

แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน
บ้านหนองกะขะ (บ้านใหม่) หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองหงษ์
อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี

ส่วนที่ ๑

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. ข้อมูลทั่วไปของหมู่บ้าน

๑.๑ แผนที่หมู่บ้าน



๑.๒ พื้นที่ทั้งหมด ๒,๑๑๘.๗๕ ไร่ หรือ ๓.๓๙ ตารางกิโลเมตร

๑.๓ อาณาเขต

บ้านหนองกะขะ (บ้านใหม่) หมู่ที่ ๔ ตั้งอยู่ในตำบลหนองหงษ์ อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี ห่างจากอำเภอพานทอง ไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ ประมาณ ๙.๑ กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดชลบุรี ไปทางทิศตะวันตก ประมาณ ๒๐ กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	หมู่ที่ ๗ ตำบลมาบโป่ง อำเภอฟานทอง จังหวัดชลบุรี
ทิศใต้	ติดต่อกับ	หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหงษ์ อำเภอฟานทอง จังหวัดชลบุรี
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหงษ์ อำเภอฟานทอง จังหวัดชลบุรี
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองตำลึง อำเภอฟานทอง จังหวัดชลบุรี

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

พื้นที่บ้านหนองกะขะ (บ้านใหม่) ตำบลหนองหงษ์ เป็นพื้นที่ราบลุ่ม พื้นที่ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ทำไร่ ทำนา ทำสวน ปลูกพืชผัก โดยอาศัยน้ำฝน แหล่งน้ำธรรมชาติ และแหล่งน้ำที่สร้างขึ้น ลักษณะดินโดยทั่วไปเป็นดินร่วนปนทราย และเป็นพื้นที่พักอาศัย

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ (ให้เขียนอธิบายภูมิอากาศอธิบายพอสังเขป)

อณฺหริและควมซึน จจะซึนอยู่กับทฤตกาล

- ถูกรื้อถอน จะเริ่มตั้งแต่เดือน กุมภาพันธ์ - เมษายน
- ถัดฝน จะเริ่มตั้งแต่เดือน พฤษภาคม - ตุลาคม

- ฤดูหนาว จะเริ่มตั้งแต่เดือน พฤศจิกายน - มกราคม

ฤดูหนาวจะหนาวมากเป็นช่วงๆ และมีระยะสั้น ฤดูร้อนอากาศร้อนและมีระยะยาวนาน ฤดูฝนฝนจะทิ้งช่วง ระหว่างกลางเดือนมิถุนายน - กรกฎาคม ในช่วงนี้อากาศจะร้อนมากในเวลากลางวัน แหล่งน้ำและปริมาณน้ำในรอบปี ปริมาณน้ำฝน

ฤดูฝนจะเริ่มตั้งแต่เดือน พฤษภาคม - ตุลาคม แต่ในสภาพปัจจุบันฝนจะตกชุกในช่วงเดือนพฤษภาคม และจะเริ่มทิ้งช่วง คือมีฝนน้อยจนถึงไม่มีฝนเลยในกลางเดือน มิถุนายน - กรกฎาคม บางปีฝนจะทิ้งช่วงจนทำให้ภาวะพืชไร่ นาข้าว และพืชอื่นๆ เสียหาย เนื่องจากความแห้งแล้งจากฝนทิ้งช่วงและจะเริ่มมีฝนตกชุกอีกครั้งในเดือนกันยายน - ตุลาคม เนื่องจากเป็นช่วงฤดูของพายุดีเปรสชัน

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๑,๒๒๕ คน แยกเป็น ชาย ๕๕๕ คน หญิง ๖๓๕ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน ๕๔๑ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ (อาชีพหลักของครัวเรือน)

- (๑) อาชีพ...ธุรกิจส่วนตัว...จำนวน...๑๖๕ ครัวเรือน
- (๒) อาชีพ...เกษตรกรรม...จำนวน...๖๓ ครัวเรือน
- (๓) อาชีพ...รับจ้าง/พนักงานบริษัท...จำนวน...๗๕๐ คน
- (๔) อาชีพ...ค้าขาย...จำนวน...๑๕๐ คน

