

แผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ
อำเภอผักไห่
ปี ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐
(ฉบับทบทวนปี ๒๕๖๘)

สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หลักฐานประกอบการพิจารณาประกอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
ร้อยละของความสำเร็จในการจัดทำ
แผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐
ตามแนวทาง การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ/ตำบล ปี ๒๕๖๒

คำนำ

เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารที่ได้รวบรวมข้อมูลด้านการเกษตรจากการวิเคราะห์ข้อมูลด้านพื้นที่ด้านเศรษฐกิจ สังคม และโครงสร้างพื้นฐาน ของอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เพื่อใช้ประโยชน์ในการสนับสนุนแผนงาน โครงการ กิจกรรมของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร ประจำตำบลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เอกสารฉบับนี้ได้จากการศึกษาวิเคราะห์สภาพทั่วไปของอำเภอ และศักยภาพที่เหมาะสมในการผลิตพืชอย่างถูกต้อง โดยใช้ข้อมูลทางกายภาพ ชีวภาพ เศรษฐกิจ สังคม และการจัดเวทีประชาคมของชุมชนเพื่อให้ทราบข้อมูลที่ถูกต้องของแต่ละพื้นที่ ทำให้สามารถวางแผนการพัฒนาด้านการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตามความต้องการของเกษตรกร และสามารถใช้เป็นแนวทางแก้ไขปัญหของเกษตรกรในพื้นที่ระดับตำบลของเขตอำเภอผักไห่ได้

การทำเอกสารฉบับนี้ได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดี จากองค์การบริหารส่วนตำบล/เทศบาล คณะกรรมการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน หมอдин ปศุสัตว์อาสา กำนัน ผู้ใหญ่บ้านทุกหมู่บ้านในพื้นที่ และนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล ในการให้ข้อมูลต่าง ๆ จนสามารถจัดทำเป็นรูปเล่มเสร็จสมบูรณ์ จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
มิถุนายน ๒๕๖๘

สารบัญ

หน้า

คำนำ

สารบัญ

สารบัญตาราง

สารบัญรูป

บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป

๑ ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

๑.๒ อาณาเขตติดต่อ

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

๒ ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

๒.๒ ลักษณะทิศทาง ความลาดชัน

๒.๓ ลักษณะดิน กลุ่มชุดดิน

๓ สภาพภูมิอากาศ

๓.๑ ลักษณะภูมิอากาศ

๓.๒ ฤดูกาล

๓.๓ สถิติปริมาณน้ำฝน

๓.๔ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

๔ เส้นทางคมนาคม

๔.๑ ถนนหลวงสายหลัก/สายรอง

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างจังหวัด

๕ แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง

๕.๒ อ่างเก็บน้ำ เขื่อน ฝายทดน้ำ

๖ สภาพเศรษฐกิจและสังคม

๖.๑ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ

๖.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด

๖.๓ รายได้ของประชากรรวม รายได้ต่อหัว

๖.๔ จำนวนครัวเรือน แยกชายหญิง ช่วงอายุ ในเมือง/ชนบท

๖.๕ การศึกษา

๖.๖ สาธารณสุข

๖.๖.๗ ประเพณีและวัฒนธรรม

๗ การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)

๘ ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

๙ องค์กร/สถาบันต่าง ๆ

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ ๒ การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรอำเภอผักไห่	๒๘
๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ	๒๘
๑.๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่	๒๘
๑.๒ ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข	๗๐
๒ การจัดทำ TOWS Matrix	๗๒
บทที่ ๓ ทิศทาง/แนวทางการพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอผักไห่	๗๔
๑. แนวทางการพัฒนา	
๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช/ปศุสัตว์/ประมง)	๗๔
๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร	๗๕
๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร	๗๙
๒. สร้างโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตร	๘๑
บรรณานุกรม	๙๔
ภาคผนวก	๙๕
โครงการลดต้นทุนการผลิตข้าว	
โครงการจัดการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	
โครงการฝึกอบรมความรู้การป้องกันศัตรูพืชแบบผสมผสาน	
โครงการฝึกอบรมความรู้การสืบค้นข้อมูลสารสนเทศการเกษตรแก่เกษตรกรและ	
คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล	
โครงการฝึกอบรมความรู้การจัดทำแปลงพันธุ์ข้าว	
โครงการฝึกอบรมความรู้การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมใน	
ชุมชน ด้านการเกษตร	
โครงการฝึกอบรมความรู้การป้องกันศัตรูพืชแบบผสมผสาน	
โครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดสารพิษ	
โครงการส่งเสริมการปลูกไม้ผลและไม้ยืนต้นแบบสวนหลังบ้าน	
โครงการผลิตปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ	
โครงการพืชสวนครัวรั้วกินได้	
โครงการงดเผาเศษซากพืชในพื้นที่เกษตรกรรมภายใต้แผนปฏิบัติการเพื่อป้องกัน	
และเฝ้าระวังการเผาเศษซากพืชและวัสดุการเกษตร ในพื้นที่การเกษตร	
โครงการพัฒนาผลผลิตภัณฑ์กระยาสารท	
โครงการส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์น้ำ (กุ้งขาว)	
โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการบริหารการตลาดของวิสาหกิจชุมชน	
โครงการสนับสนุนการดำเนินงานกลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนวัดลำตะเคียน	
โครงการอบรมมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) และการออกแบบ	
ตราผลิตภัณฑ์ข้าว	

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑ ตารางแสดงเขตการปกครอง อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๒
ตารางที่ ๒ ตารางสรุปเขตการปกครอง อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๓
ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอผักไห่	๔
ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๓ ปี ตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๖	๑๐
ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ยอำเภอผักไห่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	๑๑
ตารางที่ ๖ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจอำเภอผักไห่ ปี ๒๕๖๖	๑๔
ตารางที่ ๗ ข้อมูลด้านปศุสัตว์ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๑๕
ตารางที่ ๘ ข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ อำเภอผักไห่	๑๕
ตารางที่ ๙ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ณ ราคาคงที่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	๑๕
ตารางที่ ๑๐ ตารางแสดงจำนวนประชากรในอำเภอผักไห่	๑๗
ตารางที่ ๑๑ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๑๗
ตารางที่ ๑๒ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของอำเภอผักไห่	๒๑
ตารางที่ ๑๓ รายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน	๒๓
ตารางที่ ๑๔ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์	๒๓
ตารางที่ ๑๕ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอำเภอผักไห่	๒๓
ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ	๒๕
ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๒๖
ตารางที่ ๑๘ แสดงหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๒๘
ตารางที่ ๑๙ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร อำเภอผักไห่	๒๙
ตารางที่ ๒๐ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภอผักไห่	๒๙
ตารางที่ ๒๑ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอผักไห่	๓๐
ตารางที่ ๒๒ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรอำเภอผักไห่	๓๑
ตารางที่ ๒๓ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอผักไห่	๓๒
ตารางที่ ๒๔ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตรอำเภอผักไห่	๓๒
ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้านอำเภอผักไห่	๓๓
ตารางที่ ๒๖ ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๓๕
ตารางที่ ๒๗ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าว ตำบลลาดน้ำเค็ม-กุฎี อำเภอผักไห่	๓๘
ตารางที่ ๒๘ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าว ตำบลลำตะเคียน อำเภอผักไห่	๓๘
ตารางที่ ๒๙ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่พืชผัก ตำบลนาคู อำเภอผักไห่	๓๙
ตารางที่ ๓๐ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่ อำเภอผักไห่	๓๙
ตารางที่ ๓๑ แสดงทรัพยากรดินอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๔๐
ตารางที่ ๓๒ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอผักไห่	๔๔
ตารางที่ ๓๓ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๔๖
ตารางที่ ๓๔ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอผักไห่	๔๗

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ ๓๕ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๔๙
ตารางที่ ๓๖ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าวในอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๕๑
ตารางที่ ๓๗ แสดงต้นทุนการผลิตข้าว. ปี ๒๕๖๕ อำเภอผักไห่	๕๒
ตารางที่ ๓๘ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว อำเภอผักไห่	๕๔
ตารางที่ ๓๙ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูก(พืชสวน) อำเภอผักไห่	๕๕
ตารางที่ ๔๐ แสดงพื้นที่ปลูกพืชผัก อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๕๗
ตารางที่ ๔๑ แสดงปริมาณการผลิตพืชผัก อำเภอผักไห่	๕๘
ตารางที่ ๔๒ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกพืชผักในอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๖๐
ตารางที่ ๔๓ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตผัก อำเภอผักไห่	๖๒
ตารางที่ ๔๔ แสดงปริมาณการผลิตไม้ผล อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๖๒
ตารางที่ ๔๕ แสดงพื้นที่ปลูก(การใช้ที่ดิน)ไม้ผล อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๖๓
ตารางที่ ๔๖ แสดงปริมาณการผลิตไม้ผล (กล้วยน้ำว้า) อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๖๕
ตารางที่ ๔๗ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกกล้วยน้ำว้า อำเภอผักไห่	๖๘
ตารางที่ ๔๘ แสดงต้นทุนการผลิตกล้วยน้ำว้า ปี ๒๕๖๕ อำเภอผักไห่	๖๘
ตารางที่ ๔๙ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตไม้ผล(กล้วยน้ำว้า) อำเภอผักไห่	๖๙
ตารางที่ ๕๐ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข	๗๐
ตารางที่ ๕๑ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix	๗๒
ตารางที่ ๕๒ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอผักไห่	๘๑

สารบัญภาพ

หน้า

ภาพที่ ๑ ภาพแสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอผักไห่	๑
ภาพที่ ๒ ภาพแสดงความลาดชันอำเภอผักไห่	๕
ภาพที่ ๓ ข้อมูลกลุ่มชุดดินอำเภอผักไห่	๙
ภาพที่ ๔ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๓ ปี ตั้งแต่ ปี ๒๕๖๔ – ๒๕๖๖	๑๐
ภาพที่ ๕ แสดงค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ ๓ ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ -๒๕๖๖	๑๑
ภาพที่ ๖ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล อำเภอผักไห่	๑๒
ภาพที่ ๗ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคม อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๑๓
ภาพที่ ๘ แหล่งน้ำธรรมชาติและเขตชลประทาน อำเภอผักไห่	๑๔
ภาพที่ ๙ แสดงสินเชื้อและภาวะหนี้ของเกษตรกร อำเภอผักไห่	๑๖
ภาพที่ ๑๐ แสดงจำนวนประชากร ครุว์เรือน และครุว์เรือนเกษตรกร อำเภอผักไห่	๑๘
ภาพที่ ๑๑ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอผักไห่	๒๐
ภาพที่ ๑๒ กราฟแสดงประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอผักไห่	๒๑
ภาพที่ ๑๓ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภอผักไห่	๒๒
ภาพที่ ๑๔ แสดงหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ อำเภอผักไห่	๒๘
ภาพที่ ๑๕ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ อำเภอผักไห่	๒๙
ภาพที่ ๑๖ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน อำเภอผักไห่	๓๐
ภาพที่ ๑๗ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอผักไห่	๓๑
ภาพที่ ๑๘ แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๓๗
ภาพที่ ๑๙ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดินอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๔๐
ภาพที่ ๒๐ แสดงพื้นที่แสดงทรัพยากรดินอำเภอผักไห่	๔๐
ภาพที่ ๒๑ แสดงแหล่งน้ำใต้ดินอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๔๑
ภาพที่ ๒๒ แสดงแหล่งน้ำใต้ดินอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๔๒
ภาพที่ ๒๓ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๔๓
ภาพที่ ๒๔ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๔๓
ภาพที่ ๒๕ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอผักไห่	๔๕
ภาพที่ ๒๖ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับข้าว อำเภอผักไห่	๔๕
ภาพที่ ๒๗ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอผักไห่	๔๘
ภาพที่ ๒๘ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอผักไห่	๔๘
ภาพที่ ๒๙ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๕๐
ภาพที่ ๓๐ แสดงวิถีการตลาดข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๕๓
ภาพที่ ๓๑ แสดงแหล่งรับซื้อข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๕๔
ภาพที่ ๓๒ แสดงพื้นที่การใช้ที่ดิน(พืชสวน) อำเภออำเภอผักไห่	๕๖
ภาพที่ ๓๓ แสดงการใช้ที่ดิน(พืชสวน) อำเภออำเภอผักไห่	๕๖
ภาพที่ ๓๔ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกพืชสวน อำเภอผักไห่ พระนครศรีอยุธยา	๕๗
ภาพที่ ๓๕ แสดงปริมาณการปลูกพืชผัก อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๕๙

สารบัญภาพ (ต่อ)

	หน้า
ภาพที่ ๓๖ แสดงวิธีการตลาดพืชผัก อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	๖๐
ภาพที่ ๓๗ แสดงชั้นความเหมาะสม(กล้วยน้ำว้า) อำเภอผักไห่	๖๒
ภาพที่ ๓๘ แสดงชั้นความเหมาะสม(กล้วยน้ำว้า) อำเภอผักไห่	๖๓
ภาพที่ ๓๙ แสดงการใช้ที่ดิน(ไม้ผล) อำเภอผักไห่	๖๕
ภาพที่ ๔๐ แสดงปริมาณการปลูกไม้ผล อำเภอผักไห่	๖๖
ภาพที่ ๔๑ แสดงวิธีการตลาดไม้ผล (กล้วยน้ำว้า) อำเภอผักไห่	๖๙

บทที่ ๑

ข้อมูลสภาพทั่วไป

๑. ^๕ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

อำเภอฝักให้อยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ห่างจากตัวจังหวัดประมาณ ๒๙ กิโลเมตร มีเนื้อที่ ๑๑๘,๑๓๐.๐๐ ไร่

๑.๒. อาณาเขต

อำเภอผักไห่ มีอาณาเขตติดต่อกับอำเภอและจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

- ทิศเหนือ ติดต่อกับ อำเภอวิเศษชัยชาญและอำเภอบ้านหมี่ จังหวัดอ่างทอง
- ทิศตะวันออก ติดต่อกับ อำเภอบางซ้าย และอำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- ทิศใต้ ติดต่อกับ อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดอ่างทอง และอำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- ทิศตะวันตก ติดต่อกับ อำเภอเมือง และอำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี



ภาพที่ ๑ ภาพแสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอฝักให้
(ที่มา สำนักงานเกษตรอำเภอฝักให้,พ.ศ. ๒๕๖๘)

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

การบริหารราชการ แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่

- การบริหารราชการส่วนภูมิภาค แบ่งเขตปกครองออกเป็น ๑ อำเภอ ๑๖ ตำบล ๑๒๘

หมู่บ้าน

- การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แบ่งเขตการปกครองออกเป็น เทศบาลเมือง จำนวน ๑

แห่ง เทศบาลตำบล จำนวน ๑ แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๘ แห่ง

ตารางที่ ๑ ตารางแสดงเขตการปกครอง อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	อมฤต	ผักไห่	ตาลาน	ลาด น้ำเค็ม	โคก ช้าง	บ้าน แค	นาคู	หน้า โคก	ลำ ตะเคียน	ดอน ลาน	จก ราช	ทำดิน แดง	กุฎี	บ้าน ใหญ่	ลาดชิด	หนอง น้ำใหญ่
๑	บ้าน เจ๊ก	บ้านวัด ชี	บ้าน ตาลาน	บ้าน ลาด น้ำเค็ม	บ้าน โคก ช้าง	บ้าน แค	บ้าน คูล่าง	บ้าน ตาล เรียง	บ้าน หมอน ทอง	บ้าน เหนือ วัด	บ้าน ใหม่	บ้าน บางบัว	บ้าน หนอง แขยง	บ้าน ปาก คลอง	บ้าน ศาลา จารย์	บ้าน หนอง ใหญ่
๒	บ้าน เขียว	บ้านผัก ไห่	บ้าน ตาลาน	บ้าน ลาด น้ำเค็ม	บ้าน โคก ช้าง	บ้าน แค	บ้าน คู คลอง	บ้าน หน้า โคก	บ้าน หนอง ชะโด	บ้าน ดอน ลาน	บ้าน ใต้	บ้านวัด ช่องลม	บ้าน กุฎี	บ้าน หัว หาด	บ้าน ปาก ครอง ลาดชิด	บ้าน ท้าย ตลาด
๓	บ้านตึก	บ้าน คลอง มะขาม เทศ	บ้าน ตาลาน	บ้าน ลาด น้ำเค็ม	บ้าน โคก ช้าง	บ้าน แค	บ้าน คู เหนือ	บ้าน ญวน	บ้าน ลำ แม่เห ล็ก	บ้าน ดอน ลาน	บ้าน ใต้	บ้าน ท้ายวัด	บ้าน กุฎี	บ้าน วน บาง แก้ว	บ้านดง ตาล	บ้าน เขตวัด
๔	บ้าน คลอง บางลี	บ้านผัก ไห่	บ้าน ตาลาน	บ้าน ลาด น้ำเค็ม	บ้าน โคก ช้าง	บ้าน แค	บ้าน คูล่าง	บ้าน ญวน	บ้าน หนอง ชี หมู	บ้าน ดอน ลาน	บ้าน เหนือ	บ้านโรง นา	บ้าน ฤ ไชย	บ้าน วน บาง แก้ว	บ้าน หนอง ตะเคียน	บ้าน ตรอก ใหญ่
๕	บ้าน ห้วย จรเข้ เหนือ	บ้านผัก ไห่	บ้าน ตาลาน	บ้าน ลาด น้ำเค็ม	บ้าน โคก ช้าง	บ้าน แค	บ้าน ท้าย วัด	บ้าน ห้วย จรเข้ เหนือ	บ้าน ท้าย วัด	บ้าน ดอน ลาน	บ้าน น้ำ คลอง	บ้านท่า ดินแดง	บ้าน ฤ ไชย	บ้าน หัว วัด ย่าน	บ้าน หนอง ควาย	บ้าน เกาะ แก้ว
๖	บ้านอ้อ	บ้าน คลอง บางกุ้ง	บ้าน ตาลาน	บ้าน ลาด น้ำเค็ม		บ้าน แค	บ้าน นาคู	บ้าน ห้วย จรเข้ ใต้		บ้าน สำนวน	บ้าน น้ำ คลอง	บ้านหมู่ ใหญ่	บ้าน ลาว	บ้าน หัว วัด ย่าน	บ้านสำ รางตา ดำ	บ้านน้ำ ใหญ่
๗	บ้านอ้อ	บ้าน หนอง แขยง	บ้าน ตาลาน			บ้าน แค	บ้าน ห้วย หมู	บ้าน ลาด ไท				บ้าน ปราง คอง	บ้าน ปาก คลอง โพธิ์		บ้านหมู่ สะแก	บ้านน้ำ แปลง
๘	บ้านอ้อ	บ้านผัก ไห่				บ้าน แค	บ้าน ห้วยรี					บ้าน ท้าย บ้าย	บ้าน เกาะ นก		บ้าน รางยาย สุข	บ้าน ลาด ปลาตึก
๙	บ้านอ้อ	บ้านผัก ไห่											บ้าน บาง หน้า ไม้		บ้าน ลาด บอน	บ้านน้ำ เรียง
๑๐	บ้าน ปาก คลอง	บ้านผัก ไห่											บ้าน กุฎี		บ้านหมู่ สุด	บ้าน หนอง น้ำใหญ่
๑๑	บ้าน ปาก คลอง	บ้านท่า รถ											บ้าน กุฎี			บ้าน คลอง ขุด
๑๒		บ้านตา มอญ											บ้าน ปาก คลอง			

ที่มา : ที่ว่าการอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา,พ.ศ.๒๕๖๘

ตารางที่ ๒ ตารางสรุปเขตการปกครอง อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	เนื้อที่ทั้งหมด(ไร่)	อบต	เทศบาล เมือง/ตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวน บ้าน (ครัวเรือน)
อมฤต	๓,๙๓๔.๗๕		✓	๑๑	๓,๔๐๗
ผักไห่	๖,๕๗๗.๖๑		✓	๑๒	๑,๘๕๐
ตาลาน	๓,๔๖๘.๔๘		✓	๗	๑,๖๔๘
ลาดน้ำเค็ม	๒,๘๗๗.๒๒	✓		๖	๒,๑๓๘
โคกช้าง	๒,๗๓๑.๔๒	✓		๕	๑,๕๖๘
บ้านแค	๔,๐๖๘.๙๑	✓		๘	๓,๑๕๖
นาคู	๑๕,๔๖๑.๐๕	✓		๘	๒,๐๐๗
หน้าโคก	๕,๒๖๗.๓๖	✓		๗	๒,๑๘๓
ลำตะเคียน	๙,๙๕๗.๕๗	✓		๕	๑,๑๗๑
ดอนลาน	๙,๔๘๙.๗๑	✓		๖	๒,๐๖๙
จักราช	๘,๖๐๘.๐๔		✓	๖	๑,๙๒๓
ทำดินแดง	๕,๗๖๐.๒๕	✓		๘	๑,๙๐๘
กุฎี	๗,๔๒๕.๗๑	✓		๑๒	๒,๑๙๓
บ้านใหญ่	๒,๔๔๖.๕๔		✓	๖	๒,๐๔๘
ลาดชิด	๙,๔๕๓.๑๓	✓		๑๐	๓,๔๒๐
หนองน้ำใหญ่	๑๑,๕๘๐.๖๖		✓	๑๑	๕,๓๐๖
รวม	๑๐๙,๑๐๘.๔๑	๘	๒	๑๒๘	๓๗,๙๙๕

(ที่มา สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๒. ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม
ป่าไม้ อำเภอดักไห้ ไม่มีพื้นที่ป่าไม้

ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอดักไห้

ตำบล	เนื้อที่ทั้งหมด(ไร่)	พื้นที่ป่าไม้	ร้อยละ
อมฤต	๓,๙๓๔.๗๕	๐	๐
ผักไห้	๖,๕๗๗.๖๑	๐	๐
ตาลาน	๓,๔๖๘.๔๘	๐	๐
ลาดน้ำเค็ม	๒,๘๗๗.๒๒	๐	๐
โคกช้าง	๒,๗๓๑.๔๒	๐	๐
บ้านแค	๔,๐๖๘.๙๑	๐	๐
นาคู	๑๕,๔๖๑.๐๕	๐	๐
หน้าโคก	๕,๒๖๗.๓๖	๐	๐
ลำตะเคียน	๙,๙๕๗.๕๗	๐	๐
ดอนลาน	๙,๔๘๙.๗๑	๐	๐
จักราช	๘,๖๐๘.๐๔	๐	๐
ท่าดินแดง	๕,๗๖๐.๒๕	๐	๐
กุฉี	๗,๔๒๕.๗๑	๐	๐
บ้านใหญ่	๒,๔๔๖.๕๔	๐	๐
ลาดชิด	๙,๔๕๓.๑๓	๐	๐
หนองน้ำใหญ่	๑๑,๕๘๐.๖๖	๐	๐
รวม	๑๐๙,๑๐๘.๕๑	๐	๐

ที่มา สำนักงานเกษตรอำเภอดักไห้, พ.ศ. ๒๕๖๘)

๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน

อำเภอผักไห่ มีความลาดชันอยู่ระหว่าง ๐ – ๑๑.๗๓ องศา



ภาพที่ ๒ ภาพแสดงความลาดชันอำเภอผักไห่
(ที่มา สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๘)

๒.๓ ลักษณะดิน และกลุ่มชุดดิน

ดินในอำเภอผักไห่ มีกลุ่มชุดดินเหมาะสมกับการปลูกพืชจำนวน ๕ กลุ่มชุดดิน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) กลุ่มชุดดินที่ ๑๑

ลักษณะเด่น กลุ่มดินเปรี้ยวจัดลึกปานกลางที่เกิดจากตะกอนน้ำทะเล ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำเลว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

สมบัติของดิน เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุดิบกำเนิดดินพวกตะกอนผสมของตะกอนลำน้ำและตะกอนน้ำทะเล แล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อย พบในบริเวณที่ราบลุ่มที่ห่างจากทะเลไม่มากนัก โดยเฉพาะที่ราบลุ่มภาคกลาง มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำเลวหรือค่อนข้างเลว เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวหรือดินเหนียวจัด หน้าดินอาจแตกกระแหวเป็นร่องลึกในฤดูแล้ง และมีรอย龜裂ในดิน ดินบนมีสีดำหรือสีเทาแก่ ดินล่างมีสีเทา และมีจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือ สีแดง ปะปนอยู่เป็นจำนวนมากในช่วงดินล่างตอนบน และพบจุดปะสีเหลืองฟางข้าวของสารจาโรไซต์ภายในระดับความลึก ๕๐-๑๐๐ ซม. มีปฏิกริยาดินเป็นกรดรุนแรงมากถึงเป็นกรดจัดมาก

การใช้ประโยชน์ ใช้ทำนา ถ้าดินเหล่านี้ได้รับการปรับปรุงบำรุงดิน ใช้ปุ๋ย และปูนในอัตราที่เหมาะสม และมีการควบคุมน้ำ หรือจัดระบบชลประทานที่มีประสิทธิภาพ ข้าวที่ปลูกจะได้ผลผลิตดีขึ้น

ปัญหา ดินเป็นกรดจัดมากหรือเป็นดินเปรี้ยวจัดลึกปานกลางในช่วงความลึก ๕๐-๑๐๐ ซม. จากผิวดิน เกิดการตรึงของธาตุอาหารและมีสารที่เป็นพิษต่อพืชที่ปลูก มีโครงสร้างดินแน่นทึบ ดินแห้งแข็งและแตกกระแหว ทำให้ไถพรวนยาก คุณภาพน้ำเป็นกรดจัดมาก ขาดแคลนแหล่งน้ำจัด และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

แนวทางการจัดดินเพื่อการปลูกพืช ๑) ปลูกข้าวไถพรวนดินในขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ลดและควบคุมความเป็นกรดรุนแรงมากของดินด้วยวัสดุปูน ๕๐๐-๑,๐๐๐ 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 ใส่ปุ๋ย

แต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕-๔๕ วัน พัฒนาแหล่งน้ำและระบบการให้น้ำไว้ใช้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือใช้ทำนาครั้งที่ ๒ ๒) ปลุกพืชผักหรือไม้ผล ยกร่องกว้าง ๖-๘ เมตร คูน้ำกว้าง ๑.๐-๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕-๑.๐ เมตร มีคันดินอัดแน่นล้อมรอบ เพื่อป้องกันน้ำท่วม ก่อนยกร่อง ควรแยกหน้าดินมาทับบนดินที่ขุดมาจากร่องคูน้ำ หว่านวัสดุปุ๋ย ๕๐๐-๑,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือขุทลุมปลุกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลุกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม ร่วมกับวัสดุปุ๋ย ๖ กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลุก เมื่อดินเกิดการด่างเพิ่มขึ้น หว่านด้วยวัสดุปุ๋ย ๕๐๐-๑,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลุก เพื่อใช้ล้างความเป็นกรดของดิน และควบคุมไม่ให้ดินกรดเพิ่มขึ้น ๓) ปลุกพืชไร่ หรือพืชผัก

๒) กลุ่มชุดดินที่ ๒

ลักษณะเด่น กลุ่มดินเหนียวลึกมาก ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก อาจพบจุดประสีเหลืองฟางข้าวของสารประกอบกำมะถันลึกกว่า ๑๐๐ ซม. จากผิวดิน การระบายน้ำเลว ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

สมบัติของดิน เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุดินกำเนิดดินพวกตะกอนผสมของตะกอนลำน้ำและตะกอนน้ำทะเล แล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อย พบบริเวณที่ราบชายฝั่งทะเลหรือที่ราบลุ่มภาคกลาง ดินมีการระบายน้ำเลว มีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวหรือดินเหนียวจัด หน้าดินอาจแตกกระแหงเป็นร่องลึกในฤดูแล้ง และมีรอยอุกในดิน สีดินเป็นสีเทาหรือสีเทาแกตตลอด มีจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดงปะปนตลอดชั้นดิน อาจพบผลึกยิปซัมบ้างเล็กน้อย และพบชั้นดินเหนียวสีเทาที่มีจุดประสีเหลืองของสารจาโรไซต์ในระดับความลึกประมาณ ๑๐๐ ถึง ๑๕๐ ซม. ทับอยู่บนชั้นดินเลนตะกอนน้ำทะเลที่มีสีเทาปนเขียว ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง

การใช้ประโยชน์ ใช้ทำนา บางแห่งยกร่องปลุกไม้ยืนต้นและไม้ผลบางชนิด นอกฤดูทำนาบางบริเวณอาจใช้ปลุกพืชไร่ พืชตระกูลถั่วต่างๆ บางพื้นที่ถูกปล่อยทิ้งไว้เป็นทุ่งหญ้า

ปัญหา ดินเป็นกรดจัดมาก และมีศักยภาพก่อให้เกิดความเป็นกรดของดินเพิ่มขึ้นในดินล่าง ทำให้เกิดการตรึงธาตุอาหารและปลดปล่อยสารที่เป็นพิษต่อพืช โครงสร้างแน่นทึบ ดินแห้งแข็งและแตกกระแหง ทำให้ไถพรวนยาก คุณภาพน้ำเป็นกรดจัดมาก ขาดแคลนแหล่งน้ำจืด และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

แนวทางการจัดดินเพื่อการปลุกพืช ๑) ปลุกข้าว ไถพรวนขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ลดและควบคุมความเป็นกรดจัดมากของดินด้วยวัสดุปุ๋ย ๕๐๐ กิโลกรัม/ไร่ หว่านให้ทั่วแปลงปลุก ไถกลบตอซัง ปล่อยไว้ ๓-๔ สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หว่านสนออัฟริกันหรือสนอนินเดีย ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบเมื่ออายุ ๕๐-๗๐ วัน ปล่อยทิ้งไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖-๒๐-๐ ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕-๔๐ วัน พัฒนาแหล่งน้ำไว้ใช้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือทำนาครั้งที่ ๒ หรือใช้ปลุกพืชไร่หรือพืชผักหลังเก็บเกี่ยวข้าว ไถกลบตอซังและทำร่องแบบเตี้ย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ๒) ปลุกพืชผักหรือไม้ผล ยกร่องกว้าง ๖-๘ เมตร คูน้ำกว้าง ๑.๐-๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕-๑.๐ เมตร มีคันดินอัดแน่นล้อมรอบ ก่อนยกร่อง ควรแยกหน้าดินมาทับบนดินที่ขุดมาจากร่องคูน้ำ หว่านวัสดุปุ๋ย ๕๐๐ กิโลกรัม/ไร่ บนสันร่องและร่องคูน้ำ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือขุทลุมปลุกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลุกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม ร่วมกับวัสดุปุ๋ย ๕ กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและหลังเก็บเกี่ยวผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืชที่ปลุก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลุก ไว้ใช้ในช่วงที่พืชขาดน้ำ ล้างและควบคุมไม่ให้ดินเกิดการด่างเพิ่มขึ้น เมื่อดินเป็นกรดเพิ่มขึ้น หว่านด้วยวัสดุปุ๋ย ๕๐๐ กิโลกรัม/ไร่ ๓) ปลุกพืชไร่ หรือพืชผัก

๓) กลุ่มชุดดินที่ ๓

ลักษณะเด่น กลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนน้ำกร่อย อาจพบชั้นดินเลนของตะกอนน้ำทะเลที่ไม่มีศักยภาพก่อให้เกิดเป็นดินกรดกำมะถันภายในความลึก ๑๕๐ ซม. จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำเลว ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง

สมบัติของดิน เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนผสมของตะกอนลำน้ำและตะกอนน้ำทะเล แล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อย พบในบริเวณที่ราบลุ่มหรือที่ราบเรียบ บริเวณชายฝั่งทะเลหรือห่างจากทะเลไม่มากนัก มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำเลวถึงค่อนข้างเลว มีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวหรือดินเหนียวจัด หน้าดินอาจแตกกระแหว่งเป็นร่องลึกในฤดูแล้ง และมีรอยอุกโลในดิน ดินบนมีสีดำ ส่วนดินล่างมีสีเทาหรือน้ำตาลอ่อน มีจุดประสีเหลืองและสีน้ำตาล ตลอดชั้นดิน บางบริเวณอาจพบจุดประสีแดงปะปน หรืออาจพบผลึกยิบซัมบ้าง ที่ความลึกประมาณ ๑.๐ -๑.๕ เมตร จะพบชั้นตะกอนทะเลสีเขียวมะกอก และพบเปลือกหอยปน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงด่างปานกลาง

การใช้ประโยชน์ ใช้ทำนา หรือยกร่องปลูกพืชผักและผลไม้ ซึ่งไม่ค่อยมีปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดิน

ปัญหา โครงสร้างแน่นทึบ ดินแห้งแข็งและแตกกระแหว่ง ทำให้ไถพรวนยาก บริเวณที่มีอิทธิพลของน้ำทะเลขึ้นลงอยู่ในรอบปี อาจพบชั้นดินเลนที่มีเกลือสะสมอยู่ในดินล่าง แต่ถ้าเป็นที่ลุ่มมากๆ จะมีปัญหาเรื่องน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

แนวทางการจัดดินเพื่อการปลูกพืช ๑) ปลูกข้าว ไถพรวนขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ไถกลบตอซัง ปล่องไว้ ๓-๔ สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานโสนอัฟริกันหรือโสนอินเดีย ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบเมื่ออายุ ๕๐-๗๐ วัน ปล่องทิ้งไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖-๒๐-๐ ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕-๔๐ วัน พัฒนาแหล่งน้ำไว้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือทำนาครั้งที่ ๒ หรือใช้ปลูกพืชไร่หรือพืชผักหลังเก็บเกี่ยวข้าว โดยทำร่องแบบเตี้ย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ๒) ปลูกพืชผักหรือไม้ผล ยกร่องกว้าง ๖-๘ เมตร คูน้ำกว้าง ๑.๐-๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕-๑.๐ เมตรหรือถึงชั้นดินเลน ร่องแปลงปลูกอยู่สูงจากระดับน้ำที่เคยท่วมหรือมีคันดินอัดแน่นล้อมรอบ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือขุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑๕-๒๕ กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก ๓) ปลูกพืชไร่ หรือพืชผัก

๔) กลุ่มชุดดินที่ ๓๓

ลักษณะเด่น กลุ่มดินร่วนละเอียดลึกถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

สมบัติของดิน เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ หรือการสลายตัวผุพังอยู่กับที่ หรือการสลายตัวผุพังแล้วถูกเคลื่อนย้ายมาทับถม ของวัสดุเนื้อหยาบที่ส่วนใหญ่มาจากหินตะกอน พบบริเวณพื้นที่ดอน ที่มีสภาพพื้นที่เป็นลูกคลื่นจนถึงเนินเขา หรือเป็นพื้นที่ภูเขา เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนละเอียดที่มีเนื้อดินบนเป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย ดินมีสีน้ำตาล สีเหลืองหรือแดง และอาจพบจุดประสีต่างๆ ในชั้นดินล่าง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดปานกลาง

การใช้ประโยชน์ ใช้ปลูกพืชไร่ต่างๆ เช่นมันสำปะหลัง ข้าวโพด ข้าวฟ่าง อ้อย ปอ งา และถั่ว บางแห่งใช้ปลูกไม้ผล และไม้ยืนต้น

ปัญหา ดินปนทราย เนื้อดินค่อนข้างเป็นทรายและดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในบริเวณที่มีความลาดชันสูงจะมีปัญหาเกี่ยวกับชะล้างพังทลายของหน้าดิน

แนวทางการจัดดินเพื่อการปลูกพืช ๑) ปลูกข้าว ๒) ปลูกพืชผักหรือไม้ผล ชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น การทำขั้นบันได หรือการสร้างคันดิน ปลูกพืชคลุมดิน ปลูกพืชแซม วัสดุคลุมดิน ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและมีระบบการให้น้ำในแปลงปลูก พื้นที่ที่เป็นกรดจัดมาก ควรใช้วัสดุปูน ๐.๕-๑.๐ กิโลกรัม/หลุม ๓) ปลูกพืชไร่ หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมล็ดถั่วพราง ๘-๑๐ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๖-๘ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบระยะออกดอก ปล่อยให้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน หรือปลูกพืชสลับเป็นแถบ พัฒนาแหล่งน้ำและระบบการให้น้ำในแปลงปลูก พื้นที่ที่เป็นกรดจัดมาก ควรใช้วัสดุปูน ๒๐๐-๓๐๐ กิโลกรัม/ไร่

๕) กลุ่มชุดดินที่ ๔

ลักษณะเด่น กลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำที่มีอายุน้อย ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

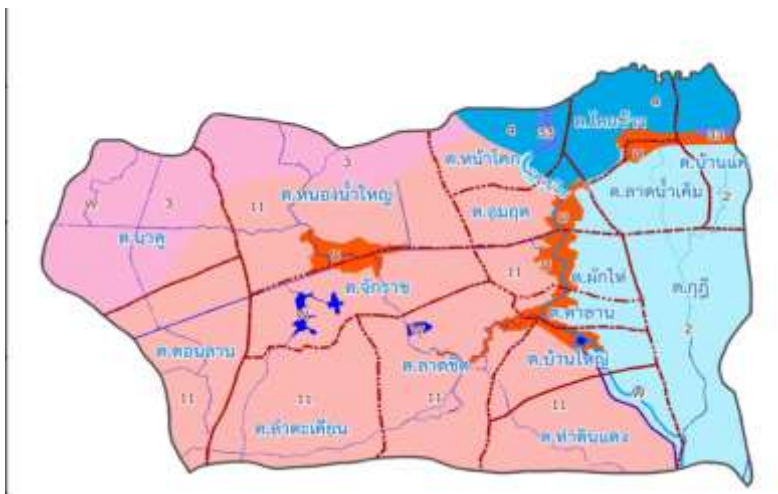
สมบัติของดิน เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุดิบกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ พบในบริเวณที่ราบตะกอนน้ำพา มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่มหรือที่ราบเรียบ มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำเร็วหรือค่อนข้างเร็ว มีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวหรือดินเหนียวจัด หน้าดินอาจแตกกระแหวเป็นร่องในฤดูแล้ง และอาจมีรอยอุโมงในดินดินบนมีสีดำ หรือเทาเข้ม ดินล่างมีสีเทา น้ำตาล น้ำตาลอ่อนหรือเทาปนเขียวมะกอก มีจุดประสีน้ำตาลปนเหลือง สีเหลือง สีน้ำตาลแก่ หรือสีแดง อาจพบก้อนปูน หรือก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีสในชั้นดินล่าง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดเล็กน้อย แต่ถ้าดินมีก้อนปูนปะปนจะมีปฏิกริยาเป็นกลางหรือด่างปานกลาง

