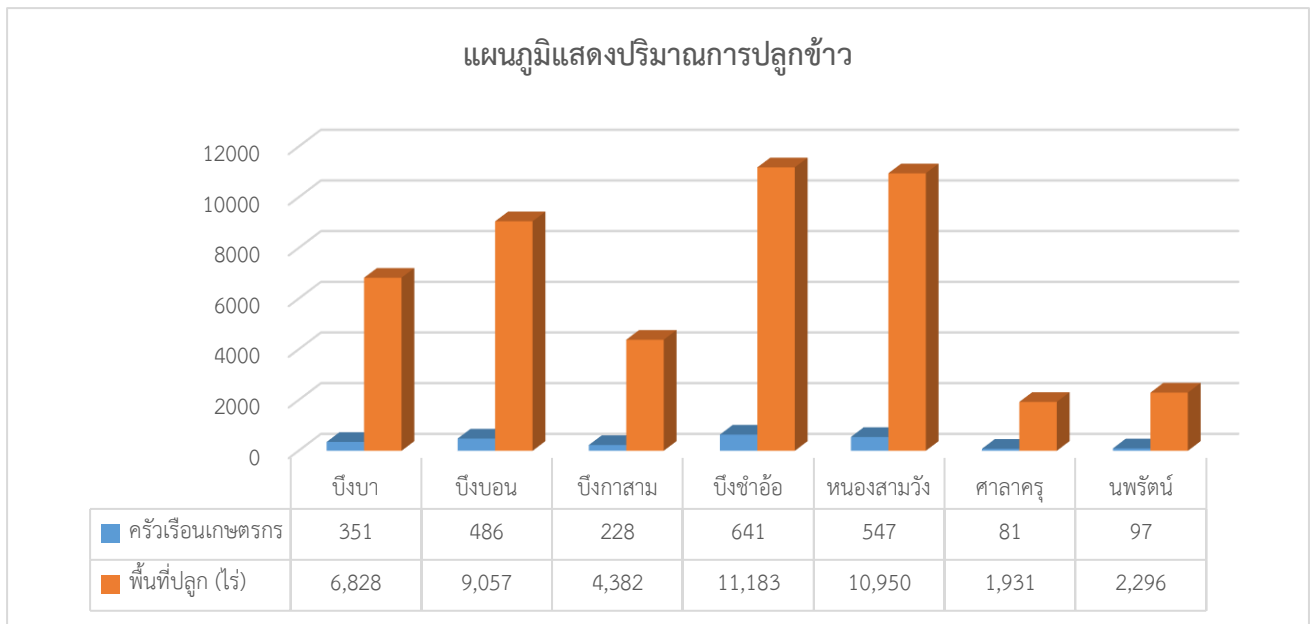
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอหนองเสือ มีพื้นที่การปลูกข้าว จำนวน ๔๖,๒๒๒ ไร่ ๒,๔๑๐ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุด ตำบลบึงชำอ้อ จำนวน ๑๑,๗๕๘ ไร่ ๖๔๑ ครัวเรือน รองลงมาคือตำบลหนองสามวัง จำนวน ๑๐,๓๙๘ ไร่ ๕๔๔ ครัวเรือน และตำบลบึงบอน จำนวน ๙,๒๒๖ ไร่ ๔๙๑ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๒ แสดงปริมาณการผลิตข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ตำบล	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (กก.)
บึงบา	๓๕๑	๖,๘๒๘	๖,๘๒๘	๕,๘๐๔	๘๕๐
บึงบอน	๔๘๖	๙,๐๕๗	๙,๐๕๗	๗,๖๙๘	๘๕๐
บึงกาสาม	๒๒๘	๔,๓๘๒	๔,๓๘๒	๓,๗๒๕	๘๕๐
บึงชำอ้อ	๖๔๑	๑๑,๑๘๓	๑๑,๑๘๓	๙,๕๐๖	๘๕๐
หนองสามวัง	๕๔๗	๑๐,๙๕๐	๑๐,๙๕๐	๙,๓๐๗	๘๕๐
ศาลาครุ	๘๑	๑,๙๓๑	๑,๙๓๑	๑,๖๔๑	๘๕๐
นพรัตน์	๙๗	๒,๒๙๖	๒,๒๙๖	๑,๙๕๒	๘๕๐
รวม	๒,๔๐๔	๔๖,๖๒๗	๔๖,๖๒๗	๓๙,๖๓๓	๘๕๐

ที่มา : <http://farmer.doae.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕



ภาพที่ ๒๙ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : <http://farmer.doae.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

การทำนาของตำบลหนองสามวัง ใช้วิธีทำนาแบบหว่านน้ำตม ทั้งการทำนาปี และนาปรัง เนื่องจากประหยัดแรงงาน และการปลูกวิธีนี้จะทำให้ได้ผลผลิตสูง

(๑) การใช้พันธุ์ดี ส่วนใหญ่เกษตรกรจะปลูกข้าวพันธุ์ กข.๓๑, กข.๔๙, กข.๔๗, สุพรรณบุรี ๑ , พิษณุโลก ๒ , ชัยนาท ๑, ปทุมธานี ๑, เบอร์ ๑๗, เบอร์ ๖ , เบอร์ ๙ ซึ่งข้าวพันธุ์ต่างๆจะมีลักษณะประจำพันธุ์แตกต่างกันไป

(๒) การเตรียมดิน หลังจากการเก็บเกี่ยวข้าวแล้ว จะไม่เผาตอซัง โดยจะทำการตีฟางแล้วหมักด้วยสารเร่งพด.๒ เพื่อย่อยสลายตอซังข้าว ก่อนทำการปลูกข้าวอย่างน้อย ๑๕ วัน จากนั้นจึงทำการไถพรวน และทำเทือก

(๓) ก่อนหว่าน ทำการแช่เมล็ดพันธุ์ข้าวเป็นเวลา ๑ คืน โดยใช้เมล็ดพันธุ์ข้าว ๒๐-๒๕ กิโลกรัม/ไร่ หลังทำการหว่านเมล็ดพันธุ์ข้าวแล้ว ๑ วัน ทำการฉีดยาคุมวัชพืช

(๔) ระบบการให้น้ำ หลังจากฉีดยาคุมวัชพืช ทั้งช่วงไว้ ๗-๘ วัน จึงเอาน้ำเข้าแปลงนา

(๕) การดูแลรักษา เกษตรกรจะคอยตรวจดูแลแปลงนาของตนเองอยู่เสมอ มีการกำจัดวัชพืช ถ้าพบข้าวมีอาการผิดปกติ เกษตรกรจะเก็บตัวอย่างพืชที่มีลักษณะผิดปกติมาให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบลตรวจวิเคราะห์หาสาเหตุว่าเป็นโรค หรือแมลงเข้าทำลาย แล้วรับคำแนะนำจากเจ้าหน้าที่ไปปฏิบัติเพื่อป้องกันและกำจัดต่อไปเมื่อข้าวมีอายุประมาณ ๒๕ วัน จะรักษาระดับน้ำให้มีน้ำขังอยู่ในแปลงจนกระทั่งข้าวอยู่ในระยะตั้งท้อง

(๖) เกษตรกรส่วนใหญ่จะใส่ปุ๋ยเคมี ๒ ครั้ง โดยครั้งแรกใส่ปุ๋ยสูตร ๑๖-๒๐-๐ ในอัตรา ๓๐ กิโลกรัม/ไร่ หลังการหว่านข้าวแล้ว ๒๐ วัน ครั้งที่ ๒ ใส่ปุ๋ยสูตร ๒๑-๐-๐ จำนวน ๒๐ กิโลกรัม/ไร่ หรือสูตร ๔๖-๐-๐

จำนวน ๑๐ กิโลกรัม/ไร่ เมื่อข้าวอายุ ๔๐-๕๕ วันการใส่ปุ๋ย เมื่อข้าวมีอายุได้ ๒๐ วัน ทำการใส่ปุ๋ยหมัก และปุ๋ยเคมี สูตร ๑๖-๒๐-๐ เมื่อต้นข้าวอายุ ๖๐ วัน ทำการใส่ปุ๋ยครั้งที่ ๒

(๗) การเก็บเกี่ยว เมื่อข้าวมีอายุ ๑๑๐-๑๒๐ วัน หรือข้าวอยู่ในระยะพลับพลึง จะทำการเก็บเกี่ยว โดยใช้รถเกี่ยวข้าว

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว เมื่อเก็บเกี่ยวข้าวแล้วส่วนใหญ่จะบรรทุกข้าวไปขายที่โรงสีเลย เกษตรกรส่วนหนึ่งจะเก็บไว้ทำเมล็ดพันธุ์ในฤดูต่อไป

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชที่หาซื้อได้ในชุมชน

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอหนองเสือ มีการปลูกข้าว ดังนี้

ชื่อสินค้า	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ข้าวนาปี				←	▲					→		
ข้าวนาปรัง	←	→						←	▼			→
			←	▼							←	▲

สัญลักษณ์ ←→ ช่วงฤดูปลูก ▲ ปลูกสูงสุด
 ←→ ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว ▼ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๓๐ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าวในอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ.๒๕๖๕)

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภอหนองเสือ มีต้นทุนการผลิตข้าวนาปี เป็นเงิน ๔,๘๙๖ บาท/ไร่ และต้นทุนการผลิตข้าวนาปรัง เป็นเงิน ๕,๐๙๖ บาท/ไร่

ตารางที่ ๓๓ แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๕ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ลำดับที่	รายการลงทุน/ไร่	นาปี (บาท)	นาปรัง (บาท)
๑	ค่าเตรียมดิน		
	- ตีดิน	๒๕๐	๒๕๐
	- ทำเถือก	๑๒๐	๑๒๐
๒	ค่าพันธุ์	๒๓๐	๒๓๐
๓	ค่าจ้างหว่าน	๓๐	๓๐
๔	ค่าสารเคมีคุมหญ้า	๔๐	๔๐
๕	ค่าจ้างพ่นสารเคมีคุมหญ้า	๔๐	๔๐
๖	ค่าปุ๋ยเคมี		
	- ๑๖-๒๐-๐	๙๐๐	๘๐๐

ลำดับที่	รายการลงทุน/ไร่	นาปี (บาท)	นาปรัง (บาท)
๗	- ๔๖-๐-๐ ค่าจ้างหว่านปุ๋ย ๓ ครั้ง	๙๐๐	๘๐๐
๘	ค่าสารเคมีกำจัดโรค-แมลง ๔/รุ่น	๑๕๐	๑๕๐
๙	ค่าจ้างพ่นสารเคมี ๔/รุ่น	๔๐๐	๔๐๐
๑๐	ค่าน้ำมัน	๑๖๐	๑๖๐
๑๑	ค่าเก็บเกี่ยว - รถเกี่ยว - ลากกระสอบ - เย็บกระสอบ - ขนข้าวไปโรงสี ๓๐๐ บาท/ตัน	๓๐๐ ๒๕๐ ๙๐ ๓๖ ๓๐๐	๕๐๐ ๒๕๐ ๙๐ ๓๖ ๓๐๐
๑๒	ค่าเช่า	๗๐๐	๗๐๐
	รวมต้นทุน ผลผลิตเฉลี่ย ราคาขาย กำไร	๔,๘๙๖ ๘๕๐ กก./ไร่ ๗,๑๐๐ ๑,๑๓๙	๕,๐๙๖ ๘๐๐ กก./ไร่ ๗,๑๐๐ ๕๘๔

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของอำเภอ)

ที่ผ่านมาชาวนาไทยอยู่ในสภาพที่ถูกกำหนดให้เข้าสู่ระบบทุนหรือระบบตลาด โดยที่ ชาวนาไม่มีสิทธิที่จะเข้าไปกำหนดทิศทาง เพื่อให้สอดคล้องกับวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของชาวนา ชาวนาขาดอำนาจในการต่อรอง ถูกกดขี่จากพ่อค้าคนกลาง เนื่องจากกลไกการตลาดเป็นของพ่อค้าคนกลาง ชาวนาเป็นผู้ผลิต แต่ไม่ได้จัดการผลผลิตโดยตนเอง

(๑) วิธีการตลาด

อำเภอนองเสือ ไม่มีโรงสีข้าวอยู่เขตพื้นที่เลย โดยจะกระจายอยู่ในพื้นที่ใกล้เคียง เช่น อำเภอลอง หลวง และเขตจังหวัดนครนายก แต่มีลานรับซื้อ (ท่าข้าว) อยู่หลายจุด ซึ่งเกษตรกรในพื้นที่ก็นำผลผลิตทั้งหมด (ข้าวเปลือก) มาขายที่โรงสี และท่าข้าว ในเขตพื้นที่ใกล้เคียง มีเพียงชาวนาส่วนน้อยที่จะเก็บข้าวไว้รับประทานในครัวเรือน หรือแปรรูปข้าวสารเพื่อจำหน่าย



ภาพที่ ๓๑-๓๒ แสดงวิธีการตลาดข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ.๒๕๖๔)

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอหนองเสือ มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้าน
ทำนา จำนวน ๓ ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

เกษตรกรน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมาใช้เป็นแนวทาง
ในการประกอบอาชีพของตนเอง แนวคิดในการประกอบอาชีพการเกษตร คือ ทำทุกอย่างที่ไม่ต้องซื้อ แต่ถาจะซื้อ ก็ซื้อ
ให้น้อยที่สุด เช่น จากเดิมใช้ปุ๋ยเคมี ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช เปลี่ยนมาเป็นผู้ผลิตสารชีวภัณฑ์ใช้

เองทำให้สามารถลดต้นทุนการผลิตพืช และเป็นการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอีกด้วย นอกจากนี้ยังเป็นผู้ให้ความคิด แนวคิด ความรู้ที่ตกผลึก เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่น ตกทอดสู่ชุมชน ผู้สนใจ นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์

ตารางที่ ๓๔ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑	นายเล็ก พวงตัน	๗	บึงกาสาม	หนองเสือ	๒๕๖๐	ทำนา
๒	นายสมศักดิ์ เพ็ชรรัตน์	๒	บึงกาสาม	หนองเสือ	๒๕๖๑	ทำนา
๓	นางน้ำผึ้ง บุญวงศ์	๑	บึงบา	หนองเสือ	๒๕๖๑	ทำนา