๑.๙ หมู่บ้าน มีรายได้ (จปฐ. ปี ๒๕๖๓) ๗๕,๕๐๑.๖๗ บาท/ปี รายจ่าย - บาท/ปี มีหนี้สิน - บาท

๑.๑๐ จำนวนกลุ่มกิจกรรม / อาชีพ มีจำนวน ๓ กลุ่ม ดังนี้

- (๑) กลุ่มเพาะเห็ดฟาง หมู่ที่ ๔ ปีที่จัดตั้ง ๒๕๖๐ สมาชิก ๕ คน
เงินทุน ๘๐,๐๐๐ บาท ชื่อประธาน นายชูสิทธิ์ แซ่ฉั่ว
- (๒) กลุ่มเพาะเห็ดขอน หมู่ที่ ๔ ปีที่จัดตั้ง ๒๕๖๐ สมาชิก ๕ คน
เงินทุน ๘๐,๐๐๐ บาท ชื่อประธาน นายกอบชัย แซ่ฉั่ว
- (๓) กลุ่มแปลงใหญ่ข้าว หมู่ที่ ๔ ปีที่จัดตั้ง ๒๕๖๒ สมาชิก ๕๗ คน
เงินทุน - บาท ชื่อประธาน นายมานพ หนุงงค์

๑.๑๑ กองทุนในหมู่บ้าน มีจำนวน ๑ กองทุน ดังนี้

- (๑) ชื่อกองทุน กองทุนหมู่บ้านหนองกะขะ มีงบประมาณ ๒,๓๔๓,๖๒๒ บาท

๑.๑๒ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

(๑) การเดินทางเข้าหมู่บ้าน จากที่ว่าการอำเภอพานทอง มุ่งหน้าทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ ไปยังถนนสุขประยูร จากสี่แยกมาโป่งประมาณ ๑.๕ กิโลเมตร และเลี้ยวซ้ายเข้าทางซุ้มประตูวัดหนองกะขะ

(๒) สาธารณูปโภค

- มีเส้นทางคมนาคมที่สะดวกสบาย
- มีโทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกครัวเรือน
- มีไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเข้าถึงทุกครัวเรือน
- มีน้ำประปาหมู่บ้าน

(๓) แหล่งน้ำ

- แหล่งน้ำธรรมชาติ ได้แก่ สระน้ำ บ่อน้ำ บ่อนาดาล

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร.....๖๓.....ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ.....๖.๑๓.....ของครัวเรือนทั้งหมด

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร ทั้งหมด.....๗๔๘.....ไร่ แบ่งเป็น

(๑) ที่นา.....๖๓๐.....ไร่ คิดเป็นร้อยละ.....๘๔.....ของพื้นที่ทั้งหมด

(๒) ไม้ผล/ไม้ยืนต้น.....๖๓.....ไร่ คิดเป็นร้อยละ.....๘.....ของพื้นที่ทั้งหมด

(๓) พืชไร่/พืชผัก/ไม้ดอก.....๓๐.....ไร่ คิดเป็นร้อยละ.....๔.....ของพื้นที่ทั้งหมด

(๔) เกษตรอื่นๆ.....๒๕.....ไร่ คิดเป็นร้อยละ.....๔.....ของพื้นที่ทั้งหมด (ระบุชนิดพืช.....)

๒.๓ ลักษณะดิน (ให้เขียนอธิบายลักษณะดินอธิบายพอสังเขป ยกตัวอย่างเช่น เนื้อดินร่วนซุย โปรง ดินมีอินทรีย์วัตถุอยู่มาก สีของดินดำคล้ำ การระบายน้ำและการถ่ายเทอากาศได้ดี พืชสามารถเจริญเติบโตได้ดี)

.....เป็นดินร่วนปนทราย ระบายน้ำและถ่ายเทอากาศได้ดี แต่เก็บกักความชื้นได้ไม่ดี มีอินทรีย์วัตถุค่อนข้างน้อย.....