การใช้ประโยชน์ ใช้ทำนา บางแห่งยกร่อง เพื่อปลูกพืชผักหรือผลไม้ ซึ่งมักจะให้ผลผลิตค่อนข้างสูง

ปัญหา โครงสร้างแน่นทึบ ดินแห้งแข็งและแตกกระแหว ทำให้ไถพรวนยาก ขาดแคลนน้ำ และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

แนวทางการจัดดินเพื่อการปลูกพืช ๑) ปลูกข้าว ไถพรวนขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ไถกลบตอซัง ปล่อยให้ ๓-๔ สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานโสนอัฟริกันหรือโสนอินเดีย ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบเมื่ออายุ ๕๐-๗๐ วัน ปล่อยให้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖-๒๐-๐ ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕-๔๐ วัน พัฒนาแหล่งน้ำไว้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือทำนาครั้งที่ ๒ หรือใช้ปลูกพืชไร่หรือพืชผักหลังเก็บเกี่ยวข้าว โดยทำร่องแบบเตี้ย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ๒) ปลูกพืชผักหรือไม้ผล ยกร่องกว้าง ๖-๘ เมตร คูน้ำกว้าง ๑.๐-๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕-๑.๐ เมตร ร่องแปลงปลูกอยู่สูงจากระดับน้ำที่เคยท่วม ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑๕-๒๕ กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก ๓) ปลูกพืชไร่ หรือพืชผัก

แผนที่แสดงกลุ่มชุดดิน อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



ภาพที่ ๓ ข้อมูลกลุ่มชุดดินอำเภอผักไห่
(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๘)

๓ สภาพภูมิอากาศ

๓.๑ สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะภูมิอากาศของอำเภอผักไห่อยู่ภายใต้อิทธิพลของมรสุม ๒ ชนิด คือ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งพัดจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ปกคลุมในช่วงฤดูหนาว ทำให้บริเวณอำเภอผักไห่ประสบกับสภาวะอากาศหนาวเย็นและแห้งแล้ง และมรสุมอีกชนิดหนึ่ง คือ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ ปกคลุมในช่วงฤดูฝน ทำให้อากาศชุ่มชื้นและมีฝนตก

๓.๒ ฤดูกาล

พิจารณาตามลักษณะลมฟ้าอากาศของประเทศไทย แบ่งฤดูกาลของอำเภอผักไห่ออกเป็น ๓ ฤดู ดังนี้

- ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ซึ่งเป็นฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนซึ่งมีคุณสมบัติเย็นและแห้ง จะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยในช่วงนี้ แต่เนื่องจากอำเภอผักไห่ ตั้งอยู่ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ซึ่งอยู่ในเขตภาคกลาง อิทธิพลของบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่แผ่ลงมาปกคลุมในช่วงฤดูหนาวจะช้ากว่าภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้อากาศหนาวเย็นช้ากว่าสองภาคดังกล่าว โดยเริ่มมีอากาศหนาวเย็น ประมาณกลางเดือนพฤศจิกายนเป็นต้นไป

- ฤดูร้อน เริ่มเมื่อมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือสิ้นสุดลง คือประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ในระยะนี้จะมีหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประกอบกับลมที่พัดปกคลุมประเทศไทยในช่วงนี้เป็นลมฝ่ายใต้ ทำให้มีอากาศร้อนอบอ้าวทั่วไป โดยมีอากาศร้อนจัดอยู่ในเดือนเมษายน

- ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ซึ่งเป็นช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทย ร่องความกดอากาศต่ำที่พัดผ่านบริเวณภาคใต้ของประเทศไทยจะเลื่อนขึ้นมาพัดผ่านบริเวณภาคกลาง และภาคเหนือเป็นลำดับ ในระยะนี้ทำให้มีฝนตกชุกขึ้นตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมเป็นต้นไป โดยเดือนกันยายนเป็นเดือนที่มีฝนตกชุกที่สุดในรอบปี และเป็นช่วงที่มีความชื้นสูง

๓.๓ ปริมาณน้ำฝน

อำเภอผักไห่ มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยปี ๒๕๖๖ โดยมีปริมาณฝนเฉลี่ยต่อปีที่ ๗๑๕ มิลลิเมตร ตกชุกในช่วงเดือนกันยายน ของทุกปี มีปริมาณน้ำฝนที่ต่ำสุดในช่วงเดือน มกราคมและมีนาคม โดยมีปริมาณ ๐ มิลลิเมตร และมีปริมาณน้ำฝนที่สูงสุดในเดือน กันยายน โดยมีปริมาณ ๑๙๗ มิลลิเมตร (ภาพที่ ๔)

กราฟแสดงปริมาณน้ำฝนรวมเฉลี่ย ปี 2564 - 2566

ปริมาณฝนรายเดือน - รายอำเภอ



ภาพที่ ๔ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยปี ๒๕๖๖

(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา,พ.ศ. ๒๕๖๗)

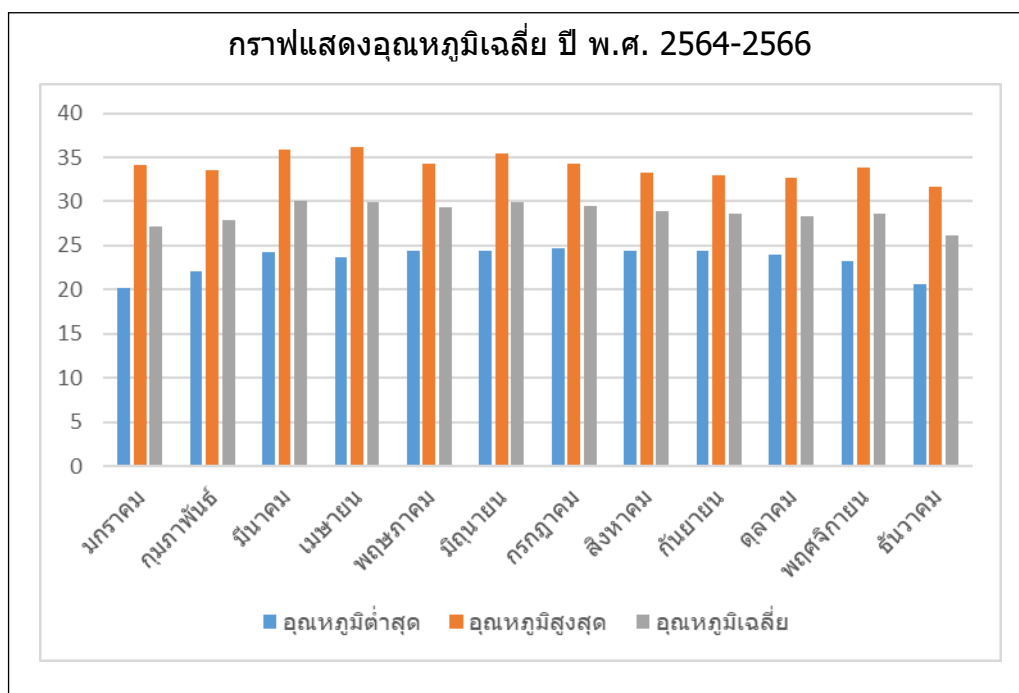
ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๓ ปี ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖

เดือน	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย(มม.) ปี ๒๕๖๔	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย(มม.) ปี ๒๕๖๕	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย(มม.) ปี ๒๕๖๖
มกราคม	๐	๘	๐
กุมภาพันธ์	๒	๓๗	๙
มีนาคม	๙	๕๒	๐
เมษายน	๑๕๐	๑๑๐	๑๗
พฤษภาคม	๑๒๙	๑๔๑	๓๕
มิถุนายน	๓๕	๑๐๔	๖๗
กรกฎาคม	๑๔๗	๑๖๒	๖๒
สิงหาคม	๑๕๑	๒๔๖	๗๗
กันยายน	๒๗๒	๒๗๑	๑๙๗
ตุลาคม	๑๙๐	๑๑๕	๑๓๐
พฤศจิกายน	๓๘	๑๐๒	๙๘
ธันวาคม	๗	๕	๑๙
ปริมาณน้ำฝนตลอดทั้งปี	๑,๑๓๐	๑,๓๕๐	๘๔๑
ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย	๙๔.๑๖	๑๑๒.๗๕	๗๐.๐๘

ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา,พ.ศ. ๒๕๖๖

๓.๔ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

อำเภอผักไห่ มีปริมาณอุณหภูมิเฉลี่ยปี ๒๕๖๕ โดยมีอุณหภูมิเฉลี่ยต่ำสุด ๒๓.๓๖ องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๔.๐๐ องศาเซลเซียส (ตารางที่ ๕)



ภาพที่ ๕ แสดงค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ ๓ ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๖
(ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา, พ.ศ. ๒๕๖๗)

ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ยอำเภอผักไห่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๖

เดือน	อุณหภูมิต่ำสุด	อุณหภูมิสูงสุด	อุณหภูมิเฉลี่ย
มกราคม	๑๙.๗	๓๒.๗	๒๖.๒
กุมภาพันธ์	๒๑.๗	๓๔.๓	๒๘.๐
มีนาคม	๒๔.๓	๓๖.๓	๓๐.๓
เมษายน	๒๔.๖	๓๖.๘	๓๐.๗
พฤษภาคม	๒๔.๗	๓๖.๑	๓๐.๔
มิถุนายน	๒๔.๖	๓๕.๖	๓๐.๑
กรกฎาคม	๒๔.๘	๓๔.๖	๒๙.๗
สิงหาคม	๒๔.๖	๓๔.๓	๒๙.๔
กันยายน	๒๔.๕	๓๓.๓	๒๘.๙
ตุลาคม	๒๔.๓	๓๓.๑	๒๘.๗
พฤศจิกายน	๒๓.๐	๓๓.๑	๒๘.๐
ธันวาคม	๒๐.๘	๓๒.๔	๒๖.๖

ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา, พ.ศ. ๒๕๖๗

๔ เส้นทางคมนาคม

๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล

๕ แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง (ภาพที่ ๑๐)

- และตำบลดอนน้ำเค็ม

อำเภอผักไห่อยู่ในเขตชลประทาน ๓ แห่ง ได้แก่

- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาผักไห่ รับผิดชอบพื้นที่ตำบลบ้านแค ลาดน้ำเค็ม กุฎี ผักไห่ ตาลาน บ้านใหญ่ ท่าดินแดง ลาดชิด จักราช ลำตะเคียน และดอนลาน
- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายางมณี รับผิดชอบพื้นที่ตำบลบ้านแค โคกช้าง หน้าโคก อมฤต และหนองน้ำใหญ่
- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชั้นสูตร รับผิดชอบตำบลหนองน้ำใหญ่ นาคุ และดอนลาน

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทางการเกษตร (ไร่)							
		ข้าวนาปี	อ้อย โรงงาน	มัน สำปะหลัง	ยางพารา	ไม้ผล	พืชผัก	พืช อื่นๆ	รวม
ลำตะเคียน	๙,๙๕๗.๕๗	๕๘๕๐.๐๐	-	-	-	๑๐.๐๐	๓.๐๐	๖.๐๐	๕๘๖๙.๐๐
ดอนลาน	๙,๔๘๙.๗๑	๖๘๐๔.๗๕	-	-	-	๕.๐๐	๒๙.๐๐	๕๔.๕๐	๖๘๙๓.๒๕
จักราช	๘,๖๐๘.๐๔	๕๗๗๐.๐๐	-	-	-	๑๕.๐๐	๙๕.๐๐	๑.๒๕	๕๘๘๑.๒๕
ทำดินแดง	๕,๗๖๐.๒๕	๕๒๒๕.๐๐	-	-	-	๗.๐๐	๓.๐๐	๖.๐๐	๕๑๐๖.๐๐
กุฉี	๗,๔๒๕.๗๑	๕๘๙๔.๐๐	-	-	-	๑๙.๐๐	๗.๐๐	๑๖.๐๐	๕๙๓๖.๐๐
บ้านใหญ่	๒,๔๔๖.๕๔	๑๙๔๑.๗๕	-	-	-	๔๐.๐๐	๑.๐๐	๒.๐๐	๑๙๘๔.๗๕
ลาดชิด	๙,๔๕๓.๑๓	๙๒๑๔.๒๐	-	-	-	๑๑.๗๕	๑๒.๐๐	๐.๐๐	๙๒๓๗.๙๕
หนองน้ำ ใหญ่	๑๑,๕๘๐.๖๖	๗๐๕๐.๐๐	-	-	-	๔๔.๐๐	๑๕.๐๐	๘๐.๗๕	๗๑๘๙.๗๕
พื้นที่รวม	๑๐๙,๑๐๘.๔๑	๗๑๐๒๔.๙๕	-	-	-	๔๐๖.๗๙	๘๘๔.๒๕	๓๓๘.๕	๗๒๖๕๔.๔๙

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอฟักไห้, พ.ศ. ๒๕๖๘

ตารางที่ ๗ ข้อมูลด้านปศุสัตว์ อำเภอฟักไห้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หมู่ที่	เกษตรกร ผู้เลี้ยงสัตว์ รวม (ราย)	โคเนื้อ (ตัว)	โคนม (ตัว)	กระบือ (ตัว)	สุกร (ตัว)	ไก่ (ตัว)	เป็ด (ตัว)	แพะ (ตัว)	แกะ (ตัว)
ลำตะเคียน	๓๓	๑๖	๐	๐	๒๒	๖๑๕	๗๕	๐	๐
บ้านแค	-	๕๗	-	-	-	๙๑๕	๔๔๐	-	-
อมฤต	-	-	-	-	-	๗๔	-	-	-
ตาลาน	๗	-	-	-	-	๑๐๐	-	-	-
หนองน้ำใหญ่	๖๖	๓	๐	๑๐	๐	๑๐๒๐	๕๒๐	๐	๐
รวมทั้งหมด	๑๐๖	๗๖	-	๑๐	๒๒	๒,๗๒๔	๑,๐๓๕	๐	๐

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์อำเภอฟักไห้, พ.ศ. ๒๕๖๘

ตารางที่ ๘ ข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ อำเภอฟักไห้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หมู่ที่	เกษตรกร รวม (ราย)	กุ้ง ทะเล	กุ้งน้ำจืด (ไร่)	ปลา ทะเล	ปลาน้ำจืด (ไร่)	สัตว์น้ำ สวยงาม	สัตว์น้ำอื่นๆ
ลำตะเคียน	๑๘	๐	๐	๐	๙	๐	๐
บ้านแค	-	-	-	-	๙๘	-	-
อมฤต	-	-	๑๐	-	๖๗	-	-
ลาดชิด	๔	-	-	-	๔	-	-
หนองน้ำใหญ่	๑๔	๐	๑๐	๐	๓๒	๐	๐
รวมทั้งหมด	๓๖	๐	๒๐	๐	๒๑๐	๐	๐

ที่มา : สำนักงานประมงอำเภอฟักไห้, พ.ศ. ๒๕๖๘

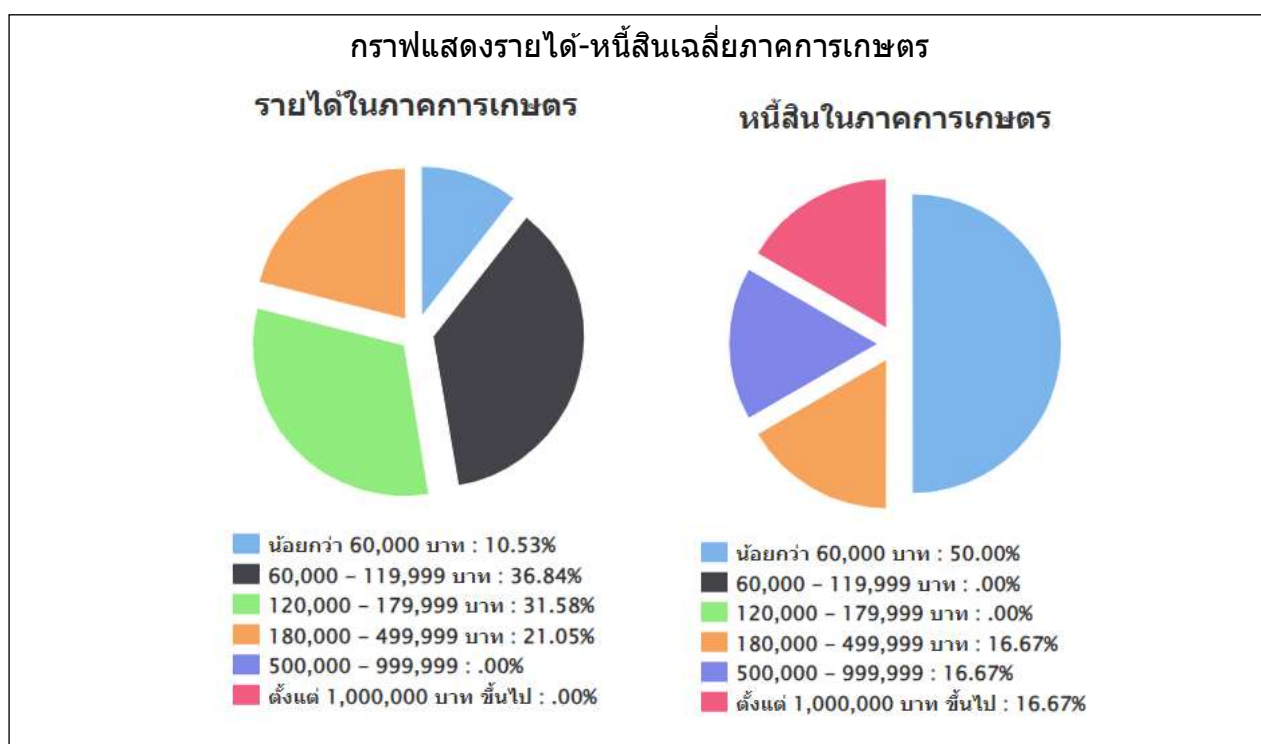
๒) รายได้ รายจ่ายของครัวเรือนเกษตรกร

รายได้/หนี้สินครัวเรือน (ตามทะเบียนบ้าน)

เกษตรกรอำเภอผักไห่ มีรายได้ในครัวเรือนระหว่าง ๖๐,๐๐๐ - ๑๑๙,๙๙๙ บาท คิดเป็นร้อยละ ๓๖.๔๔ รองลงมา คือ มีรายได้ระหว่าง ๑๒๐,๐๐๑ - ๑๗๙,๐๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๕๘ และมีรายได้ระหว่าง ๑๘๐,๐๐๐ - ๔๙๙,๙๙๙ บาท คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๐๕ ตามลำดับ

๓) สินเชื่อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร

เกษตรกรอำเภอผักไห่ มีหนี้สินในครัวเรือนน้อยกว่า ๖๐,๐๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๐๐ รองลงมา คือ มีหนี้สินระหว่าง ๑๘๐,๐๐๑ - ๔๙๙,๐๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๖๗ และหนี้สินระหว่าง ๕๐๐,๐๐๐ - ๙๙๙,๐๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๖๗



ภาพที่ ๙ แสดงสินเชื่อและภาวะหนี้ของเกษตรกร อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(ที่มา : ข้อมูลทะเบียนเกษตรกร ปี ๒๕๖๖ (ตัดยอด ๓๐ เม.ย.๖๖)

๖.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา/ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว

ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (Gross Provincial Product : GPP) เท่ากับ ๔๒๘,๕๔๘ ล้านบาท มีอัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมแบบปริมาณลูกโซ่ พ.ศ.๒๕๖๔ ของจังหวัดพระนครศรีอยุธยาเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๗.๕ ซึ่งสูงกว่าอัตราการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวม แบบปริมาณลูกโซ่ พ.ศ. ๒๕๖๔ ของประเทศที่ขยายตัวร้อยละ ๑.๔๙ และมีผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดภาคเกษตร ณ ราคาประจำปี เท่ากับ ๙,๕๔๑ ล้านบาท และมีอัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตรลดลง เท่ากับ ๗.๙๒ โดยมีสัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตรเพียงร้อยละ ๒.๒๓ ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดทั้งหมด

ตารางที่ ๙ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ณ ราคาคงที่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔

รายการ	(ล้านบาท)	ร้อยละ
ภาคเกษตร	๙,๘๔๑	๒.๒๓
ภาคบริการ	๑๒๖,๒๕๐	๒๙.๔๖
ภาคอุตสาหกรรม	๒๙๒,๗๕๘	๖๘.๓๑
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	๔๒๘,๕๔๘	
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (บาท)	๔๖๘,๕๗๙	

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, ๒๕๖๖

๖.๓ จำนวนครัวเรือน

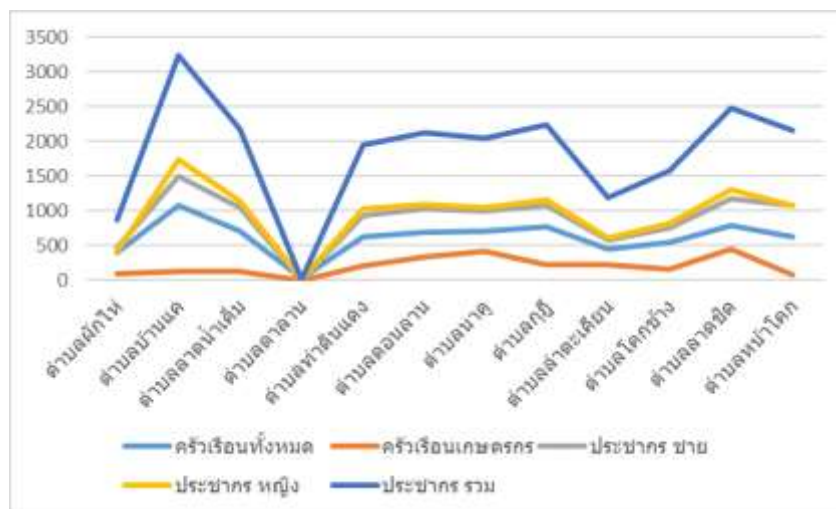
อำเภอผักไห่ มีประชากรทั้งสิ้น ๒๒,๐๕๗ คน จำนวนครัวเรือน ๗,๔๑๘ ครัวเรือน แบ่งเป็น ชาย ๑๐,๖๑๘ คน หญิง ๑๑,๔๓๙ คน ประชากรส่วนใหญ่ของอำเภอนับถือศาสนาพุทธ มีรายละเอียดแยกเป็นตำบล ดังนี้

ตารางที่ ๑๐ ตารางแสดงจำนวนประชากรในอำเภอผักไห่

ที่	ตำบล	ครัวเรือน ทั้งหมด	ครัวเรือน เกษตรกร	ประชากร		
				ชาย	หญิง	รวม
๑	ตำบลผักไห่	๔๐๔	๑๐๑	๔๕๙	๔๑๓	๘๗๒
๒	ตำบลบ้านแค	๑,๐๘๐	๑๒๑	๑,๔๙๔	๑,๗๓๙	๓,๒๓๓
๓	ตำบลลาดน้ำเค็ม	๗๐๖	๑๓๔	๑,๐๓๙	๑,๑๓๕	๒,๑๗๔
๔	ตำบลตาลาน	๓๗	๕	๑๓	๖	๑๙
๕	ตำบลท่าดินแดง	๖๒๐	๒๑๑	๙๒๘	๑,๐๒๘	๑,๙๕๖
๖	ตำบลดอนลาน	๖๙๔	๓๓๕	๑,๐๒๒	๑,๐๙๖	๒,๑๑๘
๗	ตำบลนาคู	๗๐๙	๔๑๑	๙๙๑	๑,๐๕๒	๒,๐๔๓
๘	ตำบลกุฎี	๗๗๑	๒๒๑	๑,๐๘๓	๑,๑๕๒	๒,๒๓๕
๙	ตำบลลำตะเคียน	๔๔๒	๒๓๐	๕๗๒	๖๑๔	๑,๑๘๖
๑๐	ตำบลโคกช้าง	๕๔๐	๑๕๗	๗๖๒	๘๒๓	๑,๕๘๕
๑๑	ตำบลลาดชิด	๗๘๒	๔๔๕	๑,๑๗๕	๑,๓๐๖	๒,๔๘๑
๑๒	ตำบลหน้าโคก	๖๓๓	๘๐	๑,๐๘๐	๑,๐๗๕	๒,๑๕๕
รวม		๗,๔๑๘	๓๕๐๓	๑๐,๖๑๘	๑๑,๔๓๙	๒๒,๐๕๗

ที่มา : สำนักทะเบียนอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๘

กราฟแสดงจำนวนประชากร ครั้วเรือน และครั้วเรือนเกษตรกรอำเภอฝักไห้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



ภาพที่ ๑๐ แสดงจำนวนประชากร ครั้วเรือน และครั้วเรือนเกษตรกร อำเภอฝักไห้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : กรมการปกครอง, พ.ศ. ๒๕๖๘)

๖.๔ การศึกษา

อำเภอฝักไห้ มีสถานศึกษา หรือโรงเรียนทั้งสิ้น ๑๘ แห่ง แยกออกเป็น

๑. โรงเรียนอนุบาล จำนวน - แห่ง คือ

๒. โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต ๒ จำนวน ๑๕

แห่ง คือ

๒.๑ โรงเรียนวัดฤๅไชย(ฤๅไชยศึกษาการ)

๒.๒ โรงเรียนวัดคงษา

๒.๓ โรงเรียนวัดโคกทอง

๒.๔ โรงเรียนวัดไผ่ล้อม

๒.๕ โรงเรียนวัดบ้านแค

๒.๖ โรงเรียนวัดโพธิ์ฝักไห้

๒.๗ โรงเรียนบ้านอ้อ

๒.๘ โรงเรียนวัดตาลานเหนือ

๒.๙ โรงเรียนวัดลาดชิด

๒.๑๐ โรงเรียนวัดท่าดินแดง

๒.๑๑ โรงเรียนวัดดอนลาน

๒.๑๒ โรงเรียนวัดหน้าโคก

๒.๑๓ โรงเรียนวัดลำตะเคียน

๒.๑๔ โรงเรียนวัดนาคู

๒.๑๕ โรงเรียนวัดลาดชะโด

๓. โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดเอกชน ๑ แห่ง คือ

๓.๑ โรงเรียนแสงทอง

๔. โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพระนครศรีอยุธยา จำนวน ๒ แห่ง คือ

๔.๑ โรงเรียนผักไห่สุทธาประมุข

๔.๒ โรงเรียนลาดชะโดสามัคคี

๖.๕ การสาธารณสุข

๑. สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุข

๑.๑ สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุขของรัฐ ประกอบด้วย

๑.๑.๑ สถานบริการ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ได้แก่

๑) โรงพยาบาลชุมชน ขนาด ๕๐ เตียง ๑ แห่ง

๒) สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ ๑ แห่ง

๓) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล ๑๕ แห่ง

๑.๒ สถานบริการสาธารณสุขเอกชน ประกอบด้วย

๑.๒.๑ คลินิกแพทย์ ๓ แห่ง

๑.๒.๒ คลินิกพยาบาล - แห่ง

๑.๒.๓ ร้านขายยาแผนปัจจุบัน ๕ แห่ง

๑.๒.๔ ร้านขายยาแผนโบราณ - แห่ง

๑.๓ จำนวนบุคลากรทางการแพทย์

๑.๓.๑ แพทย์ จำนวน ๖ คน

๑.๓.๒ ทันตแพทย์ จำนวน ๓ คน

๑.๓.๓ เภสัชกร จำนวน ๒ คน

๑.๓.๔ พยาบาล จำนวน ๑๕ คน

๑.๓.๕ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข จำนวน ๔๘ คน

๑.๓.๖ อาสาสมัครสาธารณสุข(อสม.) จำนวน ๒๓๕ คน

๖.๖ ประเพณีและวัฒนธรรม

๑) การนับถือศาสนา

ประชากรอำเภอผักไห่ ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธประมาณ ๙๘% และศาสนาอื่นๆ ประมาณ ๒% มีสถาบันและองค์กรศาสนาดังนี้

๒) วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ

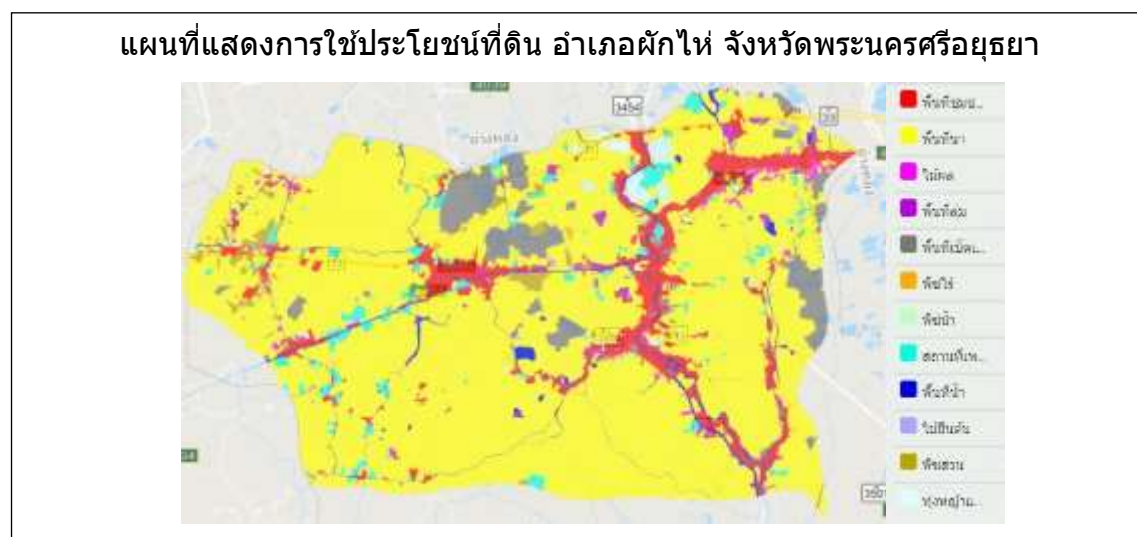
ประเพณีแห่เทียนทางน้ำ ลาดชะโด จัดขึ้นในวันเข้าพรรษา ณ ตลาดน้ำลาดชะโด ตำบลหนองน้ำใหญ่ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๗ การใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

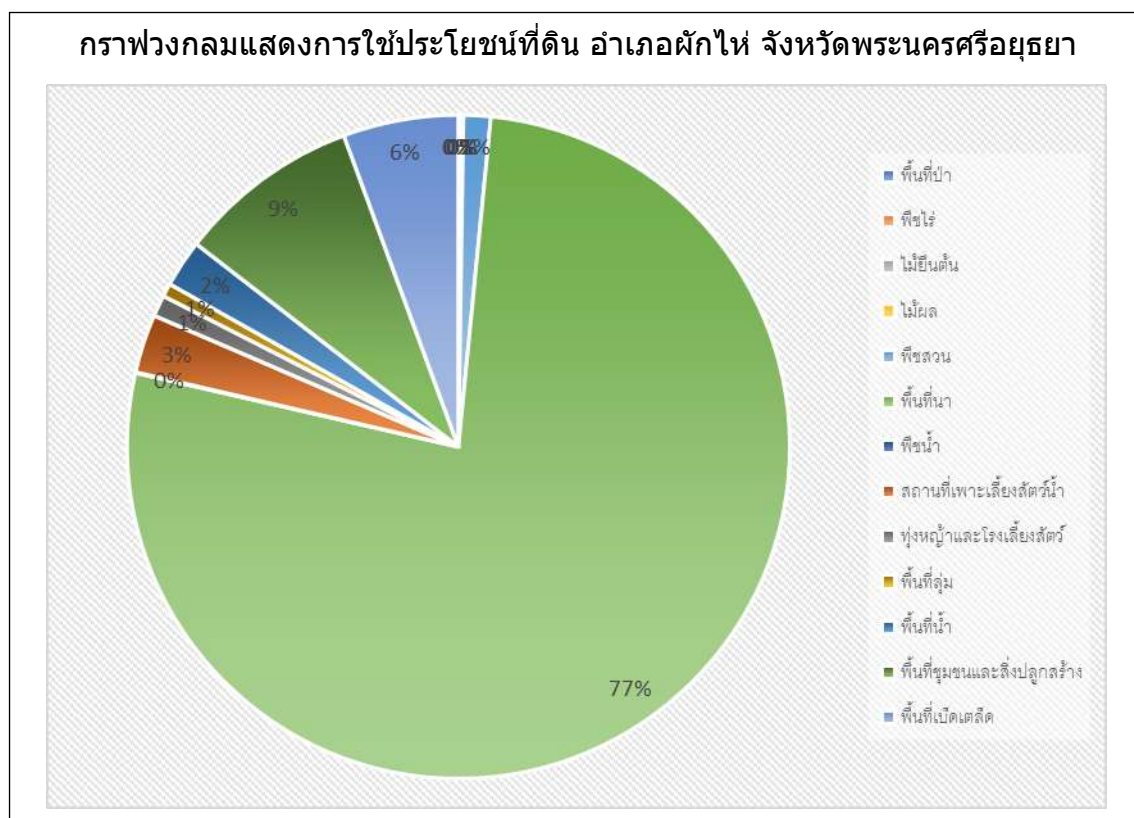
พื้นที่อำเภอผักไห่ ส่วนใหญ่การใช้ประโยชน์ที่ดินจะเป็นพื้นที่นา จำนวน ๘๓,๔๖๓.๖๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗๖.๔๔ ของพื้นที่ทั้งหมด รองลงมา คือ พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง จำนวน ๙,๖๕๑.๓๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๘.๘๔ ของพื้นที่ทั้งหมด และพื้นที่เบ็ดเตล็ด จำนวน ๖,๐๙๓.๖๔ คิดเป็นร้อยละ ๕.๕๘ ของพื้นที่ทั้งหมด

ตารางที่ ๑๑ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอดักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่ป่า	๐	๐
พืชไร่	๕๗.๐๒	๐.๐๕
ไม้ยืนต้น	๒๐๕.๘๓	๐.๑๘
ไม้ผล	๘,๐๑.๑๕	๐.๗๓
พืชสวน	๑,๔๓๓.๘๕	๑.๓๑
พื้นที่นา	๘๓,๔๖๓.๖๒	๗๖.๔๔
พื้นที่น้ำ	๓๕.๐๙	๐.๐๓
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๓,๑๐๑.๖๑	๒.๘๔
ทุ่งหญ้าและโรงเลี้ยงสัตว์	๑,๑๒๓.๙๘	๑.๐๒
พื้นที่ลุ่ม	๗๐๓.๕๘	๐.๖๔
พื้นที่น้ำ	๒,๕๐๓.๔๕	๒.๒๙
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๙,๖๕๑.๓๙	๘.๘๔
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๖,๐๙๓.๖๔	๕.๕๘



ภาพที่ ๑๑ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอดักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๘)



ภาพที่ ๑๒ กราฟแสดงประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอดักไ้ จังหวัด
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๘)

๘ ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

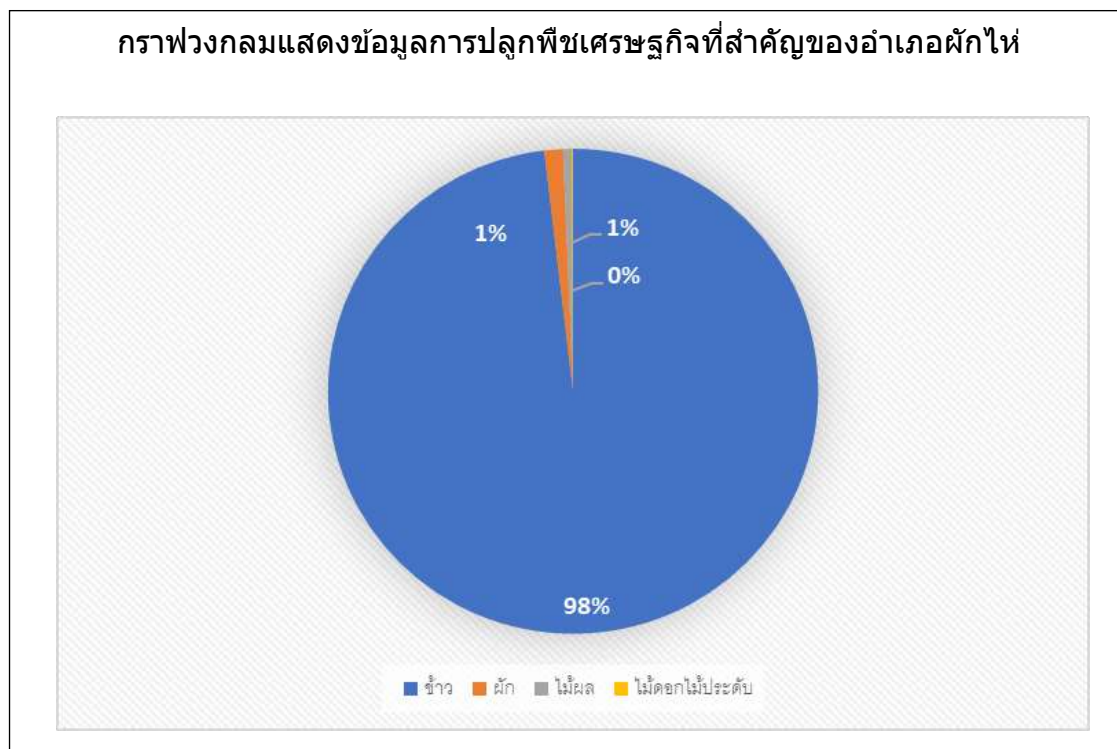
อำเภอดักไ้ พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ ข้าว มีพื้นที่ปลูกมากจำนวน ๗๑,๐๒๔.๙๕ ไร่ รองลงมา คือ พืชผัก มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๘๘๔.๒๕ ไร่ และไม้ผล มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๔๐๖.๗๙ ไร่ ตามลำดับ นอกจากนี้ยังมีพื้นที่ปลูกไม้ดอกไม้ประดับ

