

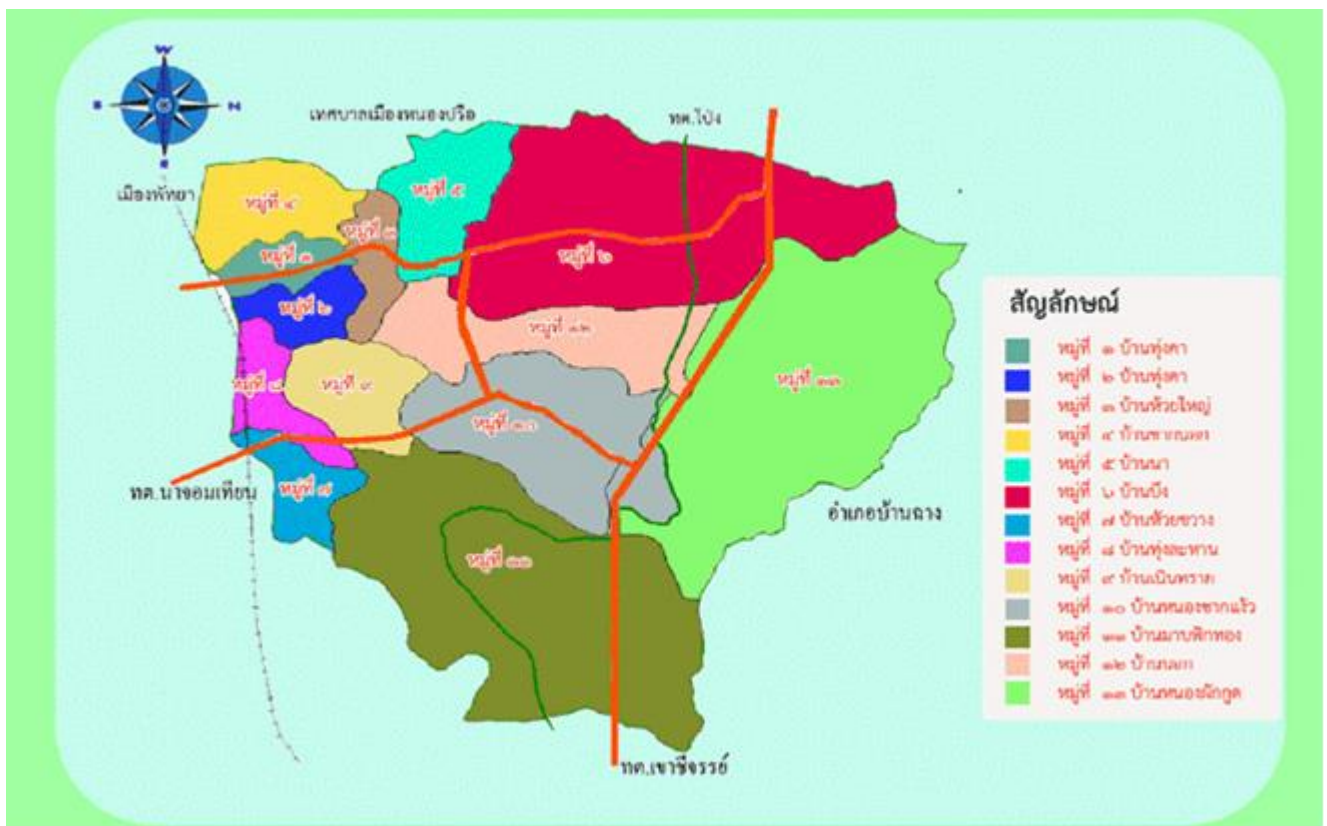
แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน
บ้านทุ่งคาเหนือ หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยใหญ่
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ส่วนที่ ๑

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. ข้อมูลทั่วไปของหมู่บ้าน

๑.๑ แผนที่หมู่บ้าน



๑.๒ พื้นที่ทั้งหมด ๙๔๑ ไร่ หรือ ๒๑ ตารางกิโลเมตร

๑.๓ อาณาเขต

บ้านทุ่งคาเหนือ หมู่ที่ ๑ ตั้งอยู่ในตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ห่างจากอำเภอบางละมุง ไปทางทิศ ประมาณ ๑๕ กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดชลบุรี ไปทางทิศใต้ ประมาณ ๖๓ กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