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ.๒๕๖๕)

๑.๔.๒ ปาล์มน้ำมัน

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

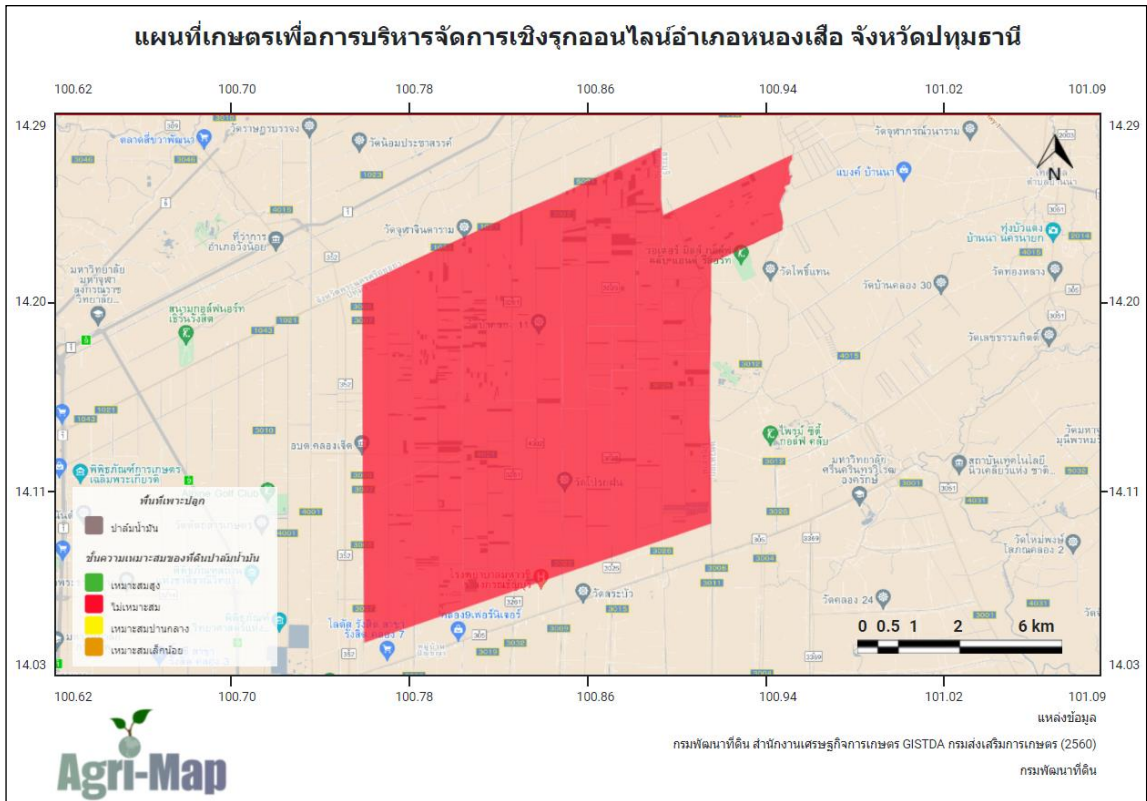
(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอหนองเสือ เป็นพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม (N) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมันทั้งหมด จำนวน ๒๑๓,๒๙๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

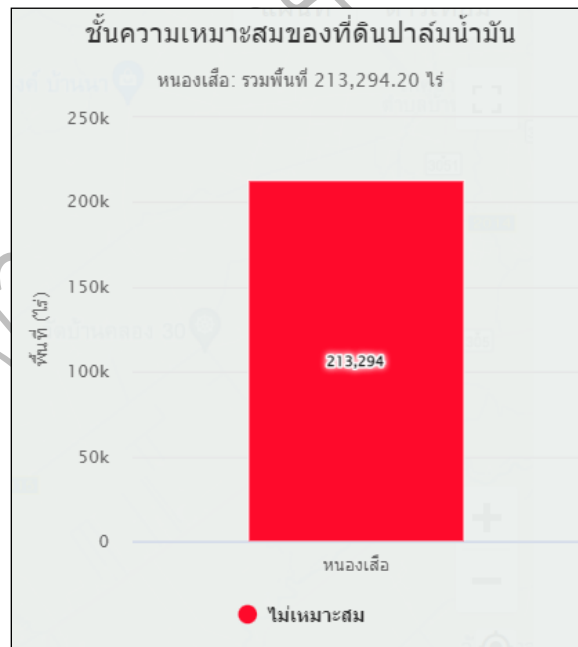
ตารางที่ ๓๕ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวม	๐	๐	๐	๒๑๓,๒๙๔	๒๑๓,๒๙๔
บึงบา	๐	๐	๐	๓๐,๓๖๐	๓๐,๓๖๐
บึงบอน	๐	๐	๐	๒๔,๐๖๓	๒๔,๐๖๓
บึงกาสาม	๐	๐	๐	๒๙,๔๘๘	๒๙,๔๘๘
บึงขำอ้อ	๐	๐	๐	๓๔,๐๔๓	๓๔,๐๔๓
หนองสามวัง	๐	๐	๐	๔๒,๑๔๐	๔๒,๑๔๐
ศาลาครุ	๐	๐	๐	๒๗,๕๘๙	๒๗,๕๘๙
นพรัตน์	๐	๐	๐	๒๕,๖๑๔	๒๕,๖๑๔

ที่มา: <https://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕



ภาพที่ ๓๓ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๓๔ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสม สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)

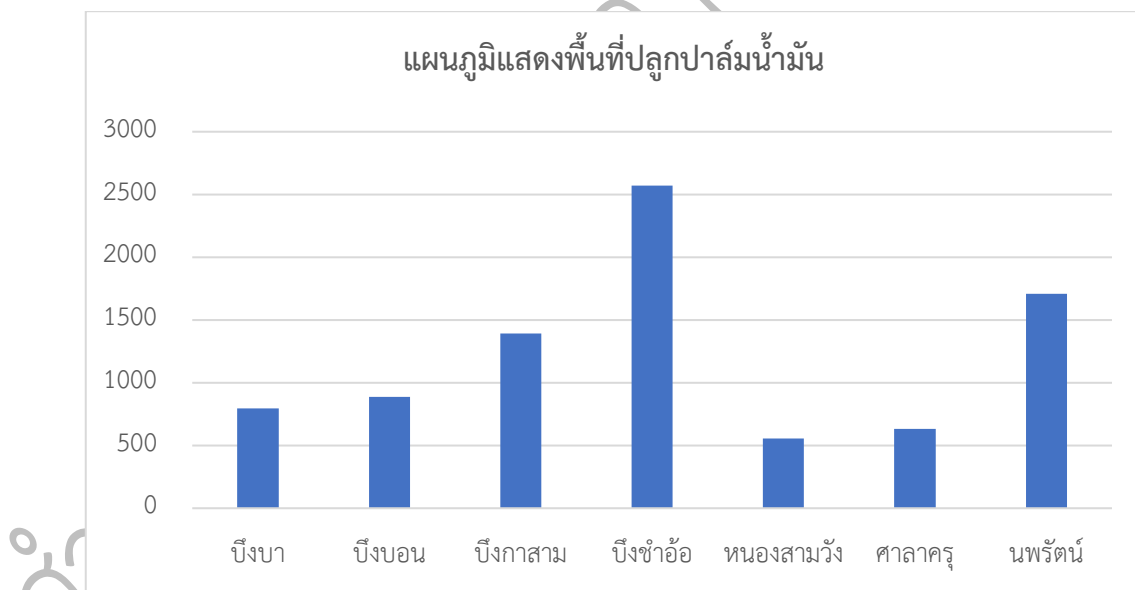
(๒) พื้นที่ปลูกปาล์ม

อำเภอหนองเสือ มีพื้นที่การปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๘,๕๔๙ ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดตำบล บึงขำอ้อ จำนวน ๒,๕๗๓ ไร่ รองลงมาคือตำบลนพรัตน์ จำนวน ๑,๗๑๐ ไร่ และตำบลบึงกาสาม จำนวน ๑,๓๙๔ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๖ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูก (ไร่)
๑	บึงบา	๗๙๔
๒	บึงบอน	๘๘๗
๓	บึงกาสาม	๑,๓๙๔
๔	บึงขำอ้อ	๒,๕๗๓
๕	หนองสามวัง	๕๕๗
๖	ศาลาครุ	๖๓๔
๗	นพรัตน์	๑,๗๑๐
	รวม	๘,๕๔๙

ที่มา: ข้อมูลพื้นฐานการเกษตร สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕



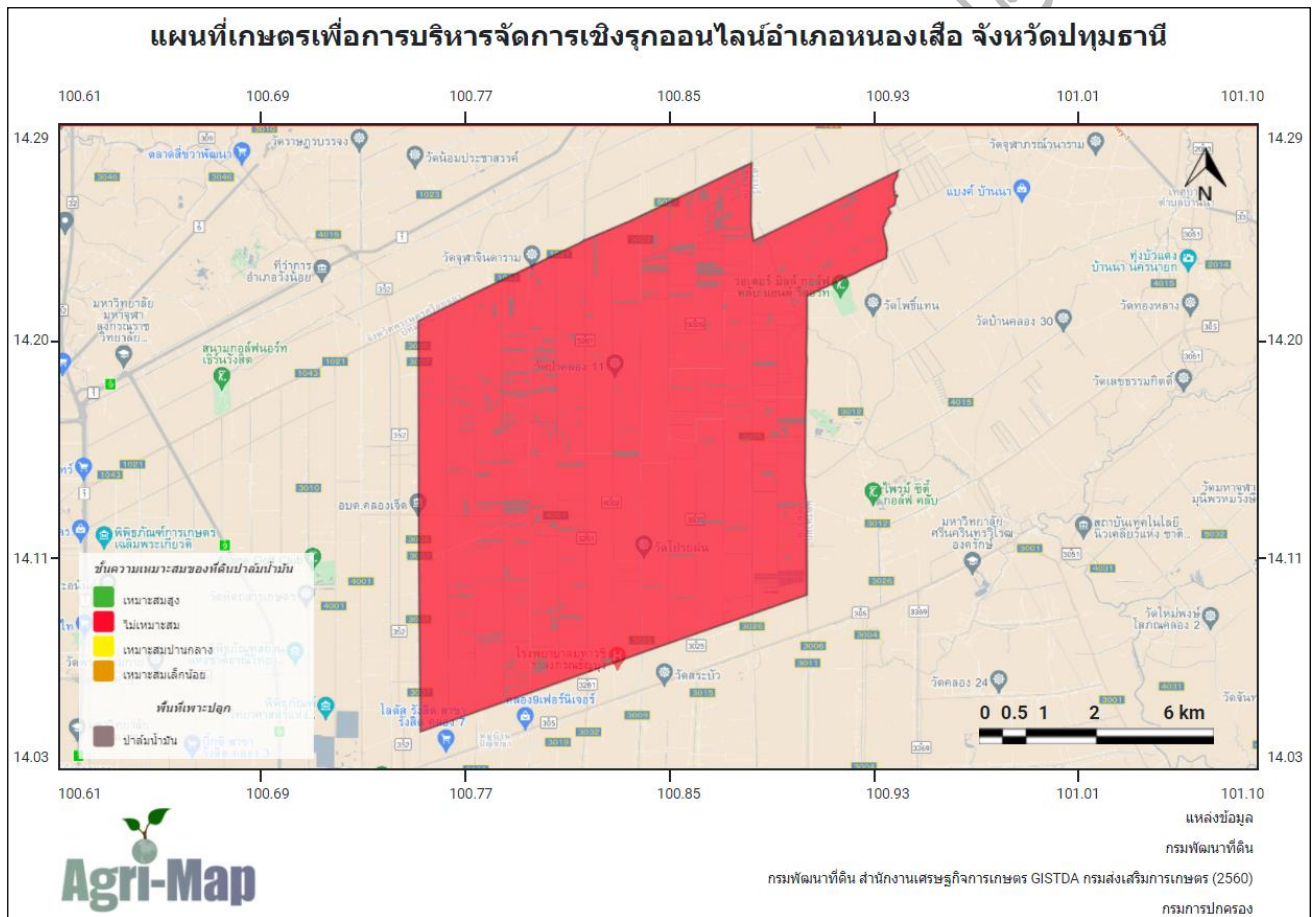
ภาพที่ ๓๕ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : ข้อมูลพื้นฐานการเกษตร สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๓) พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม
 อำเภอหนองเสือ มีพื้นที่การปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๙,๓๗๕ ไร่ เป็นพื้นที่ที่ไม่มีความเหมาะสม (N) เพียงอย่างเดียวเท่านั้น มีเนื้อที่ ๙,๓๗๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ จึงไม่มีพื้นที่ที่มีศักยภาพสำหรับปลูกปาล์มน้ำมันคงเหลือในอำเภอหนองเสือ

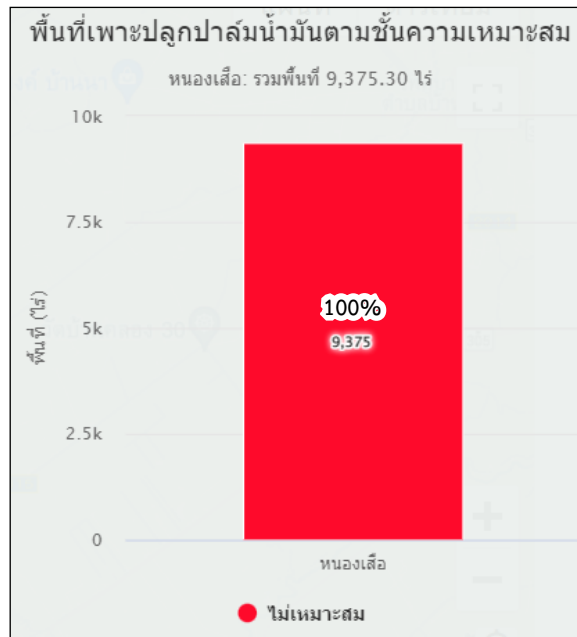
ตารางที่ ๓๗ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