ตารางที่ ๑๒ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของอำเภอดักไ้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	ข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตร (ไร่) อำเภอดักไ้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา												
	พื้นที่ทั้งหมด	ข้าว	อ้อย โรงงาน	มัน สำ ปะหลัง	ข้าวโพด เลี้ยง สัตว์	สับ ปะ รด	ผัก	หญ้า เลี้ยง สัตว์	ยางพารา	ปาล์ม น้ำ มัน	ไม้ผล	ไม้ ดอกไม้ ประดับ	รวมทั้งหมด
อมฤต	๘,๘๕๖.๐๐	๓,๑๕๐.๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๖.๐๐	-	๓๑๕๙.๐๐
ดักไ้	๖,๙๙๒.๐๐	๒,๗๐๕.๕๐	-	-	-	-	๐.๕๐	-	-	-	๕.๖๙	-	๒๗๔๙.๖๙
ตาลาน	๓,๘๘๒.๐๐	๑,๗๓๕.๗๕	-	-	-	-	-	-	-	-	๘.๑๐	๒.๒๕	๑๗๔๖.๑๐
ลาด น้ำเค็ม	๕,๐๙๔.๐๐	๒,๐๔๒.๐๐	-	-	-	-	๒๕.๐๐	-	-	-	๗๖.๐๐	๗.๒๕	๒๑๕๙.๗๕
โคก ช้าง	๕,๐๘๑.๐๐	๒,๔๔๐.๐๐	-	-	-	-	๑๙.๐๐	-	-	-	๓๙.๐๐	๒๐.๐๐	๒๕๒๘.๐๐
บ้านแค	๕,๗๗๓.๐๐	๒,๑๔๑.๐๐	-	-	-	-	๒๙.๐๐	-	-	-	๗๐.๐๐	๑๘.๐๐	๒๒๙๗.๒๕
นาคู	๑๐,๗๕๙.๐๐	๗,๔๔๖.๐๐	-	-	-	-	๖๔๔.๗	-	-	-	๔๑.๐๐	-	๘๑๕๕.๗๕

ตำบล	ข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตร (ไร่) อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา												
	พื้นที่ทั้งหมด	ข้าว	อ้อย โรงงาน	มัน สำปะ หลัง	ข้าวโพด เลี้ยง สัตว์	สับปะ รด	ผัก	หญ้า เลี้ยง สัตว์	ยางพ ารา	ปาล์ ม น้ำมัน	ไม้ผล	ไม้ ดอกไม้ ประดับ	รวมทั้งหมด
							๕						
หน้า โคก	๔,๐๗๑.๐๐	๑,๗๕๐.๐๐	-	-	-	-	๑.๐๐	-	-	-	๙.๒๕	๐.๗๕	๑๗๖๑.๐๐
ลำ ตะเคียน	๖,๙๓๒.๐๐	๕,๘๕๐.๐๐	-	-	-	-	๓.๐๐	-	-	-	๑๐.๐๐	-	๕๘๖๙.๐๐
ดอน ลาน	๙,๙๓๓.๐๐	๖,๘๐๔.๗๕	-	-	-	-	๒๙.๐๐	-	-	-	๕.๐๐	-	๖๘๙๓.๒๕
จักราช	๖,๒๓๐.๐๐	๕,๗๗๐.๐๐	-	-	-	-	๙๕.๐๐	-	-	-	๑๕.๐๐	๑.๒๕	๕๘๘๑.๒๕
ทำดิน แดง	๘,๘๗๕.๐๐	๕,๒๒๕.๐๐	-	-	-	-	๓.๐๐	-	-	-	๗.๐๐	๖.๐๐	๕๑๐๖.๐๐
กุฎี	๙,๘๔๗.๐๐	๕,๘๙๔.๐๐	-	-	-	-	๗.๐๐	-	-	-	๑๙.๐๐	๑.๐๐	๕๙๓๖.๐๐
บ้าน ใหญ่	๒,๖๗๕.๐๐	๑,๙๔๑.๗๕	-	-	-	-	๑.๐๐	-	-	-	๔๐.๐๐	-	๑๙๘๔.๗๕
ลาดชิด	๑๐,๓๑๘.๐๐	๙,๒๑๔.๒๐	-	-	-	-	๑๒.๐๐	-	-	-	๑๑.๗๕	-	๙๒๓๗.๙๕
หนอง น้ำใหญ่	๑๑,๕๘๐.๐๐	๗,๐๕๐.๐๐	-	-	-	-	๑๕.๐๐	-	-	-	๔๔.๐๐	๑๑.๐๐	๗๑๘๙.๗๕
รวม	๑๑๘,๑๓๐	๗๑,๐๒๔.๙๕	-	-	-	-	๘๘๔.๒๕	-	-	-	๔๐๖.๗๙	๖๗.๕๐	๗๒๖๕๔.๔๙

ที่มา สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๘



ภาพที่ ๑๓ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๘)

๙ องค์กรและสถาบันต่าง ๆ

อำเภอผักไห่ มีกลุ่มสถาบันเกษตรกร กลุ่มอาชีพการเกษตร ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก
หน่วยงานราชการ หลายกลุ่ม กลุ่มอาชีพการเกษตร กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้รับการสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วน
ท้องถิ่น มีกลุ่มต่างๆ ดังนี้

ตารางที่ ๑๓ รายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๑	วสช.แปรรูปอาหารร่วม ใจพัฒนา	นางสนม เรียนเมฆ	กระเทียมโทน ดอง	๑/๖	๑	ลาดน้ำเค็ม
๒	วสช.ผลิตอุปกรณ์สัตว์ เลี้ยงตำบลลาดชิด	นางสาวดวงตา เนียม หอม	อุปกรณ์สัตว์ เลี้ยง	๗๘/๑	๑๐	ลาดชิด
๓	วสช.ผลิตภัณฑ์อาหาร แปรรูปตำบลลาด น้ำเค็ม	นางเรณู วงษ์เพชร	น้ำปลา ปลาร้า	๕๒/๓	๖	ลาดน้ำเค็ม
๔	วสช.ผักไห่	นายประเสริฐ	ขนมไทย	๓๒/๑	๑	ลาดชิด
๕	วสช.จักสานตะกร้า หวายทำดินแดง	นายบุญเลิศ สุขสุทิน	ตะกร้าหวาย	๗๒/๑	๘	ทำดินแดง

ที่มา: สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๘

ตารางที่ ๑๔ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์

ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน
อาหาร	๓
เครื่องดื่ม	-
ผ้า เครื่องแต่งกาย	๑
ของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก	๑
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	-
รวม	๕

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๘

ตารางที่ ๑๕ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอำเภอผักไห่

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวน สมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
วิสาหกิจชุมชนฟาร์มเห็ดวราปภา ตำบล หนองน้ำใหญ่	69/1	1	หนองน้ำใหญ่	10	นางวราปภา สุขศรี
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มข้าวปลอดภัยหนองน้ำ ใหญ่	57/6	9	หนองน้ำใหญ่	11	นายประเสริฐ พุ่ม พวง

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
วิสาหกิจชุมชนผลิตและแปรรูปผลผลิตการเกษตรปลอดภัยลาดชะโด	81/6	1	หนองน้ำใหญ่	8	นายพรเจตร์ กล่อมฤกษ์
วิสาหกิจชุมชนอินทผาลัมและพืชผักสมุนไพรลาดชะโด	110	1	หนองน้ำใหญ่	8	นางสาวสุภารวี ฐานจารุกาญจน์
วิสาหกิจชุมชนท้ายตลาด หมู่ 2 บ้านลาดชะโด	140/1	2	หนองน้ำใหญ่	16	นางสาววิราวรรณ พรหมสุวรรณ
วิสาหกิจชุมชนขนมเปียะลาดชะโด ซอย 38	62	11	หนองน้ำใหญ่	9	นางอารมย์ มหาชน
วิสาหกิจชุมชนแปรรูปอาหารร่วมใจพัฒนา	1/6	1	ลาดน้ำเค็ม	9	นางสนม เรียนเมฆ
วิสาหกิจชุมชนวิสาหกิจชุมชนปลาร้าไทย	52/1	6	ลาดน้ำเค็ม	10	นางบุญยืน วงษ์เพชร
วิสาหกิจชุมชนผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปตำบลลาดน้ำเค็ม	52/3	6	ลาดน้ำเค็ม	16	นางเรณู วงษ์เพชร
วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ตำบลลาดน้ำเค็มภูมิ	42/4	6	ลาดน้ำเค็ม	32	นางบุญทิว สุภสิทธิ์
วิสาหกิจชุมชนโรงสีร่วมใจพัฒนา	70	4	นาคู	8	นางสุนิษฐ์ ทองรักษ์
วิสาหกิจชุมชนบ้านนาคูร่วมใจพัฒนา	13/1	2	นาคู	38	นายสำเริง สุนทรคงตระกูล
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรผลิตพืชปลอดภัยด้วยนวัตกรรมใหม่บ้านนาคู	40	2	นาคู	26	นางเยาวลักษณ์ สุขสีเหลือง
วิสาหกิจชุมชนเศรษฐกิจสร้างสรรค์บ้านนาคู	21	8	นาคู	7	นายณกมล กล่อมศิลป์
วิสาหกิจชุมชนการผลิตข้าวเพื่อบริโภคแบบครบวงจรอำเภอผักไห่	54	11	ผักไห่	8	นางพรทิพย์ ตั้งเกียรติ
วิสาหกิจชุมชนผลิตอุปกรณ์สัตว์เลี้ยงตำบลลาดชิด	78/1	11	ลาดชิด	9	นางสาวแก้วตา อยู่สอาด
วิสาหกิจชุมชนผักไห่	32/1	1	ลาดชิด	10	นายประเสริฐ จรรยา
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มชุมชนวัดย่านอ่างทอง (จุฬาโลก)	57	6	บ้านใหญ่	16	นางสาวอำพร เรณู
วิสาหกิจชุมชนผลิตข้าวคุณภาพบ้านตาลาน	6/2	6	ตาลาน	7	นางชนิดาภา โตปานวงศ์
วิสาหกิจชุมชนวิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลผลิต	35	6	บ้านแค	47	สำฤทธิ์ ครองญาติ

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
เกษตรตำบลบ้านแค					
วิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชนตำบลลำตะเคียน	23	4	ลำตะเคียน	26	นางสาววณิดา มงคลวัย
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้ง	14/1	1	ลำตะเคียน	16	นางปรานอม สุขประสิทธิ์
วิสาหกิจชุมชนผลิตภัณฑ์เกษตรอมฤตโมเดล	21	1	อมฤต	13	นายเกรียงไกร ชโลธร
วิสาหกิจชุมชนส่งเสริมเพาะเลี้ยงไม้ดอกไม้ประดับตำบลโคกช้าง	16/1	4	โคกช้าง	9	นางสรวิทย์ สงบพันธ์
วิสาหกิจชุมชนไม้ดอกไม้ประดับตำบลโคกช้าง	79	3	โคกช้าง	7	นางสำอาน ลากใหญ่
วิสาหกิจชุมชนเมล็ดพันธุ์ดีบ้านดอนลาน	5/3	1	ดอนลาน	19	นางสาวบำรุง ลาภานิกรณ
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มส่งเสริมเลี้ยงไก่ชนพื้นบ้าน ตำบลหน้าโคก	40/1	4	หน้าโคก	12	นายภิญโญ ย่านมัทรี
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มส่งเสริมขยายพันธุ์ไก่ชนพื้นบ้าน ตำบลหน้าโคก	12	4	หน้าโคก	11	นายอนุลักษณ์ จานูสังข์
วิสาหกิจชุมชนศรีวิเชียร	75/5	7	หน้าโคก	10	นายธนาทร สิทธิสันต์

ที่มา :สำนักงานเกษตรอำเภอฟักไผ่, พ.ศ. ๒๕๖๘

ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนวัดท่าดินแดง	-	๒	ท่าดินแดง	๑๔	ด.ญ.วรภัทร สืบไว
กลุ่มยุวเกษตรกรลาดชะโดสามัคคี	-	๖	หนองน้ำใหญ่	๑๑	น.ส.เมย์ณวิทย์ กำลังไทย
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนวัดลำตะเคียน	-	๓	ลำตะเคียน	๑๑	ด.ช. ปิณณธร รอดคร้าม
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนวัดฤๅษย์ (ฤๅษย์ศึกษาการ)	-	๔	ภูมู่	๑๕	ด.ช.พงศธร สร้อยสุข
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนวัดบ้านแค	๖๘	๖	บ้านแค	๑๑	ด.ญ. นิชานันท์ พึ่งพันธ์
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนวัดตาลานเหนือ	-	๔	ตาลาน	๑๐	ด.ช.ฉัตรชนก พึ่งสมศักดิ์
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรไม้ประดับท่าดินแดง	-	๒	ท่าดินแดง	๑๑	นายธเนศ กรอบทอง

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรส่งเสริมอาชีพการเลี้ยงกบในกระชังบก	-	๑๐	ลาดชิด	๑๐	นางสมบัติ พานสุวรรณ
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรการทำนาปลอดสารพิษหนองน้ำใหญ่	-	๙	หนองน้ำใหญ่	๑๑	นายประเสริฐ พุ่มพวง
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรการแปรรูปหน่อไม้ดอง	-	๘	กุฎี	๑๑	นายธรรมรัตน์ ธงขาว
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี	-	๔	ดอนลาน	๑๑	น.ส.บำรุง ลาภานิกรณ
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรการผลิตไม้กวาด	-	๘	นาคู	๑๓	นางขวัญจิตสุขจิต
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี	๒๓	๔	ลำตะเคียน	๑๐	นายบุญเหลือ นวลพิจิตร
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรชนมไทยทำดินแดง	-	๒	ทำดินแดง	๑๑	นางสำรณ เมฆย้อย
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านแคสามัคคี	๓๕	๖	บ้านแค	๒๖	นางสำฤทธิ์ ครองญาติ
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรแปรรูปอาหารร่วมใจพัฒนา	-	๑	ลาดน้ำเค็ม	๑๐	นางสนม เรียนเมฆ
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรโรงสีร่วมใจพัฒนา	-	๔	นาคู	๑๐	นางสุนทร ทองรักษ์
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรผลิตกระยาสารทบ้านหนองหมู	๒๑/๑	๔	ลำตะเคียน	๑๐	นางสาวราภรณ์ มงคลวัย
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรเห็ดปลอดสารพิษครบวงจร	-	๑	หนองน้ำใหญ่	๑๐	นางวราภา สุภศรี
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรการผลิตขนมกระยาสารตลาดชิด	-	๘	ลาดชิด	๑๐	นางวรรณิ ประทีป

ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๘

ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
แปลงใหญ่ข้าวตำบลลาดน้ำเค็มกุฎี	๔๒/๔	๖	ลาดน้ำเค็ม	๓๘	นายประดิษฐ์ วงค์ศักดิ์
แปลงใหญ่ข้าวตำบลลำตะเคียน	-	๔	ลำตะเคียน	๓๓	นายเฉลิม มงคลวัย
แปลงใหญ่พืชผักตำบลนาคู	-	๒	นาคู	๓๗	นางสำเริง สุนทรคงตระกูล
แปลงใหญ่กึ่งก้ามกรามตำบลดอนลาน - ลำ	-	๑	ลำตะเคียน	๓๑	นายศักดิ์ดา สบาย

ตะเคียน					
ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนตำบลลำตะเคียน	๒๓	๔	ลำตะเคียน	๓๐	นางปรานอม สุขประสิทธิ์
ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลลำตะเคียน	๒๓	๔	ลำตะเคียน	๓๒	นางปรานอม สุขประสิทธิ์
ศูนย์ข้าวชุมชนตำบลลำตะเคียน	๒๓	๔	ลำตะเคียน	๓๐	นางสาววนิดา มงคลวัย

ที่มา: สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพระนครศรีอยุธยา, พ.ศ. ๒๕๖๘

บทที่ ๒

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ

๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๑) เกษตรกร

(๑) ครุฑเรือนเกษตรกร

อำเภอผักไห่ มีครุฑเรือนเกษตรกร จำนวน ๒,๖๓๕ ครุฑเรือน โดยมีหัวหน้าครุฑเรือนเกษตรกร อายุ ๖๕ ปีขึ้นไป ปี จำนวน ๘๑๑ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๗๘ รองลงมาอายุระหว่าง ๕๖ - ๖๕ ปี คิดเป็นร้อยละ ๒๖.๗๘ และอายุระหว่าง ๔๖ - ๕๕ ปี คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๔๖ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑ แสดงหัวหน้าครุฑเรือนจำแนกตามอายุ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ช่วงอายุ (ปี)	ครุฑเรือน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๘๑๑	๓๐.๗๘
๕๖ - ๖๕ ปี	๗๑๑	๒๖.๙๘
๔๖ - ๕๕ ปี	๔๖๐	๑๗.๔๖
๓๖ - ๔๕ ปี	๓๖๕	๑๓.๘๕
๒๖ - ๓๕ ปี	๒๔๘	๙.๔๑
๑๘ - ๒๕ ปี	๔๐	๑.๕๒
รวม	๒,๖๓๕	๑๐๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพที่ ๑ แสดงหัวหน้าครุฑเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(ที่มา : http://www.aiu.doae.go.th/bi_report/bi_report๑/ พ.ศ. ๒๕๖๗)

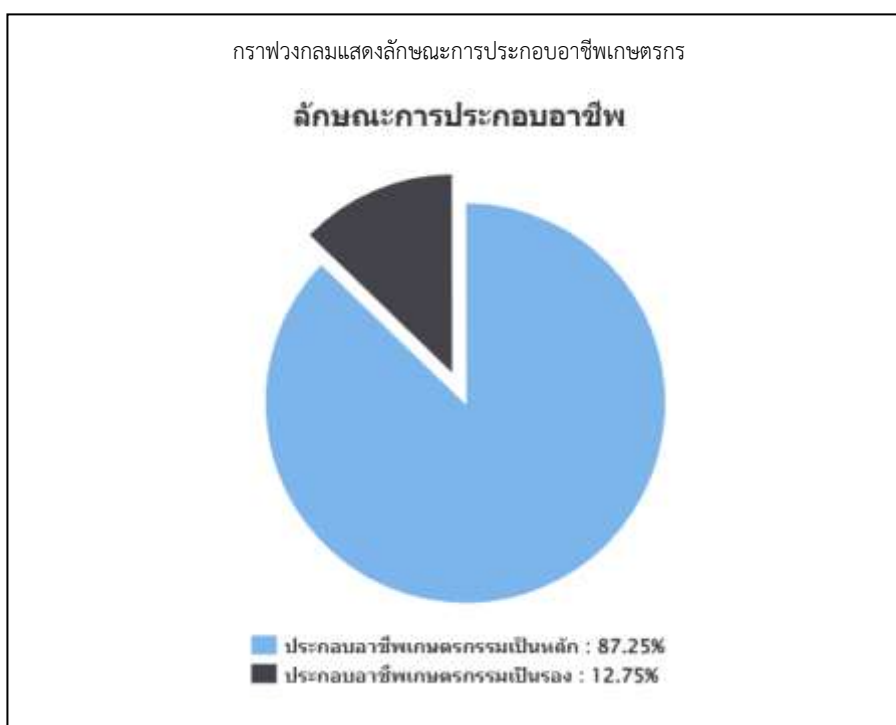
(๒) ลักษณะการประกอบอาชีพ

อำเภอดักไห้ มีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพหลักส่วนใหญ่เป็นการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นหลัก จำนวน ๒,๒๙๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๒๕ และประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง จำนวน ๓๓๖ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๗๕

ตารางที่ ๒ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร อำเภอดักไห้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๒,๒๙๙	๘๖.๒๕
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๓๓๖	๑๒.๗๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอดักไห้, พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพที่ ๒ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ อำเภอดักไห้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(ที่มา : https://aiu.doae.go.th/bi_report/bi_report๑/ พ.ศ. ๒๕๖๗)

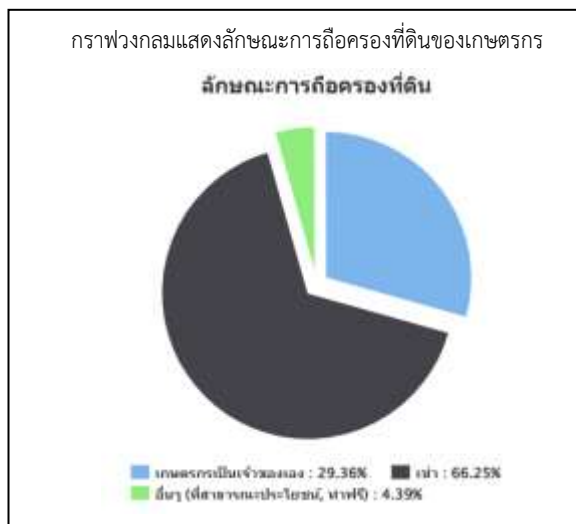
(๓) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกรอำเภอดักไห้ ส่วนใหญ่เช่า จำนวน ๒,๓๖๗ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๗๙.๓๘ รองลงมาคือเกษตรกรเป็นเจ้าของเอง จำนวน ๑,๐๔๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๓๕ และอื่นๆ (ที่สาธารณประโยชน์, ทำฟรี) จำนวน ๑๕๗ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕.๒๗ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภอดักไห้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง	๑,๐๔๙	๑๕.๓๕
อื่นๆ (ที่สาธารณประโยชน์, ทำฟรี)	๑๕๗	๕.๒๗
เช่า	๒,๓๖๗	๗๙.๓๘

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอดักไห้, พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพที่ ๓ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : https://aiu.doae.go.th/bi_report/bi_report๑/ พ.ศ. ๒๕๖๗)

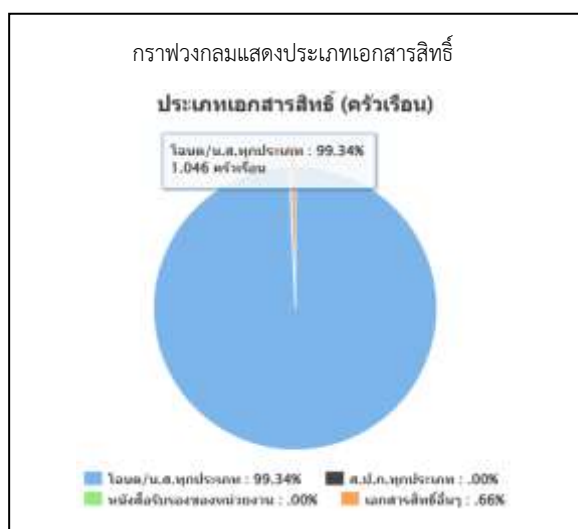
(๔) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของเอง)

เกษตรกรอำเภอผักไห่ มีการถือครองที่ดินแบบเอกสารสิทธิ์ประเภทโฉนด จำนวน ๑,๐๔๖ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐.๐๐

ตารางที่ ๔ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรอง ของหน่วยงาน	เอกสารสิทธิ์อื่นๆ	
๑,๐๔๖	๐	๐	๐	๑,๐๔๖

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพที่ ๔ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : https://aiu.doae.go.th/bi_report/bi_report๑/ พ.ศ. ๒๕๖๗)

๒) องค์กรและสถาบันเกษตรกร

(๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

อำเภอผักไห่ มีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ๖ กลุ่ม มีสมาชิก ๖๕ ราย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ๗ กลุ่ม สมาชิก ๘๗ ราย กลุ่มยุวเกษตรกร ๘ กลุ่ม สมาชิก ๙๔ ราย และวิสาหกิจชุมชน ๒๘ แห่ง สมาชิก ๔๑๙ ราย

ตารางที่ ๕ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	กลุ่มส่งเสริมอาชีพ		กลุ่มแม่บ้าน		กลุ่มยุวเกษตรกร		วิสาหกิจชุมชน		สหกรณ์		กลุ่มเกษตรกร	
	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)
กุฎี	๑	๑๑	-	-	๑	๑๕	-	-	-	-	-	-
ลาดน้ำเค็ม	-	-	๑	๑๐	-	-	๔	๖๗	-	-	-	-
โคกช้าง	-	-	-	-	-	-	๒	๑๖	-	-	-	-
ผักไห่	-	-	-	-	๑	๑๐	๑	๘	-	-	-	-
ตาลาน	-	-	-	-	๑	๑๐	๑	๗	-	-	-	-
จักราช	-	-	-	-	๑	๑๑	-	-	-	-	-	-
หนองน้ำใหญ่	๑	๑๑	๑	๑๐	-	-	๕	๕๓	-	-	-	-
ลาดชิด	๑	๑๐	๑	๑๐	-	-	๒	๑๙	-	-	-	-
ท่าดินแดง	๑	๑๑	๑	๑๑	๑	๑๔	-	-	-	-	-	-
อมฤต	-	-	-	-	-	-	๑	๑๓	-	-	-	-
ลำตะเคียน	๑	๑๑	๑	๑๐	๑	๑๑	๒	๔๒	-	-	-	-
หน้าโคก	-	-	-	-	-	-	๓	๓๓	-	-	-	-
ดอนลาน	-	-	-	-	-	-	๑	๑๙	-	-	-	-
บ้านแค	-	-	๑	๒๖	๑	๑๓	๑	๔๗	-	-	-	-
บ้านใหญ่	-	-	-	-	๑	๑๐	๑	๑๖	-	-	-	-
นาคู	๑	๑๑	๑	๑๐	-	-	๔	๗๙	-	-	-	-
รวม	๖	๖๕	๗	๘๗	๘	๙๔	๒๘	๔๑๙	-	-	-	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗

๓) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

อำเภอผักไห่ มีแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ๑ ศูนย์ และศพก. เครือข่าย ๑๔ ศูนย์ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ๖ ศูนย์ ศูนย์จัดการดินและปุ๋ย ๖ ศูนย์ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ๑๖ ศูนย์ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ๑ ศูนย์ และศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน ๑ ศูนย์

ตารางที่ ๖ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศดปช.	ศบกด.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ			ศูนย์ถ่ายทอด เทคโนโลยี ด้าน การพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฏินูป	
กุฎี	-	๒	-	-	๑	-	-	-	-
ลาดน้ำเค็ม	๑	๑	๑	๑	๑	-	-	-	-
โคกช้าง	-	-	-	-	๑	-	-	-	๑
ผักไห่	-	-	-	-	๑	-	-	-	-
ตาลาน	-	-	-	-	๑	-	-	-	-
จักราช	-	-	-	-	๑	-	-	-	-
หนองน้ำใหญ่	-	๑	๑	๑	๑	๑	-	-	-
ลาดชิด	-	๑	๑	๑	๑	-	-	-	-
ทำดินแดง	-	-	-	-	๑	-	-	-	-
อมฤต	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
ลำตะเคียน	-	๑	๑	๑	๑	-	-	-	๑
หน้าโคก	-	๑	-	-	๑	-	-	-	๑
ดอนลาน	-	๑	๑	๑	๑	-	-	-	-
บ้านแค	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
บ้านใหญ่	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
นาคู	-	๓	๑	๑	๑	-	-	-	๑
รวม	๑	๑๔	๖	๖	๑๖	๑	๐	๐	๔

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗

(๑) อาสาสมัครเกษตร

อำเภอผักไห่ มีอาสาสมัครเกษตร จำนวน ๑๒๐ คน โดยมีเกษตรหมู่บ้านจำนวนมากที่สุด จำนวน ๑๒๐ ราย รองลงมาคือหมอดินอาสา ๑๑๑ ราย และครูบัญชีอาสา ๖ ราย ตามลำดับ อย่างไรก็ตามอาสาสมัครบางรายทำหน้าที่อาสาสมัครมากกว่า ๑ หน้าที่

ตารางที่ ๗ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตรอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	หน่วยงาน /อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร ฝนหลวง	ครูบัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	เกษตร หมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสาสมัคร ปฏินูปที่ดิน
กุฎี	-	-	-	-	๑๐	๑๒	-	-	-
ลาดน้ำเค็ม	-	๑	-	-	๖	๖	๑	-	-

ตำบล	หน่วยงาน / อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร ฝนหลวง	ครูบัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	เกษตร หมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสาสมัคร ปฏิรูปที่ดิน
โคกช้าง	-	-	-	-	๕	๕	-	-	-
ผักไห่	-	-	-	-	๕	๑๑	-	-	-
ตาลาน	-	-	-	-	๗	๗	-	-	-
จักราช	-	-	-	-	๑	๕	-	-	-
หนองน้ำใหญ่	-	-	-	-	๑๐	๘	๒	-	-
ลาดชิด	-	-	-	-	๑๐	๑๐	-	-	-
ท่าดินแดง	-	๑	-	-	๘	๘	๑	-	-
อมฤต	-	๑	-	-	๙	๙	-	-	-
ลำตะเคียน	-	๒	-	-	๖	๕	-	-	-
หน้าโคก	-	-	-	-	๖	๖	-	-	-
ดอนลาน	-	-	-	-	๓	๖	๑	-	-
บ้านแค	-	๑	-	-	๘	๘	-	-	-
บ้านใหญ่	-	-	-	-	๘	๖	-	-	-
นาคู	๑	-	๓	-	๙	๘	๑	๑	-
รวม	๑	๖	๓	๐	๑๑๑	๑๒๐	๖	๑	๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอฟักไห้, พ.ศ. ๒๕๖๗

(๒) ประชาชนชาวบ้าน

อำเภอฟักไห้ มีประชาชนชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกประชาชนชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของประชาชนแต่ละคน ซึ่งในอำเภอฟักไห้ มีประชาชนชาวบ้านจำนวน ๑๓ คน

ตารางที่ ๘ แสดงข้อมูลประชาชนชาวบ้านอำเภอฟักไห้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	จำนวน (ราย)	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	องค์ความรู้ด้าน
ลาดน้ำเค็ม	๒	นายประเสริฐ เพ็ชรงาม	๔๒/๔ ม.๖ ต.ลาดน้ำเค็ม	การลดต้นทุนการผลิตข้าวเกษตรทฤษฎีใหม่
		นายนิรัตน์ พูลทราย	๗๔/๑ ม.๖ ต.ลาดน้ำเค็ม	เกษตรผสมผสาน
กุฎี	๑	นายธรรมรัตน์ รัชขาว	๑๐/๕ ม.๘ ต.กุฎี	เกษตรทฤษฎีใหม่

นาคู	๑	นางขวัญจิต สุขจิต	๒๐ ม.๘ ต.นาคู	การผลิตพืชผัก
บ้านใหญ่	๒	นางพุลศรี ศรีเตโช	๓๙/๑๓ ม.๕ ต.บ้านใหญ่	การลดต้นทุนการผลิตข้าว
		นางสมพงษ์ ลาสอน	๑๘/๒ ม.๒ ต.บ้านใหญ่	การลดต้นทุนการผลิตข้าว
ลำตะเคียน	๑	นายประยูร ทองสุข	๕๑ ม.๓ ต.ลำตะเคียน	เกษตรผสมผสาน
หน้าโคก	๑	นางประไพ กระแส วาส	๔ ม.๔ ต.หน้าโคก	เกษตรผสมผสาน
ผักไห่	๑	นายสุภกิจ สุขเกษม	๒๗/๕ ม.๕ ต.ผักไห่	เกษตรผสมผสาน
หนองน้ำ ใหญ่	๒	นายประเสริฐ พุ่มพวง	๕๗/๖ ม.๙ ต.หนองน้ำใหญ่	การลดต้นทุนการผลิตข้าว การแปรรูปผลผลิตข้าว
		นางสุณีพร ขุนปักซี่	๓๑/๒ ม.๕ ต.หนองน้ำใหญ่	เกษตรผสมผสาน
ลาดชิด	๒	นางไพรินทร์ วงษ์ สุวรรณ	๖๖ ม.๑๐ ต.ลาดชิด	เกษตรผสมผสาน
		นางลำไย เกษมรัตน์	๓๘/๒ ม.๘ ต.ลาดชิด	เกษตรผสมผสาน
รวม	๑๓			

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายประเสริฐ เพ็ชรงาม

บ้านเลขที่ ๔๒/๔ หมู่ที่ ๖ ตำบลลาดน้ำเค็ม อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานการณ์ของพื้นที่ : ส่วนใหญ่ปลูกข้าว เป็นพื้นที่ลุ่มต่ำ มีปัญหาน้ำท่วมช่วงปลายปี

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิต จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ ได้แก่ การผลิตน้ำหมักหั่วกุ่ม

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิต

หลักสูตรเรียนรู้ : ๑. การจัดการดิน/การวิเคราะห์ดิน

๒. การจัดการเมล็ดพันธุ์ข้าว

หลักสูตรบังคับ ๑. เกษตรทฤษฎีใหม่/เศรษฐกิจพอเพียง

๒. การประมงและปศุสัตว์

หลักสูตรเสริม ๑. การบริหารจัดการน้ำ

๒. การผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์

ศูนย์เครือข่าย จำนวน ๑๕ ศูนย์

ตารางที่ ๙ ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอผักไห่
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์ เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลนาคู	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๑	นาคู	นายปัฐพี พวงสุวรรณ	๐๘๙๐๔๑๓๙๔๖
๒	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลหนองน้ำใหญ่	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๘	หนองน้ำใหญ่	นายยุรนันท์ พุกมาตร	๐๘๙๙๐๒๐๓๒๙
๓	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลหน้าโคก	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๔	หน้าโคก	นายปัญญา อุทร	๐๘๙๒๒๔๐๐๔๑
๔	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลบ้านใหญ่	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๑	บ้านใหญ่	นายสำเริง แยมโสภี	๐๘๙๔๙๕๕๓๔๕
๕	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลกุฎี	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๔	กุฎี	นายประดิษฐ์ วงศ์ศักดิ์	๐๙๐๒๒๖๕๘๓๒
๖	ศูนย์เรียนรู้กลุ่มเกษตรชีวภาพตำบลนาคู	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๒	นาคู	นางสาวเยาวลักษณ์ สุขสีเหลือง	๐๘๔๑๑๐๐๒๗๐
๗	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลนาคู	ศูนย์เรียนรู้พืชผัก	๔	นาคู	นางสุนรินทร์ ทองรักษ์	๐๘๔๑๕๗๓๙๕๓
๘	ศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ตำบลลาดน้ำเค็ม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๖	ลาดน้ำเค็ม	นายนิรุต พูลทราย	๐๘๙๐๓๕๕๓๖๘
๙	ศูนย์เรียนรู้	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ	๑๐	กุฎี	นายไพบุลย์ จัน	๐๖๑๘๒๕๒๑๖๒

	เศรษฐกิจพอเพียง หมู่ที่ ๑๐ ตำบล ภู	พอเพียง/เกษตรทฤษฎี ใหม่/เกษตร ผสมผสาน			ตะ	
๑๐	ศูนย์เรียนรู้การ เพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้า เกษตรตำบลลาด ชิด	ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง	๑๐	ลาดชิด	นางสมบุญ ชู ทรัพย์	
๑๑	ศูนย์เรียนรู้การ เพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้า เกษตรตำบล อมฤต	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง/เกษตรทฤษฎี ใหม่/เกษตรผสมผสาน	๑๑	อมฤต	นายนภดล วิทยา ภรณ์	๐๘๑๙๐๒๐๒๕๘
๑๒	ศูนย์เรียนรู้การ เพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้า เกษตรตำบลดอน ลาน	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว / ศูนย์ข้าวชุมชน	๑	ดอนลาน	นางสาวบำรุง ลา ภานีภรณ์	๐๘๗๐๓๕๖๕๔๕
๑๓	ศูนย์เรียนรู้การ เพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้า เกษตรตำบลบ้าน แค	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ ดอกไม้ประดับ	๔	บ้านแค	นายสุชิน ศึกษา ชาติ	
๑๔	ศูนย์เรียนรู้การ เพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้า เกษตรตำบล ตาลาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง/เกษตรทฤษฎี ใหม่/เกษตรผสมผสาน	๖	ตาลาน	นางสาวชนิดาภา โตปานวงศ์	๐๘๙๒๓๙๖๑๒๒
๑๕	ศูนย์จัดการ ศัตรูพืชชุมชน ตำบลลาดชิด	ศูนย์จัดการศัตรูพืช ชุมชน (ศจช.)	๕	ลาดชิด	นายยงยุทธ ประภาศรี	๐๖๕๕๗๑๓๔๒๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗

(๔) กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่อำเภอผักไห่

(๔.๑) แปลงใหญ่ข้าว ตำบลนลาดน้ำเค็ม-กุฎี

แผนการผลิตรายกลุ่มของ แปลงใหญ่ข้าว ตำบลลาดน้ำเค็ม-กุฎี

ที่ทำการแปลงใหญ่ ๔๒/๔ หมู่ ๖ ตำบลลาดน้ำเค็ม อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
กิจกรรมการผลิต พื้นที่ ๑,๑๓๙ ไร่

- เป้าหมายการดำเนินงาน ลดต้นทุนการผลิต จาก ๕,๗๕๕ บาท/ไร่ เป็น ๕,๐๕๕ บาท/ไร่ (๗%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๗๘๐.๑๖ กก./ไร่ เป็น ๘๒๐.๑๔ กก./ไร่(๕%)
- เป้าหมายรายได้ ๕,๗๔๑ บาท/ไร่
- ประมาณการรายจ่าย ๕,๐๕๕ บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

- มีตลาดรับซื้อผลผลิตแน่นอน
- เพิ่มช่องทางจำหน่ายได้มากขึ้น
- มีระบบการผลิตที่มีมาตรฐานและปลอดภัย

ตารางที่ ๑๐ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าว ตำบลลาดน้ำเค็ม-กุฎ อำเภอดักไถ่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

กิจกรรม	เดือน												ประมาณการรายจ่าย	ประมาณการรายได้
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.		
ประชุมคณะกรรมการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
วางแผนการผลิต							✓					✓		
ดำเนินการผลิต	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	๕,๐๕๖ บ./ไร่	๕,๗๔๑ บ./ไร่
สรุปผลการดำเนินงาน							✓					✓		

(๔.๒) แปลงใหญ่ข้าว ตำบลลำตะเคียน

แผนการผลิตรายกลุ่มของ แปลงใหญ่ข้าว ตำบลลำตะเคียน

ที่ทำการแปลงใหญ่ ๒๓ หมู่ ๔ ตำบลลำตะเคียน อำเภอดักไถ่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

กิจกรรมการผลิต พื้นที่ ๑,๑๕๘ ไร่

- เป้าหมายการดำเนินงาน ลดต้นทุนการผลิต จาก ๕,๙๐๓ บาท/ไร่ เป็น ๔,๙๕๐ บาท/ไร่ (๑๖%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๘๕๐ กก./ไร่ เป็น ๙๐๐ กก./ไร่(๕%)
- เป้าหมายรายได้ ๖,๓๐๐ บาท/ไร่
- ประมาณการรายจ่าย ๔,๙๕๐ บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

- มีตลาดรับซื้อผลผลิตแน่นอน
- เพิ่มช่องทางจำหน่ายได้มากขึ้น
- มีระบบการผลิตที่มีมาตรฐานและปลอดภัย

ตารางที่ ๑๑ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าว ตำบลลำตะเคียน อำเภอดักไถ่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

กิจกรรม	เดือน												ประมาณการรายจ่าย	ประมาณการรายได้
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.		
ประชุมคณะกรรมการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
วางแผนการผลิต							✓					✓		
ดำเนินการผลิต	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	๔,๙๕๐ บ./ไร่	๖,๓๐๐ บ./ไร่
สรุปผลการดำเนินงาน							✓					✓		