๒.๔ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ได้แก่สระน้ำ บ่อน้ำ บ่อนาดาล.....

๒.๕ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

(๑) (ข้าว) เกษตรกร.....๖๓.....ราย พื้นที่ปลูก/เลี้ยง.....๖๓๐.....ไร่ ผลผลิต.....๕๐๐ กิโลกรัม/ไร่

(๒) (มันสำปะหลัง) เกษตรกร.....๑.....ราย พื้นที่ปลูก/เลี้ยง.....๕.....ไร่ ผลผลิต.....๒,๘๐๐ กิโลกรัม/ไร่

(๓) (พืชไร่/พืชผัก/ไม้ดอก) เกษตรกร.....๒๒.....ราย พื้นที่ปลูก/เลี้ยง.....๑๑.....ไร่ ผลผลิต.....๕๐๐ กิโลกรัม/ไร่

(๔) (ไม้ผล/ไม้ยืนต้น).....๖๓.....ราย พื้นที่ปลูก/เลี้ยง.....๖๓.....ไร่ ผลผลิต.....๑,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่

(๕) (ไก่).....๑๐๐.....ราย พื้นที่เลี้ยง.....ปล่อยตามลานบ้าน ตารางเมตร ผลผลิต.....๑-๒.....กิโลกรัม/ตัว

(๖) (วัว).....๑.....ราย พื้นที่เลี้ยง.....๑๐๐ ตารางเมตร ผลผลิต.....๑๒๐.....กิโลกรัม/ตัว

(๗) (กระบือ).....๑.....ราย พื้นที่เลี้ยง.....๕๐ ตารางเมตร ผลผลิต.....๑๒๐.....กิโลกรัม/ตัว

(๘) (ปลาเบญจพรรณ).....๖๓.....ราย พื้นที่เลี้ยง.....๑๕.๗๕ ไร่ ผลผลิต.....๕๐๐.....กิโลกรัม/ไร่

๒.๖ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

(๑) (สินค้า) ได้รับการรับรองมาตรฐาน.....

(๒) (สินค้า) ได้รับการรับรองมาตรฐาน.....

๒.๗ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

(๑)โรงสีทองชิน ต.มาบโป่ง อ.พานทอง.....

(๒)

(๓)

๒.๘ จำนวนกลุ่มเกษตรกร มีจำนวน.....กลุ่ม ดังนี้

(๑) กลุ่ม ศพภ.....ปีที่จัดตั้ง.....๒๕๖๐.....สมาชิก.....๓๐.....คน เงินทุน.....บาท
ชื่อประธาน.....นายศุภกิจ รักษาญาติ.....

(๒) กลุ่ม แปลงใหญ่ข้าว.....ปีที่จัดตั้ง.....๒๕๖๐.....สมาชิก.....๕๗.....คน เงินทุน.....บาท
ชื่อประธาน.....นายมานพ หนูยงค์.....

๒.๙ อาสาสมัครเกษตรของหมู่บ้าน ทั้งหมด...๓.ราย แบ่งเป็น

- ด้าน.....การเกษตร..... จำนวน.....๑.....ราย
- ด้าน.....เกษตรมูลค่าสูง..... จำนวน.....๑.....ราย
- ด้าน.....เกษตรมูลค่าสูง..... จำนวน.....๑.....ราย

๒.๑๐ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ)

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยงาน ดำเนินการ
		ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖		
๑	โครงการพัฒนาเกษตรกร ปราดเปรื่อง		✓	กรมส่งเสริม การเกษตร	สำนักงาน เกษตรอำเภอ พานทอง
๒	โครงการส่งเสริมการเกษตรแบบ แปลงใหญ่	✓		กรมส่งเสริม การเกษตร	สำนักงาน เกษตรอำเภอ พานทอง
๓	โครงการ Young Smart Farmer	✓		กรมส่งเสริม การเกษตร	สำนักงาน เกษตรอำเภอ พานทอง