อำเภอ	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
หนองเสือ	๐	๐	๐	๙,๓๗๕	๙,๓๗๕

ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕



ภาพที่ ๓๖ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
 (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๓๗ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)

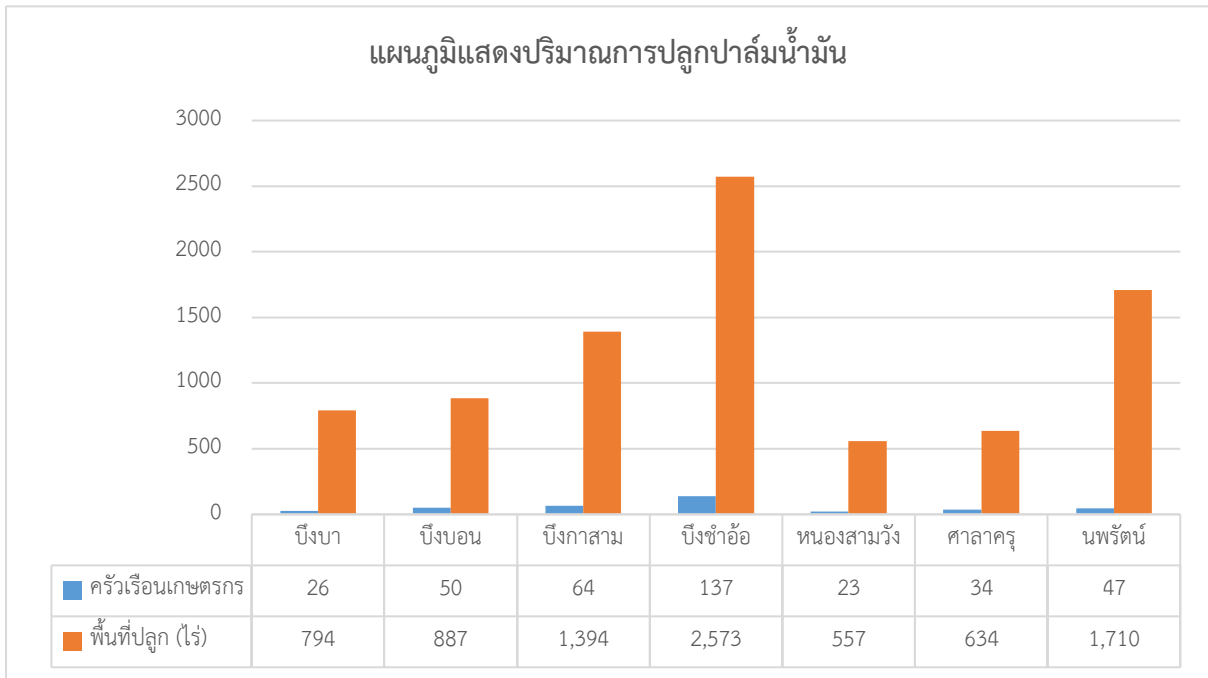
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอหนองเสือ มีพื้นที่การปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๘,๕๔๙ ไร่ ๓๘๑ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากตำบลบึงขำอ้อ จำนวน ๒,๕๗๓ ไร่ จำนวน ๑๓๗ ครัวเรือน รองลงมาคือตำบลนพรัตน์ จำนวน ๑,๗๑๐ ไร่ ๔๗ ครัวเรือน และตำบลบึงกาสาม จำนวน ๑,๓๙๔ ไร่ ๖๔ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๘ แสดงปริมาณการผลิตปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ตำบล	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
บึงบา	๒๖	๗๙๔	๗๙๔	๒,๗๗๙	๓.๕
บึงบอน	๕๐	๘๘๗	๘๘๗	๓,๑๐๕	๓.๕
บึงกาสาม	๖๔	๑,๓๙๔	๑,๓๙๔	๔,๘๗๙	๓.๕
บึงขำอ้อ	๑๓๗	๒,๕๗๓	๒,๕๒๖	๘,๘๔๑	๓.๕
หนองสามวัง	๒๓	๕๕๗	๕๕๗	๑,๙๔๙	๓.๕
ศาลาครุ	๓๔	๖๓๔	๖๓๔	๒,๒๑๙	๓.๕
นพรัตน์	๔๗	๑,๗๑๐	๑,๗๑๐	๕,๙๘๕	๓.๕
รวม	๓๘๑	๘,๕๔๙	๘,๕๐๒	๒๙,๗๕๗	๓.๕

ที่มา : ข้อมูลพื้นฐานการเกษตร สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๓๘ แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปัตตานี
(ที่มา : ข้อมูลพื้นฐานการเกษตร สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

อำเภอหนองเสือ ไม่มีพื้นที่เหมาะสมสำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน แต่ปัจจุบันมีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ไม่เหมาะสม ๘,๕๔๙ ไร่ ซึ่งถึงแม้ว่าปาล์มน้ำมันจะเป็นพืชเศรษฐกิจที่มีพื้นที่เพาะปลูกมากเป็นอันดับที่ ๒ ของอำเภอหนองเสือ แต่พื้นที่ทั้งหมดปลูกในพื้นที่มีศักยภาพไม่เหมาะสมสำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน ซึ่งต้องมีการปรับเปลี่ยนพื้นที่ หรือลงทุนสำหรับปัจจัยการผลิตสูงเพื่อปรับสภาพพื้นที่ให้มีความเหมาะสมสำหรับปลูกปาล์มน้ำมันได้ จึงไม่เหมาะสมสำหรับแนะนำเกษตรกรรายย่อยทำการเพาะปลูก

- (๑) การใช้พันธุ์ดี เกษตรกรส่วนใหญ่เลือกใช้พันธุ์เทเนอรา โดยนิยมซื้อต้นกล้าปาล์มน้ำมันจากบริษัท
- (๒) การเตรียมดิน ขุดยกร่องระบายน้ำในแปลง (ร่องสวนส้มเดิม) และวางผังปลูกแบบสามเหลี่ยม

ด้านเท่า

(๓) การปลูก มีระยะการปลูกปาล์มน้ำมัน ขนาด ๙x๙x๙ เมตร โดยขุดหลุมปลูกขนาด ๔๕x๕๕x๓๕ เซนติเมตร ก่อนปลูกปาล์มน้ำมันควรใส่ปุ๋ยร็อกฟอสเฟตรองกันหลุม เพื่อเพิ่มความอุดมสมบูรณ์แก่ดิน ในอัตรา ๒๕๐ กรัมต่อหลุม คลุกเคล้าดินกับปุ๋ยให้กระจาย ถัดต้นกล้าด้วยมือทั้งสองข้างอย่างระมัดระวังแล้ววางลงหลุมให้ตรงจุดที่ต้องการ ใส่ดินชั้นบนที่ตากไว้ไปก่อนแล้วตามด้วยดินชั้นล่าง อัดดินให้แน่นใช้ไม้ปักผูกไว้ป้องกันการล้ม หรือเมื่อลมพัดแรง

- (๔) ระบบการให้น้ำ มีการให้น้ำโดยใช้เรือพ่นน้ำในร่องระบายน้ำในแปลง ให้น้ำ ๔-๕ ครั้งต่อเดือน
- (๕) การดูแลรักษา ในระยะที่ต้นปาล์มน้ำมันมีขนาดเล็ก อายุ ๑-๓ ปี จะมีการปลูกพืชแซมในร่องปาล์มน้ำมัน เช่น พริก ถั่วฝักยาว ถั่วเขียว ถั่วดำ โดยปาล์มน้ำมันจะได้อาศัยปุ๋ยจากพืชแซมเป็นหลัก
- (๖) การใส่ปุ๋ย ใช้วิธีใส่ปุ๋ยตามสภาพของปาล์มน้ำมันเป็นหลัก มีการใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอินทรีย์

การใส่ปุ๋ย การใส่ปุ๋ยปาล์มน้ำมันในระยะต่างๆ จำเป็นต้องคำนึงถึงปัจจัยหลายอย่าง เช่น ปริมาณธาตุอาหารที่มีอยู่ในดินเดิม สภาพภูมิอากาศความต้องการธาตุอาหารของปาล์มน้ำมันในระยะต่างๆ ชนิดของปุ๋ย อัตราการใส่และราคาปุ๋ย สำหรับการขาดธาตุอาหารที่สังเกตได้ด้วยตาเปล่า ก็เป็นข้อพิจารณาอย่างหนึ่งสำหรับการใส่ปุ๋ย

วิธีการใส่ปุ๋ยปาล์มน้ำมัน ในแต่ละพื้นที่นั้นแตกต่างกันแต่มีหลักสำคัญคือ

๑.ใส่ในช่วงที่ปาล์มน้ำมันต้องการ

๒.ใส่บริเวณที่รากปาล์มน้ำมันดูดไปใช้ได้มากที่สุด ระยะเวลาควรใส่ปุ๋ยเมื่อดินมีความชื้นเพียงพอหลีกเลี่ยงการใส่เมื่อแล้งจัดหรือฝนตกหนัก ในปีแรกหลังจากปลูกควรใส่ปุ๋ย ๔-๕ ครั้ง ตั้งแต่ปีที่ ๒ เป็นต้นไป ควรใส่ปุ๋ย ๓ ครั้ง/ปี ช่วงที่เหมาะสมในการใส่ปุ๋ยคือ ต้นฝน กลางฝน และปลายฝนตั้งแต่ปี ๕ ขึ้นไป พิจารณาใส่ปุ๋ยเพียงปีละ ๒ ครั้ง ถ้าสภาพแวดล้อมเหมาะสม

การแบ่งใส่ปุ๋ย (อัตราที่แนะนำ) เมื่อแบ่งใส่ ๓ ครั้ง / ปีแนะนำให้ใช้สัดส่วน ๕๐:๒๕:๒๕ % สำหรับการใส่ปุ๋ย ต้นฝน กลางฝน และปลายฝนและเมื่อแบ่งใส่ ๒ ครั้ง / ปี ใช้สัดส่วน ๖๐:๔๐ % ระยะต้นฝนและก่อนปลายฝน ตามลำดับ

วิธีการใส่ปุ๋ยควรใส่ครั้งแรกเริ่มปลูกปาล์มน้ำมันโดยใส่ร็อกฟอสเฟตอัตรา ๒๕๐ กรัม / ต้น รองกันหลุมต่อจากนั้นจะใส่ปุ๋ย ดังนี้

อายุ (ปี)	ปุ๋ย N K และ Mg	ปุ๋ย P
๑ - ๔	ใส่บริเวณรอบโคนต้นที่กำลังจัดวัชพืชแล้ว	ใส่บริเวณรอบโคนต้นที่กำลังจัดวัชพืชแล้ว
๕ - ๙	ใส่บริเวณรอบโคนต้นห่างจากโคนต้น ๕๐ ซม. ถึงบริเวณปลายทางใบ	ใส่บริเวณรอบโคนต้นห่างจากโคนต้น ๒ เมตร ถึงบริเวณปลายทางใบ
๑๐ ปีขึ้นไป	หว่านบริเวณระหว่างแถวปาล์มน้ำมันหรือบนกองทางใบที่ถูกต้องตัดแต่งที่ได้กำจัดวัชพืชแล้ว	กองทางใบที่ถูกตัดแต่งที่ได้กำจัดวัชพืชแล้ว

(๗) การเก็บเกี่ยว ใช้วิธีสังเกตสุสีผล และการหลุดร่วงของผลปาล์มน้ำมัน ส่วนใหญ่จะเก็บเกี่ยวเดือนละ ๒ ครั้ง โดยจ้างแรงงานในพื้นที่ การเก็บเกี่ยวผลปาล์มสดรวมถึงการรวมผลปาล์มส่งโรงงานมีขั้นตอนโดยทั่วไป ดังนี้

- ก่อนอื่นจะต้องแต่งช่องทางลำเลียงแถวปาล์มในแต่ละแปลงให้เรียบร้อย สะดวกกับการลำเลียงและการตรวจสอบทะลายปาล์มที่ตัดแล้ว เพื่อรวบรวมต่อไป

- คัดเลือกทะลายปาล์มสุกโดยยึดมาตรฐานจากการดูสีของผล ซึ่งจะเปลี่ยนเป็นสีส้ม และจำนวนผลสุกที่ร่วงหล่นลงบนดินประมาณ ๑๐-๑๒ ผลให้ถือเป็นผลปาล์มสุกที่ใช้ได้

- หากปรากฏว่าทะลายปาล์มสุกที่จะตัดมีขนาดใหญ่ที่ติดแน่นกับลำต้นมาก ไม่สะดวกกับการใช้เสียมแทงเพราะจะทำให้ผลร่วงมากก็ใช้มีดขอหรือมีด้ามยาวธรรมดา ตัดแซะขั้วทะลายกันเสียก่อน แล้วจึงใช้เสียมแทงทะลายกันเสียก่อน แล้วจึงใช้เสียมแทงทะลายปาล์มก็จะหลุดออกจากคอต้นปาล์มได้ง่ายขึ้น

- ให้ตัดแต่งขั้วทะลายปาล์มที่ตัดออกมาแล้วให้สั้นที่สุดเท่าที่จะทำได้เพื่อสะดวกในการขนส่งหรือเมื่อถึงโรงงาน ทางโรงงานก็จะบรรจุลงในถังต้นลูกปาล์มได้สะดวก

- รวบรวมผลปาล์มทั้งที่เป็นทะลายย่อยและลูกร่วงไว้เป็นกองในที่ว่างโคนต้นเก็บผลปาล์มร่วงใส่ตะกร้าหรือเข่ง กรณีต้นปาล์มมีอายุน้อยทางใบปาล์มอาจรบกวนทำให้เก็บบยาก

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
- ค่าเฉลี่ยต้นทุนก่อนให้ผลผลิต	๓๙๐
๓. ต้นทุนรวมต่อไร่	๗,๓๒๕

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๖) สถานการณ์การตลาด/วิถีการตลาด