(๔.๓) แปลงใหญ่พืชผัก ตำบลนาคู

แผนการผลิตรายกลุ่มของ แปลงใหญ่พืชผัก ตำบลนาคู

ที่ทำการแปลงใหญ่ ๓๑/๑ หมู่ ๕ ตำบลนาคู อำเภอดักไถ่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

กิจกรรมการผลิต พื้นที่ ๑,๑๓๙ ไร่

- เป้าหมายการดำเนินงาน จาก ๑๓,๙๖๕ บาท/ไร่ เป็น ๑๓,๙๘๖ บาท/ไร่ (๒๒.๑๕%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๑,๒๐๐ กิโลกรัม/ไร่ เป็น ๑,๕๐๐ กิโลกรัม/ไร่ (๒๕.๐๐%)
- เป้าหมายรายได้ ๒๐,๐๐๐ บาท/ไร่

- ประเมินการรายจ่าย ๑๓,๘๘๖ บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

- ส่งเสริมการปลูกพืชอื่น หรือกิจกรรมด้านอื่น เพื่อสร้างรายได้เสริม
- เพิ่มช่องทางจำหน่ายได้มากขึ้น
- พัฒนาแหล่งรวบรวมผลผลิตและคัดบรรจุ ตามมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข
- พัฒนาระบบบัญชีการค้า และระบบบริหารจัดการสินค้า
- พัฒนาความรู้ด้านการผลิตพืชปลอดภัย

ตารางที่ ๑๒ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่พืชผัก ตำบลนาคู อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

กิจกรรม	เดือน													ประมาณการรายจ่าย	ประมาณการรายได้
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
ประชุมคณะกรรมการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
ประชุมสมาชิก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
วางแผนการผลิต	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
ดำเนินการผลิต	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๑๓,๙๘๖ บ./ไร่	๒๐,๐๐๐ บ./ไร่	
สรุปผลการดำเนินงาน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่ อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ที่	ตำบล	ชื่อกลุ่มแปลงใหญ่	ชนิด	จำนวนสมาชิก (คน)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ประธานแปลงใหญ่
๑	ลำตะเคียน	แปลงใหญ่ข้าวตำบลลำตะเคียน	ข้าว	๓๓	๙๙๐.๐๐	นายเฉลิม มงคลวัย
๒	ลาดน้ำเค็ม	แปลงใหญ่ข้าวตำบลลาดน้ำเค็มภูมิ	ข้าว	๓๘	๑,๑๓๙.๐๐	นายประดิษฐ์ วงศ์ศักดิ์
๓	นาคู	แปลงใหญ่พืชผักตำบลนาคู	พืชผัก	๓๗	๒๐๕.๕๐	นายสำเริง สุนทรคงกระกุล

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอดำรงวิทยะ, พ.ศ. ๒๕๖๗

๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร

๑) ทรัพยากรดิน

ดินในพื้นที่อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ส่วนใหญ่เป็นดินพื้นที่ราบลุ่ม จำนวน ๑๐๐,๕๗๑.๑๘ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๓๗ รองลงมาเป็นพื้นที่เบ็ดเตล็ด จำนวน ๖๓๗.๙๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๖๓

ตารางที่ ๑๔ แสดงทรัพยากรดินอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
ดินในพื้นที่ลาดชันสูง	-	-
ดินในพื้นที่ดอนในเขตดินแห้ง	-	-
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๖๓๗.๙๑	๐.๖๓
กลุ่มชุดดินผสม	-	-
ดินในพื้นที่ราบลุ่ม	๑๐๐,๕๗๑.๑๘	๙๙.๓๗

ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพที่ ๖ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดินอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)



ภาพที่ ๗ แสดงพื้นที่แสดงทรัพยากรดินอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๗)

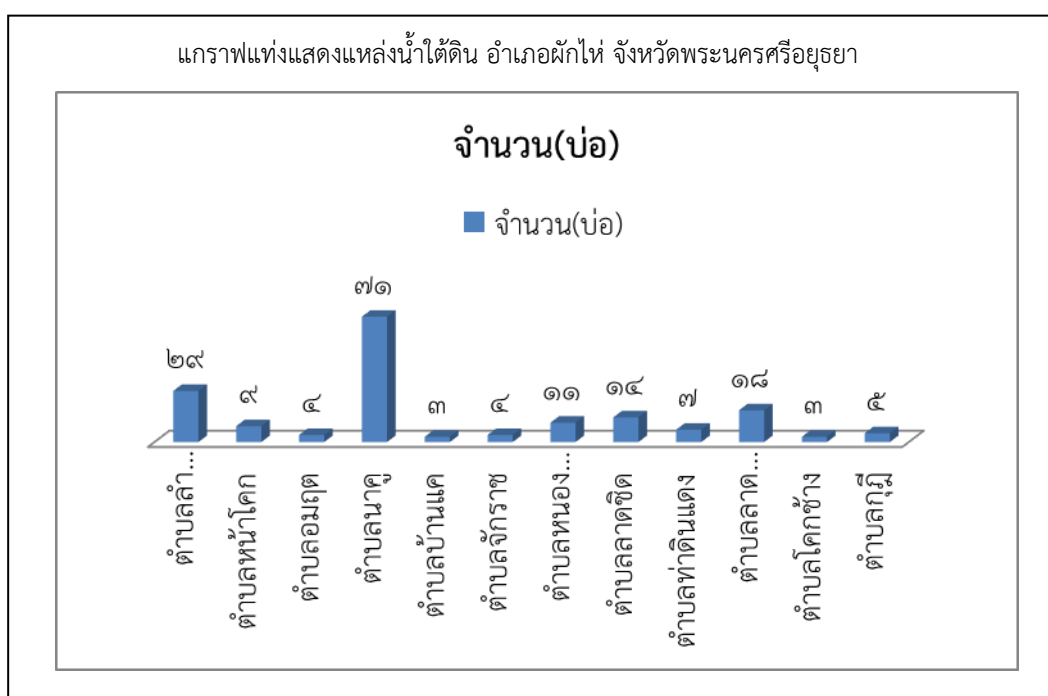
๒) ทรัพยากรน้ำ

อำเภอผักไห่ เป็นพื้นที่อาศัยน้ำในระบบชลประทานในการทำการเกษตรเป็นหลัก ประมาณ ๑๐๐% ของพื้นที่ทั้งหมดนอกจากนี้ยังแหล่งน้ำอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรดังนี้

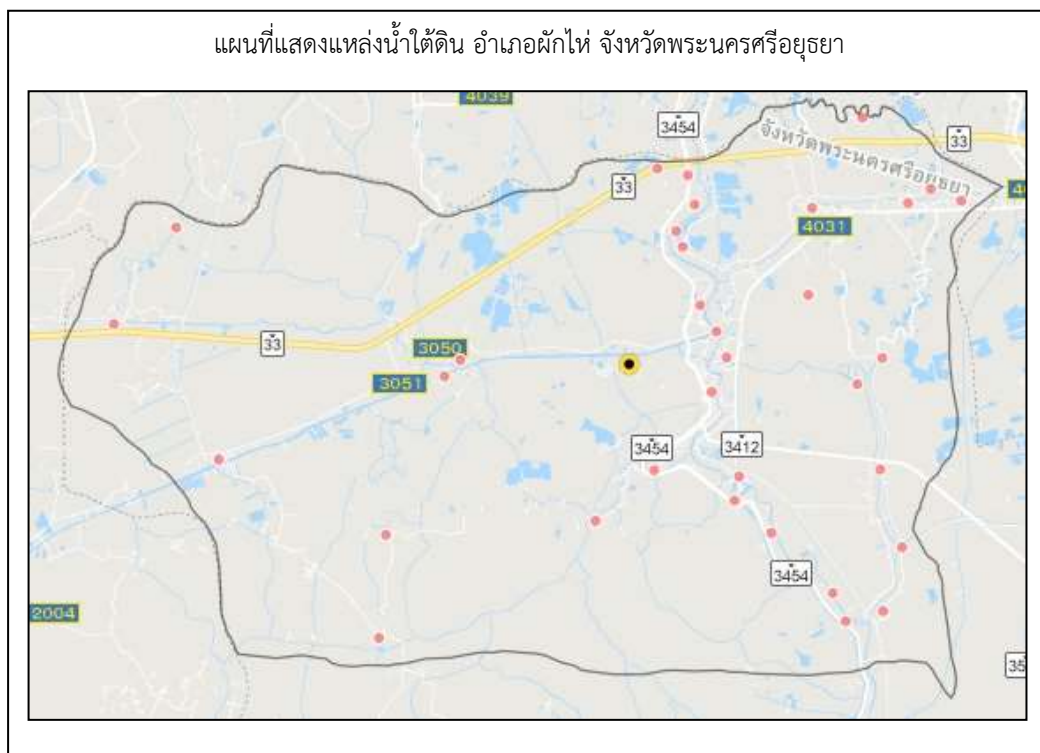
- แหล่งน้ำใต้ดิน บ่อบาดาลอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา รวมทั้งสิ้น ๑๗๘ บ่อ แยกราย

ตำบลได้ดังนี้

ตำบลลำตะเคียน	จำนวน ๒๙ บ่อ
ตำบลหน้าโคก	จำนวน ๙ บ่อ
ตำบลอมฤต	จำนวน ๔ บ่อ
ตำบลนาคู	จำนวน ๗๑ บ่อ
ตำบลบ้านแค	จำนวน ๓ บ่อ
ตำบลจักราช	จำนวน ๔ บ่อ
ตำบลหนองน้ำใหญ่	จำนวน ๑๑ บ่อ
ตำบลลาดชิด	จำนวน ๑๔ บ่อ
ตำบลท่าดินแดง	จำนวน ๗ บ่อ
ตำบลลาดน้ำเค็ม	จำนวน ๑๘ บ่อ
ตำบลโคกช้าง	จำนวน ๓ บ่อ
ตำบลกุฎี	จำนวน ๕ บ่อ



ภาพที่ ๘ แสดงแหล่งน้ำใต้ดินอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, พ.ศ. ๒๕๖๗)

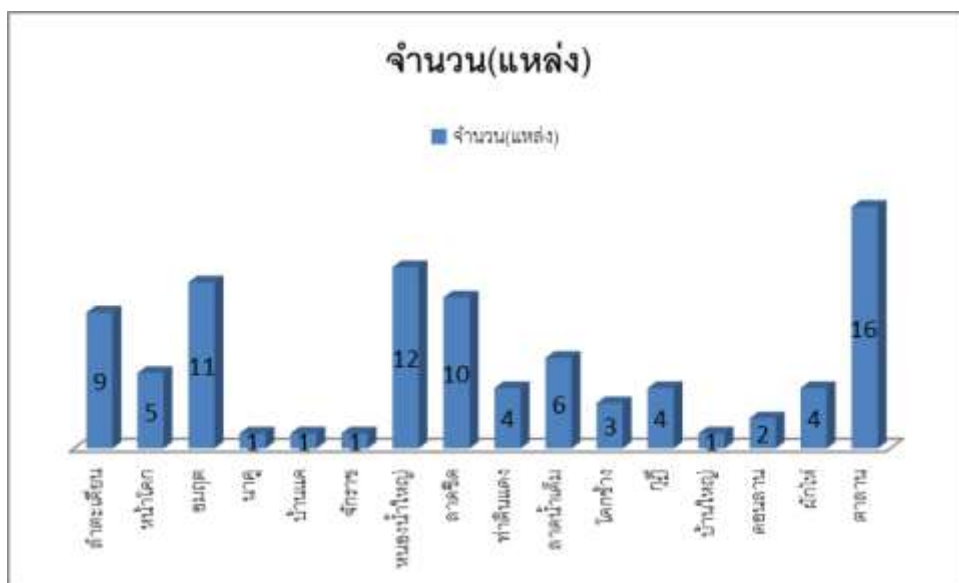


ภาพที่ ๙ แสดงแหล่งน้ำใต้ดินอำเภอฟักไห้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, พ.ศ. ๒๕๖๗)

- แหล่งน้ำผิวดิน ได้แก่ น้ำในแม่น้ำลำคลอง บึง บ่อ ปกติ น้ำผิวดิน จะได้รับการเติมจากฝน อำเภอฟักไห้ มีแหล่งน้ำผิวดินที่ใช้ทำการเกษตรดังนี้ โครงการชลประทานขนาดเล็ก จำนวน ๓ แห่ง โครงการชลประทานใหญ่ จำนวน ๑ แห่ง แยกรายตำบลได้ดังนี้

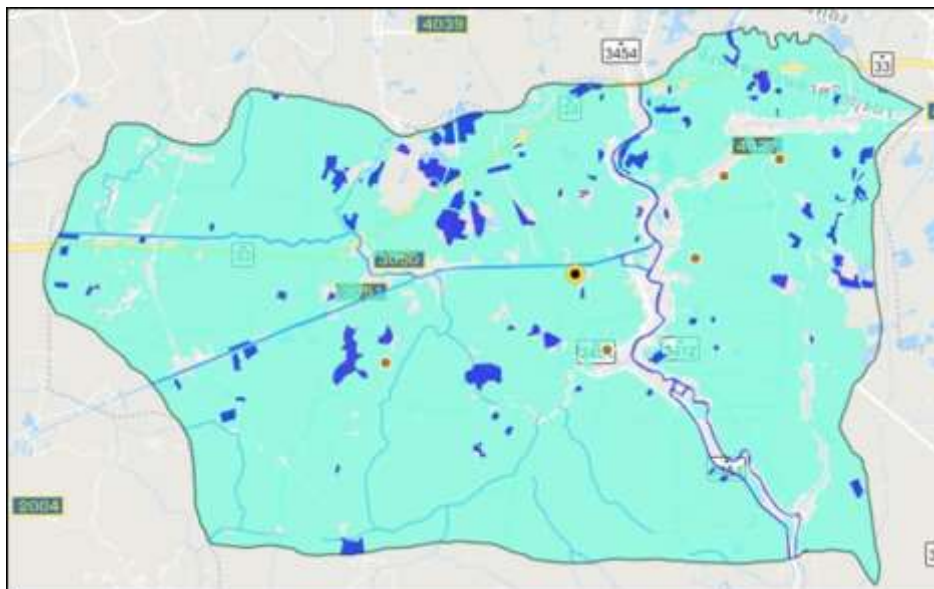
ตำบลลำตะเคียน	จำนวน ๙ แหล่ง
ตำบลหน้าโคก	จำนวน ๕ แหล่ง
ตำบลอมฤต	จำนวน ๑๑ แหล่ง
ตำบลนาคู	จำนวน ๑ แหล่ง
ตำบลบ้านแค	จำนวน ๑ แหล่ง
ตำบลจักราช	จำนวน ๑ แหล่ง
ตำบลหนองน้ำใหญ่	จำนวน ๑๒ แหล่ง
ตำบลลาดชิด	จำนวน ๑๐ แหล่ง
ตำบลท่าดินแดง	จำนวน ๔ แหล่ง
ตำบลลาดน้ำเค็ม	จำนวน ๖ แหล่ง
ตำบลโคกช้าง	จำนวน ๓ แหล่ง
ตำบลกุฎี	จำนวน ๔ แหล่ง
ตำบลบ้านใหญ่	จำนวน ๑ แหล่ง
ตำบลดอนลาน	จำนวน ๒ แหล่ง
ตำบลผักไห้	จำนวน ๔ แหล่ง
ตำบลตาลาน	จำนวน ๑๖ แหล่ง

กราฟแท่งแสดงแหล่งน้ำผิวดิน อำเภอดักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



ภาพที่ ๑๐ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอดักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, พ.ศ. ๒๕๖๗)

แผนที่แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภอดักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



ภาพที่ ๑๑ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอดักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๑.๓ สีน้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้าน้ำ GI (ถ้าไม่มี ให้ใส่ด้วยว่า ไม่มี)

อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ไม่มีสินค้าน้ำ GI

๑.๔ สินค้าน้ำเกษตรที่สำคัญ

๑.๔.๑ ชนิดสินค้าน้ำ ข้าว

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

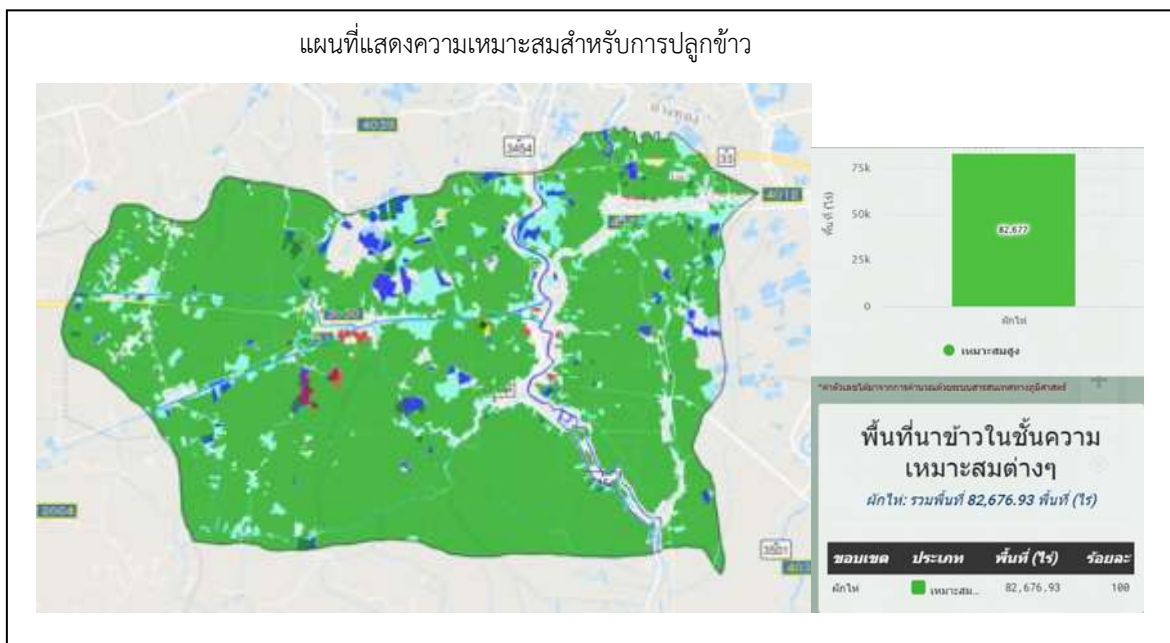
(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอผักไห่ มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ทั้งหมด จำนวน ๘๒,๖๗๖.๙๓ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก(S๑) จำนวน ๘๒,๖๗๖.๙๓ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐.๐๐

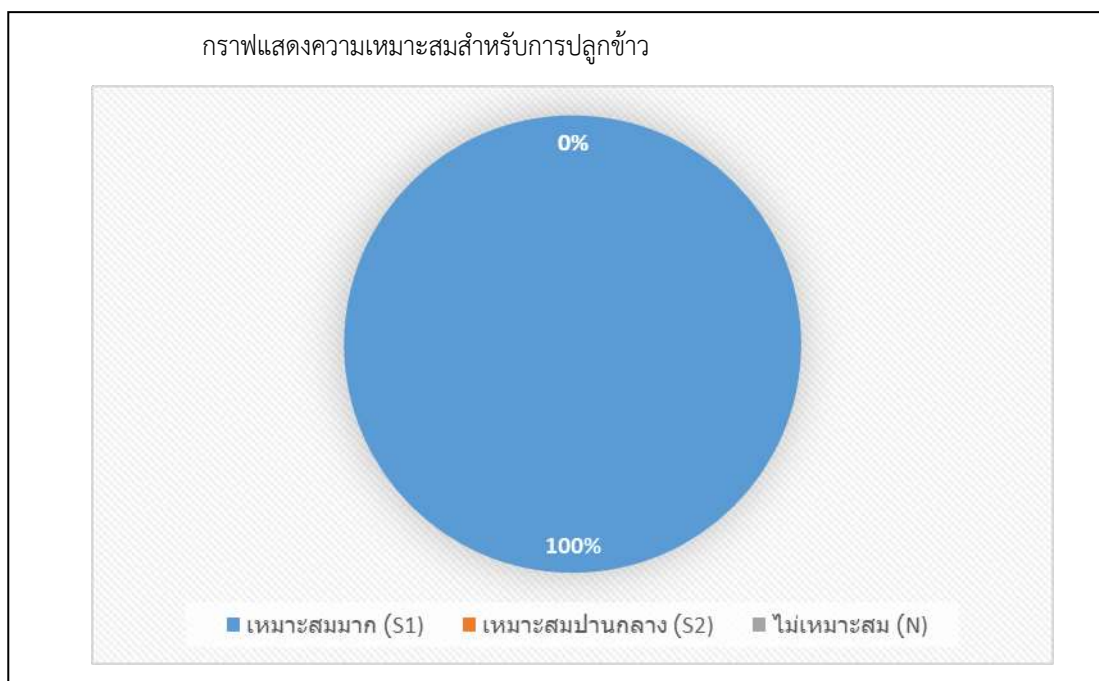
ตารางที่ ๑๕ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)			
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
กุฎี	๖,๗๑๕	-	-	๖,๗๑๕
โคกช้าง	๑,๘๔๗	-	-	๑,๘๔๗
จักราช	๖,๘๖๕	-	-	๖,๘๖๕
ดอนลาน	๗,๗๘๒	-	-	๗,๗๘๒
ตาลาน	๒,๖๗๕	-	-	๒,๖๗๕
ทำดินแดง	๓,๕๙๒	-	-	๓,๕๙๒
นาคู	๑๓,๑๘๒	-	-	๑๓,๑๘๒
บ้านแค	๒,๒๗๖	-	-	๒,๒๗๖
บ้านใหญ่	๑,๑๐๑	-	-	๑,๑๐๑
ผักไห่	๕,๐๔๙	-	-	๕,๐๔๙
ลาดชิด	๘,๗๑๐	-	-	๘,๗๑๐
ลาดน้ำเค็ม	๑,๘๕๙	-	-	๑,๘๕๙
ลำตะเคียน	๙,๔๐๑	-	-	๙,๔๐๑
หนองน้ำใหญ่	๖,๐๓๕	-	-	๖,๐๓๕
หน้าโคก	๓,๑๘๒	-	-	๓,๑๘๒
อมฤต	๒,๔๐๗	-	-	๒,๔๐๗
รวมอำเภอผักไห่	๘๒,๖๗๖.๙๓	-	-	๘๒,๖๗๖.๙๓

ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพที่ ๑๒ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๗)



ภาพที่ ๑๓ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับข้าว อำเภอผักไห่
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

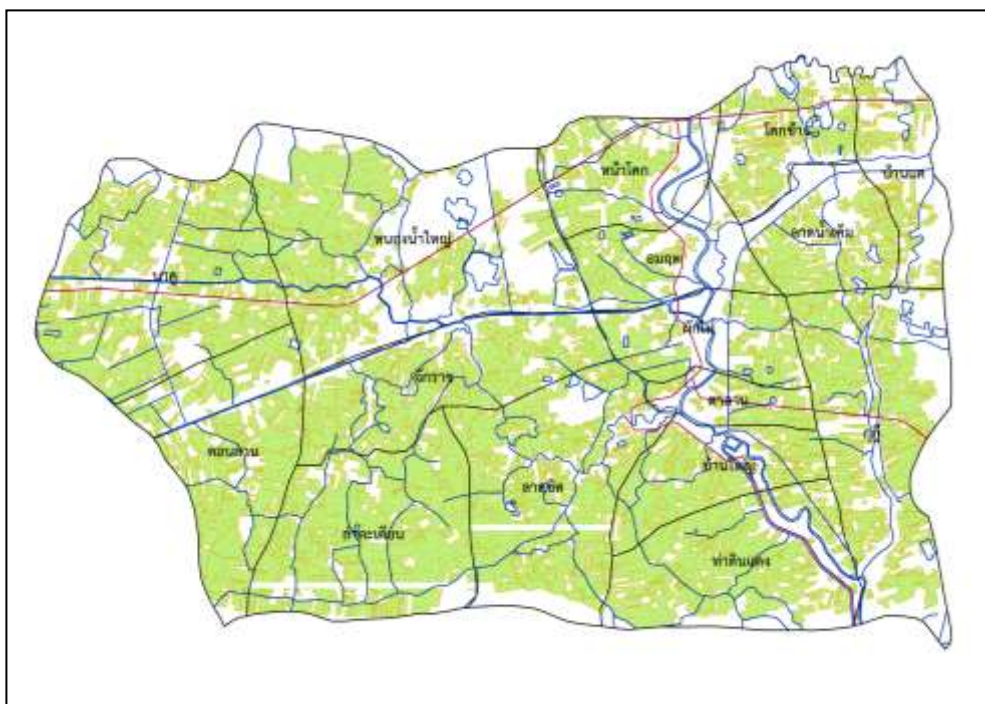
(๒) พื้นที่ปลูกข้าว

อำเภอผักไห่ มีพื้นที่การปลูกข้าว จำนวน ๗๑,๖๗๘.๙๕ ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุด คือ ตำบลลาดชิด จำนวน ๙,๒๑๔.๒๐ ไร่ รองลงมาคือตำบลหนองน้ำใหญ่ จำนวน ๗,๓๐๐.๐๐ ไร่ และตำบลนาคู จำนวน ๗,๐๐๐.๕๐ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๖ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูกข้าว (ไร่)
๑	อมฤต	๓,๑๕๐.๐๐
๒	ผักไห่	๒,๕๐๔.๐๐
๓	ตาลาน	๒,๖๐๕.๕๐
๔	ลาดน้ำเค็ม	๒,๐๔๒.๐๐
๕	โคกช้าง	๒,๔๔๐.๐๐
๖	บ้านแค	๒,๑๔๑.๐๐
๗	นาคู	๗,๐๐๐.๕๐
๘	หน้าโคก	๑,๗๔๒.๐๐
๙	ลำตะเคียน	๕,๘๕๐.๐๐
๑๐	ดอนลาน	๖,๘๕๙.๐๐
๑๑	จักราช	๕,๗๗๐.๐๐
๑๒	ท่าดินแดง	๕,๒๒๕.๐๐
๑๓	กุฎี	๕,๘๙๔.๐๐
๑๔	บ้านใหญ่	๑,๙๔๑.๗๕
๑๕	ลาดชิด	๙,๒๑๔.๒๐
๑๖	หนองน้ำใหญ่	๗,๓๐๐.๐๐
	รวม	๗๑,๖๗๘.๙๕

ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพที่ ๑๓ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอผักไห่
(ที่มา : <https://geoplots.doae.go.th//>, พ.ศ. ๒๕๖๗)

(๓) พื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม

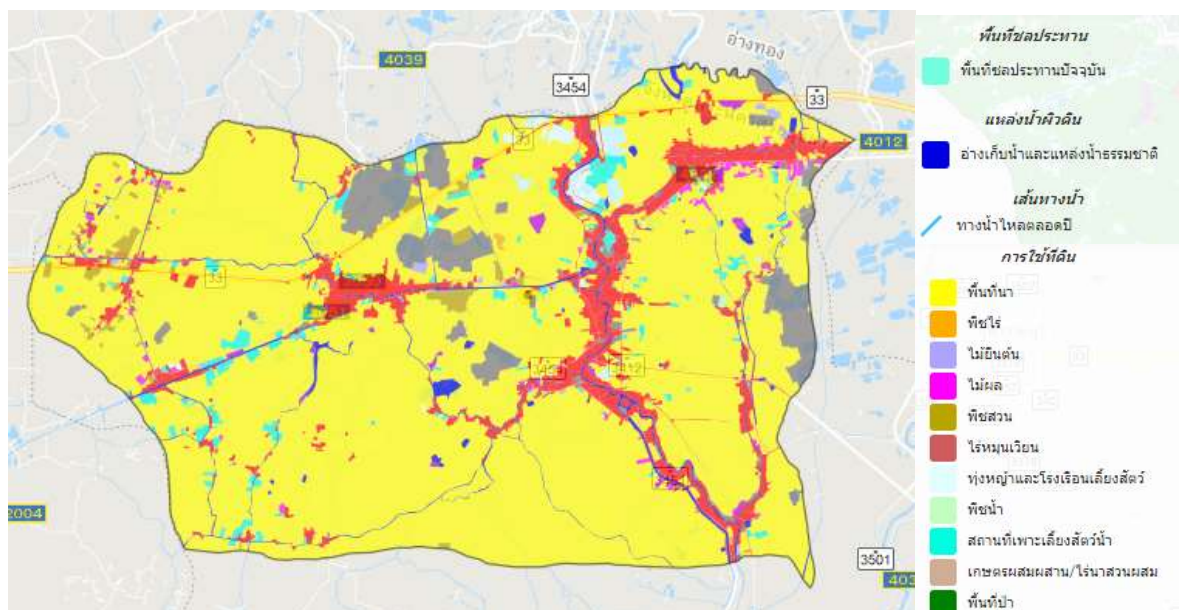
อำเภอมีพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๗๑,๖๗๘.๙๕ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๗๑,๖๗๘.๙๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

ตารางที่ ๑๗ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวมอำเภอผักไห่	๗๑,๖๗๘.๙๕	-	-	-	๗๑,๖๗๘.๙๕
อมฤต	๓,๑๕๐.๐๐	-	-	-	๓,๑๕๐.๐๐
ผักไห่	๒,๕๐๔.๐๐	-	-	-	๒,๕๐๔.๐๐
ตาลาน	๒,๖๐๕.๕๐	-	-	-	๒,๖๐๕.๕๐
ลาดน้ำเค็ม	๒,๐๔๒.๐๐	-	-	-	๒,๐๔๒.๐๐
โคกช้าง	๒,๔๔๐.๐๐	-	-	-	๒,๔๔๐.๐๐
บ้านแค	๒,๑๔๑.๐๐	-	-	-	๒,๑๔๑.๐๐
นาคู	๗,๐๐๐.๕๐	-	-	-	๗,๐๐๐.๕๐
หน้าโคก	๑,๗๔๒.๐๐	-	-	-	๑,๗๔๒.๐๐
ลำตะเคียน	๕,๘๕๐.๐๐	-	-	-	๕,๘๕๐.๐๐
ดอนลาน	๖,๘๕๙.๐๐	-	-	-	๖,๘๕๙.๐๐
จักราช	๕,๗๗๐.๐๐	-	-	-	๕,๗๗๐.๐๐
ท่าดินแดง	๕,๒๒๕.๐๐	-	-	-	๕,๒๒๕.๐๐
กุฎี	๕,๘๙๔.๐๐	-	-	-	๕,๘๙๔.๐๐
บ้านใหญ่	๑,๙๔๑.๗๕	-	-	-	๑,๙๔๑.๗๕
ลาดชิด	๙,๒๑๔.๒๐	-	-	-	๙,๒๑๔.๒๐
หนองน้ำใหญ่	๗,๓๐๐.๐๐	-	-	-	๗,๓๐๐.๐๐

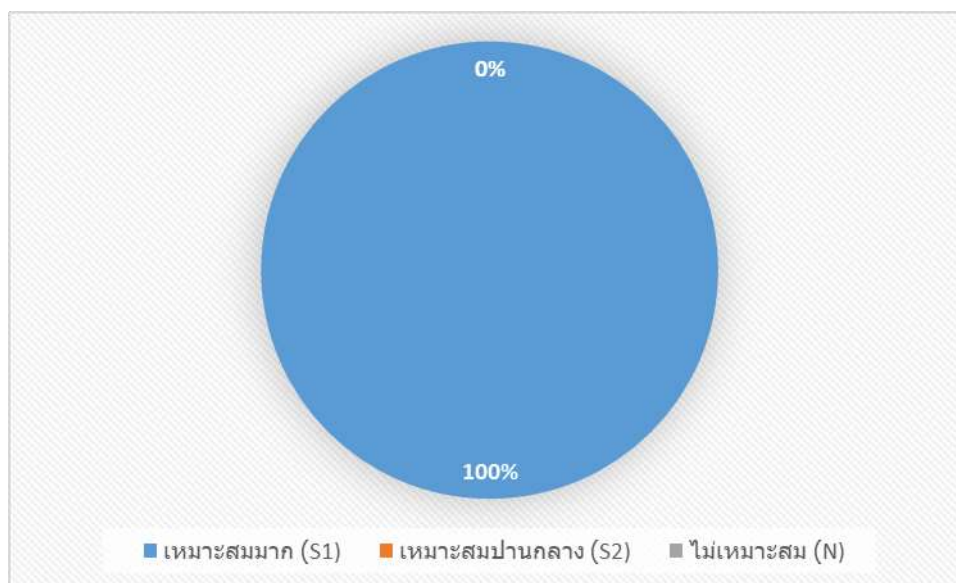
ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗

แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอผักไห่ จังหวัด



ภาพที่ ๑๔ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอผักไห่
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

กราฟแผนภูมิแสดงพื้นที่ปลูกตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอผักไห่



ภาพที่ ๑๕ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอผักไห่
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

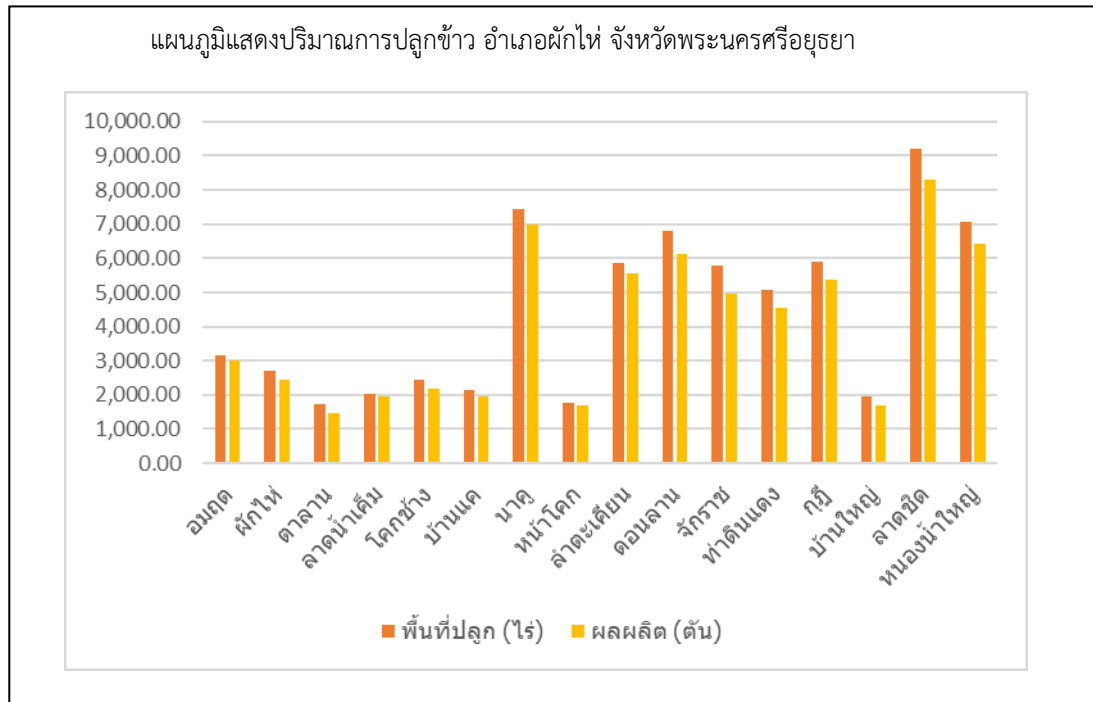
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอผักไห่ มีพื้นที่การปลูกปลูกข้าว จำนวน ๗๑,๖๗๘.๙๕ ไร่ ๓,๐๕๓ ครัวเรือน โดยตำบลที่มีพื้นที่ปลูกมากที่สุด คือ ตำบลลาดชิด จำนวน ๙,๒๑๔.๒๐ ไร่ จำนวน ๔๔๒ ครัวเรือน รองลงมา คือ ตำบลหนองน้ำใหญ่ จำนวน ๗,๓๐๐.๐๐ ไร่ ๓๗๐ ครัวเรือน และตำบลหนองน้ำใหญ่ จำนวน ๗,๐๐๐.๕๐ ไร่ ๒๙๖ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๘ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	ครัวเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิต ต่อไร่ (ตัน)
อมฤต	๑๐๘.๐๐	๓,๑๕๐.๐๐	๓,๑๕๐.๐๐	๒๙๙๒.๕	๐.๙๕
ผักไห่	๘๙.๐๐	๒,๕๐๔.๐๐	๒,๕๐๔.๐๐	๒๔๓๔.๙๕	๐.๙๐
ตาลาน	๘๙.๐๐	๒,๖๐๕.๕๐	๒,๖๐๕.๕๐	๑๔๗๕.๓๘๗๕	๐.๘๕
ลาดน้ำเค็ม	๗๔.๐๐	๒,๐๔๒.๐๐	๒,๐๔๒.๐๐	๑๙๓๙.๙	๐.๙๕
โคกช้าง	๑๐๒.๐๐	๒,๔๔๐.๐๐	๒,๔๔๐.๐๐	๒๑๙๖	๐.๙๐
บ้านแค	๕๙.๐๐	๒,๑๔๑.๐๐	๒,๑๔๑.๐๐	๑๙๖๙.๗๒	๐.๙๒
นาคู	๒๙๖.๐๐	๗,๐๐๐.๕๐	๗,๐๐๐.๕๐	๖๙๙๙.๒๔	๐.๙๔
หน้าโคก	๖๙.๐๐	๑,๗๔๒.๐๐	๑,๗๔๒.๐๐	๑๖๘๐	๐.๙๖
ลำตะเคียน	๒๔๐.๐๐	๕,๘๕๐.๐๐	๕,๘๕๐.๐๐	๕๕๕๗.๕	๐.๙๕
ดอนลาน	๒๘๑.๐๐	๖,๘๕๙.๐๐	๖,๘๕๙.๐๐	๖๑๒๔.๒๗๕	๐.๙๐
จักราช	๒๙๑.๐๐	๕,๗๗๐.๐๐	๕,๗๗๐.๐๐	๔๙๖๒.๒	๐.๘๖
ทำดินแดง	๒๐๐.๐๐	๕,๒๒๕.๐๐	๕,๒๒๕.๐๐	๔๕๓๐.๑	๐.๘๙
ภูมิ	๑๙๘.๐๐	๕,๘๙๔.๐๐	๕,๘๙๔.๐๐	๕๓๖๓.๕๔	๐.๙๑
บ้านใหญ่	๑๔๕.๐๐	๑,๙๔๑.๗๕	๑,๙๔๑.๗๕	๑๗๐๘.๗๔	๐.๘๘
ลาดชิด	๔๔๒.๐๐	๙,๒๑๔.๒๐	๙,๒๑๔.๒๐	๘๒๙๒.๗๘	๐.๙๐
หนองน้ำใหญ่	๓๗๐.๐๐	๗,๓๐๐.๐๐	๗,๓๐๐.๐๐	๖๔๑๕.๕	๐.๙๑
รวม	๓๐๕๓.๐๐	๗๑,๖๗๘.๙๕	๗๑,๖๗๘.๙๕	๖๔๖๓๒.๗๐๔๕	๐.๙๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗



ภาพที่ ๑๖ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๓)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

(๑) การใช้พันธุ์ดี มีการตรวจสอบความบริสุทธิ์ของเมล็ดพันธุ์ พิจารณามีเมล็ดข้าวพันธุ์อื่นหรือเมล็ดวัชพืชปนหรือไม่ ไม่มีโรคหรือแมลงทำลาย รูปร่างเมล็ดมีความสม่ำเสมอ ถ้าพบว่ามีเมล็ดข้าวพันธุ์อื่นหรือเมล็ดวัชพืชปน หรือมีโรค แมลงทำลายก็ไม่ควรนำมาใช้ทำพันธุ์ การทดสอบความงอก โดยการนำเมล็ดข้าว จำนวน ๑๐๐ เมล็ด มาเพาะเพื่อดูเปอร์เซ็นต์ ความงอก อาจทำ ๓-๔ ซ้ำ เพื่อความแน่นอน เมื่อรู้ว่าเมล็ดงอกก็เปอร์เซ็นต์จะได้กะปริมาณพันธุ์ข้าวที่ใช้ได้ถูกต้อง คัดเมล็ดพันธุ์ให้ได้เมล็ดที่แข็งแรง มีน้ำหนักเมล็ดดีที่เรียกว่าข้าวเต็มเมล็ด จะได้ต้นข้าวที่เจริญเติบโตแข็งแรง

(๒) การเตรียมดิน มีการปรับพื้นที่นาหรือการปรับเทือกให้สม่ำเสมอ จะทำให้ควบคุมน้ำได้สะดวก การงอกของข้าวดีเติบโตสม่ำเสมอ เพราะเมล็ดข้าวมักจะตายถ้าตกลงไปในแอ่งหรือหลุมที่มีน้ำขัง เว้นแต่กรณีดินเป็นกรดจัดละอองดินตกตะกอนเร็วเท่านั้นที่ต้นข้าวสามารถขึ้นได้ แต่ถ้าแปลงใหญ่เกินไปจะทำให้เกิดคลื่น ทำให้ข้าวหลุดลอยง่าย และข้าวรวมกันเป็นกระจุก ไม่สม่ำเสมอ นอกจากนั้นการปรับพื้นที่ให้สม่ำเสมอ ยังช่วยควบคุมการงอกของเมล็ดวัชพืช ซึ่งเป็นปัญหาสำคัญของการทำนาหว่านน้ำตมอีกด้วย การปรับพื้นที่ทำเทือก ควรทำก่อนหว่านข้าวหนึ่งวัน เพื่อให้ตะกอนตกดีเสียก่อน แล้วแบ่งกระถางนาออกเป็นแปลงย่อยๆ ขนาดกว้าง ๓-๕ เมตร ยาวตามความยาวของกระถางนา ทั้งนี้แล้วแต่ความสามารถของคนหว่าน ถ้าคนหว่านมีความชำนาญอาจแบ่งให้กว้าง การแบ่งอาจใช้วิธีแหวกร่อง หรือใช้ไถกระเทียมผูกเชือกลากให้เป็นร่องก็ได้ เพื่อให้น้ำตกลงจากแปลงให้หมด และร่องนี้ยังใช้เป็นทางเดินระหว่างหว่านข้าว หว่านปุ๋ย และพ่นสารเคมีได้ตลอดแปลง โดยไม่ต้องเข้าไปในแปลงย่อยได้อีกด้วย

(๓) การปลูก โดยการหว่านให้สม่ำเสมอทั่วแปลง ข้าวจะได้รับธาตุอาหาร แสงแดด และเจริญเติบโตสม่ำเสมอ ทำให้ได้ผลผลิตสูง โดยเดินหว่านในร่องแคบๆ ที่ทำไว้ เมล็ดพันธุ์ที่ใช้หว่านแต่ละแปลงย่อยควรแบ่งออกเป็นส่วนๆ ตามขนาดและจำนวนแปลงย่อย เพื่อเมล็ดข้าวที่หว่านลงไปจะได้สม่ำเสมอทั่วทั้งแปลง ในนาที่

เป็นดินทรายมีตะกอนน้อยหลังจากทำเทือกแล้วควรหว่านทันที กักน้ำไว้หนึ่งคืนแล้วจึงระบายออก จะทำให้ข้าวงอกและจับดินดียิ่งขึ้น

(๔) ระบบการให้น้ำ การให้น้ำแบบเปียกสลับแห้ง

(๕) การดูแลรักษา การควบคุมระดับน้ำ การจะผลผลิตข้าวให้ได้ผลผลิตสูงการควบคุมระดับน้ำเป็นสิ่งสำคัญ โดยเฉพาะตั้งแต่เริ่มหว่านจนข้าวแตกกอ ระดับน้ำไม่ควรเกิน ๕ เซนติเมตร เมื่อข้าวแตกกอเต็มที่ระดับน้ำอาจเพิ่มสูงขึ้นได้ เพื่อจะได้ไม่ต้องสูบน้ำบ่อยๆ แต่ไม่ควรเกิน ๑๐ เซนติเมตร เพราะถ้าระดับน้ำสูงจะทำให้ต้นข้าวที่แตกกอเต็มที่แล้ว เพิ่มความสูงของต้น และความยาวของใบ โดยไม่ได้ประโยชน์อะไร เป็นเหตุให้ต้นข้าวล้ม เกิดการทำลายของโรคและแมลงได้ง่าย

(๖) การใส่ปุ๋ย ต้องใส่ปุ๋ยให้ถูกต้องตามระยะเวลาที่ข้าวต้องการ จำนวนที่พอเหมาะ จึงจะให้ผลคุ้มค่า

(๗) การเก็บเกี่ยว ในระยะที่เหมาะสม

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว มีการไถกลบ และอัดตอซังข้าว

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู มีการสำรวจแปลงเป็นประจำ และจัดการศัตรูพืช

แบบผสมผสาน

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอผักไห่ 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

ตารางที่ ๑๙ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าวในอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภออำเภอผักไห่ มีต้นทุนการผลิต ๕,๐๘๗.๐๐ บาท/ไร่

ตารางที่ ๒๐ แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๗ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ที่	รายการ	เฉลี่ย (บาท/ไร่)
1	ค่าเตรียมดิน (ไถ.... บาท / สิ้น....250... บาท / ย่ำ+ฉาบเทือก+ซักร่อง...250.... บาท)	500
2	ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าว อัดรา25.... กก./ไร่, กก. ละ18..... บาท	450
3	ค่าจ้างปลูก (หว่น/หยอด/ปักดำ)	60
4	ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืช (คุมและฆ่าหญ้า)	90
5	ค่าจ้างฉีดสารเคมีกำจัดวัชพืช2..... ครั้ง ๆ ละ60..... บาท	120
6	ค่าปุ๋ยเคมี ครั้งที่ 1 สูตร46-0-0..... อัดรา16.6..... กก./ไร่, กก. ละ25.1..... บาท	417
7	ค่าปุ๋ยเคมี ครั้งที่ 2 สูตร16-20-0..... อัดรา21.6..... กก./ไร่, กก. ละ23.6..... บาท	510
8	ค่าปุ๋ยเคมี ครั้งที่ 3 สูตร อัดรา กก./ไร่, กก. ละ บาท	
9	ค่าปุ๋ยอินทรีย์ (ปุ๋ยหมัก/ ปุ๋ยคอก) อัดรา กก./ไร่, กก. ละ บาท	
10	ค่าจ้างใส่ปุ๋ย (รวมปุ๋ยเคมีและอินทรีย์)2..... ครั้ง ๆ ละ60..... บาท	120
11	ค่าสารบำรุงต่างๆ เช่น สอร์โบน น้ำหมัก ฯลฯ	
12	ค่าจ้างใส่สารบำรุงต่างๆ ครั้ง ๆ ละ บาท	
13	ค่าสารเคมีป้องกันกำจัด โรคและแมลงศัตรูพืช	550
14	ค่าจ้างฉีดสารเคมีป้องกันกำจัด โรคและแมลงศัตรูพืช2..... ครั้ง ๆ ละ60..... บาท	120
15	ค่าสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัด โรคและแมลงศัตรูพืช	
16	ค่าจ้างฉีดสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัด โรคและแมลงศัตรูพืช ครั้ง ๆ ละ บาท	
17	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (ต่อรอบการผลิต)	500
18	ค่าไฟฟ้า (ต่อรอบการผลิต)	
19	ค่าทำความสะดวกแปลง เช่น คัดหญ้า ฯลฯ	
20	ค่าซ่อมข้าว	
21	ค่ากำจัดพันธุ์ปน (ข้าวสี/วัชพืช)	
22	ค่าเก็บเกี่ยว	450
23	ค่าขนส่งข้าวไปโรงสี	200
24	ค่าเช่านา (ต่อรอบการผลิต)	1,000
25	อื่นๆ ระบุ	
26	รวมต้นทุนการผลิต	5,087
27	ผลผลิต (กก./ไร่) ความชื้น ...21....%	900
28	ราคาจำหน่าย (บาท/กก.)	10.00
29	รายได้	9,000
30	กำไรสุทธิ	3,913

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของอำเภอ)

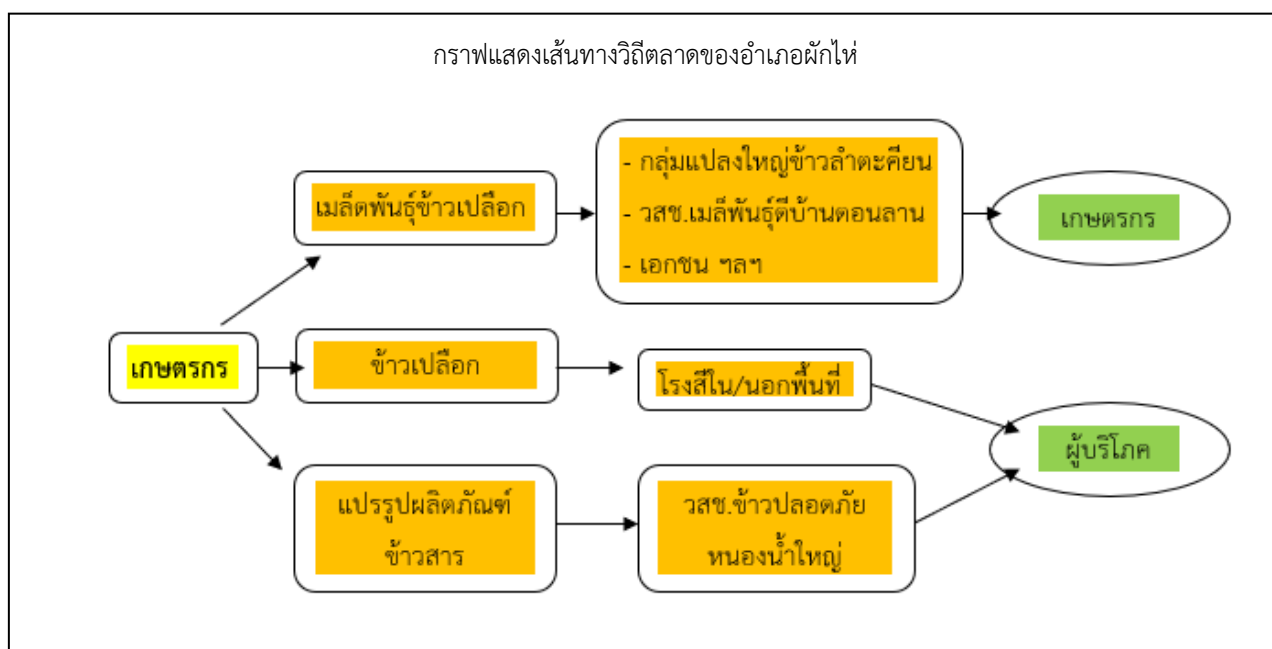
(๑) วิธีการตลาด (เป็นวิถีตลาดที่เกิดขึ้นในอำเภอ)

อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีรูปแบบการจำหน่ายดังนี้

๑. การขายข้าวเปลือก โดยเกษตรกรส่วนใหญ่จำหน่ายในรูปแบบข้าวเปลือกเพื่อนำเข้าอุตสาหกรรมการผลิตข้าว การสีข้าว การตลาดข้าว และอุตสาหกรรมที่ใช้ข้าวเป็นวัตถุดิบ มีแหล่งรับซื้อผลผลิตจำนวน ๔ แห่ง คือ โรงสีเกษตรรุ่งเรืองธัญญา และท่าข้าวตำบลนาคู อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โรงสีข้าวรวมทรัพย์ถาวร (ชนเฮง) อำเภอบางซ้าย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และ ห้างหุ้นส่วนจำกัดโรงสีพิเศษชัยชาญเจริญกิจ ตำบลท่าช้าง อำเภอวิเศษชัยชาญ จังหวัดอ่างทอง

๒. การจำหน่ายรูปแบบพันธุ์ข้าวปลูกโดยกลุ่มเกษตรกร ได้แก่ กลุ่มแปลงใหญ่ข้าวตำบลลำตะเคียน และวิสาหกิจชุมชนเมล็ดพันธุ์ดีบ้านดอนลาน

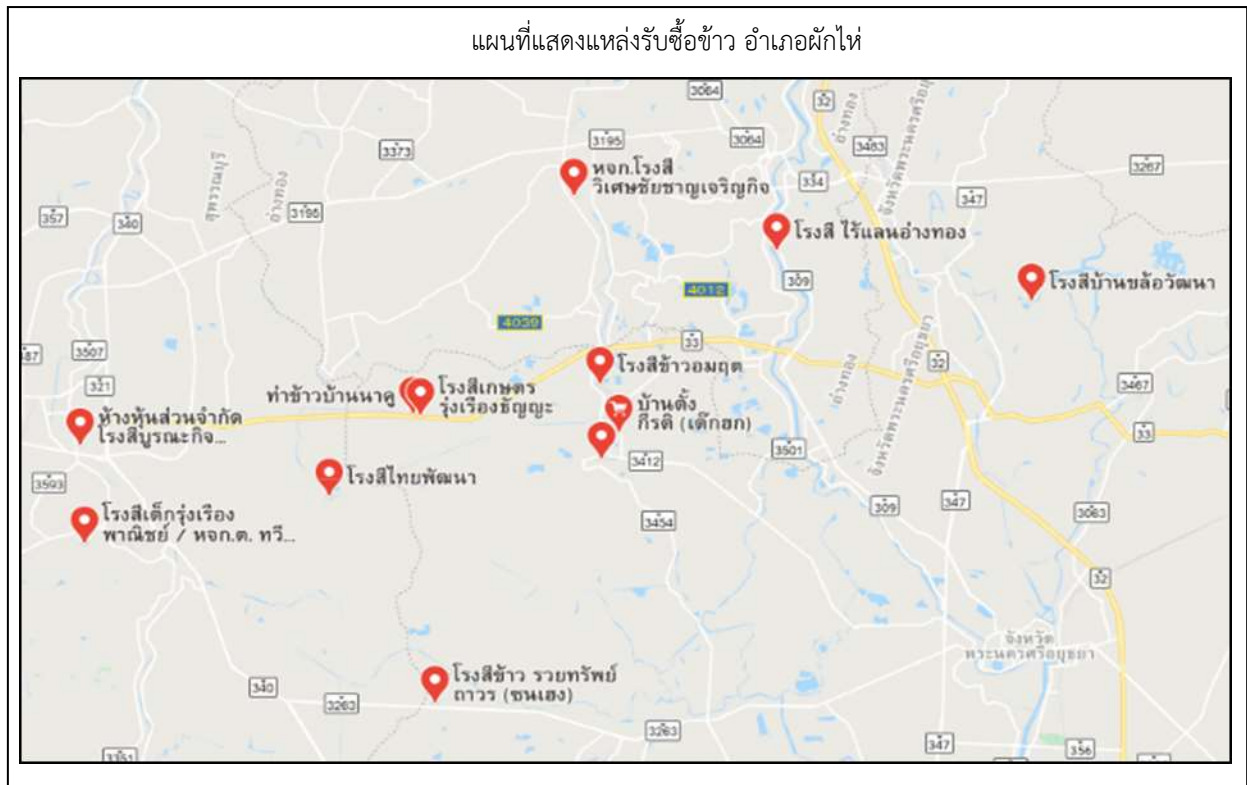
๓. การสีข้าวพร้อมบรรจุผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายเป็นข้าวเพื่อสุขภาพ ได้แก่ วิสาหกิจชุมชนข้าวปลอดภัยหนองน้ำใหญ่



ภาพที่ ๑๗ แสดงวิธีการตลาดข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป
อำเภอผักไห่ มีโรงสีข้าว ๔ แห่ง



ภาพที่ ๑๘ แสดงแหล่งรับซื้อข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(ที่มา <https://www.google.co.th/search?sxsrf=ALeKko๓๐WKyigluG๓XQGvoc๓O๓eGtw๙ag>, พ.ศ.๒๕๖๕)

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอผักไห่ มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านข้าว จำนวน ๖ ราย และมี Smart Farmer ซึ่งมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer แปลงใหญ่ จำนวน ๖ ราย องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่ ๒๑ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เป็น	สาขา
๑	นายประเสริฐ เพ็ชรงาม	๖	ลาดน้ำเค็ม	ผักไห่	๒๕๖๐	ข้าว
๒	นายประดิษฐ์ วงศ์ศักดิ์	๔	กุฎี	ผักไห่	๒๕๖๐	ข้าว
๓	นายประเสริฐ พุ่มพวง	๙	หนองน้ำใหญ่	ผักไห่	๒๕๖๐	ข้าว
๔	นางสาวจารุณันท์ ซาติษฐ์	๖	จักราช	ผักไห่	๒๕๖๐	ข้าว
๕	นางสาวบำรุง ลาภานิกรณ์	๑	ดอนลาน	ผักไห่	๒๕๖๐	ข้าว
๖	นายปัฐพี พวงสุวรรณ	๑	นาคู	ผักไห่	๒๕๖๐	ข้าว

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๑.๔.๒ ชนิดสินค้า พืชผัก

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

(๑) เขตความเหมาะสม

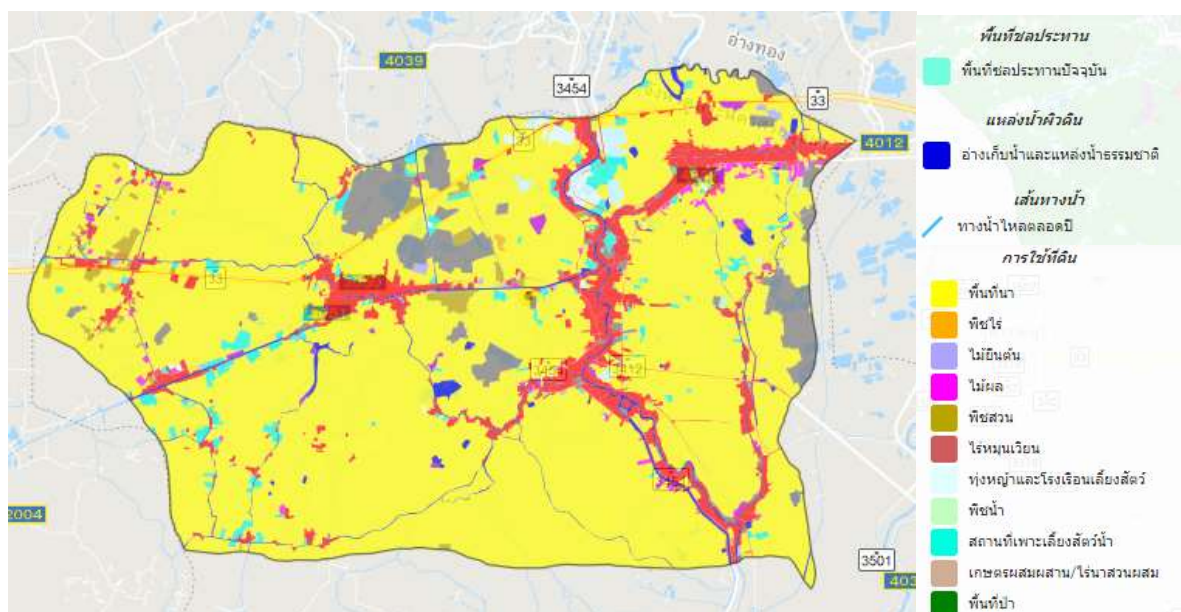
อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีพื้นที่การใช้ที่ดินปลูกพืชผักจำนวน ๑,๔๓๓.๘๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑.๓๑ ของพื้นที่ทั้งหมด โดยตำบลนาคู มีพื้นที่การใช้ที่ดินมากที่สุด ๗๑๗.๐๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔.๖๔ รองลงมา ตำบลหนองน้ำใหญ่ มีพื้นที่การใช้ที่ดิน ๒๘๒.๗๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒.๔๔ และตำบลจักราช มีพื้นที่การใช้ที่ดิน ๒๓๐.๓๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒.๖๘ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๒ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูก(พืชสวน) อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	พื้นที่การใช้ที่ดิน	พื้นที่การใช้ที่ดิน	ร้อยละ
	ทั้งหมด	พืชสวน	
กุฎี	๙,๓๒๘.๓๘	๑๕.๐๘	๐.๑๖
โคกช้าง	๒,๗๒๔.๕๒	๓.๐๓	๐.๑๑
จักราช	๘,๖๑๐.๔๙	๒๓๐.๓๙	๒.๖๘
ดอนลาน	๙,๔๙๒.๕๐	๖๗.๑๓	๐.๗๑
ตาลาน	๓,๖๗๐.๒๐	๓.๗๓	๐.๑๐
ทำดินแดง	๔,๔๓๑.๑๖	๓.๗๐	๐.๐๘
นาคู	๑๕,๔๖๖.๒๕	๗๑๗.๐๒	๔.๖๔
บ้านแค	๔,๑๑๔.๒๔	๒๗.๗๔	๐.๖๗
บ้านใหญ่	๑,๖๗๗.๔๓	๐	๐
ผักไห่	๖,๕๗๙.๔๔	๐	๐
ลาดชิด	๙,๔๕๔.๓๑	๐	๐
ลาดน้ำเค็ม	๒,๘๗๘.๐๕	๑๐.๒๙	๐.๓๖
ลำตะเคียน	๙,๙๖๐.๕๕	๒๓.๑๒	๐.๒๓
หนองน้ำใหญ่	๑๑,๕๘๒.๗๐	๒๘๒.๗๙	๒.๔๔
หน้าโคก	๕,๒๖๘.๘๓	๓.๑๕	๐.๐๖
อมฤต	๓,๙๓๕.๑๔	๕๖.๖๘	๑.๑๙
รวมอำเภอผักไห่	๑๐๙,๑๓๔.๒๐	๑,๔๓๓.๘๕	๑.๓๑

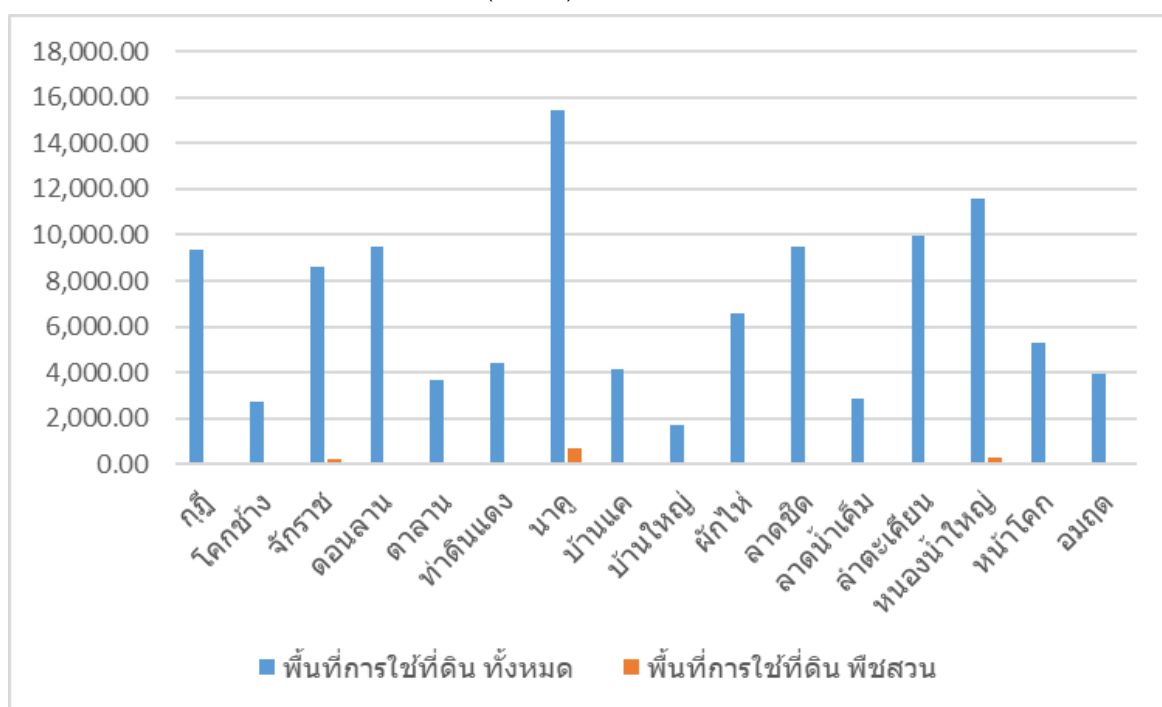
ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๗)

แผนที่แสดงความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืชสวน



ภาพที่ ๑๙ แสดงพื้นที่การใช้ที่ดิน(พืชสวน) อำเภอผักไห่
(ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๓)

กราฟแสดงการใช้ที่ดิน(พืชสวน) อำเภออำเภอผักไห่



ภาพที่ ๒๐ แสดงการใช้ที่ดิน(พืชสวน) อำเภอผักไห่
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๓)

(๒) พื้นที่ปลูก พืชผัก

อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีพื้นที่ปลูกผัก จำนวน ๕๕๗.๒๕ ไร่ โดยปลูกมากที่สุดคือ ตำบลนาคู จำนวน ๔๔๔.๕๐ ไร่ รองลงมาคือตำบลจักราช จำนวน ๒๗.๗๕ ไร่ และตำบลลาดน้ำเค็ม จำนวน ๒๐.๐๐ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๓ แสดงพื้นที่ปลูกพืชผัก อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูก พืชผัก (ไร่)
๑	อมฤต	๒.๐๐
๒	ผักไห่	๑๖.๐๐
๓	ตาลาน	๗.๗๕
๔	ลาดน้ำเค็ม	๒๐.๐๐
๕	โคกช้าง	๐.๐๐
๖	บ้านแค	๑๔.๕๐
๗	นาคู	๔๔๔.๕๐
๘	หน้าโคก	๑.๐๐
๙	ลำตะเคียน	๒.๐๐
๑๐	ดอนลาน	๓.๒๕
๑๑	จักราช	๒๗.๗๕
๑๒	ท่าดินแดง	๐.๐๐
๑๓	กุฎี	๓.๕๐
๑๔	บ้านใหญ่	๐.๐๐
๑๕	ลาดชิด	๙.๐๐
๑๖	หนองน้ำใหญ่	๖.๐๐
	รวม	๕๕๗.๒๕

ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)



ภาพที่ ๒๑ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกพืชผัก อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : <https://geoplots.doae.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๗)

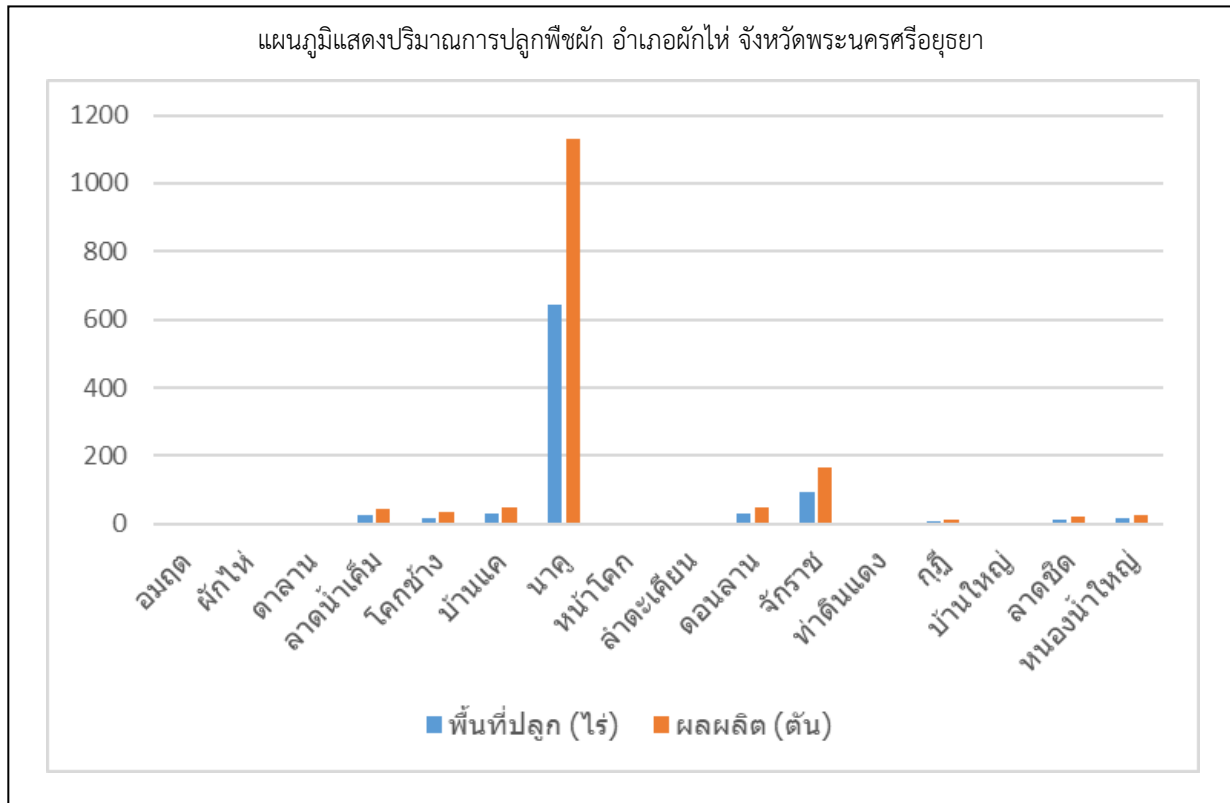
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีพื้นที่ปลูกผัก จำนวน ๕๕๗.๒๕ ไร่ โดยปลูกมากที่สุดคือ ตำบลดนาคู จำนวน ๔๔๔.๕๐ ไร่ รองลงมาคือตำบลจักราช จำนวน ๒๗.๗๕ ไร่ และตำบลลาดน้ำเค็ม จำนวน ๒๐.๐๐ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๔ แสดงปริมาณการผลิตพืชผัก อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
อมฤต	๓	๒.๐๐	๒.๐๐	๐	๐
ผักไห่	๑๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๐.๘๘	๑.๗๕
ตาลาน	๑๐	๗.๗๕	๗.๗๕	๐	๐
ลาดน้ำเค็ม	๑๒	๒๐.๐๐	๒๐.๐๐	๔๓.๗๕	๑.๗๕
โคกช้าง	๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๓.๒๕	๑.๗๕
บ้านแค	๑๕	๑๔.๕๐	๑๔.๕๐	๕๐.๗๕	๑.๗๕
นาคู	๑๓๘	๔๔๔.๕๐	๔๔๔.๕๐	๑๑๒๘.๓๐	๑.๗๕
หน้าโคก	๑	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๗๕	๑.๗๕
ลำตะเคียน	๓	๒.๐๐	๒.๐๐	๕.๒๕	๑.๗๕
ดอนลาน	๔	๓.๒๕	๓.๒๕	๕๐.๗๕	๑.๗๕
จักราช	๙	๒๗.๗๕	๒๗.๗๕	๑๖๖.๒๕	๑.๗๕
ท่าดินแดง	๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๕.๒๕	๑.๗๕
กุฎี	๒	๓.๕๐	๓.๕๐	๑๒.๒๕	๑.๗๕
บ้านใหญ่	๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑.๗๕	๑.๗๕
ลาดชิด	๑๐	๙.๐๐	๙.๐๐	๒๑	๑.๗๕
หนองน้ำใหญ่	๘	๖.๐๐	๖.๐๐	๒๖.๒๕	๑.๗๕
รวม	๒๒๕.๐๐	๕๕๗.๒๕	๕๕๗.๒๕	๑๕๔๗.๔๐	๑.๗๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)



ภาพที่ ๒๒ แสดงปริมาณการปลูกพืชผัก อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

(๑) การใช้พันธุ์ดี มีการใช้เมล็ดพันธุ์จากแหล่งที่เชื่อถือได้

(๒) การเตรียมดิน ไถดะลึก ๑๕-๒๐ ซม. ตากดินไว้ ๗-๑๐ วัน ยกร่องให้แปลงกว้าง ๑-๒ เมตร มีร่องน้ำระหว่างแปลงประมาณ ๔๐ ซม.