๒.๑๑ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่น ๆ

-

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายใน

๑) จุดอ่อน คือ

- ...ต้นทุนการผลิตสูง.....
- ...ลำห้วย/บ่อน้ำสำรองตื้นเขิน และทรัพยากรน้ำประกอบอาชีพทำการเกษตรไม่เพียงพอ.....
- ...ถนนยังไม่ทั่วถึงทุกซอย ไฟฟ้าส่องสว่างยังไม่เพียงพอ.....
- ...ขาดแหล่งน้ำสำรอง.....
- ...ขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร.....
- ...ขาดรถเกี่ยวข้าว.....
- ...ไม่มีเกษตรกรรุ่นใหม่ (ขาดผู้สืบทอดงานภาคการเกษตร).....

๒) จุดแข็ง คือ

- ...เกษตรกรมีความรู้ความชำนาญ มีผู้นำชุมชนที่เข้มแข็ง.....
- ...มีปลูกข้าวพันธุ์ดีไว้บริโภคเองและจำหน่าย.....
- ...มีการประชุมสม่ำเสมอ มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน (มีศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรตั้งอยู่ในพื้นที่).....
- ...ส่วนใหญ่มีพื้นที่การเกษตรเป็นของตนเอง.....
- ...มีการปลูกพืชอื่นๆเสริม เพิ่มรายได้.....
- ...มีกองทุนหมุนเวียนของกลุ่ม.....

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอก

๑) โอกาส คือ

- ...นโยบาย/หน่วยงานภาครัฐให้การสนับสนุนชุมชน.....
- ...มีโรงสีข้าวในพื้นที่.....
- ...มีหน่วยงานองค์กรปกครองท้องถิ่นในพื้นที่.....
- ...มีการเข้าถึงเทคโนโลยี (มีศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรตั้งอยู่ในพื้นที่).....
- ...การคมนาคมสะดวก.....
- ...อยู่ใกล้นิคมอุตสาหกรรม.....

๒) อุปสรรค คือ

- ...ราคาปัจจัยการผลิตสูงขึ้น.....
- ...พื้นที่อยู่นอกเขตชลประทาน.....
- ...ศัตรูพืชทำลายผลผลิต (นก).....
- ...สภาพดินฟ้าอากาศไม่สามารถควบคุมได้.....

๒. การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

- ๒.๑ (ระบุชื่อปัญหา).....ต้นทุนการผลิตสูง.....
 สาเหตุ.....ปัจจัยการผลิตราคาสูง.....
 แนวทางการแก้ไข.....ลดต้นทุนการผลิตโดยใช้เศษวัสดุในพื้นที่มาทำปุ๋ยหมัก.....
- ๒.๒ (ระบุชื่อปัญหา).....ทรัพยากรน้ำประกอบอาชีพทำการเกษตรไม่เพียงพอ.....
 สาเหตุ.....ไม่มีแหล่งน้ำต้นทุน มีเพียงบ่อ สระ บ่อบาดาลที่เป็นของเกษตรกรเองและกักเก็บน้ำได้ไม่มาก.....
 แนวทางการแก้ไข.....ทำแผนความต้องการเสนอองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อจัดสรรแหล่งกักเก็บน้ำ.....
- ๒.๓ (ระบุชื่อปัญหา).....ราคาผลผลิตสินค้าเกษตรตกต่ำ.....
 สาเหตุ.....ผลผลิตมีมาก ขาดการเพิ่มมูลค่า.....
 แนวทางการแก้ไข.....และเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร.....