ทิศเหนือ ติดต่อกับ หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ทิศใต้ ติดต่อกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ทิศตะวันออก ติดต่อกับ หมู่ที่ ๓ เทศบาลเมืองหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ทิศตะวันตก ติดต่อกับ ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

เป็นที่ราบเนินเขา และมีลักษณะเป็นเนินเขา ซึ่งเป็นต้นน้ำของลำห้วยสาธารณะกระจายอยู่ทั่วไปในเขตพื้นที่รอบลำห้วยใช้ประโยชน์เป็นพื้นที่นา ประชากรประกอบอาชีพทำนาบริเวณที่ราบ และเพราะปลูกพืชสวนและพืชไร่ในพื้นที่ราบสูง ได้แก่ มันสำปะหลัง ไม้ผล พืชผัก และปศุสัตว์

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ

สภาพภูมิอากาศไม่หนาวจัดในฤดูหนาว และไม่ร้อนจัดในฤดูร้อน อากาศอบอุ่นตลอดปี

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๑,๓๗๓ คน แยกเป็น ชาย ๖๒๐ คน หญิง ๗๕๓ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน ๖๖๐ ครัวเรือน (อ้างอิงข้อมูลการจัดเก็บ จปฐ. ๒๕๖๔)

๑.๘ การประกอบอาชีพ (อาชีพหลักของครัวเรือน)

- (๑) อาชีพรับจ้างทั่วไป จำนวน ๗๓๓ คน
- (๒) อาชีพค้าขาย จำนวน ๒๓๐ คน
- (๓) อาชีพเกษตรกร จำนวน ๔๒ คน

๑.๙ หมู่บ้าน มีรายได้.....บาท/ปี รายจ่ายบาท/ปี
มีหนี้สิน.....บาท

๑.๑๐ จำนวนกลุ่มกิจกรรม / อาชีพ มีจำนวน ๑ กลุ่ม ดังนี้ (จัดตั้งอย่างไม่เป็นทางการ)

- (๑) กลุ่มคนเลี้ยงโคกระบือ ปีที่จัดตั้ง ๒๕๖๕ สมาชิก ๒๐ คน เงินทุนบาท

ชื่อประธาน

๑.๑๑ กองทุนในหมู่บ้าน มีจำนวน ๑ กองทุน ดังนี้

- (๑) ชื่อกองทุน หมู่บ้านทุ่งคา มีงบประมาณ ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท

๑.๑๒ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

- (๑) การเดินทางเข้าหมู่บ้าน

จากที่ว่าการอำเภอบางละมุง มุ่งหน้าทางทิศใต้ ไปยังถนนสุขุมวิท (ทางหลวง หมายเลข ๓) ประมาณ ๑๕ กิโลเมตร เลี้ยวซ้ายที่ กิโลเมตรที่ ๕๐ (เนินนาจอมเทียน) ผ่านทางรถไฟ ถึงเขตบ้านทุ่งคา หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

- (๒) สาธารณูปโภค

- ไฟฟ้า.....
- ประปา.....
- ระบบโทรศัพท์ และสัญญาณอินเทอร์เน็ต ทุกเครือข่าย.....

- (๓) แหล่งน้ำ

- แหล่งน้ำธรรมชาติ ได้แก่ ลำคลองตาโต และอ่างเก็บน้ำชากนอก มีปริมาณน้ำที่กักเก็บได้จำนวน ๗.๐๓ ลูกบาศก์เมตร

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๑๖๖ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๗.๖ ของครัวเรือนทั้งหมด

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร ทั้งหมด ๑๗๙ ไร่ แบ่งเป็น

- (๑) ที่นา ๓๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๘.๙ ของพื้นที่ทั้งหมด
- (๒) ไม้ผล/ไม้ยืนต้น ๓๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๕ ของพื้นที่ทั้งหมด
- (๓) พืชไร่/พืชผัก/ไม้ดอก ๖๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๕ ของพื้นที่ทั้งหมด
- (๔) เกษตรอื่นๆ ๕๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๗.๙ ของพื้นที่ทั้งหมด

๒.๓ ลักษณะดิน สภาพดินส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนทราย ลำธารต้นเงิน เนื่องจากการชะล้างของดิน พื้นที่ราบ
ลุ่มใช้ในการทำนา ส่วนที่ราบสูงใช้ปลูกพืชไร่ พืชสวน เช่น มันสำปะหลัง ไม้ผล ไม้ยืนต้น พืชผัก