(๓) การปลูก หว่านเมล็ดพันธุ์บนฟางข้าว เมล็ดพันธุ์ ๑.๕ กก./ไร่

(๔) ระบบการให้น้ำ รดน้ำทุกวัน ๆ ละ ๒ ครั้ง เช้า, เย็น ทางสปริงเกอร์

(๕) การดูแลรักษา ถอนแยกต้นกระแจะกรนอกให้ต้นที่เหลือในแปลงห่างกันประมาณ ๒๐ ซม. โดยนำไปจำหน่ายเป็นค่านายอด

(๖) การใส่ปุ๋ย หว่านปุ๋ยมูลสัตว์ให้ทั่วแปลง ใช้ฟางคลุมแปลงให้ทั่วบาง ๆ

(๗) การเก็บเกี่ยว ตามอายุที่เหมาะสม

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว มีการจัดการดิน เพิ่มธาตุอาหารในดิน

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู มีการสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอผักไห่ มีการปลูกพืชผัก 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.
พืชผัก	←											→

สัญลักษณ์



ช่วงฤดูปลูก



ปลูกสูงสุด



ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว



เก็บเกี่ยวสูงสุด

ตารางที่ ๒๕ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกพืชผักในอำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

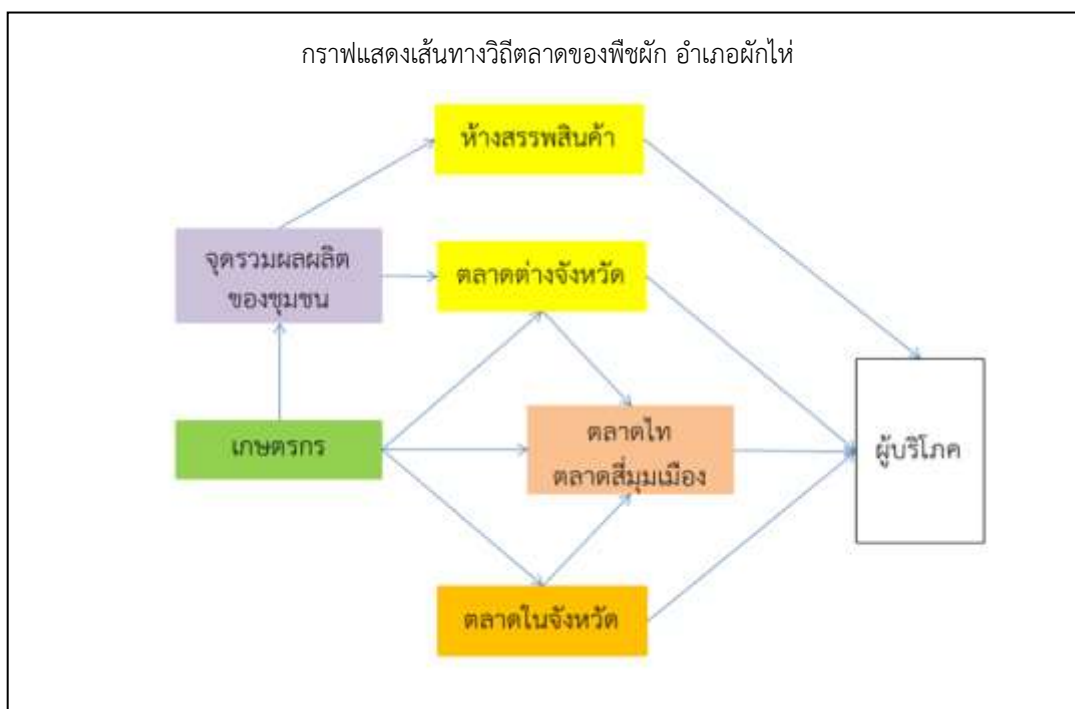
๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภอผักไห่ มีต้นทุนการผลิตการผลิตพืชผักเฉลี่ย ๑๔,๕๔๐ บาท/ไร่

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของอำเภอ)

วิธีการตลาดพืชผัก เกษตรกรจะขายผลผลิตโดยมีขั้นตอนและรูปแบบดังภาพที่ ๓ แสดงวิธีการตลาดพืชผักของตำบลนาคู โดยมีขั้นตอนและแนวทางปฏิบัติดังนี้ เกษตรกรส่วนใหญ่จะส่งผักไปจำหน่ายที่ตลาดไท ตลาดสี่มุมเมือง และส่งไปตลาดจังหวัด และจังหวัดใกล้เคียง เช่น สิงห์บุรี อ่างทอง นครปฐม และตลาดอำเภอ ส่วนใหญ่จะเป็นตลาดผักที่ตำบลนาคูนำไปจำหน่ายทั้งหมด บางครั้งจึงจะจำหน่ายไปยังตลาดต่างอำเภอ

(๑) วิธีการตลาด (เป็นวิถีตลาดที่เกิดขึ้นในอำเภอ)



ภาพที่ ๒๓ แสดงวิธีการตลาดพืชผัก อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

อำเภอผักไห่ มีแหล่งรับซื้อ รวม ๓ แห่ง ได้แก่ โรงคัดผักตำบนาคุ ตลาตอ่างทอง และตลาดไทย

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอผักไห่ มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านผัก จำนวน ๒ ราย และมี Smart Farmer ซึ่งมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer แปลงใหญ่ จำนวน ๓ ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่ ๒๖ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตผัก อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เป็น	สาขา
๑	นายสำเริง สุนทรคงตระกูล	๒	นาคุ	ผักไห่	๒๕๖๐	ผัก
๒	นางสุรินทร์ ทองรักษ์	๔	นาคุ	ผักไห่	๒๕๖๐	ผัก
๓	นางขวัญจิต สุขจิต	๘	นาคุ	ผักไห่	๒๕๖๐	ผัก

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๑.๔.๓ ชนิดสินค้า กล้วยน้ำว้า

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีชั้นความเหมาะสมของการปลูกกล้วย จำนวน ๔๑๔.๓๙ ไร่ โดยตำบลหน้าโคก มีชั้นความเหมาะสมมากที่สุด ๒๖๖.๖๖ ไร่ รองลงมา ตำบลบ้านแค มีชั้นความเหมาะสม ๑๔๗.๗๓ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๗ แสดงปริมาณการผลิตไม้ผล อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

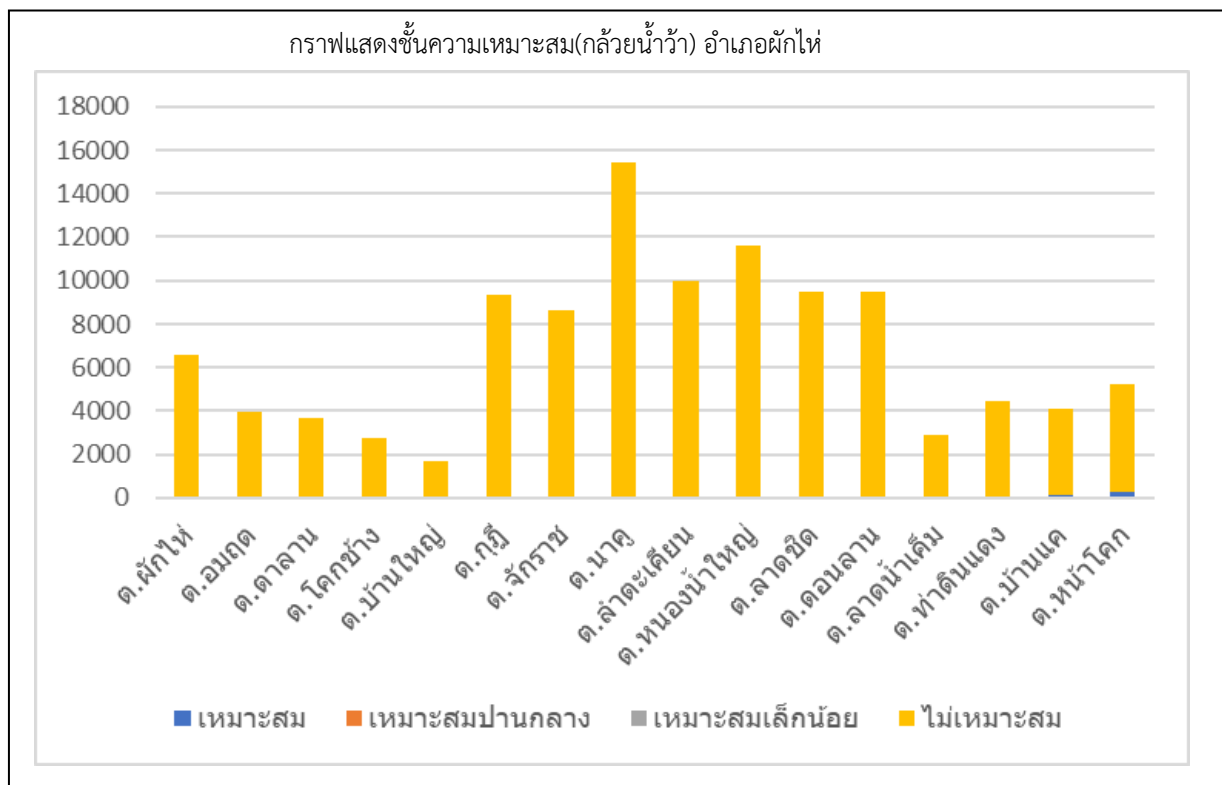
ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมเล็กน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
กุฎี			๐.๓๙	๙๓๒๘.๓๘	๙๓๒๘.๗๗
โคกช้าง				๒๗๒๔.๕๑	๒๗๒๔.๕๑
จักราช				๘๖๑๐.๑	๘๖๑๐.๑
ดอนลาน			๒๘.๐๖	๙๔๖๔.๔๓	๙๔๙๒.๔๙
ตาลาน			๓๖๗๐.๒๑	๓๖๗๐.๒๑	๓๖๗๐.๒๑
ทำดินแดง			๓๑.๒๖	๔๓๙๙.๙๑	๔๔๓๑.๑๗
นาคุ		๔.๙		๑๕๕๖๑.๔	๑๕๕๖๖.๓
บ้านแค	๑๔๗.๗๓	๑๕.๔๖		๓๙๕๑.๐๖	๔๑๑๔.๒๕
บ้านใหญ่				๑๖๗๗.๔๑	๑๖๗๗.๔๑
ผักไห่				๖๕๗๙.๔๒	๖๕๗๙.๔๒
ลาดชิด			๑๘.๘๔	๙๔๓๕.๔๗	๙๔๕๔.๓๑
ลาดน้ำเค็ม		๑๗.๗๘		๒๘๖๐.๒๘	๒๘๗๘.๐๖

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมเล็กน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ลำตะเคียน			๕.๐๓	๙๙๕๕.๕๓	๙๙๖๐.๕๖
หนองน้ำใหญ่			๙.๑๖	๑๑๕๗๔.๘	๑๑๕๘๓.๙๖
หน้าโคก	๒๖๖.๖๖		๘.๗๓	๔๙๙๓.๔๕	๕๒๖๘.๘๔
อมฤต				๓๙๓๕.๑๕	๓๙๓๕.๑๕
รวมอำเภอผักไห่	๔๑๔.๓๙	๓๘.๑๔	๑๐๑.๔๗	๑๐๘๖๒๑.๕๑	๑๐๙๑๗๕.๕๑

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)



ภาพที่ ๒๔ แสดงชั้นความเหมาะสม(กล้วยน้ำว้า) อำเภอผักไห่
(ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๗)



ภาพที่ ๒๕ แสดงชั้นความเหมาะสม(กล้วยน้ำว้า) อำเภอผักไห่
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

(๒) พื้นที่ปลูก(การใช้ที่ดิน)

อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีพื้นที่การใช้ที่ดินปลูกไม้ผล จำนวน ๘๐๑.๑๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๗๓ ของพื้นที่ทั้งหมด โดยตำบลบ้านแค มีพื้นที่การใช้ที่ดินมากที่สุด ๒๒๓.๑๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕.๔๒ รองลงมา ตำบลลาดน้ำเค็ม มีพื้นที่การใช้ที่ดิน ๑๗๒.๓๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕.๙๙ และตำบลนาคู มีพื้นที่การใช้ที่ดิน ๑๒๗.๔๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๘๒ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๘ แสดงพื้นที่ปลูก(การใช้ที่ดิน)ไม้ผล อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	พื้นที่การใช้ที่ดิน	พื้นที่การใช้ที่ดิน	ร้อยละ
	ทั้งหมด	ไม้ผล	
กุฎี	๙,๓๒๘.๓๘	๒๗.๐๒	๐.๒๙
โคกช้าง	๒,๗๒๔.๕๒	๐	๐
จักราช	๘,๖๑๐.๔๙	๐.๗๐	๐.๐๑
ดอนลาน	๙,๔๙๒.๕๐	๖๑.๙๖	๐.๖๕
ตาลาน	๓,๖๗๐.๒๐	๒๒.๒๘	๐.๖๑
ท่าดินแดง	๔,๔๓๑.๑๖	๖๒.๗๒	๑.๔๒
นาคู	๑๕,๔๖๖.๒๕	๑๒๗.๔๑	๐.๘๒
บ้านแค	๔,๑๑๔.๒๔	๒๒๓.๑๗	๕.๔๒
บ้านใหญ่	๑,๖๗๗.๔๓	๐	๐

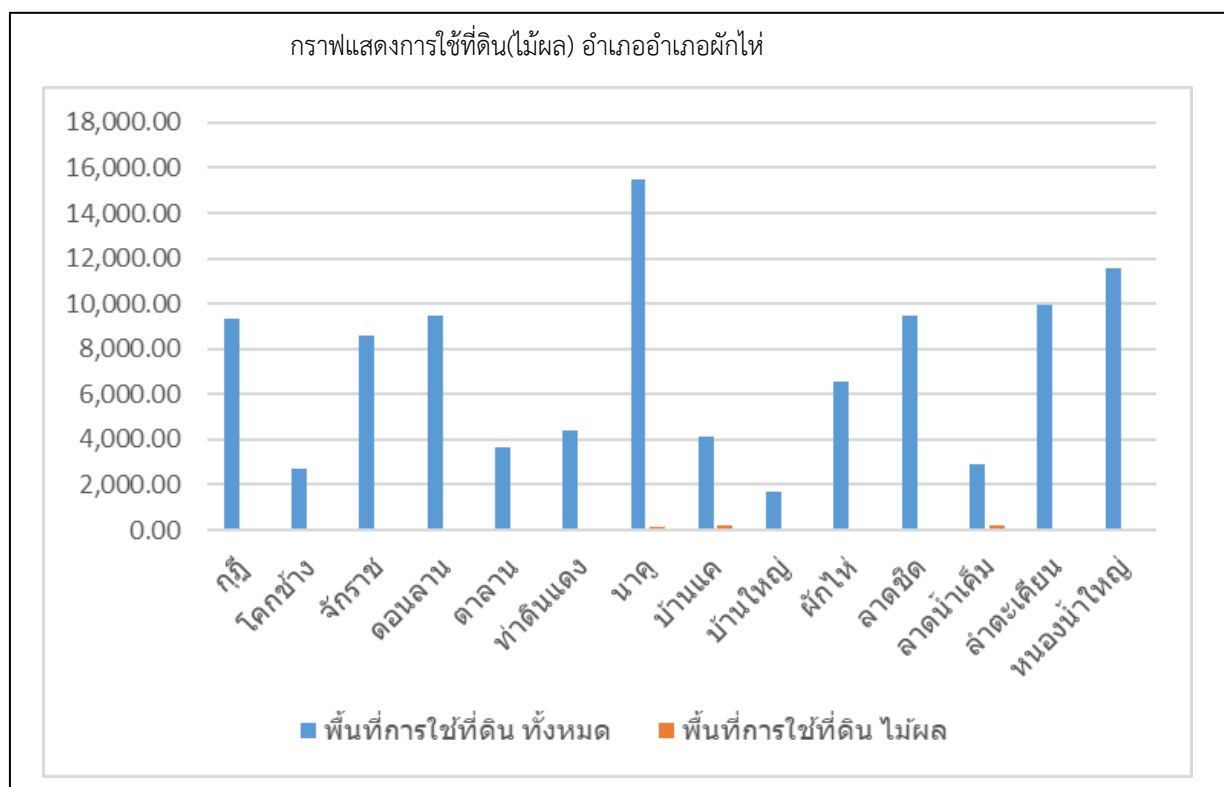
ตำบล	พื้นที่การใช้ที่ดิน	พื้นที่การใช้ที่ดิน	ร้อยละ
	ทั้งหมด	ไม้ผล	
ผักไห่	๖,๕๗๙.๔๔	๐	๐
ลาดชิด	๙,๔๕๔.๓๑	๔๐.๐๙	๐.๔๒
ลาดน้ำเค็ม	๒,๘๗๘.๐๕	๑๗๒.๓๘	๕.๙๙
ลำตะเคียน	๙,๙๖๐.๕๕	๑๖.๖๔	๐.๑๗
หนองน้ำใหญ่	๑๑,๕๘๒.๗๐	๑๒.๒๙	๐.๑๑
หน้าโคก	๕,๒๖๘.๘๓	๑๕.๓๑	๐.๒๙
อมฤต	๓,๙๓๕.๑๔	๑๙.๑๘	๐.๔๙
รวมอำเภอผักไห่	๑๐๙,๑๗๔.๒๐	๘๐๑.๑๖	๐.๗๓

(ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๓)



ภาพที่ ๒๕ พื้นที่ปลูกกล้วยน้ำว้า อำเภอผักไห่

(ที่มา : <https://geoplots.doae.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๓)



ภาพที่ ๒๖ แสดงการใช้ที่ดิน(ไม้ผล) อำเภออำเภอดักไห้
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอดักไห้, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๒) ปริมาณการผลิต

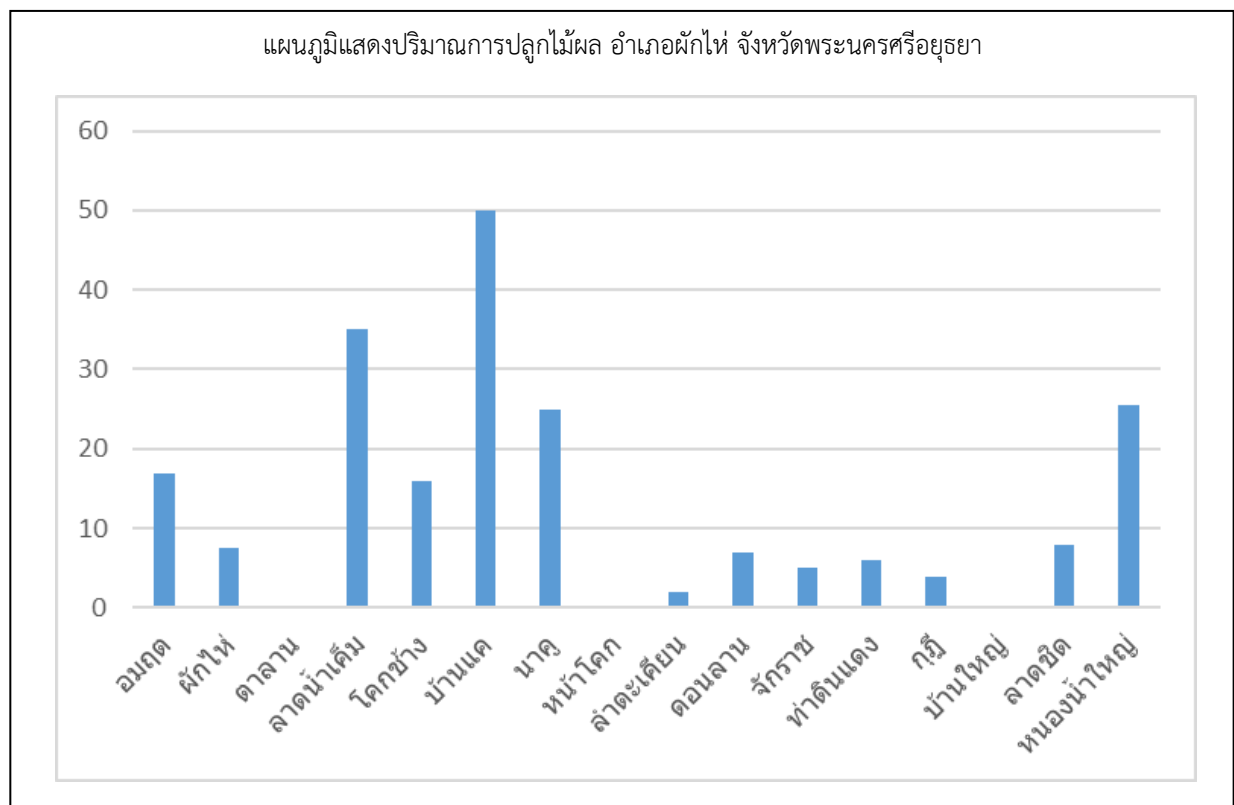
อำเภอดักไห้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีพื้นที่ปลูกกล้วยน้ำว้า จำนวน ๑๗๕ ไร่ เกษตรกร ๑๘๐ ราย โดยปลูกมากที่สุดคือ ในตำบลบ้านแค จำนวน ๕๐ ไร่ รองลงมาคือตำบลลาดน้ำเค็ม จำนวน ๓๕ ไร่ และหนองน้ำใหญ่ จำนวน ๒๕.๕๐ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๙ แสดงปริมาณการผลิตไม้ผล (กล้วยน้ำว้า) อำเภอดักไห้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)
อมฤต	๒	๑๗.๐๐	๑๐
ผักไห้	๕	๗.๕๐	๕
तालาน	๐	๐	๐
ลาดน้ำเค็ม	๕๐	๓๕.๐๐	๑๕
โคกช้าง	๒๙	๑๖.๐๐	๑๖
บ้านแค	๔๐	๕๐.๐๐	๕๐
นาคู	๒๕	๒๕.๐๐	๑๐
หน้าโคก	๐	๐	๐
ลำตะเคียน	๒	๒.๐๐	๐

ตำบล	ครัวเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)
ดอนลาน	๔	๗.๐๐	๑
จักราช	๒	๕.๐๐	๐
ท่าดินแดง	๕	๖.๐๐	๒
กุฉี	๖	๔.๐๐	๓
บ้านใหญ่	๐	๐	๐
ลาดชิด	๕	๘.๐๐	๘
หนองน้ำใหญ่	๕	๒๕.๕๐	๕
รวม	๑๘๐	๑๗๕	๑๑๑

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอดักไ้, พ.ศ. ๒๕๖๗)



ภาพที่ ๒๗ แสดงปริมาณการปลูกไม้ผล อำเภอดักไ้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอดักไ้, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

(๑) การใช้พันธุ์ดีการปลูกด้วยการใช้ต้นพันธุ์จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ จะเหมาะสมมากในกรณีที่พื้นที่ปลูกใหม่ที่ไม่เคยพบการระบาดของโรคแมลงดังกล่าวมาก่อน โดยปลูกชุดแรกเพียงชุดเดียว หลังจากนั้นเมื่อเข้าสู่เดือนที่ ๗ ก็สามารถชุดหน่อที่ได้มาใหม่ไปปลูกขยายได้ จะทำให้เป็นแปลงปลูกที่ปลอดจากโรคแมลง

(๒) การปลูกควรหลุมปลูกควรใหญ่ ปลูกระยะ ๔x๔ เมตร เพราะระบบรากของกล้วยน้ำว้านั้นจะหากินในรัศมีไม่เกิน ๕๐ เซนติเมตร ทำให้รากสามารถหากินได้มากขึ้น กว่าวิธีการขุดแบบเดิมของเกษตรกรที่ขุดหลุมพอดีกับเหง้า อีกทั้งในกลุ่มปลูกยังมีการใส่ปุ๋ยคอก ทำให้รากซอนลงด้านล่างเพื่อหาอาหาร ทำให้อาการรากลอยจึงต่ำลง แทนที่จะเป็น ๑-๒ ปี รื้อ เกษตรกรมีต้นทุนที่ลดลง

(๓) การดูแลรักษา แ่นะระบบไ้หน่อทุก ๓ เดือน ให้ออกผลผลิตทั้งปี สาเหตุที่ไ้หน่อทุก ๓ เดือน มีเหตุผลว่า ด้วยการออกผลผลิตของกล้วยน้ำว้าในแปลงนั้นจะออกไม่พร้อมกัน ถึงแม้ไ้ใกล้เคียงกัน จะมีการกระจายตัวในการเก็บเกี่ยวประมาณ ๓ เดือน โดยจากข้อมูลที่ศึกษาจากการปลูกกล้วยน้ำว้าด้วยหน่อพบว่า จะมีช่วงแรกที่สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ประมาณ ๒๕ เปอร์เซนต์ ช่วงกลางๆ จะเก็บได้ประมาณ ๕๐ เปอร์เซนต์ และช่วงปลายเก็บได้ประมาณ ๒๕ เปอร์เซนต์

(๔) เทคนิคปลูกกล้วยน้ำว้าเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อให้ได้ผลดี

๔.๑) คัดเลือกต้นพันธุ์ที่มีขนาดความสูง ๑๕ เซนติเมตรขึ้นไป หรือมีเส้นรอบวงต้นมากกว่า ๓.๕ เซนติเมตร หากต้นเล็กกว่านี้จะพบปัญหาเรื่องการดูแล และอัตราการตายสูง

๔.๒) เตรียมแปลงปลูก ระยะ ๓x๓ หรือ ๔x๔ เมตร ขนาดหลุมปลูก ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร เพื่อให้ระบบรากเดินดี ขึ้นโคนชำ ระยะปลูกขึ้นอยู่กับกาดูแล ถ้าดูแลดี กอกล้วยใหญ่ ควรปลูกระยะ ๔x๔ เมตร ๑ กอ ควรไ้เพียง ๔ ต้นเท่านั้น

๔.๓) คลุกเคล้าปุ๋ยคอกผสมดินประมาณหลุมละ ๒ กิโลกรัม รองกันหลุมขึ้นมาประมาณ ๓๐ เซนติเมตร แล้วจึงปลูกต้นกล้วยและกลบบริเวณโคนต้นให้แน่น ทำแอ่งดินรอบต้นเพื่อเก็บน้ำรักษาความชื้นของดิน และควรรองกันหลุมด้วยฟุราดานป้องกันหนอนกอกล้วยประมาณ ๑ ช้อนโต๊ะ ต่อหลุม

๔.๔) ปลูกเสร็จให้น้ำตามทันทีให้ชุ่มชื้นพอเพียง ไม่เช่นนั้นต้นจะเหี่ยวเฉา ใบแห้งและยุบตัว บางต้นตาย บางต้นแตกต้นใหม่ขึ้นแทนทำให้อายุต้นไม่สม่ำเสมอ

๔.๕) ในระยะเดือนแรกต้องให้น้ำอย่างสม่ำเสมอ และดินต้องชุ่มชื้นเพียงพอ เป็นเดือนที่ต้องเอาใจใส่อย่างมาก หากเป็นการให้น้ำแบบฝอยหรือมินิสปริงเกอร์ จะทำให้ต้นตั้งตัวได้เร็ว สามารถสร้างใบและลำต้นใหม่ได้ดี โอกาสรอดสูงกว่าการลากสายยางรดน้ำ และเริ่มให้ปุ๋ยสูตร ๑๕-๑๕-๑๕ หรือ ๑๖-๑๖-๑๖ ประมาณ ๑๐๐-๑๕๐ กรัม ต่อต้น หลังปลูกได้ ๑ เดือน และเดือนที่ ๒ ส่วนเดือนที่ ๓ ใช้ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมักแทน

๔.๖) เดือนที่ ๒ และ ๓ ต้นกล้วยจะมีต้นและใบใหม่ทั้งหมด ปัญหาคือหญ้าขึ้นคลุมต้น ต้องถากหญ้าบริเวณโคนต้น และฉีดยาฆ่าหญ้าพาราควอต ระหว่างแถว ต้องระวังอย่าให้ละอองยาโดนต้นกล้วย จะทำให้ต้นชะงักและตายได้

๔.๗) เดือนที่ ๔ การเจริญเติบโตเร็วมาก ทั้งความสูงและรอบวงต้นใกล้เคียงปลูกจากหน่อพันธุ์ แต่ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดต้นปลูกเริ่มแรก ถ้าสูง ๑๕ เซนติเมตร ขึ้นไป จะโตทันกัน ถือว่าเดือนนี้เป็นเดือนที่ต้นรอดตายทั้งหมด การดูแลทำเช่นเดียวกับการปลูกด้วยหน่อ โดยให้ปุ๋ย ๑๕-๑๕-๑๕ หรือ ๑๖-๑๖-๑๖ ประมาณ ๑๐๐-๑๕๐ กรัม ต่อต้นในเดือนที่ ๔ และ ๕ ส่วนเดือนที่ ๖ ใช้ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมักแทนและงดใส่ปุ๋ยจนกว่าจะแทงปลี ถึงจะใส่ปุ๋ยเคมีอีกครั้ง จนกระทั่งหลังเก็บเกี่ยวถึงจะเริ่มให้ปุ๋ยในรอบใหม่

๔.๘) เดือนที่ ๖ หรือ ๗ กล้วยเริ่มแทงหน่อ และสะสมอาหารเพื่อการตกเครือ

๔.๙) เดือนที่ ๘ กล้วยเริ่มแทงปลี การแทงปลีหรือตกเครือจะเร็วหรือช้ากว่าหน่อพันธุ์ ขึ้นอยู่กับขนาดลำต้นปลูกเริ่มแรกและการดูแลรักษา หากต้นพันธุ์ที่มีขนาดความสูง ๑๕ เซนติเมตรขึ้นไป หรือมีเส้นรอบวงต้นมากกว่า ๔ เซนติเมตร การตกเครือใกล้เคียงกับหน่อพันธุ์ ขนาด ๑ เมตร หากต้นมีขนาดใหญ่กว่านี้ การตกเครือจะเร็ว

กว่าหน่อพันธุ์ และหากเล็กกว่านี้การตกเครือจะช้ากว่าหน่อพันธุ์ อายุเครือกล้วยจากการแทงปลีจนกระทั่งเก็บเกี่ยวมีอายุประมาณ ๔ เดือน เท่ากับหน่อพันธุ์กล้วยน้ำว้าทั่วไป

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอผักไห่ มีการปลูกกล้วยน้ำว้า ดังนี้

ตารางที่ ๓๐ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกกล้วยน้ำว้า อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

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.
กล้วยน้ำว้า	△	←						→	▽			

สัญลักษณ์



ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด



ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่ ปี ๒๕๖๗)

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภอผักไห่ มีต้นทุนการผลิตกล้วยน้ำว้า โดยพื้นที่ในเขตชลประทานมีต้นทุน เป็น ๒,๑๗๐ บาท

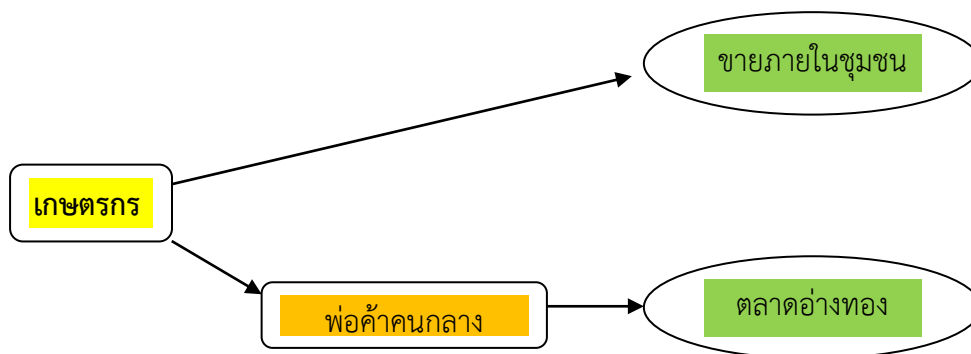
ตารางที่ ๓๑ แสดงต้นทุนการผลิตกล้วยน้ำว้า ปี ๒๕๖๕ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

รายการ	ในเขตชลประทาน		หมายเหตุ
		บาท	
เตรียมแปลง		๒๐๐	
ปลูก		๓๐๐	
ยาคุมวัชพืช (๒ ครั้ง)		๒๕๐	
ดายหญ้า		๒๐๐	
ปุ๋ย ๑๕-๑๕-๑๕ (๑เดือน)	๑๐๐-๑๕๐กรัม/ต้น	๑๕๐	
ปุ๋ย ๑๕-๑๕-๑๕ (๓-๔เดือน)	๒๐๐-๓๐๐กรัม/ต้น	๓๐๐	
ปุ๋ย ๑๕-๑๕-๒๐(๕เดือน)	๒๐๐-๓๐๐กรัม/ต้น	๓๕๐	
เก็บเกี่ยวต้นละ ๓๐๐ บาท		๓๐๐	
บรรทุกต้นละ ๑๒๐ บาท		๑๒๐	
รวม		๒,๑๗๐	

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่ ปี ๒๕๖๗)

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

- ขายภายในชุมชน และมีพ่อค้าคนกลางมารับไปขายปลีก



ภาพที่ ๒๘ แสดงวิธีการตลาดไม้ผล (กล้วยน้ำว้า) อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

ตารางที่ ๓๒ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตไม้ผล(กล้วยน้ำว้า) อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑	นายวันชัย ยิ้มพลาย	๓	ลาดน้ำเค็ม	ผักไห่	๒๕๖๓	ไม้ผล
๒	นางสุณีพร ขุนปักษี	๖	จักราช	ผักไห่	๒๕๖๔	ไม้ผล
๓	ดรุณี รกไพร	๓	ลาดชิด	ผักไห่	๒๕๖๖	ไม้ผล
๔	นายธนพัฒน์ วาสีทธิ์	๙	อมฤต	ผักไห่	๒๕๖๗	ไม้ผล

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๒. ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ตารางที่ ๓๓ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบ ปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
ด้านพื้นที่และทรัพยากร ๑. ด้านน้ำท่วมพื้นที่	๑. น้ำท่วมพื้นที่การเกษตร ในช่วงฤดูน้ำหลาก	๑. การปรับปรุงแหล่งน้ำธรรมชาติ และพื้นที่แก้มลิงเพื่อเก็บกักน้ำ ๒. การปรับปรุงลำน้ำเพื่อเพิ่มขีดความสามารถการระบายน้ำ	ทุกตำบล	มาก
ด้านการผลิตสินค้าและ การตลาด ๑. ข้าว ๒. พืชผัก ๓. มะม่วง ๔. กล้าย ๕.ไม้ประดับกระถาง	๑. ขาดการวางแผนการทำ การเกษตร ๒. การระบาดของโรคและ แมลง ๓. ต้นทุนการผลิตสูง ๔. ราคาผลผลิตตกต่ำ ๕. ไม่มีการใช้เทคโนโลยีหรือ เครื่องจักรในการผลิต ๖. ไม่มีผลิตภัณฑ์ใหม่และขาด มาตรฐานรับรอง	๑. ส่งเสริมการปรับเปลี่ยนรอบการปลูกพืช ๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำในภวะน้ำน้อย ๓. ให้ความรู้ด้านการป้องกันกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกวิธี ๔. จัดทำแปลงพยานณ์เตือนการระบาดของศัตรูพืช ๕. ส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่มแปรรูปผลผลิต ๖. รวมกลุ่มกันเพื่อต่อรองด้านปัจจัยการผลิตและการตลาด ๗. พัฒนาศูนย์เรียนรู้ ศพก. ศจช. ศดปช. ๘. ควรมีการวางแผนการทำเกษตรที่ดี และลดต้นทุนการผลิต ๙. ให้ความสำคัญและจริงจังในการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตที่ ทันสมัยแต่ต้นทุนไม่สูงเข้ามาช่วยในกระบวนการผลิต ๑๐. พัฒนารูปแบบสินค้าให้ตรงตามความต้องการของตลาด ปรับปรุง บรรจุภัณฑ์ให้สวยงาม รูปลักษณ์ของสินค้าให้มีความแปลกใหม่ สร้างตรา สินค้า และส่งเสริมการผลิตให้เป็นไปตามมาตรฐานสินค้าเกษตร	ทุกตำบล	มาก
ด้านเกษตรกรและองค์กร เกษตรกร ๑. การบริหารจัดการกลุ่ม ๒. การสร้างเครือข่าย	๑. การบริหารจัดการไม่เป็น ระบบ ๒. กลุ่มไม่เข้มแข็ง ๓. ขาดการมีส่วนร่วมในการ พัฒนาเครือข่าย	๑. ส่งเสริมองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการกลุ่ม ๒. ศึกษาดูงานจากกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ ๓. ส่งเสริมองค์ความรู้ด้านการตลาด ๔. สร้างการมีส่วนร่วมในการพัฒนาเครือข่าย	ทุกตำบล	มาก
ด้านการแปรรูปผลผลิต	๑. ขาดเครื่องมือวัสดุอุปกรณ์	๑. ส่งเสริมการรวมกลุ่มเพื่อของบประมาณจัดซื้อเครื่องมือวัสดุอุปกรณ์	ทุกตำบล	มาก

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบ ปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
และผลิตภัณฑ์ ๑. ขาดเครื่องมือวัสดุ อุปกรณ์ ๒. ขาดมาตรฐานการรับรอง คุณภาพ ๓. ขาดองค์ความรู้ด้านการ แปรรูป	๒. ขาดมาตรฐานการรับรอง คุณภาพ ๓. ขาดองค์ความรู้ด้านการแปรรูป	๒. ส่งเสริมการขอรับมาตรฐานการรับรองคุณภาพ ๓. ให้ความรู้ด้านมาตรฐานสินค้าเกษตร ๔. ส่งเสริมองค์ความรู้ด้านการแปรรูป		

๓. การจัดทำ TOWS Matrix

๓.๑ การวิเคราะห์ TOWS Matrix ของอำเภอผักไห่

ตารางที่ ๓๔ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix

	จุดแข็ง (S) ๑. มีเกษตรกรมีความชำนาญด้านการเกษตร มี ปราชญ์เกษตร ๒. เกษตรกรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพ เกษตรกรรมเป็นหลัก ๓. มีการรวมกลุ่มเป็นวิสาหกิจชุมชน ๒๑ กลุ่ม กลุ่มแม่บ้าน ๖ กลุ่ม กลุ่มส่งเสริมอาชีพ ๖ กลุ่ม แปลงใหญ่ ๓ แปลง ๔. มีอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน ๑๒๘ ราย ๕. มีจุดเรียนรู้ ศพก. หลัก ๑ จุด เครือข่าย ๑๔ จุด ศจช. ศดปช. ๖ จุด ๖. ผลิตข้าวเป็นพืชหลัก ๗. ผลิตผักเป็นพืชรอง	จุดอ่อน (W) ๑. เกษตรกรส่วนใหญ่อายุมากกว่า ๕๕ ปี ๒. ขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร ๓. เกษตรกรขาดความรู้ด้านเทคโนโลยีการผลิต ๔. เกษตรกรไม่สามารถเข้าถึง application ด้านการเกษตรเนื่องจากขาดอุปกรณ์และ ความรู้ทางด้านการใช้ application ด้านการเกษตร ๕. ขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง ๖. น้ำท่วมขังในฤดูน้ำหลาก ๗. ขาดแคลนแหล่งเก็บน้ำเพื่อการผลิต ๘. การถือครองที่ดินส่วนใหญ่เป็นลักษณะการ เช่าแบบมีสัญญา ๙. สินค้าเกษตรส่วนใหญ่ยังไม่ผ่านการ รับรองมาตรฐานสินค้า ๑๐. เกษตรกรไม่สามารถกำหนดราคาสินค้า เกษตรได้เอง ๑๑. ขาดความรู้ด้านการแปรรูป
โอกาส (O) ๑. มีจุดรับซื้อข้าวในพื้นที่ ๑ จุด ๒. มีนโยบายส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ ของเกษตรกร ส่งเสริมการผลิตสินค้า เกษตร ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร และส่งเสริมการบริหารจัดการของกลุ่ม และส่งเสริมด้านการตลาดให้แก่เกษตรกร ๓. หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนให้การ สนับสนุนองค์ความรู้	กลยุทธ์เชิงรุก (SO) ๑. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร ๒. พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และ องค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง ๓. เพิ่มศักยภาพอาสาสมัครและ เกษตรกรต้นแบบ ๔. พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรให้ มีมาตรฐานเป็นที่ต้องการของ ตลาด ๕. เชื่อมโยงเครือข่ายการผลิตและ การตลาดศักยภาพ	กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO) ๑. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรใน การผลิตพืชอาหารปลอดภัย ๒. ลดต้นทุนการผลิต ๓. ส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ การเกษตร ทดแทน ๔. สนับสนุนให้เกษตรกรและ สถาบันเกษตรกรเกิดความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้
อุปสรรค (T) ๑. มีแหล่งน้ำชลประทานเข้าถึง แต่บางพื้นที่ อยู่ปลายโครงการส่งน้ำ ทำให้น้ำไม่ เพียงพอต่อการผลิตพืช ๒. สินค้ามักจะประสบปัญหาต้นทุนตลาดและ ราคาตกต่ำ ๓. มีการแข่งขันทางการตลาดสูง	กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST) ๑. บริหารทรัพยากรการเกษตร และสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและ ยั่งยืน ๒. อนุรักษ์และฟื้นฟูแม่น้ำลำคลอง และแหล่งน้ำธรรมชาติ ๓. บริหารจัดการน้ำเพื่อ การเกษตรให้มีประสิทธิภาพ	กลยุทธ์เชิงรับ (WT) ๑. ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ ๒. ส่งเสริมให้เกษตรกรและสถาบัน เกษตรกรเกิดความเข้มแข็ง ๓. ส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ ๔. ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้ปุ๋ยตามค่า วิเคราะห์ดิน

๓.๒ การกำหนดกลยุทธ์ที่ได้จากการทำ TOWS Matrix ดังนี้

๑. กลยุทธ์เชิงรุก

- ๑.๑ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
- ๑.๒ พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง
- ๑.๓ เพิ่มศักยภาพอาสาสมัครและเกษตรกรต้นแบบ
- ๑.๔ พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรให้มีมาตรฐานเป็นที่ต้องการของตลาด
- ๑.๕ เชื่อมโยงเครือข่ายการผลิตและการตลาดศักยภาพ

๒. กลยุทธ์เชิงแก้ไข

- ๒.๑ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการผลิตพืชอาหารปลอดภัย
- ๒.๒ ส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิต
- ๒.๓ ส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ การเกษตรทดแทน
- ๒.๔ สนับสนุนให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเกิดความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้

๓. กลยุทธ์เชิงป้องกัน

- ๓.๑ ส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืนและกระบวนการผลิตเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ๓.๒ ส่งเสริมการอนุรักษ์และฟื้นฟูแม่น้ำลำคลองและแหล่งน้ำธรรมชาติ
- ๓.๓ ส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรให้มีประสิทธิภาพ

๔. กลยุทธ์เชิงรับ

- ๔.๑ ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ด้านองค์ความรู้ เทคโนโลยีด้านการเกษตร และสถานการณ์การผลิตพืช
- ๔.๒ ส่งเสริมให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเกิดความเข้มแข็ง
- ๔.๓ ส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ทดแทนการใช้สารเคมี
- ๔.๔ ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

บทที่ ๓
ทิศทาง/แนวทางการพัฒนา

๑. แนวทางการพัฒนา

๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช/ปศุสัตว์/ประมง)

๑.๑.๑ ข้าว

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)

- การลดต้นทุนการผลิต
- การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานสินค้าเกษตร

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตาม

เป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการผลิตพืช

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ทดแทนการใช้สารเคมี

โครงการที่ ๒ โครงการผลิตข้าวพันธุ์ดี

วิธีการ

๑) จัดทำโครงการเสนอของบประมาณกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๒) ประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ

๓) ดำเนินงานตามโครงการ

๔) ติดตามผลการดำเนินงานตามโครงการ

๕) สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์ส่งเสริมเกษตรกรที่มีคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐานสากลโดยปรับ

กระบวนการผลิตทางการเกษตรไปสู่การทำเกษตรกรรมอย่างยั่งยืนมากขึ้น และสอดคล้องกับวิถีการดำเนินชีวิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรตามมาตรฐานความปลอดภัย (GAP

อินทรีย์)