เกษตรกร มีแหล่งรับซื้อปาล์มน้ำมันในพื้นที่อำเภอหนองเสือ จำนวน ๕ แห่ง แต่ไม่มีโรงงานแปรรูปผลผลิตปาล์มน้ำมันในพื้นที่



ภาพที่ ๔๐ แสดงแหล่งรับซื้อทะเลาะปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ.๒๕๖๔)

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอหนองเสือ มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านปาล์มน้ำมัน จำนวน ๓ ราย

องค์ความรู้ที่ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่ ๔๐ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตปาล์มน้ำมัน อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑	นายมนัส พุทธิรัตน์	๑	บึงบอน	หนองเสือ	๒๕๖๐	ปาล์มน้ำมัน
๒	นายสมเกียรติ ศรีสังข์สุข	๖	บึงบา	หนองเสือ	๒๕๖๐	ปาล์มน้ำมัน
๓	นางสาวอุทัย สุขนาบุรณ์	๗	บึงกาสาม	หนองเสือ	๒๕๖๐	ปาล์มน้ำมัน

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ.๒๕๖๕)

๑.๔.๓ มะพร้าว

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

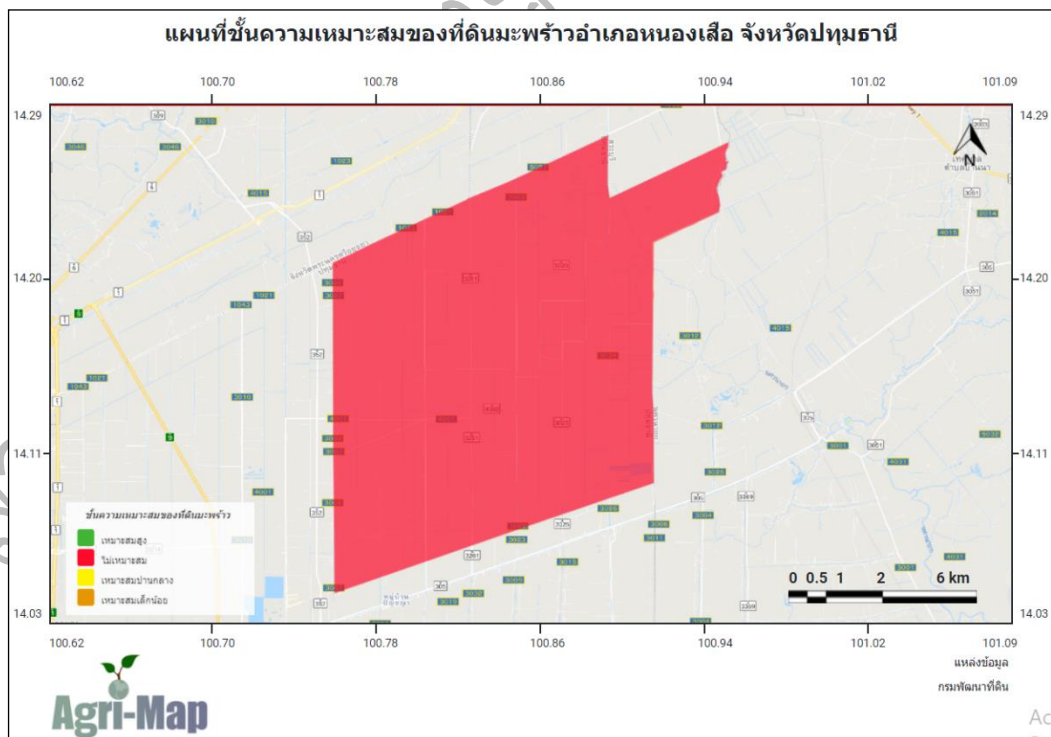
(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอหนองเสือ มีพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม (N) สำหรับปลูกมะพร้าวทั้งหมด จำนวน ๒๑๓,๒๐๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๙๕ และพื้นที่เหมาะสมปานกลาง ๘๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๕

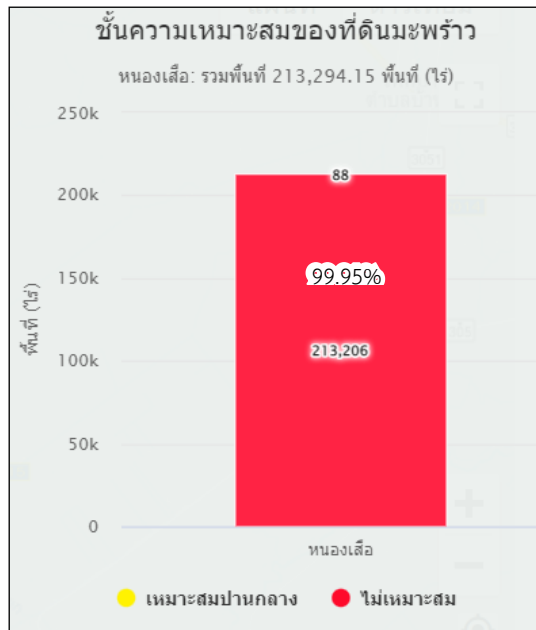
ตารางที่ ๔๑ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกมะพร้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวม	๐	๐	๐	๒๑๓,๒๐๖	๒๑๓,๒๙๔
บึงบา	๐	๐	๐	๓๐,๓๖๐	๓๐,๓๖๐
บึงบอน	๐	๐	๐	๒๔,๐๖๓	๒๔,๐๖๓
บึงกาสาม	๐	๐	๐	๒๙,๔๘๘	๒๙,๔๘๘
บึงชำอ้อ	๐	๐	๐	๓๔,๐๔๓	๓๔,๐๔๓
หนองสามวัง	๐	๐	๐	๔๒,๑๔๐	๔๒,๑๔๐
ศาลาครุ	๐	๘๘	๐	๒๗,๕๐๑	๒๗,๕๘๙
นพรัตน์	๐	๐	๐	๒๕,๖๑๔	๒๕,๖๑๔

ที่มา: <https://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕



ภาพที่ ๔๑ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๔๒ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสม สำหรับปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)

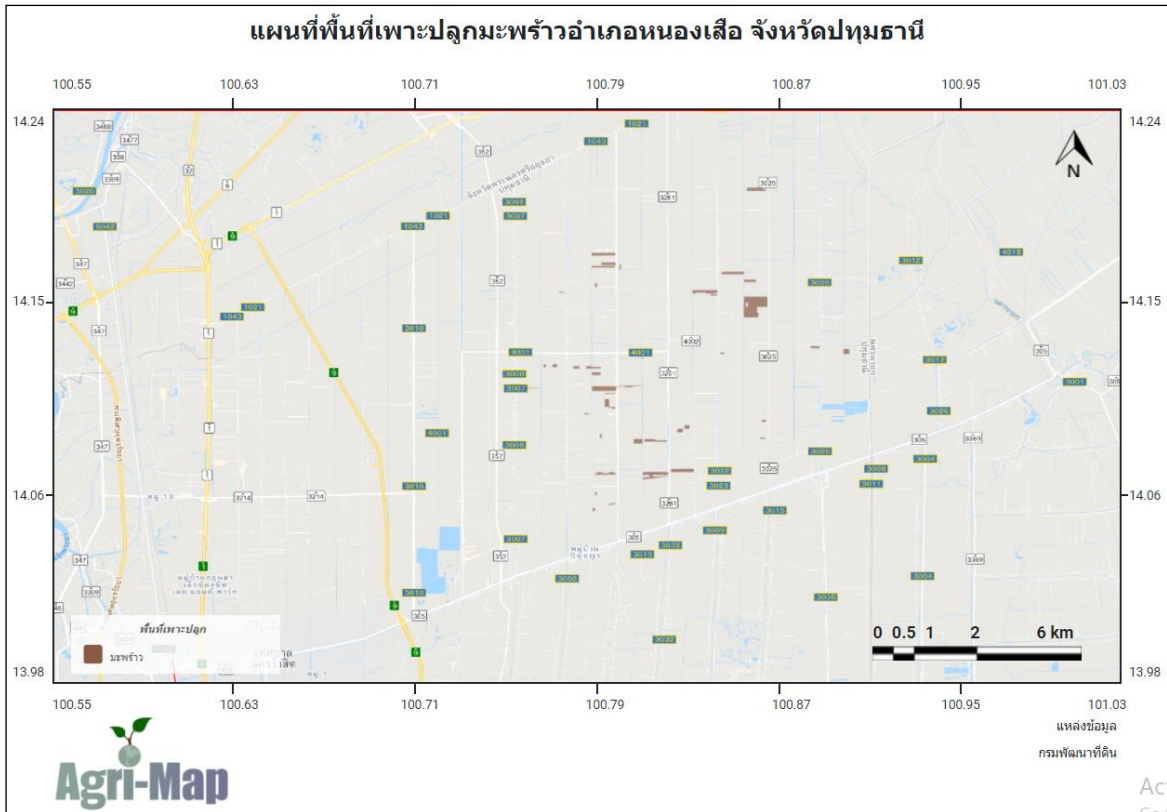
(๒) พื้นที่ปลูกมะพร้าว

อำเภอหนองเสือ มีพื้นที่การปลูกมะพร้าวจำนวน ๒,๒๘๐ ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดตำบลหนองสามวัง จำนวน ๖๗๓ ไร่ รองลงมาคือตำบลบึงบา จำนวน ๔๙๐ ไร่ และตำบลบึงบอน จำนวน ๔๔๖ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๔๒ แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูก (ไร่)
๑	บึงบา	๔๙๐
๒	บึงบอน	๔๔๖
๓	บึงกาสาม	๑๒๖
๔	บึงชำอ้อ	๒๖๒
๕	หนองสามวัง	๖๗๓
๖	ศาลาครุ	๘๗
๗	นพรัตน์	๑๙๖
	รวม	๒,๒๘๐

ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕



ภาพที่ ๔๓ แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
 (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)

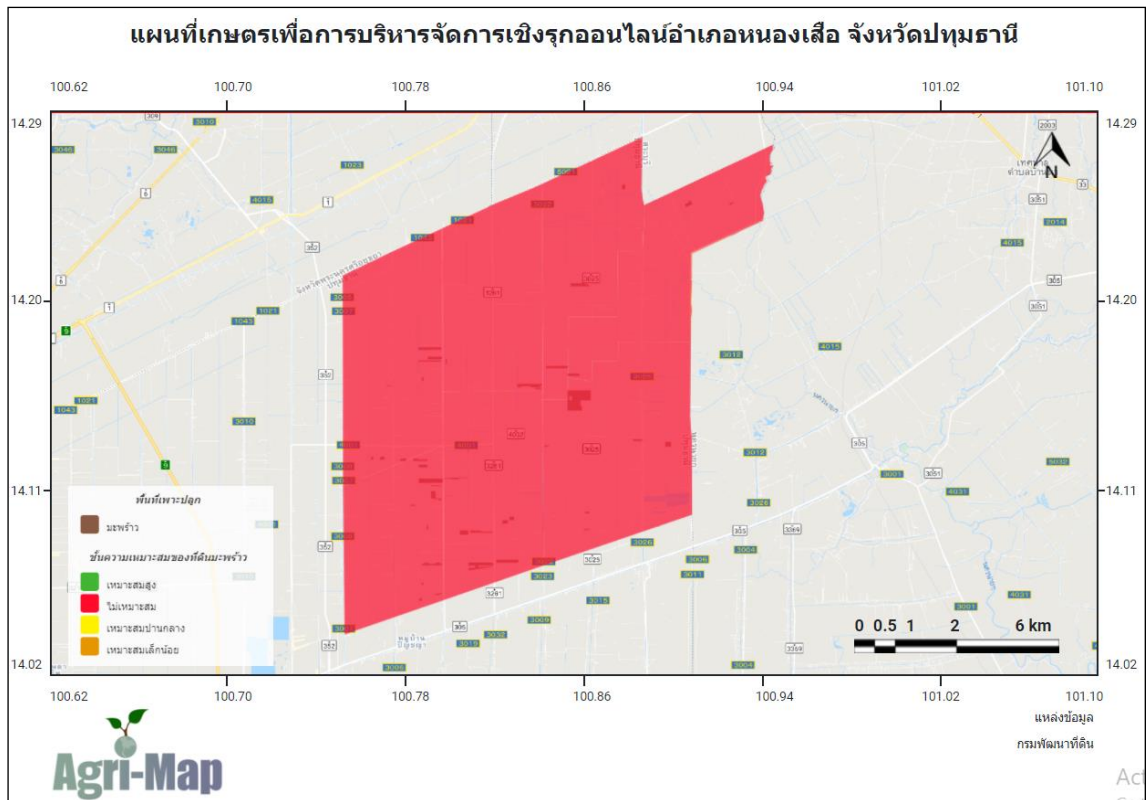
(๓) พื้นที่ปลูกมะพร้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม

อำเภอหนองเสือ มีพื้นที่การปลูกมะพร้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๒,๒๘๐ ไร่ เป็นพื้นที่ที่ไม่มีความเหมาะสม (N) เพียงอย่างเดียวเท่านั้น มีเนื้อที่ ๒,๒๘๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ จึงไม่มีพื้นที่ที่มีศักยภาพสำหรับปลูกมะพร้าวคงเหลือในอำเภอหนองเสือ

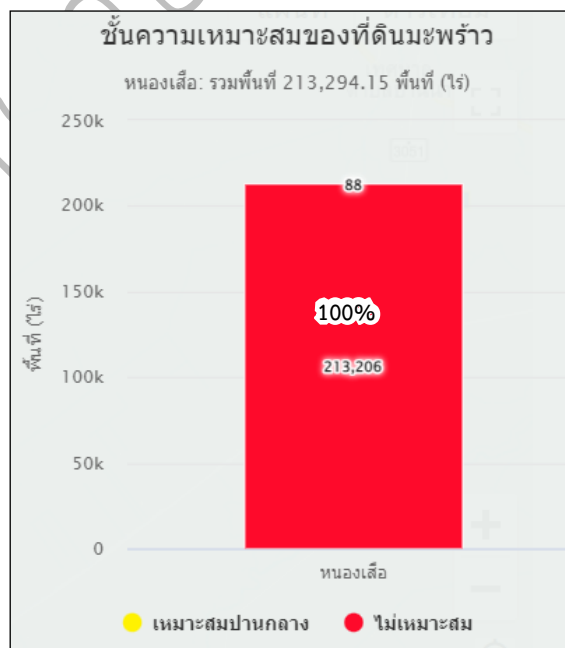
ตารางที่ ๔๓ แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