๒.๔ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ได้แก่ ลำคลองตาโต อ่างเก็บน้ำชากนอก สระน้ำ บ่อน้ำตื้น และบ่อบาดาล

๒.๕ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

- (๑) มันสำปะหลัง เกษตรกร ๕ ราย พื้นที่ปลูก/เลี้ยง ๔๐ ไร่ ผลผลิต ๑๖๐ ตัน
- (๒) ข้าว เกษตรกร ๔ ราย พื้นที่ปลูก/เลี้ยง ๒๐ ไร่ ผลผลิต ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม
- (๓) พืชผัก เกษตรกร ๓๐ ราย พื้นที่ปลูก/เลี้ยง ๕ ไร่ ผลผลิต ๑๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๒.๖ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

- (๑) สินค้าด้านการเกษตรของหมู่บ้าน ๑ ยังไม่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

๒.๗ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

- (๑) ตลาดในพื้นที่
- (๒) ตลาดชากแก้ว

๒.๘ จำนวนกลุ่มเกษตรกร มีจำนวน ๑ กลุ่ม ดังนี้

- (๑) กลุ่มคนเลี้ยงโคกระบือ ปีที่จัดตั้ง ๒๕๖๕ สมาชิก ๒๐ คน เงินทุนบาท

ชื่อประธาน นายอัทพล เกิดทอง

๒.๙ อาสาสมัครเกษตร ของหมู่บ้าน (หมู่ที่ ๑) ทั้งหมด ๔ ราย แบ่งเป็น

- ด้านเกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๒ ราย
- ด้านครูบัญชีอาสา จำนวน ๑ ราย
- ด้านเกษตรหมู่บ้าน และหมอดินอาสา จำนวน ๑ ราย

๒.๑๐ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ)

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยงาน ดำเนินการ
		ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖		
	ไม่มี	-	-	-	-

๒.๑๑ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่นๆ

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายใน

๑) จุดอ่อน คือ

- การทำการเกษตร พืชไร่ พืชสวน ราคาผลผลิตไม่คงที่ ทำให้รายได้ไม่เพียงพอกับค่าใช้จ่ายที่สูงขึ้น เกิดหนี้สินจากการหยิบยืม เพื่อนำมาเป็นค่าใช้จ่ายในครัวเรือน
- ไม่มีการรวมกลุ่มเกษตรกร
- การผลิตพืชผลด้านการเกษตรขาดการวางแผน การผลิตขาดความต่อเนื่อง
- พื้นที่การเกษตรไม่เหมาะสม อาทิ ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ พื้นที่มีวัชพืชรบกวน

๒) จุดแข็ง คือ

- มีแหล่งเรียนรู้ในพื้นที่ และเกษตรกรต้นแบบ ประชาชนเกษตรกร
- เกษตรกรมีความตระหนักถึงผลกระทบของสารเคมี สู้ผู้บริโภค
- อยู่ใกล้แหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ ทำให้สินค้าด้านการเกษตร กำหนดราคาได้
- เป็นเส้นทางหลักของตำบลห้วยใหญ่

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอก

๓) โอกาส คือ

- การสร้างทางรถไฟความเร็วสูง ทำให้ในอนาคตจะมีการเดินทางของนักท่องเที่ยว ทั้งชาวไทย และชาวต่างชาติ เข้ามาในพื้นที่มากขึ้น สินค้าทางการเกษตรมีโอกาสขยายตัว
- ตลาดภายในชุมชน
- แหล่งน้ำพอเพียง

๔) อุปสรรค คือ

- ประชากรแฝง
- สถานการณ์ โควิด ๑๙
- ปุ๋ยคอก อาทิ ปุ๋ยขี้ไก่ ไม่พอเพียงตลอดฤดูกาลผลิต
- โรค แมลงศัตรูพืช
- ปัจจัยการผลิตมีราคาสูง

๒. การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ ปัญหา การวางแผนการผลิตสินค้าการเกษตร

สาเหตุ ๑. เกษตรกร ไม่มีการรวมกลุ่มเกษตรกร

๒. เกษตรกรขาดความต่อเนื่องในการวางแผนการปลูก

๓. โรคและแมลงศัตรูพืช

แนวทางการแก้ไข

๑. จัดตั้งกลุ่มเกษตรกร

๒. นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร สำนักงานเกษตรอำเภอบางละมุง ร่วมกันวางแผนการปลูก เพื่อให้เกิดความต่อเนื่องของสินค้าด้านการเกษตร