โครงการที่ ๒ โครงการส่งเสริมและพัฒนาระบบการปลูกพืชด้วยเทคโนโลยี

สมัยใหม่

วิธีการ

๑) จัดทำโครงการเสนอของบประมาณกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๒) ประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ

๓) ดำเนินงานตามโครงการ

๔) ติดตามผลการดำเนินงานตามโครงการ

๕) สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

กลยุทธ์ที่ ๓ กลยุทธ์ส่งเสริมการผลิตและจัดการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่การผลิต

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนาตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์

โครงการที่ ๒ โครงการพัฒนาการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

วิธีการ

- ๑) จัดทำโครงการเสนอของบประมาณกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๒) ประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
- ๓) ดำเนินงานตามโครงการ
- ๔) ติดตามผลการดำเนินงานตามโครงการ
- ๕) สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร

๑.๒.๑ Young Smart Farmer และ Smart Farmer ต้นแบบ

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)
 - มาตรฐานสินค้าเกษตร และคุณภาพของสินค้าเกษตร
 - การลดต้นทุนการผลิต
 - การเพิ่มผลผลิต
 - การตลาด
 - การแปรรูปผลผลิต
 - การบริหารจัดการกลุ่ม
 - การใช้เทคโนโลยีในการผลิต
- ๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอะไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ส่งเสริมการสร้างอาชีพและรายได้ให้กับประชาชนอย่างยั่งยืนและ

ช่วยเหลือตนเองได้

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาเครือข่ายเกษตรกร
 โครงการที่ ๒ โครงการพัฒนาเกษตรกรต้นแบบ
 โครงการที่ ๓ โครงการส่งเสริมและพัฒนา Young Smart Farmer
วิธีการ

- ๑) จัดทำโครงการเสนอของบประมาณกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๒) ประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
- ๓) ดำเนินงานตามโครงการ
- ๔) ติดตามผลการดำเนินงานตามโครงการ
- ๕) สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

๑.๒.๒ วิสาหกิจชุมชน

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์
 - มาตรฐานสินค้า และคุณภาพของสินค้า
 - การลดต้นทุนการผลิตและการเพิ่มผลผลิตสินค้า
 - การตลาด
 - การแปรรูปผลผลิต และบรรจุภัณฑ์
 - การบริหารจัดการกลุ่ม
 - การใช้เทคโนโลยีในการผลิต

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอะไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ส่งเสริมการสร้างอาชีพและรายได้ให้กับประชาชนอย่างยั่งยืนและช่วยเหลือตนเองได้

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาเครือข่ายเกษตรกร

วิธีการ

- ๑) จัดประชุมสมาชิกกลุ่มเพื่อเสนอความต้องการ
- ๒) นำเสนอโครงการขออนุมัติงบประมาณ
- ๓) ฝึกอบรมให้ความรู้
- ๔) สนับสนุนปัจจัยการผลิต
- ๕) ติดตามประเมินผล

กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์ส่งเสริมการผลิตและจัดการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่การผลิต

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

วิธีการ

- ๑) จัดประชุมสมาชิกกลุ่มเพื่อเสนอความต้องการ
- ๒) นำเสนอโครงการขออนุมัติงบประมาณ
- ๓) ฝึกอบรมให้ความรู้
- ๔) สนับสนุนปัจจัยการผลิต
- ๕) ติดตามประเมินผล

กลยุทธ์ที่ ๓ กลยุทธ์ส่งเสริมเกษตรกรที่มีคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐานสากลโดยปรับกระบวนการผลิตทางการเกษตรไปสู่การทำเกษตรกรรมอย่างยั่งยืนมากขึ้น และสอดคล้องกับวิถีการดำเนินชีวิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาสินค้าการแปรรูปสู่มาตรฐานผลผลิต

วิธีการ

- ๑) จัดประชุมสมาชิกกลุ่มเพื่อเสนอความต้องการ
- ๒) นำเสนอโครงการขออนุมัติงบประมาณ
- ๓) ฝึกอบรมให้ความรู้
- ๔) สนับสนุนปัจจัยการผลิต
- ๕) ติดตามประเมินผล

กลยุทธ์ที่ ๕ กลยุทธ์พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์สินค้าเกษตร

วิธีการ

- ๑) จัดประชุมสมาชิกกลุ่มเพื่อเสนอความต้องการ
- ๒) นำเสนอโครงการขออนุมัติงบประมาณ
- ๓) ฝึกอบรมให้ความรู้
- ๔) สนับสนุนปัจจัยการผลิต

๕) ติดตามประเมินผล

๑.๒.๓ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ/

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- พัฒนาด้านมาตรฐานสินค้าเกษตร
- พัฒนาด้านการแปรรูปผลผลิต
- พัฒนานาบรรจุกัญท์
- พัฒนาด้านการตลาด

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอะไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ส่งเสริมการสร้างอาชีพและรายได้ให้กับประชาชนอย่างยั่งยืนและ

ช่วยเหลือตนเองได้

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรในโรงเรียน

โครงการที่ ๒ โครงการพัฒนากลุ่มส่งเสริมอาชีพ

วิธีการ

- ๑) จัดประชุมสมาชิกกลุ่มเพื่อเสนอความต้องการ
- ๒) นำเสนอโครงการขออนุมัติงบประมาณ
- ๓) ฝึกอบรมให้ความรู้
- ๔) สนับสนุนปัจจัยการผลิต
- ๕) ติดตามประเมินผล

๑.๒.๔ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- มาตรฐานสินค้าเกษตร และคุณภาพของสินค้าเกษตร
- การลดต้นทุนการผลิต
- การเพิ่มผลผลิต
- การตลาด
- การแปรรูปผลผลิต

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอะไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ส่งเสริมการสร้างอาชีพและรายได้ให้กับประชาชนอย่างยั่งยืนและ

ช่วยเหลือตนเองได้

โครงการที่ ๑ โครงการผลิตข้าวพันธุ์ดี

โครงการที่ ๒ โครงการธนาคารเมล็ดพันธุ์ข้าว

วิธีการ

- ๑) จัดทำโครงการเสนอของบประมาณกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๒) ประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
- ๓) ดำเนินงานตามโครงการ
- ๔) ติดตามผลการดำเนินงานตามโครงการ
- ๕) สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์ส่งเสริมการผลิตและการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่การผลิต

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

วิธีการ

- ๑) จัดทำโครงการเสนอของบประมาณกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๒) ประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
- ๓) ดำเนินงานตามโครงการ
- ๔) ติดตามผลการดำเนินงานตามโครงการ
- ๕) สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

กลยุทธ์ที่ ๓ กลยุทธ์ส่งเสริมเกษตรกรที่มีคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐานสากลโดยปรับกระบวนการผลิตทางการเกษตรไปสู่การทำเกษตรกรรมอย่างยั่งยืนมากขึ้น และสอดคล้องกับวิถีการดำเนินชีวิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาการผลิตสารชีวภัณฑ์เพื่อป้องกันกำจัดศัตรูพืช

โครงการที่ ๒ โครงการธนาคารปุ๋ยตามคาวาเคราะห์ดิน

โครงการที่ ๓ โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรสู่มาตรฐานความปลอดภัย

วิธีการ

- ๑) จัดทำโครงการเสนอของบประมาณกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๒) ประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
- ๓) ดำเนินงานตามโครงการ
- ๔) ติดตามผลการดำเนินงานตามโครงการ
- ๕) สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

๑.๒.๕ แปลงใหญ่

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- มาตรฐานสินค้าเกษตร และคุณภาพของสินค้าเกษตร
- การลดต้นทุนการผลิต
- การเพิ่มผลผลิต
- การตลาด
- การแปรรูปผลผลิต และบรรจุภัณฑ์
- การบริหารจัดการกลุ่ม
- การใช้เทคโนโลยีในการผลิต

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ส่งเสริมการสร้างอาชีพและรายได้ให้กับประชาชนอย่างยั่งยืนและ

ช่วยเหลือตนเองได้

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาเครือข่ายเกษตรกร

วิธีการ

- ๑) จัดประชุมสมาชิกกลุ่มเพื่อเสนอความต้องการ

- ๒) นำเสนอโครงการขออนุมัติงบประมาณ
- ๓) ฝึกอบรมให้ความรู้
- ๔) สนับสนุนปัจจัยการผลิต
- ๕) ติดตามประเมินผล

กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์ส่งเสริมการผลิตและจัดการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่การผลิต
โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรตามมาตรฐานความปลอดภัย (GAP

อินทรีย์)

- โครงการที่ ๒ โครงการพัฒนาตลาดสินค้าเกษตร
- โครงการที่ ๓ โครงการพัฒนาการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร
- วิธีการ
- ๑) จัดประชุมสมาชิกกลุ่มเพื่อเสนอความต้องการ
- ๒) นำเสนอโครงการขออนุมัติงบประมาณ
- ๓) ฝึกอบรมให้ความรู้
- ๔) สนับสนุนปัจจัยการผลิต
- ๕) ติดตามประเมินผล

กลยุทธ์ที่ ๓ กลยุทธ์ส่งเสริมเกษตรกรที่มีคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐานสากลโดยปรับกระบวนการผลิตทางการเกษตรไปสู่การทำเกษตรกรรมอย่างยั่งยืนมากขึ้น และสอดคล้องกับวิถีการดำเนินชีวิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรตามมาตรฐานความปลอดภัย (GAP

อินทรีย์)

- โครงการที่ ๒ โครงการส่งเสริมและพัฒนาความมั่นคงทางอาหาร
- วิธีการ
- ๑) จัดทำโครงการเสนอของบประมาณกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๒) ประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
- ๓) ดำเนินงานตามโครงการ
- ๔) ติดตามผลการดำเนินงานตามโครงการ
- ๕) สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร

๑.๓.๑ ที่ดิน

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์
 - ลด ละ เลิก เผาเศษซากวัสดุทางการเกษตร และฟางข้าว
- ๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์บริหารทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

โครงการที่ ๑ โครงการงดการเผาเศษซากพืช ฟางข้าว และวัสดุการเกษตร

วิธีการ

- ๑) จัดทำโครงการเสนอของบประมาณกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๒) ประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
- ๓) ดำเนินงานตามโครงการ
- ๔) ติดตามผลการดำเนินงานตามโครงการ
- ๕) สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

๑.๓.๒ แหล่งน้ำ

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์อนุรักษ์และฟื้นฟูแม่น้ำลำคลองและแหล่งน้ำธรรมชาติ

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

วิธีการ

- ๑) จัดทำโครงการเสนอของบประมาณกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๒) ประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
- ๓) ดำเนินงานตามโครงการ
- ๔) ติดตามผลการดำเนินงานตามโครงการ
- ๕) สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์บริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรให้มีประสิทธิภาพ

โครงการที่ ๑ โครงการปรับระบบการปลูกข้าวในพื้นที่ลุ่มต่ำ

วิธีการ

- ๑) จัดทำโครงการเสนอของบประมาณกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๒) ประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
- ๓) ดำเนินงานตามโครงการ
- ๔) ติดตามผลการดำเนินงานตามโครงการ
- ๕) สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

๒. ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล

ตารางที่ ๕๒ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอผักไหม้

[illegible]

ตารางที่ ๕๒ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอผักไห่

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุเป้าหมาย)	วิธี ดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งบ ประมาณ	งาน	งบ ประมาณ	งาน	งบ ประมาณ	งาน	งบ ประมาณ	งาน	งบ ประมาณ	
	๙. โครงการ ส่งเสริมและพัฒนา ระบบการปลูกพืช ด้วยเทคโนโลยี สมัยใหม่	ส่งเสริมและพัฒนา ระบบการปลูกพืช ด้วยเทคโนโลยี สมัยใหม่	เกษตรกรใน พื้นที่จำนวน ๒๐ ราย	ตำบลนาคู,ดอน ลาน	ถ่ายทอด ความรู้	๒ ตำบล	๑๐๐,๐๐ ๐-	๒ ตำบล	๑๐๐,๐๐ ๐-	๒ ตำบล	๑๐๐,๐๐ ๐-	๒ ตำบล	๑๐๐,๐๐๐ -	๒ ตำบล	๑๐๐,๐๐ ๐-	สนง.เกษตร. ผักไห่
	๑๐. โครงการ Zero-Waste Agriculture	ส่งเสริมและสนับสนุน การใช้ประโยชน์ และ สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับ วัสดุเหลือใช้ทาง การเกษตรเพื่อให้เกิด ความสมดุลของระบบ นิเวศ เป็นการฟื้นฟูและ อนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ สำหรับเป็นฐานการ ผลิตภาคการเกษตร อย่างยั่งยืนในอนาคต	เกษตรกรใน พื้นที่จำนวน ๕๐ ราย	ตำบลนาคู	ถ่ายทอด ความรู้	๑ ตำบล	๑๐๐,๐๐ ๐-	๑ ตำบล	๑๐๐,๐๐ ๐-	๑ ตำบล	๑๐๐,๐๐ ๐-	๑ ตำบล	๑๐๐,๐๐๐ -	๑ ตำบล	๑๐๐,๐๐ ๐-	สนง.เกษตร. ผักไห่
	๑๑. โครงการ Green Economy in Agriculture	ส่งเสริมการผลิต สินค้าเกษตรสู่ความ เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม และ สอดคล้องกับ สถานการณ์ ต้องการ พืชอาหารปลอดภัย เนื่องจากการทุกคน เริ่มต้นตัวและ ตระหนักเรื่องสุขภาพ และการอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมมากขึ้น	เกษตรกรใน พื้นที่จำนวน ๕๐ ราย	ตำบลนาคู	ถ่ายทอด ความรู้	๑ ตำบล	๑๐๐,๐๐ ๐-	๑ ตำบล	๑๐๐,๐๐ ๐-	๑ ตำบล	๑๐๐,๐๐ ๐-	๑ ตำบล	๑๐๐,๐๐๐ -	๑ ตำบล	๑๐๐,๐๐ ๐-	สนง.เกษตร. ผักไห่

บรรณานุกรม

สำนักสำรวจดินและวางแผนการใช้ที่ดิน. ๒๕๔๘. มหัศจรรย์พันธุ์ดิน. กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรุงเทพฯ

กรมพัฒนาที่ดิน. ๒๕๕๓. กลุ่มชุดดิน ๖๒ กลุ่ม

https://www.ddd.go.th/thaisoils_museum/๖๒_soilgroup/sgr_lowland/sgr_๐๒.htm.

สืบค้นวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗

กองวิจัยและพัฒนาการจัดการดิน. มปป. การจัดการดิน. https://www.ddd.go.th/Web_Soil/acid.htm. สืบค้นวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗

ภาคผนวก

รายละเอียดโครงการ

๑. โครงการลดต้นทุนการผลิตข้าว ตำบลดอนลาน

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรตำบลดอนลาน ส่วนใหญ่มีอาชีพด้านการเกษตรคืออาชีพทำนา ซึ่งเกษตรกรใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวที่ได้จากการปลูกในฤดูปัจจุบัน เพื่อนำไปใช้เป็นพันธุ์ข้าวในฤดูต่อไป โดยจะทำติดต่อกันเป็นระยะเวลาหลายฤดู ทำให้การทำนาได้ผลผลิตข้าวต่อไร่น้อย คุณภาพข้าวไม่ดีและขายไม่ได้ราคา นอกจากนี้ เกษตรกรยังใช้เทคโนโลยีการผลิตไม่ถูกต้อง เช่น การใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวและใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชที่มากเกินไปจนเกิดความจำเป็น ทำให้มีต้นทุนการผลิตสูง ขยายข้าวเปลือกได้กำไรน้อย ดังนั้นจึงเห็นสมควรส่งเสริมให้เกษตรกรหันมาใช้วิธีที่ลดต้นทุนการผลิตพืชในกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร เพื่อให้เกษตรกรทุกคนมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม ด้วยการร่วมกันคิดและร่วมกันทำ โดยเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติจริง ประสบการณ์จริงและมุ่งเน้นที่จะลดต้นทุนการผลิตเพื่อให้เกิดการเกษตรที่ดีและเหมาะสม เป็นผลทำให้สภาพแวดล้อมในนาดีขึ้น เกษตรกรสุขภาพดีขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑. เพื่อลดต้นทุนในการผลิต
- ๒.๒. เพื่อให้เกิดการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมและแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันนำความรู้ไปปรับใช้
- ๒.๓. เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
- ๒.๔. เพื่อให้เกษตรกรมีสุขภาพดีขึ้น

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกข้าว จำนวน ๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่ดำเนินการหมู่ที่ ๑-๖ ตำบลดอนลาน อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๖. กิจกรรม

๗. วิธีการดำเนินงาน

- ประชุมชี้แจงเกษตรกรในพื้นที่ดำเนินการ
- คัดเลือกเกษตรกรในพื้นที่
- จัดทำแปลงสาธิต โดยร่วมกับเกษตรกรในการทำกิจกรรมร่วมกัน
- อบรมเกษตรกรพร้อมเรียนรู้ด้วยกันกับเกษตรกร
- ติดตามผลการจัดอบรมพร้อมทั้งให้คำแนะนำกับเกษตรกร
- ประเมินผลการดำเนินการ

๘. งบประมาณ

ขอรับงบประมาณดำเนินการ จำนวน ๕๘,๐๐๐ บาท เพื่อเป็นค่าใช้จ่าย ดังนี้

- | | |
|--|---------------------|
| ๑. เมล็ดพันธุ์ข้าว จำนวน ๒๐๐ กก. ๆ ละ ๒๔ บาท | เป็นเงิน ๔,๘๐๐ บาท |
| ๒. ปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖ - ๒๐ - ๐ จำนวน ๑๕๐ กก. ๆ ละ ๒๑ บาท | เป็นเงิน ๓,๑๕๐ บาท |
| ๓. ปุ๋ยเคมีสูตร ๔๖ - ๐ - ๐ จำนวน ๕๐ กก. ๆ ละ ๒๕ บาท | เป็นเงิน ๑,๒๕๐ บาท |
| ๔. ปุ๋ยอินทรีย์ จำนวน ๑,๐๐๐ กก. ๆ ละ ๑๐ บาท | เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท |
| ๕. สารเคมีกำจัดวัชพืช จำนวน ๒ ลิตร ๆ ละ ๖๘๐ บาท | เป็นเงิน ๑,๓๖๐ บาท |
| ๕. น้ำมันเชื้อเพลิงสูบน้ำ (เหมาจ่าย) | เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท |
| ๙. สวิตช์โคมแมลง ขนาด ๓๐ x ๑๐๐ ซม.จำนวน ๕ อัน ๆ ละ ๒๐๐ บาท | เป็นเงิน ๑,๐๐๐ บาท |

๑๐. ถูพลาสติก ขนาด ๓๐ x ๔๕ ซม. จำนวน ๒ กก. ๆ ละ ๕๐ บาท	เป็นเงิน ๑๐๐ บาท
๑๑. กระดาษ A๔ จำนวน ๒ รีม ๆ ละ ๑๒๐ บาท	เป็นเงิน ๒๔๐ บาท
๑๒. สมุดปกอ่อน จำนวน ๒๕ เล่ม ๆ ละ ๑๐ บาท	เป็นเงิน ๒๕๐ บาท
๑๓. ปากกา จำนวน ๒๕ ด้าม ๆ ละ ๑๐ บาท	เป็นเงิน ๒๕๐ บาท
๑๔. กระดาษฟาง จำนวน ๕ กก. ๆ ละ ๘๐ บาท	เป็นเงิน ๔๐๐ บาท
๑๕. ปากกาเคมีสีแดง,ดำ,เขียว,น้ำเงิน,จำนวน ๔๐ ด้าม ๆ ละ ๒๐ บาท	เป็นเงิน ๘๐๐ บาท
๑๖. แวนชยายขนาดกำลังขยาย ๑๕ เท่า จำนวน ๕ อัน ๆ ละ ๒๐๐ บาท	เป็นเงิน ๑,๐๐๐ บาท
๑๗. กระดาษขาว ๒ “ จำนวน ๑๐ ม้วน ๆ ละ ๔๕ บาท	เป็นเงิน ๔๕๐ บาท
๑๘. กรงเลี้ยงแมลงขนาด ๔๐x๗๐ ซม. จำนวน ๓ กรง กรงละ ๖๕๐ บาท	เป็นเงิน ๑,๙๕๐ บาท
๑๙. ค่าอาหารกลางวันและเครื่องดื่มจำนวน ๑๐ ครั้ง ๆ ละ ๒,๐๐๐ บาท	เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ค่าวิทยากร จำนวน ๘ ครั้ง ๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท	เป็นเงิน ๘,๐๐๐ บาท
รวมทั้งสิ้น เป็นเงิน ๕๘,๐๐๐ บาท	

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. ทำให้เกษตรกรในพื้นที่มีความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับการใช้สารเคมี และไม่ใช้สารเคมี
๒. เกษตรกรในพื้นที่เริ่มการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการผลิตข้าว
๓. เป็นการลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร
๔. สุขภาพของเกษตรกรดีขึ้น สภาพแวดล้อมดีขึ้น

๒. โครงการจัดการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลดอนลาน

๑. หลักการและเหตุผล

ตามที่กรมส่งเสริมการเกษตรได้มีการถ่ายโอนภารกิจของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นโดยตามหลักการกระจายอำนาจสู่ท้องถิ่น เพื่อเป็นการดำเนินการของคณะกรรมการบริหารศูนย์บริการ การทำงานของเจ้าหน้าที่ศูนย์ในระดับตำบล ให้บริการในการจัดเก็บข้อมูลด้านการเกษตร ประชาสัมพันธ์การเกษตร และช่วยเหลือเกษตรกร ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล อบรมถ่ายทอดความรู้ตามแผนพัฒนา

ดังนั้น คณะกรรมการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลดอนลาน จึงมีความสำคัญต่อการดำเนินการพัฒนาอาชีพการเกษตรระดับตำบล

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อสนับสนุนศูนย์บริการฯ
- เพื่อจัดหาวัสดุสำนักงาน เพื่อดำเนินการบริการพัฒนาเกษตรกรระดับตำบล

๓. เป้าหมาย

ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรระดับตำบล หมู่ ๑ – ๖ ตำบลดอนลาน อำเภอผักไห่

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๒ ตำบลดอนลาน อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๖. กิจกรรม

๗. วิธีการดำเนินงาน

- จัดประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์บริการฯ
- จัดหาวัสดุสำนักงาน และวัสดุโฆษณาเผยแพร่ และประชาสัมพันธ์ ทางวิชาการ

- ให้บริการเกษตรกรที่มาติดต่อที่ศูนย์บริการฯ จัดเก็บข้อมูล
- ประเมินผล

๘. งบประมาณ

ขอรับงบประมาณดำเนินการ จำนวน ๔๕,๘๐๐ บาท เพื่อเป็นค่าใช้จ่าย ดังนี้

- ค่าตอบแทนในการจัดเสวนาหาความรู้ให้กับคณะกรรมการบริหารศูนย์ฯ
๑๔ คน x ๑๐๐ บาท x ๑๒ ครั้ง เป็นเงิน ๑๖,๘๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ฯ
๒ คน x ๑,๐๐๐ บาท x ๑๒ ครั้ง เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุสำนักงาน / วัสดุโฆษณาและเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ นิทรรศการวิชาการ
เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- เพื่อเป็นการสนับสนุนคณะกรรมการศูนย์ฯ ในการส่งเสริมพัฒนาการเกษตรระดับตำบล
- เพื่อให้เกษตรกรได้พัฒนาอาชีพทางการเกษตรให้ดีขึ้น
- เกษตรกรสามารถได้รับข่าวสารความรู้อย่างทั่วถึงในตำบล

๓. โครงการลดต้นทุนการผลิตข้าว ตำบลทำดินแดง

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรตำบลทำดินแดงส่วนใหญ่มีอาชีพด้านการเกษตรคืออาชีพทำนา ซึ่งเกษตรกรส่วนใหญ่ ใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวที่ได้จากการปลูกในฤดูปัจจุบัน เพื่อนำไปใช้เป็นพันธุ์ข้าวในฤดูต่อไป โดยจะทำติดต่อกันเป็นระยะเวลาหลายฤดู ทำให้การทำนาได้ผลผลิตข้าวต่อไร่ต่ำ คุณภาพข้าวไม่ดีและขายไม่ได้ราคา นอกจากนี้ เกษตรกรยังใช้เทคโนโลยีการผลิตไม่ถูกต้อง เช่น การใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวและใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชที่มากเกินไปจนความจำเป็น ทำให้มีต้นทุนการผลิตสูง ขยายข้าวเปลือกได้กำไรน้อย ดังนั้นจึงเห็นสมควรส่งเสริมให้เกษตรกรหันมาใช้วิธีที่ลดต้นทุนการผลิตพืชในกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร เพื่อให้เกษตรกรทุกคนมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม ด้วยการร่วมกันคิดและร่วมกันทำ โดยเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติจริง ประสบการณ์จริงและมุ่งเน้นที่จะลดต้นทุนการผลิตเพื่อให้เกิดการเกษตรที่ดีและเหมาะสม เป็นผลทำให้สภาพแวดล้อมในนาดีขึ้น เกษตรกรสุขภาพดีขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑. เพื่อลดต้นทุนในการผลิต
- ๒.๒. เพื่อให้เกิดการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมและแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันนำความรู้ไปปรับใช้
- ๒.๓. เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
- ๒.๔. เพื่อให้เกษตรกรมีสุขภาพดีขึ้น

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกข้าว จำนวน ๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่ดำเนินการหมู่ที่ ๑-๘ ตำบลทำดินแดง อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๖. กิจกรรม

๗. วิธีการดำเนินงาน

- ประชุมชี้แจงเกษตรกรในพื้นที่ดำเนินการ
- คัดเลือกเกษตรกรในพื้นที่

- จัดทำแปลงสาธิต โดยร่วมกับเกษตรกรในการทำกิจกรรมร่วมกัน
- อบรมเกษตรกรพร้อมเรียนรู้ด้วยกันกับเกษตรกร
- ติดตามผลการจัดอบรมพร้อมทั้งให้คำแนะนำกับเกษตรกร
- ประเมินผลการดำเนินการ

๘. งบประมาณ

ขอรับงบประมาณดำเนินการ จำนวน ๕๘,๐๐๐ บาท เพื่อเป็นค่าใช้จ่าย ดังนี้

๑. เมล็ดพันธุ์ข้าว จำนวน ๒๐๐ กก. ๆ ละ ๒๔ บาท	เป็นเงิน ๔,๘๐๐ บาท
๒. ปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖ - ๒๐ - ๐ จำนวน ๑๕๐ กก. ๆ ละ ๒๑ บาท	เป็นเงิน ๓,๑๕๐ บาท
๓. ปุ๋ยเคมีสูตร ๔๖ - ๐ - ๐ จำนวน ๕๐ กก. ๆ ละ ๒๕ บาท	เป็นเงิน ๑,๒๕๐ บาท
๔. ปุ๋ยอินทรีย์ จำนวน ๑,๐๐๐ กก. ๆ ละ ๑๐ บาท	เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท
๕. สารเคมีกำจัดวัชพืช จำนวน ๒ ลิตร ๆ ละ ๖๘๐ บาท	เป็นเงิน ๑,๓๖๐ บาท
๕. น้ำมันเชื้อเพลิงสูบน้ำ (เหมาจ่าย)	เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
๙. สวิงไอบแมลง ขนาด ๓๐ x ๑๐๐ ซม.จำนวน ๕ อัน ๆ ละ ๒๐๐ บาท	เป็นเงิน ๑,๐๐๐ บาท
๑๐. ถูพลาสติก ขนาด ๓๐ x ๔๕ ซม. จำนวน ๒ กก. ๆ ละ ๕๐ บาท	เป็นเงิน ๑๐๐ บาท
๑๑. กระดาษ A๔ จำนวน ๒ รีม ๆ ละ ๑๒๐ บาท	เป็นเงิน ๒๔๐ บาท
๑๒. สมุดปกอ่อน จำนวน ๒๕ เล่ม ๆ ละ ๑๐ บาท	เป็นเงิน ๒๕๐ บาท
๑๓. ปากกา จำนวน ๒๕ ด้าม ๆ ละ ๑๐ บาท	เป็นเงิน ๒๕๐ บาท
๑๔. กระดาษฟาง จำนวน ๕ กก. ๆ ละ ๘๐ บาท	เป็นเงิน ๔๐๐ บาท
๑๕. ปากกาเคมีสีแดง,ดำ,เขียว,น้ำเงิน,จำนวน ๔๐ ด้าม ๆ ละ ๒๐ บาท	เป็นเงิน ๘๐๐ บาท
๑๖. แวนชยายขนาดกำลังขยาย ๑๕ เท่า จำนวน ๕ อัน ๆ ละ ๒๐๐ บาท	เป็นเงิน ๑,๐๐๐ บาท
๑๗. กระดาษขาว ๒ “ จำนวน ๑๐ ม้วน ๆ ละ ๔๕ บาท	เป็นเงิน ๔๕๐ บาท
๑๘. กรงเลี้ยงแมลงขนาด ๔๐x๗๐ ซม. จำนวน ๓ กรง กรงละ ๖๕๐ บาท	เป็นเงิน ๑,๙๕๐ บาท
๑๙. ค่าอาหารกลางวันและเครื่องดื่มจำนวน ๑๐ ครั้ง ๆ ละ ๒,๐๐๐ บาท	เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ค่าวิทยากร จำนวน ๘ ครั้ง ๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท	เป็นเงิน ๘,๐๐๐ บาท
รวมทั้งสิ้น เป็นเงิน ๕๘,๐๐๐ บาท	

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. ทำให้เกษตรกรในพื้นที่มีความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับการใช้สารเคมี และไม่ใช้สารเคมี
๒. เกษตรกรในพื้นที่เริ่มการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการผลิตข้าว
๓. เป็นการลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร
๔. สุขภาพของเกษตรกรดีขึ้น สภาพแวดล้อมดีขึ้น

๔. โครงการจัดการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลท่าดินแดง

๑. หลักการและเหตุผล

ตามที่กรมส่งเสริมการเกษตรได้มีการถ่ายโอนภารกิจของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นโดยตามหลักการกระจายอำนาจสู่ท้องถิ่น เพื่อเป็นการดำเนินการของคณะกรรมการบริหารศูนย์บริการ การทำงานของเจ้าหน้าที่ศูนย์ในระดับตำบล ให้บริการในการจัดเก็บข้อมูลด้านการเกษตร ประชาสัมพันธ์การเกษตร และช่วยเหลือภัยธรรมชาติ ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล อบรมถ่ายทอดความรู้ตามแผนพัฒนา

ดังนั้น คณะกรรมการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลท่าดินแดง จึงมีความสำคัญต่อการดำเนินการพัฒนาอาชีพการเกษตรระดับตำบล

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อสนับสนุนศูนย์บริการฯ
- เพื่อจัดหาวัสดุสำนักงาน เพื่อดำเนินการบริการพัฒนาเกษตรกรระดับตำบล

๓. เป้าหมาย

ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรระดับตำบล หมู่ ๑ – ๘ ตำบลท่าดินแดง อำเภอผักไห่

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าดินแดง อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๖. กิจกรรม

๗. วิธีการดำเนินงาน

- จัดประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์บริการฯ
- จัดหาวัสดุสำนักงาน และวัสดุโฆษณาเผยแพร่ และประชาสัมพันธ์ ทางวิชาการ
- ให้บริการเกษตรกรที่มาติดต่อที่ศูนย์บริการฯ จัดเก็บข้อมูล
- ประเมินผล

๘. งบประมาณ

ขอรับงบประมาณดำเนินการ จำนวน ๔๕,๘๐๐ บาท เพื่อเป็นค่าใช้จ่าย ดังนี้

- ค่าตอบแทนในการจัดเสวนาหาความรู้ให้กับคณะกรรมการบริหารศูนย์ฯ
๑๔ คน x ๑๐๐ บาท x ๑๒ ครั้ง เป็นเงิน ๑๖,๘๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ฯ
๒ คน x ๑,๐๐๐ บาท x ๑๒ ครั้ง เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุสำนักงาน / วัสดุโฆษณาและเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ นิทรรศการวิชาการ
เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- เพื่อเป็นการสนับสนุนคณะกรรมการศูนย์ฯ ในการส่งเสริมพัฒนาการเกษตรระดับตำบล
- เพื่อให้เกษตรกรได้พัฒนาอาชีพทางการเกษตรให้ดีขึ้น
- เกษตรกรสามารถได้รับข่าวสารความรู้อย่างทั่วถึงในตำบล

๕. โครงการฝึกอบรมความรู้การป้องกันศัตรูพืชแบบผสมผสาน

๑. หลักการและเหตุผล

ในการทำการเกษตรโดยเฉพาะการปลูกพืช ปัญหาที่เกษตรกรต้องพบอยู่เป็นประจำคือการเข้าทำลายของศัตรูพืช ทำให้เกษตรกรต้องหาวิธีป้องกันและกำจัด ส่งผลให้เกษตรกรต้องเพิ่มต้นทุนในการผลิต ในการป้องกันกำจัด เกษตรกรมักต้องการความสะดวกและรวดเร็วในการทำลายศัตรูพืช ซึ่งเป็นผลเสียต่อสุขภาพของเกษตรกรและผู้บริโภค ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชเกษตรกรควรใช้วิธีปฏิบัติแบบผสมผสานเพื่อลดต้นทุนการผลิตและรักษาสภาพแวดล้อม

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อลดการใช้สารเคมีของเกษตรกร
๒. ลดต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตร
๓. เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร
๔. ลดสารพิษตกค้างในสิ่งแวดล้อม และสร้างความปลอดภัยให้กับเกษตรกรและผู้บริโภค

๕. สร้างวิทยากรกระบวนการในชุมชน

๓. เป้าหมายการดำเนินงาน

ดำเนินการในกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกพืชหมู่บ้านละ ๕ คน ใน ๖ หมู่บ้าน รวม ๓๐ คน/ปี

๔. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ – ๖ ตำบลจักราช อำเภอด่านช้าง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ – ๒๕๗๐

๖. ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรหมู่บ้านละ ๕ คน ใน ๖ หมู่บ้าน รวม ๓๐ คน
๒. จัดฝึกอบรมการถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกร ปีละ ๕๕ คน
๓. ติดตามและประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรหมู่บ้านละ ๕ คน ใน ๖ หมู่บ้าน รวม ๓๐ คน
๒. จัดฝึกอบรมการถ่ายทอดความรู้การกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน
๓. ติดตามและประเมินผล

การบริหารโครงการผู้รับผิดชอบโครงการ

- คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลจักราช
- สำนักงานเกษตรอำเภอด่านช้าง
- เทศบาลตำบลลาดชะโด

๘. งบประมาณวัสดุ , อุปกรณ์ / แผนการใช้จ่ายเงิน

ขอรับการสนับสนุนจากเทศบาลตำบลลาดชะโด เป็นเงิน ๑๐,๒๔๕.-บาท

แผนการใช้จ่ายเงิน

๑. ค่าอาหารและเครื่องดื่มในการจัดฝึกอบรม
 - ค่าอาหารกลางวัน ๕๕ คน ๆ ละ ๕๐ บาท จำนวน ๑ มื้อ เป็นเงิน ๒,๗๕๐.-บาท
 - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มละ ๒๕ บาท ๕๕ คนจำนวน ๒ มื้อ
เป็นเงิน ๒,๗๕๐.- บาท
๒. ค่าตอบแทนวิทยากรชั่วโมงละ ๖๐๐ บาท ๑ คน ๖ ชั่วโมง เป็นเงิน ๓,๖๐๐.-บาท
๓. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดฝึกอบรม
 - ปากกาลูกกลิ้ง ๕๕ ด้าม ๆ ละ ๕ บาท เป็นเงิน ๒๗๕.-บาท
 - แผ่นใสชนิดถ่ายเอกสาร จำนวน ๒๐ แผ่น ๆ ละ ๑๐ บาท เป็นเงิน ๒๐๐.-บาท
 - กระดาษ A ๔ ขนาด ๘๐ แกรม ๑ รีม ๆ ละ ๑๒๐ บาท เป็นเงิน ๑๒๐.-บาท
 - ค่าแฟ้มเจาะ จำนวน ๕๕ แฟ้ม ๆ ละ ๑๐ บาท เป็นเงิน ๕๕๐.-บาท

๙. ผลตอบแทนของโครงการ / กิจกรรม

๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช
๒. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการสามารถปฏิบัติและแนะนำเกษตรกรผู้สนใจรายอื่นต่อไป
๓. ลดต้นทุนการผลิตการเกษตรของเกษตรกร
๔. เพิ่มรายได้แก่เกษตรกร
๕. ลดปัญหาสารพิษตกค้างในผลผลิตการเกษตรและสภาพแวดล้อม

๖. โครงการฝึกอบรมความรู้การสืบค้นข้อมูลสารสนเทศการเกษตรแก่เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลจากราช

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันการประกอบอาชีพด้านการเกษตร มีการแข่งขัน ในด้านคุณภาพผลผลิต ต้องตรงกับความ ต้องการของผู้บริโภคและผู้บริโภค ด้านการผลิตสินค้าเกษตร จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งต่อเกษตรกรผู้ผลิต การนำความรู้ใน หลักวิชาการจากหน่วยงานต่าง ๆ และทักษะของเกษตรกรที่ประสบผลสำเร็จ ในการทำการเกษตร ด้านพืช ไร่ มาศึกษา และปฏิบัติตามเป็นสิ่งที่ช่วยให้เกษตรกรลดเวลาในการทดสอบด้วยตนเองส่งผลให้เกษตรกรประสบผลสำเร็จในการ ประกอบอาชีพการเกษตรได้เร็วขึ้น

ในยุคแห่งเทคโนโลยีระบบสารสนเทศก้าวไกลการค้นคว้าและสืบค้นข้อมูลจากระบบสารสนเทศสามารถ สืบค้นได้ในทุกช่วงเวลา ทำให้เกษตรกรและผู้สนใจสามารถค้นหาข้อมูลได้อย่างไม่จำกัด ทั้งนี้ต้องรู้จักวิธีการเข้าถึงข้อมูลนั้น ๆ เพื่อ เป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล มี ช่องทางในการสืบค้นข้อมูลได้ จึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นเพื่อให้เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ ฯ สามารถสืบค้นข้อมูล ผ่านระบบสารสนเทศด้วยตนเองได้ และโดยที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้เปิดให้บริการระบบอินเทอร์เน็ตตำบล ให้บริการการสืบค้นข้อมูลด้านต่าง ๆ แก่ประชาชนในท้องถิ่น จึงเป็นโอกาสที่เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์จะไม่ใช้ ประโยชน์จากการให้บริการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อนำความรู้ที่ได้ไปปฏิบัติและถ่ายทอดแก่เกษตรกรรายอื่น ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์มีความรู้ในการสืบค้นข้อมูลผ่านระบบสารสนเทศ
๒. เพื่อพัฒนาเกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ ฯ ในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
๓. เพื่อให้เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ ฯ ใช้ประโยชน์จากโครงการอินเทอร์เน็ตตำบลขององค์การ บริหารส่วนท้องถิ่น
๔. เพื่อให้เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์นำความรู้ที่ได้ไปปฏิบัติและสามารถแนะนำเกษตรกรรายอื่น ได้
๓. เพื่อเพิ่มแหล่งข้อมูลความรู้การเกษตรแก่เกษตรกร