อำเภอ	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกมะพร้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
หนองเสือ	๐	๐	๐	๒,๒๘๐	๒,๒๘๐

ที่มา : <https://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕



ภาพที่ ๔๔ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๔๕ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี (ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)

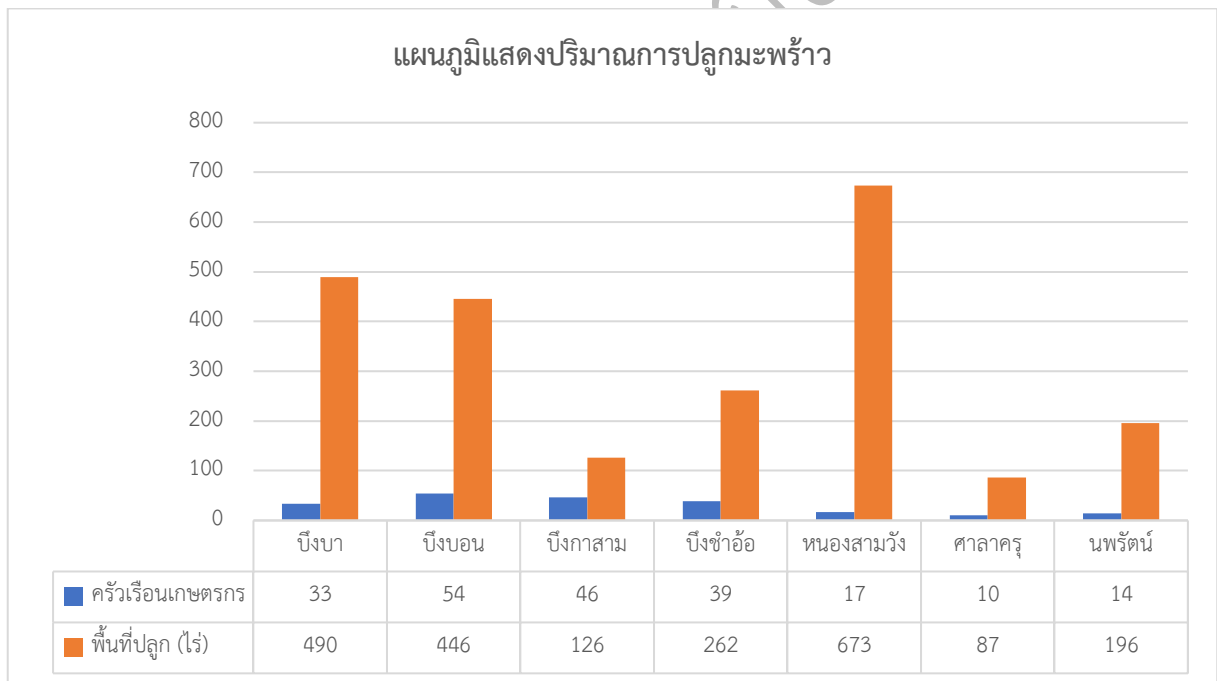
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอหนองเสือ มีพื้นที่การปลูกมะพร้าว จำนวน ๒,๒๘๐ ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุด ตำบลหนองสามวัง จำนวน ๖๗๓ ไร่ รองลงมาคือตำบลบึงบา จำนวน ๔๙๐ ไร่ และตำบลบึงบอน จำนวน ๔๔๖ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๔๔ แสดงปริมาณการปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ตำบล	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
บึงบา	๓๓	๔๙๐	๔๙๐	๑,๔๗๐	๓
บึงบอน	๕๔	๔๔๖	๔๔๖	๑,๓๓๘	๓
บึงกาสาม	๔๖	๑๒๖	๑๒๖	๓๗๘	๓
บึงขำอ้อ	๓๙	๒๖๒	๒๖๒	๗๘๖	๓
หนองสามวัง	๑๗	๖๗๓	๖๗๓	๒,๐๑๙	๓
ศาลาครุ	๑๐	๘๗	๘๗	๒๖๑	๓
นพรัตน์	๑๔	๑๙๖	๑๙๖	๕๘๘	๓
รวม	๒๑๓	๒,๒๘๐	๒,๒๘๐	๖,๘๔๐	๓

ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/> , พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๔๖ แสดงปริมาณการปลูกมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

(ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/> , พ.ศ. ๒๕๖๕)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

(๑) การใช้พันธุ์ดี ผลมะพร้าวต้องสมบูรณ์และตรงตามพันธุ์ เกษตรกรส่วนใหญ่เลือกใช้มะพร้าวพันธุ์ต้นเตี้ย มะพร้าว น้ำหอม มีลักษณะประจำพันธุ์คือลำต้นขนาดเล็ก ไม่มีสะโพก ทางใบและใบย่อยสั้น มีอายุตกจั่นเร็ว กะลาของผลอ่อน

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
- ค่าซ่อมแซมอุปกรณ์การเกษตร	๑๐
๑.๓ ค่าดอกเบี้ยเงินลงทุน	๑๐๐
๒. ต้นทุนคงที่	๑,๐๔๕
- ค่าเช่าที่ดิน	๑,๐๐๐
- ค่าเสื่อมอุปกรณ์การเกษตร	๔๐
- ค่าดอกเบี้ยเงินลงทุนอุปกรณ์การเกษตร	๕
- ค่าเฉลี่ยต้นทุนก่อนให้ผลผลิต	๓๙๐
๓. ต้นทุนรวมต่อไร่	๕,๖๘๕

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอนองเสือ, พ.ศ.๒๕๖๔)

๖) สถานการณ์การตลาด /วิถีการตลาด

เนื่องจากอำเภอนองเสือ อยู่ใกล้ตลาดค้าส่งขนาดใหญ่ถึง ๒ แห่ง ได้แก่ ตลาดไท และตลาดสี่มุมเมือง ทำให้เกษตรกรมีช่องทางกระจายผลผลิตไม่ไกลนัก เมื่อทำการเก็บเกี่ยวแล้วเกษตรกรสามารถบรรทุกผลผลิตไปขายได้เอง และเกษตรกรบางส่วนจะมีการทำสัญญาซื้อขายกับบริษัทส่งออก



ภาพที่ ๔๘ แสดงวิถีการตลาดของมะพร้าว อำเภอนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๔)

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอนองเสือ มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ ด้านการปลูกมะพร้าว จำนวน ๑ ราย
องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่นดังนี้

ตารางที่ ๔๖ แสดงเกษตรกรต้นแบบในด้านการผลิตมะพร้าว อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	สาขา
๑	นายบุญลือ สายศรี	๓	บึงบา	หนองเสือ	มะพร้าวน้ำหอม

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ, พ.ศ. ๒๕๖๕)

สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ

๒. ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ตารางที่ ๔๗ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบ ปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
ด้านการผลิตสินค้าและการตลาด ๑. เกษตรกรไม่สามารถกำหนดราคาสินค้าเกษตรได้เอง ๒. คุณภาพผลผลิต	๑. ราคาผลผลิตตกต่ำ(แล้ง) ๒. ผลผลิตไม่มีคุณภาพ ๓. ถูกกดราคาจากพ่อค้าคนกลาง ๔. ต้นทุนการผลิตสูง ๕. ขาดแคลนแหล่งเงินทุน	๑. ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีระบบน้ำหยด ๒. จัดตั้งศูนย์เรียนรู้ด้านการป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช ๓. ให้ความรู้ด้านการป้องกันกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกวิธี ๔. จัดทำแปลงพยานดีเด่นการระบาดของศัตรูพืช ๕. ส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่มผลิต พันธุ์ เมล็ดพันธุ์ ใช้เอง ๕. รวมกลุ่มกัน	ทุกตำบล	มาก
ด้านเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร ๑. การรวมกลุ่มไม่เข้มแข็ง ๒. ขาดองค์ความรู้	๑. มีอาชีพไม่มั่นคง ๒. ไม่มีการวางแผนการผลิต ๓. ขาดแคลนแหล่งเงินทุน	๑. ฝึกอบรมเสริมให้กับสมาชิก ๒. มีการวางแผนการผลิตร่วมกัน ๓. ระดมทุนเพื่อเป็นทุนกลุ่ม ๔. มีการจัดสวัสดิการให้กับสมาชิก	ทุกตำบล	ปานกลาง
ด้านการแปรรูปผลผลิตและผลิตภัณฑ์ ๑. ขาดเครื่องมือวัสดุอุปกรณ์ ๒. ขาดมาตรฐานการรับรองคุณภาพ ๓. ผลผลิตไม่ต่อเนื่อง	๑. ต้นทุนการผลิตสูง ๒. ราคาผลผลิตต่ำ ๓. ขาดแคลนเงินทุน	๑. ฝึกอบรมเสริมให้กับสมาชิก ๒. มีการวางแผนการผลิตร่วมกัน ๓. ระดมทุนเพื่อเป็นทุนกลุ่ม ๔. มีการจัดสวัสดิการให้กับสมาชิก	กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพและวิสาหกิจชุมชน	ปานกลาง

๓. การจัดทำ TOWS Matrix

๓.๑ การวิเคราะห์ TOWS Matrix ของอำเภอหนองเสือ

ตารางที่ ๔๘ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix

หนองเสือ	จุดแข็ง (S) ๑.มีแหล่งรับซื้อในพื้นที่หลายแห่ง เช่น ท่าข้าว, ตลาดไท, ตลาดสี่มุมเมือง, จุดรับซื้อทะเลสาบปาล์มน้ำมัน ๒.มีพืชที่เป็นเอกลักษณ์พื้นถิ่น เช่น กล้วยหอม, ข้าวหอมปทุม, ส้มเขียวหวาน ๓.มีระบบชลประทานที่ดีเยี่ยม มีคลองระบายน้ำ คลอง ๗-๑๔ เพียงพอและทั่วถึงในการทำ การเกษตร	จุดอ่อน (W) ๑.เกษตรกรไม่สามารถกำหนดราคาสินค้าเกษตรได้เอง ๒.เกษตรกรขาดความรู้ในการบริหารจัดการการผลิต และการตลาด ๓.เกษตรกรขาดความรู้ในการวิเคราะห์ การตลาดเพื่อวางแผนการผลิตที่เหมาะสม
<p>โอกาส (O)</p> <p>๑.มีทรัพยากรดินและน้ำที่อุดมสมบูรณ์ สามารถเพาะปลูกพืชได้หลากหลายชนิด</p> <p>๒.อำเภอหนองเสืออยู่ใกล้กับตลาดค้าส่งขนาดใหญ่ถึง ๒ แห่ง คือ ตลาดไท และตลาดสี่มุมเมือง</p>	<p>กลยุทธ์เชิงรุก (SO)</p> <p><u>ใช้จุดแข็งฉวยโอกาส</u> (S๑, S๒, S๓, O๑, O๓, O๔)</p> <p>๑.พัฒนามาตรฐานสินค้าเกษตรควบคู่ไปกับพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร</p> <p>๒.ยกระดับสินค้าเกษตรด้วยมาตรฐานต่างๆ นำสินค้าเข้าสู่ Modern Trade ทำน้อยได้มาก</p>	<p>กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO)</p> <p><u>เอาชนะจุดอ่อนด้วยประโยชน์จากโอกาส</u> (W๑, W๒, W๓, W๔, O๑, O๓, O๔)</p> <p>๑.พัฒนาเกษตรกรให้ผลิตสินค้าเกษตรได้มาตรฐานตามที่ตลาดบต้องการ</p> <p>๒.พัฒนาเกษตรกรต้นแบบให้สามารถถ่ายทอดความรู้สู่เกษตรกรทั่วไปได้</p>
<p>ภัยคุกคาม (T)</p> <p>๑.น้ำท่วมและภัยแล้ง</p> <p>๒.โรคและแมลงศัตรูพืช</p> <p>๓.ความผันผวนของราคาสินค้าเกษตร</p> <p>๔.ปัจจัยการผลิตราคาสูง</p>	<p>กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST)</p> <p><u>ใช้จุดแข็งเลี่ยงภัยคุกคาม</u> (S๑, S๒, S๓, T๑, T๓)</p> <p>๑.วางแผนการบริหารจัดการน้ำในไร่นาแบบบูรณาการ</p> <p>๒.จัดทำปฏิทินการเพาะปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพอากาศและสถานการณ์น้ำ</p>	<p>กลยุทธ์เชิงรับ (WT)</p> <p><u>ลดจุดอ่อนและภัยคุกคามให้เหลือน้อยที่สุด</u> (W๑, W๒, W๓, W๔, T๑, T๒, T๓)</p> <p>๑.กำหนดราคาสินค้าเพื่อสอดคล้องกับมาตรฐานสินค้าเกษตรที่ได้รับ</p> <p>๒.เพาะปลูกพืชตามแผนและปฏิทินที่จัดทำไว้</p>

๓.๒ การกำหนดกลยุทธ์ที่ได้จากการทำ TOWS Matrix ดังนี้

๑. กลยุทธ์เชิงรุก

- ๑.๑ พัฒนามาตรฐานสินค้าเกษตรควบคู่ไปกับพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพิ่ม
- ๑.๒ ยกระดับสินค้าเกษตรด้วยมาตรฐานต่างๆ นำสินค้าเข้าสู่ Modern Trade ทำน้อยได้มาก

๒. กลยุทธ์เชิงแก้ไข

- ๒.๑ พัฒนาเกษตรกรให้ผลิตสินค้าเกษตรได้มาตรฐานตามที่ตลาดบ้นต้องการ
- ๒.๒ พัฒนาเกษตรกรต้นแบบให้สามารถถ่ายทอดความรู้สู่เกษตรกรทั่วไปได้