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑	โครงการส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มมูลค่า	๒๓๗,๙๐๐ บาท	พฤศจิกายน ๒๕๖๗ - เดือนกันยายน ๒๕๖๘	๑.ฝึกอบรมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี ๒.สนับสนุนเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี ๓.ศึกษาดูงานกระบวนการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี ๔.ติดตามและให้คำแนะนำเกษตรกรในการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี		✓		ของบพัฒนาจังหวัด
๒	โครงการขุดลอกร่องน้ำของเกษตรกรและหาแหล่งน้ำทางการเกษตร	๑๐๐,๐๐๐	๒๕๖๗ ยังไม่ได้บรรจุลงแผน อบต.	จ้างเหมารถแบคโฮมาขุดลอก			✓	ภาครัฐสนับสนุน
๓	โครงการน้ำเพื่อการเกษตร ขุดเจาะบ่อบาดาล	๓๐๐,๐๐๐	เพื่อให้มีน้ำเพียงพอต่อการเกษตร ๒๕๖๗	สำรวจพื้นที่เพื่อใช้เป็นพื้นที่ขุดเจาะบ่อบาดาล		✓	✓	อบต./หน่วยงานรัฐ
๔	โครงการทำปุ๋ยหมักเพื่อการเกษตร	๑๕๐,๐๐๐	เกษตรกรในหมู่บ้าน/ ๒๕๖๗	รวบรวมเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และปุ๋ยคอกเพื่อใช้ในกิจกรรมการทำปุ๋ยหมัก		✓	✓	เกษตรกร/ อบต / สนง.กษอ.พานทอง

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project idea) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มมูลค่า
๒. หลักการและเหตุผล	จากสถานการณ์ข้าวในปัจจุบัน พบว่า ราคาปัจจัยการผลิตทางการเกษตรมีแนวโน้มสูงขึ้น สวนทางกับราคาจำหน่ายผลผลิตข้าวเปลือกที่ค่อนข้างต่ำ ส่งกระทบต่อชาวนาที่ปลูกข้าวเป็นอาชีพหลัก โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ผู้ที่อยู่ในพื้นที่นอกเขตชลประทาน ทำนาโดยอาศัยน้ำฝน ซึ่งจะปลูกข้าวได้เพียงปีละ ๑ รอบ หากปีใดฝนไม่ตกต้องตามฤดูกาล หรือฝนทิ้งช่วง ยิ่งส่งผลกระทบต่อปริมาณและคุณภาพของผลผลิต ทำให้รายได้จากการเพาะปลูกข้าวมีน้อยลง เกิดปัญหาความเป็นอยู่และความมั่นคง กลุ่มแปลงใหญ่ข้าว ตำบลหนองหงษ์ อำเภอนาทอง จังหวัดชลบุรี เป็นกลุ่มที่ประกอบไปด้วยสมาชิกเกษตรกรจาก ๓ ตำบล ได้แก่ ตำบลหนองหงษ์, ตำบลหนองตำลึง และตำบลมาบโป่ง ที่รวมตัวเป็นกลุ่มแปลงใหญ่ข้าว ร่วมกันผลิตและใช้ทรัพยากรการผลิตที่ได้ในท้องถิ่นในการทำงาน มีหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และที่เกี่ยวข้องมาร่วมบูรณาการ พัฒนาการดำเนินงานอยู่เสมอ จึงได้เห็นโอกาสในการแก้ไขปัญหาาราคาผลผลิตข้าวที่เกิดขึ้นในชุมชนด้วยตนเอง จึงได้ร่วมกันพิจารณาจัดทำโครงการเพื่อพัฒนาการปลูกข้าวจากเดิมที่ผลผลิตทั้งหมดต้องส่งเข้าโรงสี เป็นการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีเพื่อจำหน่ายให้เกษตรกรและชาวนาทั่วไปในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง โดยการสนับสนุนองค์ความรู้และปัจจัยการผลิตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชลบุรี สำนักงานเกษตรอำเภอนาทอง สำนักงานเกษตรจังหวัดชลบุรี สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดชลบุรี สถานีพัฒนาที่ดินชลบุรี องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นต้น ซึ่งจะส่งผลให้เกิดการพัฒนาการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในชุมชน เกษตรกรมีความรู้ กลุ่มมีความเข้มแข็ง สามารถนำไปต่อยอดการประกอบอาชีพการสร้างรายได้จากการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ชาวนาทั่วไปได้ใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีที่ได้ในท้องถิ่นในราคาเหมาะสม ชุมชนเกิดความมั่นคงและยั่งยืน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อให้เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่ข้าวตำบลหนองหงษ์ อำเภอนาทอง ได้รับความรู้ด้านการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพของตนเองและกลุ่ม ๒) เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรข้าวของกลุ่มแปลงใหญ่ข้าวตำบลหนองหงษ์
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่ข้าวตำบลหนองหงษ์ จำนวน ๕๗ ราย ได้รับความรู้กระบวนการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวที่มีประสิทธิภาพ ๒) เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่ข้าวตำบลหนองหงษ์ สามารถเพิ่มผลผลิตข้าวเฉลี่ย ๗๐๐ กิโลกรัมต่อไร่
๕. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มแปลงใหญ่ข้าวตำบลหนองหงษ์ (ตำบลหนองหงษ์ ตำบลมาบโป่ง และตำบลหนองตำลึง) อำเภอนาทอง จังหวัดชลบุรี