๓. อบรมถ่ายทอดความรู้ เรื่อง การใช้สารชีวภัณฑ์ ในการป้องกันกำจัด โรคแมลงศัตรูพืช

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑.	โครงการปลูกพืชผักปลอดภัย	๒๐๐,๐๐๐	กลุ่มเกษตรกร หมู่ที่ ๑/ พฤษภาคม ๖๖ - กันยายน ๖๖	การอบรม/ สนับสนุนวัสดุ อุปกรณ์/ ศึกษาดูงานฯ	ทำเอง			
๒.	โครงการส่งเสริมการเกษตรแบบผสมผสาน	๒๐๐,๐๐๐	กลุ่มเกษตรกร หมู่ที่ ๑/ พฤษภาคม ๖๖ - กันยายน ๖๖	การอบรม/ สนับสนุนวัสดุ อุปกรณ์/ ศึกษาดูงานฯ	ทำเอง			
๓.	โครงการปลูกผักกาด	๒๐๐,๐๐๐	กลุ่มเกษตรกร หมู่ที่ ๑/ พฤษภาคม ๖๖ - กันยายน ๖๖	การอบรม/ สนับสนุนวัสดุ อุปกรณ์/ ศึกษาดูงานฯ	ทำเอง			

หมายเหตุ (หน่วยงานดำเนินการ) สำนักงานเกษตรอำเภอบางละมุง, ที่ว่าการอำเภอบางละมุง, สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอบางละมุง, ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมอาชีพเกษตรกรรมวัดญาณฯ, ศูนย์ฝึกอาชีพเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ, องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และเครือข่ายในพื้นที่

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project idea) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการปลูกพืชผักปลอดภัย
๒. หลักการและเหตุผล	ด้วยปัจจุบันสภาพเศรษฐกิจของประเทศไทยอยู่ในภาวะเศรษฐกิจชะลอตัว อันเป็นผลมาจากปัจจัยหลายอย่างด้วยกัน เช่น ปัญหาเศรษฐกิจโลกเกิดการชะลอตัวอย่างรุนแรง ปัญหาการเกิดสงคราม ปัญหาภัยธรรมชาติต่างๆ และปัญหาการเกิดการแพร่ระบาดของโรคโควิด - ๑๙ ส่งผลให้ประชาชนได้รับความเดือดร้อน ได้รับผลกระทบอย่างมาก ซึ่งรวมทั้งผู้ประกอบการและบริษัทต่างๆ เกิดการขาดทุน ต้องทยอยปิดบริษัท เนื่องจากไม่มีรายได้เพียงพอในการจ่ายค่าจ้างให้ลูกจ้าง ทำให้ประชาชนตกงาน ขาดความมั่นคงในส่วนของอาชีพ และหนึ่งในปัจจัยสี่ในการดำรงชีพ คือ อาหาร กอรปกับผักเป็นอาหารประจำวันของมนุษย์ เป็นแหล่งอาหารให้แร่ธาตุวิตามินที่มีคุณค่าทางอาหารสูง ประกอบกับปัญหาด้านเศรษฐกิจที่ส่งผลกระทบ ทำให้มีค่าครองชีพสูงขึ้น และการปฏิบัติตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง โดยยึดหลัก ๓ ข้อ คือ การพอประมาณ ถ้ารู้รายรับรายจ่าย ก็จะใช้แบบพอประมาณ แต่มีเหตุผลรู้ว่ารายจ่ายใดจำเป็น หรือไม่จำเป็น และเมื่อเหลือจากใช้จ่ายก็เก็บออม นั่นคือ ภูมิคุ้มกันตัวเองและครอบครัว การปลูกพืชผักปลอดภัย เป็นการปฏิบัติตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง เช่นกัน หากเราปลูกไว้ใช้ภายในครัวเรือน มีมากเหลือก็นำไปจำหน่าย เกิดเป็นรายได้ให้กับครอบครัวอีกทาง ดังนั้น สำนักงานเกษตรอำเภอบางละมุง ได้เล็งเห็นความสำคัญในการส่งเสริมการปลูกพืชผักปลอดภัย ไว้รับประทานเองในครอบครัว จึงได้จัดทำโครงการปลูกพืชผักปลอดภัย เพื่อให้มีพืชผักเพียงพอต่อการบริโภคในครัวเรือน ทำให้ได้รับสารอาหารครบตามความต้องการของร่างกาย และช่วยลดภาวะค่าของชีพของประชาชนในสถานการณ์การแพร่ระบาดของไวรัสโควิด ๑๙ โดยการสนับสนุนองค์ความรู้และปัจจัยการผลิตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ สำนักงานเกษตรจังหวัดชลบุรี สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชลบุรี สถานีพัฒนาที่ดินชลบุรี องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นต้น ซึ่งจะส่งผลให้เกษตรกรมีความรู้ กลุ่มมีความเข้มแข็ง สามารถนำไปต่อยอดการประกอบอาชีพการสร้างรายได้จากการผลิตผักปลอดภัย ชุมชนเกิดความมั่นคงและยั่งยืน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑.ส่งเสริมให้เกษตรกรกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผักบ้านทุ่งคาเหนือ อำเภอบางละมุง ปลูกพืชผักปลอดภัย ๒.เพื่อให้เกษตรกรกลุ่มวิสาหกิจผู้ปลูกผักบ้านทุ่งคาเหนือ อำเภอบางละมุง ได้รับความรู้ด้านการผลิตการเกษตรที่ดีและเหมาะสม ๓.เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร พืชผักปลอดภัย ของวิสาหกิจผู้ปลูกผักบ้านทุ่งคาเหนือ อำเภอบางละมุง