๓. กลยุทธ์เชิงป้องกัน

- ๓.๑ วางแผนการบริหารจัดการน้ำในไร่นาแบบบูรณาการ
- ๓.๒ จัดทำปฏิทินการเพาะปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพอากาศ และสถานการณ์น้ำ

๔. กลยุทธ์เชิงรับ

- ๔.๑ กำหนดราคาสินค้าเพื่อสอดคล้องกับมาตรฐานสินค้าเกษตรที่ได้รับ
- ๔.๒ เพาะปลูกพืชตามแผนและปฏิทินที่จัดทำไว้ประชา

สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ

บทที่ ๓

ทิศทาง/แนวทางการพัฒนา

๑. แนวทางการพัฒนา

๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า

๑) ข้าว

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น อาชีพมั่นคง และรายได้จากการทำการเกษตรเพิ่มขึ้น
๒. เพื่อให้เกษตรกรมีแหล่งผลิตพันธุ์พืชไว้ในท้องถิ่น
๓. สินค้าเกษตรที่สำคัญได้รับการพัฒนาการผลิตและมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

กลยุทธ์ที่ ๑ สร้างองค์ความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตข้าวแปลงใหญ่

โครงการที่ ๒ โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรตามระบบคุณภาพและมาตรฐาน GAP

โครงการที่ ๓ โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ข้าว

กลยุทธ์ที่ ๒ สนับสนุนให้ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมสอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่เพื่อเพิ่มผลผลิตอย่างมีคุณภาพได้มาตรฐาน

โครงการที่ ๑ โครงการก่อสร้างโรงสีประจำหมู่บ้านหรือจัดซื้อเครื่องสีข้าวเคลื่อนที่

กลยุทธ์ที่ ๓ ส่งเสริมให้เกษตรกรจัดทำแหล่งผลิตพันธุ์พืชเพื่อใช้ในเชิงการค้าและการบริโภคในพื้นที่

โครงการที่ ๑ โครงการศูนย์ส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชน

กลยุทธ์ที่ ๓ ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้

โครงการที่ ๑ โครงการรณรงค์ลดการเผาตอซัง (Kick off)

๒) ปาล์มน้ำมัน

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น อาชีพมั่นคง และรายได้จากการทำการเกษตรเพิ่มขึ้น
๒. เพื่อให้เกษตรกร

กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

กลยุทธ์ที่ ๑ สร้างองค์ความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตปาล์มน้ำมันแปลงใหญ่

กลยุทธ์ที่ ๒ สนับสนุนให้ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมสอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่เพื่อเพิ่มผลผลิตอย่างมีคุณภาพได้มาตรฐาน

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรตามระบบคุณภาพและมาตรฐาน GAP

กลยุทธ์ที่ ๓ ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้

โครงการที่ ๑ โครงการฝึกอบรมเพิ่มประสิทธิภาพด้านการตลาด และการบริหารจัดการกลุ่ม

๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ พึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น
๒. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ
๓. เพื่อสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ให้มีความรู้เข้าสู่ภาคการเกษตร

๑) Young Smart Farmer (YSF)

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ พึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น
๒. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ
๓. เพื่อสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ เข้าสู่ภาคการเกษตร

กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง

กลยุทธ์ที่ ๑ การสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Added)

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์

โครงการที่ ๒ โครงการพัฒนาการผลิตพืชปลอดภัยโดยระบบโรงเรือน

กลยุทธ์ที่ ๒ พัฒนาเยาวชนภาคเกษตรตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่

โครงการที่ ๑ โครงการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาและสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่

๒) กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ พึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น
๒. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ
๓. เพื่อสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ เข้าสู่ภาคการเกษตร
๔. มีแหล่งเรียนรู้ เทคโนโลยีและภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อแก้ไขปัญหาพร้อมทั้งพัฒนาให้กับเกษตรกรได้นำปฏิบัติในพื้นที่ของตนเอง

กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง

กลยุทธ์ที่ ๑ การพัฒนาศักยภาพ

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนากลุ่มยุวเกษตรกร

โครงการที่ ๓ โครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร

กลยุทธ์ที่ ๒ การสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Added)

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนาบรรจุภัณฑ์

โครงการที่ ๒ โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร

โครงการที่ ๓ โครงการพัฒนากระบวนการผลิตการแปรรูปให้มีความปลอดภัยและได้มาตรฐาน

๓) วิสาหกิจชุมชน

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ พึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น

๒. เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ

กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง

กลยุทธ์ที่ ๑ การสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Added)

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์

กลยุทธ์ที่ ๒ การพัฒนาศักยภาพ

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมและศักยภาพวิสาหกิจชุมชน

โครงการที่ ๒ โครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ต้นแบบวิสาหกิจชุมชน

๑.๓ แหล่งเรียนรู้/เกษตรกรต้นแบบ

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการดำเนินชีวิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และสามารถประยุกต์ใช้กับอาชีพเกษตรกรมอย่างยั่งยืน

๒. มีแหล่งเรียนรู้ เทคโนโลยีและภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อแก้ไขปัญหาพร้อมทั้งพัฒนาให้กับเกษตรกรได้นำปฏิบัติในพื้นที่ของตนเอง

๓. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการประกอบอาชีพ

กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน พัฒนาแหล่งเรียนรู้

กลยุทธ์ที่ ๑ พัฒนาศูนย์เรียนรู้ต้นแบบด้านการเกษตรในพื้นที่ เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่ เกษตรกรได้นำไปปฏิบัติในพื้นที่ของตนเอง

โครงการที่ ๑ โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชน

โครงการที่ ๒ โครงการศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน

โครงการที่ ๓ โครงการศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน

โครงการที่ ๔ โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และ

เครือข่าย

กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน พัฒนาศักยภาพเกษตรกรต้นแบบ

กลยุทธ์ที่ ๑ พัฒนาเกษตรกรต้นแบบ

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง

๑.๔ พัฒนาพื้นที่ และทรัพยากรการเกษตร

๑) ที่ดิน

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้แก่เกษตรกรในการไม่เผาเศษวัสดุเหลือใช้จากไร่นาและรณรงค์ให้มีการปรับปรุงบำรุงดินด้วยอินทรีย์วัตถุ

กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน ส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ
 กลยุทธ์ที่ ๑ ส่งเสริมให้มีการปรับปรุงบำรุงดินโดยการรณรงค์ให้เกษตรกรไม่เผา และมีการปลูกพืชปุ๋ยสด

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมปรับปรุงคุณภาพดินให้เหมาะสมกับการปลูกพืชเศรษฐกิจ

โครงการที่ ๒ โครงการรณรงค์ลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา

กลยุทธ์ที่ ๒ การเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดินและอนุรักษ์ดิน

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสด

โครงการที่ ๒ โครงการผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ

โครงการที่ ๓ โครงการส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง

และเหมาะสม

กลยุทธ์ที่ ๓ การป้องกันกำจัดศัตรูพืช

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์

๒) แหล่งน้ำ

- เป้าหมาย/เป้าประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการผลิตสินค้าเกษตรได้อย่างเหมาะสมและเพียงพอ

- กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อใช้ในการเกษตร

กลยุทธ์ที่ ๑ ส่งเสริมให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ

โครงการที่ ๑ โครงการขุดสระน้ำขนาดเล็ก

๒. ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล

ประเภท/ ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุมูลบ้าน/ ตำบล เป้าหมาย)	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	
พัฒนาการ ผลิตสินค้า	๑. โครงการ ส่งเสริมและ พัฒนาการผลิตนา แปลงใหญ่	เพื่อให้เกษตรกรมี ความรู้ในการผลิตข้าว คุณภาพดี ๒. เพื่อส่งเสริมให้ เกษตรกรลดต้นทุนการ ผลิตข้าว	๖๐ ราย	อ.หนองเสือ	ฝึกอบรม/ สนับสนุนปัจจัย การผลิต	๑	อปท. กสก.	๑	อปท. กสก.			๑	อปท. กสก.	๑	อปท. กสก.	กสก.
	๒. โครงการผลิต ปุ๋ยหมักและน้ำ หมักชีวภาพ	ส่งเสริมการผลิตปุ๋ย อินทรีย์โดยใช้เศษ ผลผลิตที่เหลือทิ้งจากไร่ นา	๖๐ ราย	อ.หนองเสือ		๑	กสก. พด.	๑	กสก. พด.	๑	กสก. พด.	๑	กสก. พด.	๑	กสก. พด.	พด.
	๓. โครงการ พัฒนาสินค้า เกษตรตามระบบ คุณภาพและ มาตรฐาน GAP (แปลงใหญ่)	ส่งเสริมและสนับสนุน เกษตรกรให้ผลิตสินค้า เกษตรที่ได้คุณภาพและ มาตรฐานตามระบบ GAP พืช	๖๐ ราย	อ.หนองเสือ	-ฝึกอบรม -ดูงาน	๑	กสก. ศวพ.	๑	กสก. ศวพ.	๑	กสก. ศวพ.	๑	กสก. ศวพ.	๑	กสก. ศวพ.	กสก.
พัฒนา เกษตรกร/ กลุ่ม/ องค์กร	๔. โครงการ ส่งเสริมการ บริหารจัดการ องค์กรเกษตรกร	เพื่อให้กลุ่มส่งเสริม อาชีพการเกษตร รวม เป็นกลุ่มรับบริการ ความรู้ เทคโนโลยี ทักษะและประสบการณ์ การเกษตร เคหะกิจ เกษตรกร กระบวนการ	๒๐ ราย	อ.หนองเสือ	-ฝึกอบรม -แลกเปลี่ยน เรียนรู้	๑	อปท.					๑	อปท.			

ภาคผนวก

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตนาแปลงใหญ่

หลักการและเหตุผล

ข้าวเป็นพืชที่มีการเพาะปลูกมากเป็นอันดับหนึ่งของตำบล ซึ่งในปัจจุบันพบว่าผลผลิตที่ได้รับน้อยอยู่ในเกณฑ์ที่ต่ำ และมีการใช้ปัจจัยการผลิตที่ค่อนข้างสูงทำให้เกษตรกรมีรายได้ที่เหลือนอกจากการทำไร่ นั้นน้อยนิด และเกษตรกรบางรายต้องไปกู้หนี้ยืมสินจากนายทุนมาลงทุนเนื่องจากขาดทุนจากการปลูก

โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิต จึงเป็นแนวทางที่จะพัฒนาให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มผลผลิตให้มีปริมาณมากขึ้นได้โดยการนำความรู้และเทคโนโลยีที่ได้จากโครงการนี้ไปปฏิบัติและขยายผลสู่เกษตรกรรายอื่นๆต่อไปในอนาคต

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ในการผลิตข้าวคุณภาพดี
๒. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตข้าว

เป้าหมาย

เกษตรกรจำนวน ๖๐ ราย

พื้นที่ดำเนินการ

อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ระยะเวลา

๑ มกราคม ๒๕๖๖ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

แผนการดำเนินงาน

๑. ประชุมชี้แจงโครงการ
๒. รับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
๓. อบรมเกษตรกร
๔. ติดตามผล
๕. ประเมินผล

วิธีการดำเนินงาน

๑. จัดกระบวนการฝึกอบรม จำนวน ๓ ครั้งๆ ละ ๑ วัน มีหลักสูตรดังนี้
 - การตรวจวิเคราะห์ดินเบื้องต้น
 - การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
 - การจัดการศัตรูพืชแบบ IPM
๒. การบริหารโครงการ (ผู้รับผิดชอบในพื้นที่ดำเนินการ)
 - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
 - องค์การบริหารส่วนตำบล

งบประมาณ วัสดุอุปกรณ์/แผนการใช้เงิน

งบประมาณ ๗๗,๕๐๐ บาท แบ่งเป็น

- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๖๐ คนๆละ ๗๕ บาท จำนวน ๓ ครั้ง เป็นเงิน ๑๓,๕๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม จำนวน ๖๐ คนๆละ จำนวน ๒ มื้อๆละ ๒๕ บาท จำนวน ๓ ครั้ง เป็นเงิน ๙,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๕,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์จัดทำแปลงสาธิต ๕๐,๐๐๐ บาท

ผลตอบแทนของโครงการ/กิจกรรม**๑. ผลตอบแทนโดยตรง**

- เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิต เพิ่มขึ้น ๑๐%
- เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้อย่างน้อย ๑๐%

๒. ผลตอบแทนโดยทางอ้อม

- มีการขยายผลไปยังเกษตรกรรายอื่น
- เกษตรกรมีความรู้และทักษะในการผลิตพืช

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศพก./ศูนย์บริการและถ่ายทอด/ อบต./สำนักงานเกษตรอำเภอ/ สำนักงานเกษตรจังหวัด/
กรมส่งเสริมการเกษตร

สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ

โครงการส่งเสริมและพัฒนาในกลุ่มยุวเกษตรกร

หลักการและเหตุผล

เยาวชนถือเป็นรากฐานสำคัญของประเทศ โดยเฉพาะประเทศไทยซึ่งอยู่ในระหว่างการพัฒนา ในส่วนของภาคการเกษตรเยาวชนควรที่จะจำเป็นต้องมีความรู้อย่างยิ่งเพราะการเกษตรถือเป็นรากฐานสำคัญตั้งแต่สมัยโบราณ

การช่วยเหลือสนับสนุนกลุ่มยุวเกษตรกรในโรงเรียนจึงเป็นอีกแนวทางหนึ่งในการที่จะพัฒนาประเทศให้มีความเจริญรุ่งเรือง ซึ่งการปลูกฝังตั้งแต่ในวัยเด็กจะช่วยให้เด็กซึมซับความรู้และการปฏิบัติซึ่งเป็นบันไดขั้นแรกที่จะนำไปสู่การพัฒนาประเทศให้มีความยั่งยืนได้

วัตถุประสงค์

เพื่อสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ให้แก่กลุ่มยุวเกษตรกร

เป้าหมาย

กลุ่มยุวเกษตรกร จำนวน ๗ กลุ่ม

พื้นที่ดำเนินการ

อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ระยะเวลา

๑ มกราคม ๒๕๖๗ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗

แผนการดำเนินงาน

๑. ประชุมชี้แจงโครงการ
๒. จัดสรรงบประมาณจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์
๓. ติดตามผล/ประเมินผล