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. กิจกรรมหลัก	
๖.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	ฝึกอบรมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีให้กับเกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่ข้าวตำบลหนองหงษ์ ๙,๑๒๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอพานทอง ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชลบุรี, สถานีพัฒนาที่ดินชลบุรี
๖.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	สนับสนุนเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี เพื่อให้เกษตรกรทดลองปลูก ต่อยอดและขยายพันธุ์ ๒๑๖,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอพานทอง ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชลบุรี
๖.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	ศึกษาดูงานกระบวนการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี ๘,๕๘๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอพานทอง ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชลบุรี
๖.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	ติดตามและให้คำแนะนำเกษตรกรในการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี ๓,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอพานทอง, ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชลบุรี
๗. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรอำเภอพานทอง, สำนักงานเกษตรจังหวัดชลบุรี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชลบุรี, สถานีพัฒนาที่ดินชลบุรี
๘. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	พฤศจิกายน ๒๕๖๗ - เดือนกันยายน ๒๕๖๘
๙. งบประมาณ และแหล่งงบประมาณ	๒๓๗,๙๐๐ บาท งบประมาณจังหวัดชลบุรี
๑๐. ผลผลิต (Output)	๑) เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่ข้าวตำบลหนองหงษ์ จำนวน ๕๗ ราย มีความรู้เรื่องการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี ๒) เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่ข้าวตำบลหนองหงษ์ มีเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีไว้ใช้ในการเพาะปลูก รวมทั้งจำหน่ายให้เกษตรกรในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง ๓) เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่ข้าวตำบลหนองหงษ์สามารถเพิ่มผลผลิตข้าวเฉลี่ย ๗๐๐ กิโลกรัมต่อไร่
๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) เกษตรกรสามารถเพิ่มมูลค่าให้เมล็ดพันธุ์ข้าวที่ตนเองผลิตได้ สร้างรายได้ เกิดความมั่นคงทางอาชีพ และมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ๒) เกษตรกร องค์กรเกษตรกร สามารถเชื่อมโยงเป็นเครือข่ายเพื่อปรับเปลี่ยนระบบการผลิตสินค้าเกษตร ส่งผลให้มีความเข้มแข็ง และพึ่งพาตนเองได้ ๓) เกษตรกรและชุมชนใกล้เคียงสามารถเข้าถึงเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีได้ง่ายขึ้น เกิดการเปลี่ยนแปลงในพื้นที่ เป็นแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพที่สามารถเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๔) ช่วยลดต้นทุนในการผลิตข้าว