หัวข้อ	รายละเอียด
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑.กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผักบ้านทุ่งคาเหนือ อำเภอบางละมุง จำนวน ๓๐ ราย ได้รับความรู้กระบวนการผลิตพืชผักปลอดภัย ๒.กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผักบ้านทุ่งคาเหนือ อำเภอบางละมุง จำนวน ๓๐ ราย สามารถเพิ่มผลผลิต และลดต้นทุนการผลิต ๓.กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผักบ้านทุ่งคาเหนือ อำเภอบางละมุง จำนวน ๓๐ ราย ได้รับการรับรองว่าผลิตพืชผักปลอดภัย
๕. พื้นที่เป้าหมาย	วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผักบ้านทุ่งคาเหนือ อำเภอบางละมุง หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
๖. กิจกรรมหลัก	
๖.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	อบรมกระบวนการผลิตพืชผักปลอดภัย ให้กับวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผักบ้านทุ่งคาเหนือ อำเภอบางละมุง ๙,๖๐๐ บาท (จำนวน ๒ วัน) สำนักงานเกษตรอำเภอบางละมุง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรระยอง กรมวิชาการเกษตร
๖.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	สนับสนุนเมล็ดพืชผักพันธุ์ดี ๗๕,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอบางละมุง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๖.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	ศึกษาดูงานกระบวนการผลิตพืชผักปลอดภัย (แปลงเกษตรกรต้นแบบ) ๑๔,๑๐๐ บาท (เหมารถตู้ จำนวน ๓ คัน/ ๑ วัน อาหารกลางวัน/อาหารว่าง) สำนักงานเกษตรอำเภอบางละมุง
๖.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	ติดตามและให้คำแนะนำเกษตรกรในการผลิตพืชผักปลอดภัย ๒,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอบางละมุง, ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรระยอง กรมวิชาการเกษตร
๗. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรอำเภอบางละมุง, สำนักงานเกษตรจังหวัดชลบุรี, ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรระยอง กรมวิชาการเกษตร
๘. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๙. งบประมาณ และแหล่งงบประมาณ	๑๐๑,๒๐๐ บาท งบพัฒนาจังหวัดชลบุรี
๑๐. ผลผลิต (Output)	๑.เกษตรกรวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผักบ้านทุ่งคาเหนือ อำเภอบางละมุง จำนวน ๓๐ ราย มีความรู้เรื่องการผลิตพืชผักปลอดภัย ๒.เกษตรกรวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผักบ้านทุ่งคาเหนือ อำเภอบางละมุง มีเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้ในการเพาะปลูก รวมถึงจำหน่ายให้ชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง
๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑.เกษตรกรสามารถเพิ่มมูลค่าให้พืชผักที่กลุ่มผลิตได้ ก่อเกิดรายได้ และเกิดความมั่นคงในอาชีพ และความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ๒.เกิดเครือข่ายการผลิต ปรับเปลี่ยนระบบการผลิต ๓.เกิดการเปลี่ยนแปลงในพื้นที่ เป็นแหล่งผลิตพืชผักปลอดภัย ที่สามารถเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๔.ลดต้นทุนการผลิตพืชผัก