วิธีการดำเนินงาน

๑. อบรมให้ความรู้ เรื่อง การปลูกผักสวนครัว เลี้ยงไก่ไข่ เลี้ยงปลา การเพาะเห็ด พร้อมฝึกปฏิบัติ
๒. สนับสนุนวัสดุการเกษตร
๓. จัดทำแปลงเรียนรู้
๔. การบริหารโครงการ (ผู้รับผิดชอบในพื้นที่ดำเนินการ)
 - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
 - องค์การบริหารส่วนตำบล

งบประมาณ วัสดุอุปกรณ์/แผนการใช้เงิน

งบประมาณ ๗๐,๐๐๐ บาท

ผลตอบแทนของโครงการ/กิจกรรม

๑. ผลตอบแทนโดยตรง
 - กลุ่มยุวเกษตรกรมีวัสดุอุปกรณ์ในการดำเนินกิจกรรมของตนเอง
๒. ผลตอบแทนโดยทางอ้อม
 - มีเกษตรกรรุ่นใหม่เพิ่มมากขึ้น
 - ยุวเกษตรกรมีความรู้ในเรื่องกิจกรรมทางการเกษตรเพิ่มขึ้น

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศพก./ศูนย์บริการและถ่ายทอด/ อบต./สำนักงานเกษตรอำเภอ/ สำนักงานเกษตรจังหวัด/
กรมส่งเสริมการเกษตร

โครงการผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ

หลักการและเหตุผล

การทำเกษตรในปัจจุบันพบว่าเกษตรกรมีการใช้ปุ๋ยเคมีในไร่นาเป็นจำนวนมาก ซึ่งมีจำนวนน้อยที่มีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อบำรุงดินให้มีความอุดมสมบูรณ์ พื้นที่การเกษตรตำบลด้านข้างในฤดูหลังการเก็บเกี่ยวพบว่ามีเศษผลผลิตที่เหลือทิ้งซึ่งเกษตรกรสามารถนำมาผลิตเป็นปุ๋ยหมักอินทรีย์เพื่อบำรุงดินภายในไร่นาของตนเองได้

โครงการผลิตปุ๋ยหมักจากเศษผลผลิตทางการเกษตรที่เหลือทิ้ง จึงเป็นโครงการที่จะช่วยให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนในเรื่องของปุ๋ยเคมีและเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติมีการนำเศษผลผลิตที่เหลือกลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์ได้อย่างสูงสุด

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์โดยใช้เศษผลผลิตที่เหลือทิ้งจากไร่นา
๒. เพื่อลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยในการผลิต
๓. เพื่อปรับปรุงบำรุงดินให้มีความอุดมสมบูรณ์

เป้าหมาย

เกษตรกรจำนวน ๒๐ ราย

พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

ระยะเวลา

๑ มกราคม ๒๕๖๗ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗

แผนการดำเนินงาน

๑. ประชุมชี้แจงโครงการ
๒. รับสมัครเกษตรกร
๓. อบรมเกษตรกร
๔. ติดตามผล/ประเมินผล

วิธีการดำเนินงาน

๑. จัดกระบวนการฝึกอบรม มีหลักสูตรดังนี้
 - การทำปุ๋ยหมักจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และน้ำหมักชีวภาพ พร้อมฝึกปฏิบัติ
๒. การบริหารโครงการ (ผู้รับผิดชอบในพื้นที่ดำเนินการ)
 - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
 - องค์การบริหารส่วนตำบล

งบประมาณ วัสดุอุปกรณ์/แผนการใช้เงิน

งบประมาณ ๘๓,๐๐๐ บาท แบ่งเป็น

- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๒๐ คนๆละ ๗๕ บาท เป็นเงิน ๑,๕๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม จำนวน ๒๐ คน จำนวน ๒ มื้อๆละ ๒๕ บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๑๐,๕๐๐ บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์จัดทำแปลงสาธิต ๗๐,๐๐๐ บาท

ผลตอบแทนของโครงการ/กิจกรรม

๑. ผลตอบแทนโดยตรง

- เกษตรกรมีปุ๋ยอินทรีย์ใช้ในไร่นาของตนเอง
- ใช้เศษวัสดุที่เหลืออยู่ให้เกิดประโยชน์และคุ้มค่า

๒. ผลตอบแทนโดยทางอ้อม

- เกษตรกรมีความรู้และทักษะการผลิตปุ๋ยเพิ่มขึ้น
- ช่วยฟื้นฟูสภาพแวดล้อมให้ดีขึ้น

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศพก./ศูนย์บริการและถ่ายทอด/ อบรม./สำนักงานเกษตรอำเภอ/ สำนักงานเกษตรจังหวัด/
กรมส่งเสริมการเกษตร

สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ

โครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร

หลักการและเหตุผล

ผลผลิตทางการเกษตรมากมายที่ต้องเสียหายเนื่องจากราคาถูก และเสียหายจากการนำออกจำหน่ายไม่ทัน จึงจำเป็นต้องเพิ่มความรู้ให้กับกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร เพื่อที่จะได้แปรรูปผลผลิตเหล่านั้นไม่ให้เสียหาย หรือสามารถเก็บไว้ได้นานและเป็นการเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรอีกทาง

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการดำเนินงานของกลุ่มให้เป็นระบบ มีแผนการดำเนินการอย่างชัดเจน
๒. ส่งเสริมให้เกษตรกรจัดทำบัญชีรายรับรายจ่าย เพื่อที่จะสามารถวิเคราะห์ผลกำไร ขาดทุน-ของตนเองได้
๓. เพื่อลดต้นทุนการผลิต

เป้าหมาย

กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรไร่หญ้า สมาชิก ๒๕ ราย

พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่หมู่ ๙ ตำบลหนองสามวัง

ระยะเวลา

๑ มกราคม ๒๕๖๖ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

แผนการดำเนินงาน

๑. ประชุมชี้แจงโครงการ
๒. รับสมัครเกษตรกร
๓. อบรมเกษตรกร
๔. ติดตามผล/ประเมินผล

วิธีการดำเนินงาน

๑. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวน ๑ ครั้งๆละ ๑ วัน
 - จัดทำบัญชีรายรับรายจ่าย
๒. การบริหารโครงการ (ผู้รับผิดชอบในพื้นที่ดำเนิน)
 - องค์การบริหารส่วนตำบลหนองสามวัง

งบประมาณ วัสดุอุปกรณ์/แผนการใช้เงิน

งบประมาณ ๑๖,๒๕๐ บาท แบ่งเป็น

- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๒๕ คนๆละ ๑๐๐ บาท เป็นเงิน ๒,๕๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม จำนวน ๒๕ คน จำนวน ๒ มื้อๆละ ๒๕ บาท เป็นเงิน ๑,๒๕๐ บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๒,๕๐๐ บาท

- ค่าวัสดุอุปกรณ์สนับสนุน ๑๐,๐๐๐ บาท

ผลตอบแทนของโครงการ/กิจกรรม

๑. ผลตอบแทนโดยตรง

- เกษตรกรทำบัญชีครัวเรือนได้
- เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

๒. ผลตอบแทนโดยทางอ้อม

- มีการระดมความคิด สร้างการรับรู้ยอมรับซึ่งกันและกัน

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศพก./ศูนย์บริการและถ่ายทอด/ อบต./สำนักงานเกษตรอำเภอ/ สำนักงานเกษตรจังหวัด/
กรมส่งเสริมการเกษตร

สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ

โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรตามระบบคุณภาพและมาตรฐาน GAP (แปลงใหญ่)

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันผู้บริโภคมีความห่วงใยต่อสุขภาพมากขึ้นและให้ความสำคัญกับการเลือกซื้อสินค้าเกษตรที่มีความปลอดภัยและได้มาตรฐานในขณะเดียวกันการค้าสินค้าเกษตรระหว่างประเทศมีมาตรการด้านสุขอนามัยพืช (SPS) ถูกนำมาใช้เป็นข้อกีดกันทางการค้าสินค้าเกษตร อีกทั้งขณะนี้มีการรวมตัวกันเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนทำให้มีการเคลื่อนย้ายสินค้าเกษตรอย่างมีเสรีมากขึ้น ซึ่งจะมีผลกระทบต่อการค้าระหว่างไทยกับประเทศอาเซียนด้วยกัน และมาตรการด้านสุขอนามัยพืชและความปลอดภัยด้านอาหารจะถูกนำมาเป็นเงื่อนไขทางการค้าระหว่างประเทศและในตลาดโลกมากขึ้น ดังนั้นสินค้าเกษตรและอาหารต้องมีความปลอดภัยและได้มาตรฐาน จึงจำเป็นต้องพัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรด้านพืชให้เทียบเท่ากับมาตรฐานสากลเป็นที่ยอมรับและสนับสนุนเกษตรกรผู้ผลิตเข้าสู่การรับรองมาตรฐานระดับฟาร์มมากขึ้น ซึ่งเป็นการผลิตตามระบบการจัดการคุณภาพการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับ GAP พืช

กรมส่งเสริมการเกษตรเป็นหน่วยงานที่มีภารกิจในการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรให้มีความรู้ ทักษะและความชำนาญให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและได้มาตรฐาน จึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาเกษตรกรให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและได้มาตรฐานตามระบบการจัดการคุณภาพ GAP พืช เพิ่มขึ้น ด้วยการขับเคลื่อนส่งเสริมสนับสนุนพัฒนาเกษตรกรผู้ผลิตพืชในแปลงใหญ่และในพื้นที่ทั่วไปที่มีศักยภาพ เพื่อตอบสนองความต้องการสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย มีคุณภาพ และได้มาตรฐานของผู้บริโภคภายในและต่างประเทศ และเพื่อการพัฒนาที่มีความยั่งยืนในระบบการผลิต เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภคของประเทศไทยต่อไป

วัตถุประสงค์

๒.๑ ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกรให้ผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐานตามระบบ GAP พืช

เป้าหมาย/สถานที่ดำเนินการ

เป้าหมาย เกษตรกรจำนวน ๒๐ ราย

ระยะเวลา

ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง กันยายน ๒๕๖๗

กิจกรรมและวิธีดำเนินการ

๑. ถ่ายทอดเทคโนโลยีการยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน GAP พืช

๑.๑ อบรมถ่ายทอดความรู้ให้กับเกษตรกรตามระบบ GAP พืชรายเดียว ในแปลงใหญ่

เพื่อพัฒนาความรู้เกษตรกรสมาชิกในแปลงใหญ่ตามเป้าหมายของโครงการ จำนวน ๒๐ ราย ให้ได้รับความรู้ในการผลิตและจัดการสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน GAP ดำเนินการโดยสำนักงานเกษตรอำเภอ และบันทึกข้อมูลการสมัครเข้าสู่ระบบ GAP ในระบบ GAP-online (การอบรมกำหนดเช่นเดียวกับ GAP พืชอาหาร)

เมื่อดำเนินการเสร็จสิ้นครบทุกขั้นตอนตามแผนรายงานในระบบการรายงานผลการปฏิบัติงานส่งเสริมการเกษตร และสรุปผลเสนอให้กรมส่งเสริมการเกษตรทราบ

แนวทางการจัดทำเอกสารสนับสนุนตามระบบ GAP ดังนี้

๑) จัดทำเอกสารประเมินแปลงเบื้องต้น GAP พืชอาหารรายเดี่ยวในพื้นที่ที่มีศักยภาพการผลิตพืชนอกแปลงใหญ่ จำนวน ๒๐ ราย ดำเนินการโดยสำนักงานเกษตรอำเภอ

๒) จัดทำเอกสารประเมินแปลงเบื้องต้น GAP พืชรายเดี่ยวในแปลงใหญ่ จำนวน ๒๐ ราย

เมื่อดำเนินการเสร็จสิ้นครบทุกขั้นตอนตามแผน ให้สำนักงานเกษตรอำเภอบันทึกข้อมูลที่ผ่านการตรวจประเมินแปลงเบื้องต้นในระบบ GAP-online กรณีเกษตรกรเป็นผู้ผลิตข้าวตามระบบ GAP แบบกลุ่ม ให้ใส่ในวงเล็บ (GAP แบบกลุ่ม) พร้อมรายงานในระบบการรายงานผลการปฏิบัติงานส่งเสริมการเกษตร และสรุปผลเสนอให้กรมส่งเสริมการเกษตรทราบ

งบประมาณ

งบประมาณ ๒๔,๒๐๐ บาท แบ่งเป็น

- อบรมถ่ายทอดความรู้ให้กับเกษตรกรแบบ GAP พืชรายเดี่ยว ในแปลงใหญ่ เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร ๒ วันๆ ละ ๑๒๕ บาท จำนวน ๒๐ คน เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท
- ค่ายานพาหนะนำเกษตรกรศึกษาดูงานแปลงที่ได้รับการรับรอง GAP และฟังการบรรยายการทำแปลงของเกษตรกร ๕,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
- ติดตามให้คำปรึกษาและประเมินแปลงเบื้องต้นตามระบบ GAP พืชรายเดี่ยว ในแปลงใหญ่ เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท

สำหรับเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบพื้นที่ดำเนินโครงการในติดตาม ดังนี้

- ๑) ติดตามให้คำปรึกษาเกษตรกรเป็นรายบุคคล
- ๒) ติดตามแก้ไขข้อบกพร่องของเกษตรกรเป็นรายบุคคล
- ๓) จัดทำแบบประเมินผลเบื้องต้น
- ๔) บันทึกข้อมูลเข้าระบบ

ผลผลิต ผลลัพธ์ ตัวชี้วัด

ผลผลิต (output)

- เกษตรกรไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ราย ได้รับการส่งเสริมและพัฒนากระบวนการเรียนรู้ในการผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน GAP

ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกร จำนวน ๑๒๐ ราย ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มมูลค่าของผลผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน GAP พืช

ตัวชี้วัด

เกษตรกรร้อยละ ๗๐ ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มีการเพิ่มมูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน GAP พืช

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศพก./ศูนย์บริการและถ่ายทอด/ อบต./สำนักงานเกษตรอำเภอ/ สำนักงานเกษตรจังหวัด/กรมส่งเสริมการเกษตร

โครงการพัฒนากลุ่มส่งเสริมอาชีพ

หลักการและเหตุผล

กรมส่งเสริมการเกษตรมีภารกิจที่สำคัญในด้านส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรรวมกลุ่ม เพื่อร่วมกันพัฒนาความรู้ความสามารถทางการเกษตรที่ก่อให้เกิดการพัฒนาอาชีพการเกษตรกร เหมาะสมสอดคล้องกับสถานการณ์ในอันที่จะส่งผลให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น มีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ พึ่งพาตนเองได้และมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นสนับสนุนให้มีเกษตรกรมีการรวมกลุ่มของเกษตรกรขึ้นในระดับหมู่บ้านหรือตำบลโดยความสมัครใจส่งเสริมให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มช่วยเหลือซึ่งกันและกันในการประกอบกิจกรรมด้านการเกษตร

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร รวมเป็นกลุ่มรับบริการความรู้ เทคโนโลยี ทักษะและประสบการณ์การเกษตร เคหะกิจเกษตร กระบวนการกลุ่ม การบริหารจัดการกลุ่ม องค์กรเกษตรกรและเครือข่าย
๒. เพื่อพัฒนาบทบาทผู้นำองค์กรเกษตรกรให้มีส่วนร่วมในเวทีของการบริหารงานด้านการเกษตร และสร้างเครือข่ายองค์กรเกษตรกรเพื่อพัฒนาอาชีพการเกษตรและคุณภาพชีวิต

เป้าหมาย

สมาชิกกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร มีความรู้ความสามารถในการทำกิจกรรมร่วมกัน และสามารถเชื่อมโยงการทำงานร่วมกันเป็นเครือข่ายในระดับอำเภอ จังหวัด

ระยะเวลา

ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง กันยายน ๒๕๖๗

วิธีดำเนินงาน

พัฒนากลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร

- อบรมเพื่อส่งเสริมและพัฒนากลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้สมาชิกกลุ่มมีเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันในการวิเคราะห์ปัญหาและการจัดทำแผนพัฒนาอาชีพ
- เพื่อกระตุ้นให้กลุ่มมีการดำเนินกิจกรรมการพัฒนาอาชีพพร้อมกันอย่างต่อเนื่อง

เป้าหมาย : ดำเนินการ ๑ กลุ่ม ๆ ละ ประมาณ ๒๐ ราย

วิธีการดำเนินงาน

๑. อำเภอคัดเลือกกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร และมีสมาชิก ๒๐ ราย
๒. ดำเนินการจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ รวม ๑ ครั้ง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีรับความรู้ แลกเปลี่ยนเรียนรู้

เพื่อค้นหาปัญหาความต้องการ และการจัดทำแผนของกลุ่ม โดยมีแนวทางดังนี้

- ๒.๑ รับความรู้ในเรื่องต่าง ๆ เช่น ประโยชน์/ความสำคัญของการรวมกลุ่ม การบริหารจัดการกลุ่ม การเขียนโครงการ การวางแผน ฯลฯ
- ๒.๒ ระดมความคิดเห็นเพื่อค้นหาปัญหาและความต้องการ

๒.๓ กำหนดเป้าหมายร่วมของกลุ่ม (ทำอะไร/อย่างไร/เมื่อไร)

๒.๔ จัดทำแผนของกลุ่ม

๒.๕ มอบหมายหน้าที่และการติดตามเพื่อให้เกิดการปฏิบัติตามแผน

๓. ติดตามสนับสนุนการดำเนินงานและรายงานผลการปฏิบัติงานเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ

ทั้งนี้ แนวทางการดำเนินงานจัดเวทีเรียนรู้เพื่อส่งเสริมและพัฒนากลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรนี้ จังหวัดสามารถกำหนดรูปแบบ/ประเด็นและวิธีการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในพื้นที่ ศักยภาพ และระดับการพัฒนาของกลุ่ม

หลักสูตรการฝึกอบรม

๑. บรรยายความรู้ เรื่อง ประโยชน์/ความสำคัญของการรวมกลุ่ม การบริหารจัดการกลุ่ม การเขียนโครงการ การวางแผน ฯลฯ

๒. แบ่งกลุ่มระดมความคิดเห็น ค้นหาปัญหาความต้องการของกลุ่ม และกำหนดเป้าหมายร่วมกัน

๓. จัดทำแผนงานของกลุ่มและมอบหมายบทบาทหน้าที่ในการปฏิบัติงาน

งบประมาณ เป็นค่าใช้จ่ายในการจัดศึกษาดูงาน ฝึกอบรม เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท

ผลผลิต ผลลัพธ์ และตัวชี้วัด

ผลผลิต

๑. คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร จำนวน ๒๐ ราย ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน และได้รับความรู้ในการพัฒนากลุ่มและอาชีพ

๒. ผู้นำเกษตรกร ได้รับการสนับสนุนการดำเนินงานเพื่อพัฒนางานและกิจกรรมของกลุ่ม

ผลลัพธ์

องค์กรเกษตรกรมีความเข้มแข็ง สมาชิกมีส่วนร่วมในการพัฒนาอาชีพและครอบครัว

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. องค์กรเกษตรกรและเครือข่ายเกิดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการกลุ่มและก่อให้เกิดการเสริมสร้างการบริหารจัดการภายในกลุ่มได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. ผู้นำองค์กรเกษตรกรและเครือข่ายอาชีพทางการเกษตรได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ความสามารถในการวางแผนและบริหารจัดการองค์กร

๓. เกิดการพัฒนาองค์ความรู้ด้านการพัฒนากระบวนการกลุ่มและเครือข่ายอาชีพการเกษตรเพื่อสนับสนุนกระบวนการทำงานของบุคลากรผู้ปฏิบัติงานทุกระดับ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศพก./ศูนย์บริการและถ่ายทอด/ อบต./สำนักงานเกษตรอำเภอ/ สำนักงานเกษตรจังหวัด/กรมส่งเสริมการเกษตร

โครงการพัฒนากลุ่มยุทธกร

หลักการและเหตุผล

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้กำหนดนโยบายและแนวทางการดำเนินงาน ภายใต้แผนพัฒนาการเกษตร ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ.๒๕๖๐ – ๒๕๖๔) ในยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ซึ่งนโยบายหลักในการพัฒนาประเทศได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ให้สามารถพึ่งพาตนเอง พร้อมๆไปกับการพัฒนาขีดความสามารถในการผลิต การจัดการสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพ ปลอดภัย ตลอดทั้งห่วงโซ่อุปทาน เน้น “Value-Based Economy” ในลักษณะทำน้อยได้มาก (Do less get more) การพัฒนาสินค้าเกษตรเพื่ออุตสาหกรรม และส่งเสริมให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรทำการเกษตรแบบผู้ประกอบการ ตามโมเดลประเทศไทย ๔.๐ (Thailand ๔.๐) โดยการนำนโยบายสู่การปฏิบัติในพื้นที่ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดเพื่อให้เกิดความเหมาะสมแต่ละสภาพพื้นที่ และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อเกษตรกร มีการกำหนดแนวทางด้านการพัฒนาเกษตรกร องค์กรเกษตรกรในการเสริมสร้างศักยภาพผู้นำเกษตรกรและเครือข่ายทั้งในด้านการบริหารจัดการการผลิต การตลาดสินค้าเกษตร รวมไปถึงส่งเสริมให้เกิดการลงทุนและขยายโอกาสทางการแข่งขันเพื่อเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

การส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรและองค์กรเกษตรกรให้เข้มแข็งและสามารถพึ่งพาตนเองได้นั้น ต้องเกิดจากกระบวนการเรียนรู้ร่วมกันภายในกลุ่ม องค์กรและชุมชนในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ทั้งในระดับของการพึ่งพาตนเอง และในระดับของการแข่งขัน โดยยึดเกษตรกรเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา กลไกหนึ่งที่สนับสนุนให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับการพัฒนาอย่างเต็มความสามารถไปสู่เป้าหมายดังกล่าว นั่นคือ การนำเอากระบวนการจัดตั้งกลุ่ม การบริหารจัดการกลุ่มในขั้นพื้นฐานไปสู่การเชื่อมโยงเครือข่าย การมีส่วนร่วม การเสริมสร้างกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเกษตรกรให้ช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ให้มีความสามารถในการแสวงหาข้อมูล การวิเคราะห์ปัญหา กำหนดแนวทางในการพัฒนา การแสวงหาและการจัดการกับทรัพยากรในท้องถิ่นอย่างชาญฉลาด รวมทั้งการนำองค์ความรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น นวัตกรรม และเทคโนโลยีการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมบนฐานความคิดริเริ่มสร้างสรรค์มาใช้ในการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรมาประยุกต์ในการขับเคลื่อนการพัฒนา ส่งเสริมการเกษตรซึ่งก่อให้เกิดเครือข่ายความร่วมมือทั้งในด้านเชิงธุรกิจและสังคม ตลอดจนการดำเนินการเพื่อการพัฒนาองค์กรเกษตรกรให้เข้มแข็ง ทั้งเครือข่ายในสาขาอาชีพและเครือข่ายหลากหลายสาขาอาชีพด้านสหวิชาชีพ ที่เกี่ยวข้องทางการเกษตรที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อการพัฒนาการเกษตร สนับสนุนให้เกิดผู้นำเกษตรกรที่มีความสามารถ เข้ามามีส่วนร่วมในเวทีของการบริหารงานเกษตรในระดับต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมุ่งหวังว่าจะเกื้อหนุนให้เกิดการเสริมสร้างความเข้มแข็งแก่กลุ่ม องค์กรเกษตรกร เพื่อการพัฒนาทางการเกษตรและสังคมเกษตรกรอย่างสร้างสรรค์และยั่งยืนต่อไป

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้กลุ่มยูวเกษตรกร รวมเป็นกลุ่มรับบริการความรู้ เทคโนโลยี ทักษะและประสบการณ์การเกษตร เคหะกิจเกษตร กระบวนการกลุ่ม การบริหารจัดการกลุ่ม องค์กรเกษตรกรและเครือข่าย

๒. เพื่อพัฒนาบทบาทผู้นำองค์กรเกษตรกรให้มีส่วนร่วมในเวทีของการบริหารงานด้านการเกษตร และสร้างเครือข่ายองค์กรเกษตรกรเพื่อพัฒนาอาชีพการเกษตรและคุณภาพชีวิต

เป้าหมาย

สมาชิกกลุ่มยูวเกษตรกร มีความรู้ความสามารถในการทำกิจกรรมร่วมกัน และสามารถเชื่อมโยงการทำงานร่วมกันเป็นเครือข่ายในระดับอำเภอ และจังหวัด

ระยะเวลา

ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง กันยายน ๒๕๖๗

วิธีดำเนินงาน

การถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะกระบวนการกลุ่มยูวเกษตรกร จำนวน ๑๕ ราย

๔.๑ ถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะกระบวนการกลุ่มยูวเกษตรกร ๑๕ ราย สนับสนุนงบประมาณ ๒๐,๐๐๐ บาทต่อกลุ่ม เป็นค่าวัสดุในการฝึกปฏิบัติการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ และเคหะกิจเกษตร เป็นค่าพันธุ์พืช ค่าปุ๋ย ค่าพันธุ์สัตว์ อาหารสัตว์ และวัสดุสำหรับฝึกปฏิบัติ มีขั้นตอนการทำงาน ดังนี้

- ประชุมทำความเข้าใจผู้ที่เกี่ยวข้อง
 - คัดกลุ่มยูวเกษตรกรที่มีศักยภาพเพื่อให้ความรู้และฝึกทักษะด้านการเกษตรเคหะกิจเกษตรกระบวนการกลุ่มยูวเกษตรกร การประชุมสภายูวเกษตรกร
 - สนับสนุนวัสดุการเกษตร
 - ฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติการกิจกรรมทางการเกษตร และเคหะกิจเกษตร
- ๔.๒ ศึกษาเรียนรู้กระบวนการกลุ่มยูวเกษตรกร
- คัดเลือกสมาชิกยูวเกษตรกรจากกลุ่มยูวเกษตรกร

งบประมาณ ๒๐,๐๐๐ บาท

ผลผลิต ผลลัพธ์ และตัวชี้วัด

ผลผลิต

๑. คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร จำนวน ๑๕ ราย ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ร่วมกัน และได้รับความรู้ในการพัฒนากลุ่มและอาชีพ

๒. สมาชิกกลุ่มยูวเกษตรกร จำนวน ๑๕ ราย ได้รับการพัฒนาความรู้ทางการเกษตรและเคหะกิจเกษตร

๓. ยูวเกษตรกรได้รับการสนับสนุนการดำเนินงาน เพื่อพัฒนางานและกิจกรรมของกลุ่ม

ผลลัพธ์

องค์กรเกษตรกรมีความเข้มแข็ง สมาชิกมีส่วนร่วมในการพัฒนาอาชีพและครอบครัว

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. องค์กรเกษตรกรและเครือข่ายเกิดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการกลุ่มและก่อให้เกิดการเสริมสร้างการบริหารจัดการภายในกลุ่มได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. ผู้นำองค์กรเกษตรกรและเครือข่ายอาชีพทางการเกษตรได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ความสามารถในการวางแผนและบริหารจัดการองค์กร

๓. เกิดการพัฒนาองค์ความรู้ด้านการพัฒนากระบวนการกลุ่มและเครือข่ายอาชีพการเกษตรเพื่อสนับสนุนกระบวนการทำงานของบุคลากรผู้ปฏิบัติงานทุกระดับ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศพก./ศูนย์บริการและถ่ายทอด/ อบต./สำนักงานเกษตรอำเภอ/ สำนักงานเกษตรจังหวัด/กรมส่งเสริมการเกษตร

สำนักงานเกษตรอำเภอหนองเสือ