๓. เป้าหมายการดำเนินงาน

ดำเนินการ ฝึกอบรมเกษตรกร และคณะกรรมการศูนย์ ฯ ตำบลจากราช อำเภอผักไห่ จังหวัด พระนครศรีอยุธยา จำนวน ๒๐ ราย/ปี

๔. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ - ๖ ตำบลจากราช อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

๖. ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ ฯ จำนวน ๒๐ ราย/ปี เข้ารับการอบรม
๒. จัดฝึกอบรมความรู้ การสืบค้นข้อมูลสารสนเทศแก่เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ ฯ ปีละ ๒๐ คน
๓. ติดตามและประเมินผล/รายงานผลการปฏิบัติงาน

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ ฯ จำนวน ๒๐ คน

๒. จัดฝึกอบรมความรู้ การสืบค้นข้อมูลสารสนเทศแก่เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ฯ และถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลจากราช จำนวน ๒๐ คน
จำนวน ๒ วัน/ครั้ง/ ปี
 ๓. ติดตามและประเมินผล/รายงานผลการปฏิบัติงาน
- การบริหารโครงการผู้รับผิดชอบโครงการ**
- คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลจากราช
 - สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่
 - เทศบาลตำบลลาดชะโด

๘. งบประมาณวัสดุ , อุปกรณ์ / แผนการใช้จ่ายเงิน

ขอรับการสนับสนุนจากเทศบาลตำบลลาดชะโด เป็นเงิน ๑๓,๘๒๐.-บาท

แผนการใช้จ่ายเงิน

๑. ค่าอาหารและเครื่องดื่มในการจัดฝึกอบรม
 - ค่าอาหารกลางวัน ๒๐ คน ๆ ละ ๕๐ บาท จำนวน ๒ มื้อ เป็นเงิน ๒,๐๐๐.-บาท
 - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม มื้อละ ๒๐ บาท ๕๐ คน จำนวน ๔ มื้อ
เป็นเงิน ๒,๐๐๐.- บาท
๒. ค่าตอบแทนวิทยากร ชั่วโมงละ ๖๐๐ จำนวน ๑ คน ๑๒ ชั่วโมง เป็นเงิน ๗,๒๐๐.-บาท
๓. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม
 - ปากกาลูกกลิ้ง ๒๐ ด้าม ๆ ละ ๕ บาท เป็นเงิน ๑๐๐.-บาท
 - กระดาษ A ๔ ขนาด ๘๐ แกรม ๖ รีม ๆ ละ ๑๒๐บาท เป็นเงิน ๗๒๐.-บาท
 - ค่าแฟ้มเจาะ จำนวน ๒๐ แฟ้ม ๆ ละ ๔๐ บาท เป็นเงิน ๘๐๐.-บาท
 - ค่าถ่ายเอกสาร จำนวน ๑,๐๐๐ แผ่นๆละ๑ บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๐.-บาท

๙. ผลตอบแทนของโครงการ / กิจกรรม

๑. เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลมีความรู้ในการสืบค้นข้อมูลสารสนเทศการเกษตรทางระบบอินเทอร์เน็ต
๒. เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลที่ผ่านการฝึกอบรมมีความรู้และสามารถแนะนำเกษตรกร รายอื่นให้สามารถสืบค้นข้อมูลการเกษตรผ่านระบบอินเทอร์เน็ตได้ เกิดวิทยากรกระบวนการในชุมชน
๓. เกิดวิทยากรในชุมชนที่สามารถแนะนำเกษตรกรรายอื่นได้
๔. ลดต้นทุนในการผลิตสินค้าเกษตรของเกษตรกรลงและผลผลิตมีคุณภาพตรงตามความต้องการของผู้บริโภคและผู้บริโภค

๗. โครงการจัดการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

๑. หลักการและเหตุผล

ตามที่กรมส่งเสริมการเกษตรได้มีการถ่ายโอนภารกิจของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นโดยตามหลักการกระจายอำนาจสู่ท้องถิ่น เพื่อเป็นการดำเนินการของคณะกรรมการบริหารศูนย์บริการ การทำงานของเจ้าหน้าที่ศูนย์ ในระดับตำบล เพื่อเป็นการบริการในการจัดเก็บข้อมูลด้านการเกษตร ประชาสัมพันธ์การเกษตร และช่วยเหลือภัยธรรมชาติ ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล อบรมถ่ายทอดความรู้ ตามแผนพัฒนา

ดังนั้น คณะกรรมการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล จึงได้เสนอโครงการจัดการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อดำเนินการพัฒนาอาชีพการเกษตรระดับตำบล

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานศูนย์บริการฯ
- เพื่อจัดหาวัสดุสำนักงาน ในการดำเนินการให้บริการและพัฒนาเกษตรกร

๓. เป้าหมาย

ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรแก่เกษตรกร หมู่ ๑ – ๑๑ ตำบลหนองน้ำใหญ่

๔. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ - ๑๑ ตำบลหนองน้ำใหญ่

๕. ระยะเวลาการดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ – ๒๕๗๐

๖. แผนการดำเนินการ

- จัดประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์บริการฯ
- จัดหาวัสดุสำนักงาน และวัสดุโฆษณาเผยแพร่ และประชาสัมพันธ์ ทางวิชาการ
- ให้บริการเกษตรกรที่มาติดต่อที่ศูนย์บริการฯ จัดเก็บข้อมูลการเกษตร
- ประเมินผล

๗. งบประมาณ/ วัสดุ/ อุปกรณ์/ แผนการใช้เงิน

งบประมาณดำเนินการ รวม ๔๕,๘๐๐ บาท

- ขอรับการสนับสนุนจากเทศบาลตำบลลาดชะโด

แผนการใช้เงิน

- ค่าตอบแทนในการจัดเสวนาความรู้ให้กับคณะกรรมการบริหารศูนย์ฯ
๑๔ คน x ๑๐๐ บาท x ๑๒ ครั้ง เป็นเงิน ๑๖,๘๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ฯ
๒ คน x ๑,๐๐๐ บาท x ๑๒ ครั้ง เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุสำนักงาน / วัสดุโฆษณาและเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ นิทรรศการวิชาการ
เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท

๘. ผลตอบแทนโครงการ/กิจกรรม

- เพื่อเป็นการสนับสนุนการปฏิบัติงานของคณะกรรมการศูนย์ฯในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรของตำบล
- เพื่อให้เกษตรกรมีการพัฒนาอาชีพทางการเกษตร
- เกษตรกรได้รับ ข่าวสาร ข้อมูลความรู้ด้านการเกษตรได้อย่างทั่วถึงและทันเหตุการณ์

๘. โครงการฝึกอบรมความรู้การจัดทำแปลงพันธุ์ข้าว

๑. หลักการและเหตุผล

การทำการเกษตรโดยเฉพาะการทำนาปลูกข้าว ปัจจัยหลักที่จะทำให้เกษตรกรประสบผลสำเร็จ คือ พันธุ์ข้าว นับได้ว่าเป็นปัจจัยหลักในการผลิตที่สำคัญมาก ใช้ข้าวพันธุ์ดีในการเพาะปลูก จะส่งผลให้ได้รับผลตอบแทนที่สูงและสามารถใช้เป็นพันธุ์ข้าวในการเพาะปลูกในฤดูกาลต่อไปได้ เพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรมีข้าวพันธุ์ดีไว้เพาะปลูก จึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อที่เกษตรกรจะได้นำความรู้ที่ได้ไปปฏิบัติ และเป็นประโยชน์ต่อเกษตรกรรายอื่นต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ในการจัดทำแปลงพันธุ์ข้าว
๒. เพื่อให้มีแหล่งผลิตข้าวพันธุ์ดีในชุมชน และเป็นแหล่งถ่ายทอดความรู้
๓. เพิ่มรายได้แก่เกษตรกรและนำไปปฏิบัติตลอดจนแนะนำเกษตรกรรายอื่น
๔. ลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกร

๓. เป้าหมาย

ดำเนินงานในท้องที่หมู่ที่ ๑ – ๖ ตำบลจักราช อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน ๑ แปลง ๕ ไร่/ปี

๔. พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่ดำเนินการในท้องที่ ตำบลจักราช อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๕. ระยะเวลา

ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ – ๒๕๗๐

๖. ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรหมู่ละ ๕ ราย รวม ๕๕ ราย และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการแปลงละ ๕ ไร่/ปี
๒. จัดอบรมถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
๓. ดำเนินงานจัดทำแปลงเรียนรู้
๔. ติดตาม/ประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรหมู่บ้านละ ๕ ราย รวม ๖ หมู่บ้าน รวม ๕๕ ราย
๒. คัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ แปลง ๕ ไร่/ปี
๓. ถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ และฝึกปฏิบัติจำนวน ๖ ครั้ง
 - การเตรียมพื้นที่/การคัดเลือกพันธุ์
 - การป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน
 - การปฏิบัติดูแลรักษา
 - การใช้ปุ๋ยในนาข้าว
 - การตัดข้าวปน
 - การเก็บเกี่ยว/คัดเลือกพันธุ์/การเก็บรักษา/ทดสอบความงอก
๔. การติดตามและประเมินผล/รายงานผลการปฏิบัติงาน

การบริหารโครงการผู้รับผิดชอบโครงการ

- คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลจักราช
- สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่
- เทศบาลตำบลลาดชะโด

๘. งบประมาณวัสดุ อุปกรณ์ / แผนการใช้เงิน

งบประมาณการดำเนินการ

ขอรับการสนับสนุนจากเทศบาลตำบลลาดชะโด เป็นเงิน ๕๘,๐๐๐.-บาท

แผนการใช้เงิน

๑. ค่าอาหารและเครื่องดื่มในการจัดฝึกอบรม
 - ค่าอาหารกลางวัน ๕๕ คน ๆ ละ ๕๐ บาท จำนวน ๖ มื้อ เป็นเงิน ๑๖,๕๐๐.-บาท
 - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม มื้อละ ๒๕ บาท ๕๕ คน จำนวน ๑๒ มื้อ เป็นเงิน ๑๖,๕๐๐.- บาท
๒. ค่าตอบแทนวิทยากร ชั่วโมงละ ๖๐๐ บาท วันละ ๖ ชั่วโมง ๖ วัน จำนวน ๑ คน เป็นเงิน ๒๑,๖๐๐ บาท
๓. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดฝึกอบรม
 - สมุดเบอร์ ๒ จำนวน ๕๕ เล่ม ๆ ละ ๒๕ บาท เป็นเงิน ๑,๓๗๕.-บาท
 - ปากกาลูกกลิ้ง ๕๕ ด้าม ๆ ละ ๕ บาท เป็นเงิน ๒๗๕.-บาท
 - กระดาษปรู๊ฟ ๕๐ แผ่น ๆ ละ ๕ บาท เป็นเงิน ๒๕๐.-บาท
 - ปากกาเคมี ๕๐ ด้าม ๆ ละ ๑๒ บาท เป็นเงิน ๖๐๐.-บาท
 - ค่าถ่ายเอกสารจำนวน ๙๐๐ แผ่นๆละ ๑ บาท เป็นเงิน ๙๐๐ บาท

๙. ผลตอบแทนของโครงการ / กิจกรรม

๕. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ในการจัดทำแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี
๖. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการสามารถปฏิบัติและแนะนำเกษตรกรผู้สนใจให้นำไปปฏิบัติได้ถูกต้อง
๗. เป็นแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ดีไว้ใช้ในชุมชนและเป็นแหล่งจำหน่ายเมล็ดพันธุ์แก่พื้นที่ใกล้เคียง
๘. เพิ่มรายได้และลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกร
๙. เป็นแหล่งเรียนรู้ในชุมชนโดยชุมชนเป็นผู้ดำเนินการ

๙. โครงการฝึกอบรมความรู้การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชน ด้านการเกษตร

๑. หลักการและเหตุผล

ในสภาวะปัจจุบันการทำการเกษตร เกษตรกรยังคงใช้สารเคมีในการเพิ่มผลผลิตและป้องกันกำจัดศัตรูพืช ซึ่งส่งผลให้นิเวศวิทยา บริเวณแหล่งผลิตเปลี่ยนแปลงไปและทำลายความสมดุลของระบบนิเวศวิทยา รวมทั้งก่อให้เกิดแหล่งกำเนิดมลพิษ ซึ่งส่งผลต่อสภาพแวดล้อม หากไม่มีการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนด้านการเกษตร จะส่งผลให้นิเวศวิทยา บริเวณแหล่งผลิตด้านการเกษตรเสียหายและกระทบต่อสภาวะแวดล้อมโดยรวมของชุมชน ดังนั้นการที่เกษตรกรในชุมชนได้รับความรู้การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้านการเกษตรจะช่วยให้สภาพแวดล้อมในชุมชนดีขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๑. ถ่ายทอดความรู้การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนด้านการเกษตรแก่เกษตรกร
๒. ลดการใช้สารเคมีในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช
๓. สร้างสภาวะสมดุลทางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๔. ลดสารพิษตกค้างในผลผลิตทางการเกษตร
๕. อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติของศัตรูพืชในชุมชน
๖. เกิดวิทยากรกระบวนการในชุมชน

๓. เป้าหมายการดำเนินงาน

ดำเนินการถ่ายทอดความรู้การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนด้านการเกษตรแก่เกษตรกรปีละ ๕๕ ราย

๔. พื้นที่ดำเนินการ

ดำเนินการถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรในท้องที่ตำบลจักราช อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ – ๒๕๗๐

๖. ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรจำนวน ๕๕ ราย/ปี
๒. อบรมให้ความรู้ แก่ผู้เข้ารับการอบรม

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. จัดฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนด้านการเกษตร ๕๕ ราย/ปี
๒. ติดตามและประเมินผล

การบริหารโครงการผู้รับผิดชอบโครงการ

- คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลจักราช
- สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่
- เทศบาลตำบลลาดชะโด

๘. งบประมาณวัสดุ , อุปกรณ์ / แผนการใช้เงิน

ขอรับการสนับสนุนจากเทศบาลตำบลลาดชะโด เป็นเงิน ๑๐,๑๙๕.-บาท

แผนการใช้เงิน

๑. ค่าอาหารและเครื่องดื่มในการจัดฝึกอบรม
 - ค่าอาหารกลางวัน ๕๕ คน ๆ ละ ๕๐ บาท จำนวน ๑ มื้อ เป็นเงิน ๒,๗๕๐.-บาท
 - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม มื้อละ ๒๕ บาท ๕๕ คน จำนวน ๒ มื้อ เป็นเงิน ๒,๗๕๐.- บาท
๒. ค่าตอบแทนวิทยากร ชั่วโมงละ ๖๐๐ จำนวน ๑ คน ๖ ชั่วโมง เป็นเงิน ๓,๖๐๐.-บาท
๓. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม
 - ปากกาลูกกลิ้ง ๕๕ ด้าม ๆ ละ ๕ บาท เป็นเงิน ๓๐๕.-บาท
 - กระดาษ A ๔ ขนาด ๘๐ แกรม ๒ รีม ๆ ละ ๑๒๐ บาท เป็นเงิน ๒๔๐.-บาท
 - ค่าแฟ้มเจาะ จำนวน ๕๕ แฟ้ม ๆ ละ ๑๐ บาท เป็นเงิน ๕๕๐.-บาท

๙. ผลตอบแทนของโครงการ / กิจกรรม

๑. เกษตรกรผู้ผ่านการอบรมมีความรู้ในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนด้านการเกษตร
๒. เกษตรกรผู้ผ่านการอบรมสามารถแนะนำเกษตรกรรายอื่นได้อย่างถูกต้อง
๓. สภาพแวดล้อมของตำบลจักราชดีขึ้น
๔. ลดสารพิษตกค้างในผลผลิตทางการเกษตรและในสิ่งแวดล้อมของตำบลจักราช
๕. เกิดวิทยากรกระบวนการในชุมชน

๑๐. โครงการฝึกอบรมความรู้การป้องกันศัตรูพืชแบบผสมผสาน

๑. หลักการและเหตุผล

ในการทำการเกษตรโดยเฉพาะการปลูกพืช ปัญหาที่เกษตรกรต้องพบอยู่เป็นประจำคือการเข้าทำลายของศัตรูพืช ทำให้เกษตรกรต้องหาวิธีป้องกันและกำจัด ส่งผลให้เกษตรกรต้องเพิ่มต้นทุนในการผลิต ในการป้องกันกำจัดเกษตรกรมักต้องการความสะดวกและรวดเร็วในการทำลายศัตรูพืช ซึ่งเป็นผลเสียต่อสุขภาพของเกษตรกรและผู้บริโภค ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชเกษตรกรควรใช้วิธีปฏิบัติแบบผสมผสานเพื่อลดต้นทุนการผลิตและรักษาสภาพแวดล้อม

๒. วัตถุประสงค์

๖. เพื่อลดการใช้สารเคมีของเกษตรกร
๗. ลดต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตร
๘. เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร
๙. ลดสารพิษตกค้างในสิ่งแวดล้อม และสร้างความปลอดภัยให้กับเกษตรกรและผู้บริโภค
๑๐. เกิดวิทยากรกระบวนการในชุมชน

๓. เป้าหมายการดำเนินงาน

ดำเนินการในกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกพืชหมู่บ้านละ ๕ คน ใน ๑๑ หมู่บ้าน รวม ๕๕ คน/ปี

๔. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ – ๑๑ ตำบลหนองน้ำใหญ่ อำเภอดงหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ – ๒๕๗๐

๖. ขั้นตอนการดำเนินงาน

๔. คัดเลือกเกษตรกรหมู่บ้านละ ๕ คน ใน ๑๑ หมู่บ้าน รวม ๕๕ คน
๕. จัดฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกร ปีละ ๕๕ คน
๖. ติดตามและประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๔. คัดเลือกเกษตรกรหมู่บ้านละ ๕ คน ใน ๑๑ หมู่บ้าน รวม ๕๕ คน
๕. จัดฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้การกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน
๖. ติดตามและประเมินผล

การบริหารโครงการผู้รับผิดชอบโครงการ

- คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลหนองน้ำใหญ่
- สำนักงานเกษตรอำเภอดงหลวง
- เทศบาลตำบลลาดชะโด

๘. งบประมาณวัสดุ , อุปกรณ์ / แผนการใช้เงิน

ขอรับการสนับสนุนจากเทศบาลตำบลลาดชะโด เป็นเงิน ๑๐,๒๔๕.-บาท

แผนการใช้เงิน

๔. ค่าอาหารและเครื่องดื่มในการจัดฝึกอบรม
 - ค่าอาหารกลางวัน ๕๕ คน ๆ ละ ๕๐ บาท จำนวน ๑ มื้อ เป็นเงิน ๒,๗๕๐.-บาท
 - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒๕ บาท ๕๕ คนจำนวน ๒ มื้อ เป็นเงิน ๒,๗๕๐.- บาท
๕. ค่าตอบแทนวิทยากรชั่วโมงละ ๖๐๐ บาท ๑ คน ๖ ชั่วโมง เป็นเงิน ๓,๖๐๐.-บาท

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดฝึกอบรม

- ปากกาลูกกลิ้ง ๕๕ ด้าม ๆ ละ ๕ บาท เป็นเงิน ๒๗๕.-บาท
- แผ่นใสชนิดถ่ายเอกสาร จำนวน ๒๐ แผ่น ๆ ละ ๑๐ บาท เป็นเงิน ๒๐๐.-บาท
- กระดาษ A ๔ ขนาด ๘๐ แกรม ๑ รีม ๆ ละ ๑๒๐ บาท เป็นเงิน ๑๒๐.-บาท
- ค่าพิมพ์เจาะ จำนวน ๕๕ พิมพ์ ๆ ละ ๑๐ บาท เป็นเงิน ๕๕๐.-บาท

๙. ผลตอบแทนของโครงการ / กิจกรรม

- ๖. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช
- ๗. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการสามารถปฏิบัติและแนะนำเกษตรกรผู้สนใจรายอื่นต่อไป
- ๘. ลดต้นทุนการผลิตการเกษตรของเกษตรกร
- ๙. เพิ่มรายได้แก่เกษตรกร
- ๑๐. ลดปัญหาสารพิษตกค้างในผลผลิตการเกษตรและสภาพแวดล้อม

๑๑. โครงการฝึกอบรมความรู้การสืบค้นข้อมูลสารสนเทศการเกษตรแก่เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลหนองน้ำใหญ่

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันการประกอบอาชีพด้านการเกษตร มีการแข่งขัน ในด้านคุณภาพผลผลิต ต้องตรงกับความต้องการของผู้บริโภคและผู้บริโภค ด้านการผลิตสินค้าเกษตร จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งต่อเกษตรกรผู้ผลิต การนำความรู้ในหลักวิชาการจากหน่วยงานต่าง ๆ และทักษะของเกษตรกรที่ประสบผลสำเร็จ ในการทำการเกษตร ด้านพืช ไร่ ไร่ ไร่ มาศึกษา และปฏิบัติตามเป็นสิ่งที่จะช่วยให้เกษตรกรลดเวลาในการทดสอบด้วยตนเองส่งผลให้เกษตรกรประสบผลสำเร็จในการประกอบอาชีพการเกษตรได้เร็วขึ้น

ในยุคแห่งเทคโนโลยีระบบสารสนเทศก้าวไกลการค้นคว้าและสืบค้นข้อมูลจากระบบสารสนเทศสามารถสืบค้นได้ในทุกช่วงเวลา ทำให้เกษตรกรและผู้สนใจสามารถค้นหาข้อมูลได้อย่างไม่จำกัด ทั้งนี้ต้องรู้จักวิธีการเข้าถึงข้อมูลนั้น ๆ เพื่อ เป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล มีช่องทางในการสืบค้นข้อมูลได้ จึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นเพื่อให้เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ ฯ สามารถสืบค้นข้อมูลผ่านระบบสารสนเทศด้วยตนเองได้ และโดยที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้เปิดให้บริการระบบอินเทอร์เน็ตตำบล ให้บริการการสืบค้นข้อมูลด้านต่าง ๆ แก่ประชาชนในท้องถิ่น จึงเป็นโอกาสที่เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์จะไม่ใช้ประโยชน์จากการให้บริการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อนำความรู้ที่ได้ไปปฏิบัติและถ่ายทอดแก่เกษตรกรรายอื่นต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๑. เพื่อให้เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์มีความรู้ในการสืบค้นข้อมูลผ่านระบบสารสนเทศ
- ๒. เพื่อพัฒนาเกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ ฯ ในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
- ๓. เพื่อให้เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ ฯ ใช้ประโยชน์จากโครงการอินเทอร์เน็ตตำบลขององค์การบริหารส่วนท้องถิ่น
- ๔. เพื่อให้เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์นำความรู้ที่ได้ไปปฏิบัติและสามารถแนะนำเกษตรกรรายอื่นได้
- ๕. เพื่อเพิ่มแหล่งข้อมูลความรู้การเกษตรแก่เกษตรกร

๓. เป้าหมายการดำเนินงาน

ดำเนินการ ฝึกอบรมเกษตรกร และคณะกรรมการศูนย์ ฯ ตำบลหนองน้ำใหญ่ อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน ๒๐ ราย/ปี

๔. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ - ๑๑ ตำบลหนองน้ำใหญ่ อำเภอดงหลวง จังหวัดสุพรรณบุรี

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ - ๒๕๗๐

๖. ขั้นตอนการดำเนินงาน

๔. คัดเลือกเกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ ฯ จำนวน ๒๐ ราย/ปี เข้ารับการอบรม
๕. จัดฝึกอบรมความรู้ การสืบค้นข้อมูลสารสนเทศแก่เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ฯ ปีละ ๒๐ คน
๖. ติดตามและประเมินผล/รายงานผลการปฏิบัติงาน

๗. วิธีการดำเนินงาน

๔. คัดเลือกเกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ ฯ จำนวน ๒๐ คน
๕. จัดฝึกอบรมความรู้ การสืบค้นข้อมูลสารสนเทศแก่เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์ฯ และถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลหนองน้ำใหญ่ จำนวน ๒๐ คน
จำนวน ๒ วัน/ครั้ง/ ปี
๖. ติดตามและประเมินผล/รายงานผลการปฏิบัติงาน

การบริหารโครงการผู้รับผิดชอบโครงการ

- คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลหนองน้ำใหญ่
- สำนักงานเกษตรอำเภอดงหลวง
- เทศบาลตำบลลาดชะโด

๘. งบประมาณวัสดุ , อุปกรณ์ / แผนการใช้เงิน

ขอรับการสนับสนุนจากเทศบาลตำบลลาดชะโด เป็นเงิน ๑๓,๘๒๐.-บาท

แผนการใช้เงิน

๔. ค่าอาหารและเครื่องดื่มในการจัดฝึกอบรม
 - ค่าอาหารกลางวัน ๒๐ คน ๆ ละ ๕๐ บาท จำนวน ๒ มื้อ เป็นเงิน ๒,๐๐๐.-บาท
 - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม มื้อละ ๒๐ บาท ๕๐ คน จำนวน ๔ มื้อ
เป็นเงิน ๒,๐๐๐.- บาท
๕. ค่าตอบแทนวิทยากร ชั่วโมงละ ๖๐๐ จำนวน ๑ คน ๑๒ ชั่วโมง เป็นเงิน ๗,๒๐๐.-บาท
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม
 - ปากกาลูกกลิ้ง ๒๐ ด้าม ๆ ละ ๕ บาท เป็นเงิน ๑๐๐.-บาท
 - กระดาษ A ๔ ขนาด ๘๐ แกรม ๖ รีม ๆ ละ ๑๒๐บาท เป็นเงิน ๗๒๐.-บาท
 - ค่าแฟ้มเจาะ จำนวน ๒๐ แฟ้ม ๆ ละ ๔๐ บาท เป็นเงิน ๘๐๐.-บาท
 - ค่าถ่ายเอกสาร จำนวน ๑,๐๐๐ แผ่นๆละ๑ บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๐.-บาท

๙. ผลตอบแทนของโครงการ / กิจกรรม

๕. เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลมีความรู้ในการสืบค้นข้อมูลสารสนเทศการเกษตรทางระบบอินเทอร์เน็ต
๖. เกษตรกรและคณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลที่ผ่านการฝึกอบรมมีความรู้และสามารถแนะนำเกษตรกร รายอื่นให้สามารถสืบค้นข้อมูลการเกษตรผ่านระบบอินเทอร์เน็ตได้ เกิดวิทยากรกระบวนการในชุมชน
๗. เกิดวิทยากรในชุมชนที่สามารถแนะนำเกษตรกรรายอื่นได้

๘. ลดต้นทุนในการผลิตสินค้าเกษตรของเกษตรกรและผลผลิตมีคุณภาพตรงตามความต้องการของผู้บริโภคและผู้บริโภค

๑๒. โครงการจัดการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

๑. หลักการและเหตุผล

ตามที่กรมส่งเสริมการเกษตรได้มีการถ่ายโอนภารกิจของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นโดยตามหลักการกระจายอำนาจสู่ท้องถิ่น เพื่อเป็นการดำเนินการของคณะกรรมการบริหารศูนย์บริการ การทำงานของเจ้าหน้าที่ศูนย์ ในระดับตำบล เพื่อเป็นการบริการในการจัดเก็บข้อมูลด้านการเกษตร ประชาสัมพันธ์การเกษตร และช่วยเหลือภัยธรรมชาติ ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล อบรมถ่ายทอดความรู้ ตามแผนพัฒนา

ดังนั้น คณะกรรมการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล จึงได้เสนอโครงการจัดการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อดำเนินการพัฒนาอาชีพการเกษตรระดับตำบล

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานศูนย์บริการฯ
- เพื่อจัดหาวัสดุสำนักงาน ในการดำเนินการให้บริการและพัฒนาเกษตรกร

๓. เป้าหมาย

ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรแก่เกษตรกร หมู่ ๑ - ๑๑ ตำบลหนองน้ำใหญ่

๔. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ - ๑๑ ตำบลหนองน้ำใหญ่

๕. ระยะเวลาการดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ - ๒๕๗๐

๖. แผนการดำเนินการ

- จัดประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์บริการฯ
- จัดหาวัสดุสำนักงาน และวัสดุโฆษณาเผยแพร่ และประชาสัมพันธ์ ทางวิชาการ
- ให้บริการเกษตรกรที่มาติดต่อที่ศูนย์บริการฯ จัดเก็บข้อมูลการเกษตร
- ประเมินผล

๗. งบประมาณ/ วัสดุ/ อุปกรณ์/ แผนการใช้เงิน

งบประมาณดำเนินการ รวม ๔๕,๘๐๐ บาท

- ขอรับการสนับสนุนจากเทศบาลตำบลลาดชะโด

แผนการใช้เงิน

- ค่าตอบแทนในการจัดเสวนาความรู้ให้กับคณะกรรมการบริหารศูนย์ฯ
๑๔ คน x ๑๐๐ บาท x ๑๒ ครั้ง เป็นเงิน ๑๖,๘๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ฯ
๒ คน x ๑,๐๐๐ บาท x ๑๒ ครั้ง เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุสำนักงาน / วัสดุโฆษณาและเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ นิทรรศการวิชาการ
เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท

๘. ผลตอบแทนโครงการ/กิจกรรม

- เพื่อเป็นการสนับสนุนการปฏิบัติงานของคณะกรรมการศูนย์ฯในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรของตำบล

- เพื่อให้เกษตรกรมีการพัฒนาอาชีพทางการเกษตร
- เกษตรกรได้รับ ข่าวสาร ข้อมูลความรู้ด้านการเกษตรได้อย่างทั่วถึงและทันเหตุการณ์

๑๓. โครงการฝึกอบรมความรู้การจัดทำแปลงพันธุ์ข้าว

๑. หลักการและเหตุผล

การทำการเกษตรโดยเฉพาะการทำนาปลูกข้าว ปัจจัยหลักที่จะทำให้เกษตรกรประสบผลสำเร็จ คือ พันธุ์ข้าว นับได้ว่าเป็นปัจจัยหลักในการผลิตที่สำคัญมาก ใช้ข้าวพันธุ์ดีในการเพาะปลูก จะส่งผลให้ได้รับผลตอบแทนที่สูงและสามารถใช้เป็นพันธุ์ข้าวในการเพาะปลูกในฤดูกาลต่อไปได้ เพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรมีข้าวพันธุ์ดีไว้เพาะปลูก จึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อที่เกษตรกรจะได้นำความรู้ที่ได้ไปปฏิบัติ และเป็นประโยชน์ต่อเกษตรกรรายอื่นต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๕. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ในการจัดทำแปลงพันธุ์ข้าว
๖. เพื่อให้มีแหล่งผลิตข้าวพันธุ์ดีในชุมชน และเป็นแหล่งถ่ายทอดความรู้
๗. เพิ่มรายได้แก่เกษตรกรและนำไปปฏิบัติตลอดจนแนะนำเกษตรกรรายอื่น
๘. ลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกร
๙. ปฏิบัติตามนโยบายของทางราชการ

๓. เป้าหมาย

ดำเนินงานในท้องที่หมู่ที่ ๑ – ๑๑ ตำบลหนองน้ำใหญ่ อำเภอดงหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน ๑ แปลง ๕ ไร่/ปี

๔. พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่ดำเนินการในท้องที่ ตำบลหนองน้ำใหญ่ อำเภอดงหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๕. ระยะเวลา

ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ – ๒๕๗๐

๖. ขั้นตอนการดำเนินงาน

๕. คัดเลือกเกษตรกรหมู่บ้านละ ๕ ราย รวม ๕๕ ราย และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการแปลงละ ๕ ไร่/ปี
๖. จัดอบรมถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
๗. ดำเนินงานจัดทำแปลงเรียนรู้
๘. ติดตาม/ประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

๔. คัดเลือกเกษตรกรหมู่บ้านละ ๕ ราย รวม ๑๑ หมู่บ้าน รวม ๕๕ ราย
๕. คัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ แปลง ๕ ไร่/ปี
๖. ถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ และฝึกปฏิบัติจำนวน ๖ ครั้ง
 - การเตรียมพื้นที่/การคัดเลือกพันธุ์
 - การป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน
 - การปฏิบัติดูแลรักษา
 - การใช้ปุ๋ยในนาข้าว
 - การตัดข้าวปน
 - การเก็บเกี่ยว/คัดเมล็ดพันธุ์/การเก็บรักษา/ทดสอบความงอก

๔. การติดตามและประเมินผล/รายงานผลการปฏิบัติงาน

การบริหารโครงการผู้รับผิดชอบโครงการ

- คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลหนองน้ำใหญ่
- สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่
- เทศบาลตำบลลาดชะโด

๘. งบประมาณวัสดุ อุปกรณ์ / แผนการใช้เงิน

งบประมาณการดำเนินการ

ขอรับการสนับสนุนจากเทศบาลตำบลลาดชะโด เป็นเงิน ๕๘,๐๐๐.-บาท

แผนการใช้เงิน

๒. ค่าอาหารและเครื่องดื่มในการจัดฝึกอบรม

- ค่าอาหารกลางวัน ๕๕ คน ๆ ละ ๕๐ บาท จำนวน ๖ มื้อ เป็นเงิน ๑๖,๕๐๐.-บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม มื้อละ ๒๕ บาท ๕๕ คน จำนวน ๑๒ มื้อ เป็นเงิน ๑๖,๕๐๐.- บาท

๒. ค่าตอบแทนวิทยากร ชั่วโมงละ ๖๐๐ บาท วันละ ๖ ชั่วโมง ๖ วัน จำนวน ๑ คน
เป็นเงิน ๒๑,๖๐๐ บาท

๓. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดฝึกอบรม

- สมุดเบอร์ ๒ จำนวน ๕๕ เล่ม ๆ ละ ๒๕ บาท เป็นเงิน ๑,๓๗๕.-บาท
- ปากกาลูกกลิ้ง ๕๕ ด้าม ๆ ละ ๕ บาท เป็นเงิน ๒๗๕.-บาท
- กระดาษปรู๊ฟ ๕๐ แผ่น ๆ ละ ๕ บาท เป็นเงิน ๒๕๐.-บาท
- ปากกาเคมี ๕๐ ด้าม ๆ ละ ๑๒ บาท เป็นเงิน ๖๐๐.-บาท
- ค่าถ่ายเอกสารจำนวน ๙๐๐ แผ่นๆละ ๑ บาท เป็นเงิน ๙๐๐ บาท

๙. ผลตอบแทนของโครงการ / กิจกรรม

๑๐. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ในการจัดทำแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี
๑๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการสามารถปฏิบัติและแนะนำเกษตรกรผู้สนใจให้นำไปปฏิบัติได้ถูกต้อง
๑๒. เป็นแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ดีไว้ใช้ในชุมชนและเป็นแหล่งจำหน่ายเมล็ดพันธุ์แก่พื้นที่ใกล้เคียง
๑๓. เพิ่มรายได้และลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกร
๑๔. เป็นแหล่งเรียนรู้ในชุมชนโดยชุมชนเป็นผู้ดำเนินการ

๑๔. โครงการฝึกอบรมความรู้การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชน ด้านการเกษตร

๑. หลักการและเหตุผล

ในสภาวะปัจจุบันการทำการเกษตร เกษตรกรยังคงใช้สารเคมีในการเพิ่มผลผลิตและป้องกันกำจัดศัตรูพืช ซึ่งส่งผลให้สิ่งแวดล้อม บริเวณแหล่งผลิตเปลี่ยนแปลงไปและทำลายความสมดุลของระบบนิเวศวิทยา รวมทั้งก่อให้เกิดแหล่งกำเนิดมลพิษ ซึ่งส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม หากไม่มีการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนด้านการเกษตร จะส่งผลให้สิ่งแวดล้อม บริเวณแหล่งผลิตด้านการเกษตรเสียหายและกระทบต่อสภาพแวดล้อมโดยรวมของชุมชน ดังนั้นการที่เกษตรกรในชุมชนได้รับความรู้การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้านการเกษตรจะช่วยให้สภาพแวดล้อมในชุมชนดีขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๗. ถ่ายทอดความรู้การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนด้านการเกษตรแก่เกษตรกร
๘. ลดการใช้สารเคมีในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช
๙. สร้างสภาวะสมดุลทางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑๐. ลดสารพิษตกค้างในผลผลิตทางการเกษตร

๑๑. อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติของศัตรูพืชในชุมชน

๑๒. เกิดวิทยากรกระบวนการในชุมชน

๓. เป้าหมายการดำเนินงาน

ดำเนินการถ่ายทอดความรู้การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนด้านการเกษตรแก่เกษตรกรปีละ ๕๕ ราย

๔. พื้นที่ดำเนินการ

ดำเนินการถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรในท้องที่ตำบลหนองน้ำใหญ่ อำเภอฟักไผ่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ – ๒๕๗๐

๖. ขั้นตอนการดำเนินงาน

๓. คัดเลือกเกษตรกรจำนวน ๕๕ ราย/ปี

๔. อบรมให้ความรู้ แก่ผู้เข้ารับการอบรม

๗. วิธีการดำเนินงาน

๓. จัดฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนด้านการเกษตร ๕๕ ราย/ปี

๔. ติดตามและประเมินผล

การบริหารโครงการผู้รับผิดชอบโครงการ

- คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลหนองน้ำใหญ่
- สำนักงานเกษตรอำเภอฟักไผ่
- เทศบาลตำบลลาดชะโด

๘. งบประมาณวัสดุ , อุปกรณ์ / แผนการใช้เงิน

ขอรับการสนับสนุนจากเทศบาลตำบลลาดชะโด เป็นเงิน ๑๐,๑๙๕.-บาท

แผนการใช้เงิน

๔. ค่าอาหารและเครื่องดื่มในการจัดฝึกอบรม

- ค่าอาหารกลางวัน ๕๕ คน ๆ ละ ๕๐ บาท จำนวน ๑ มื้อ เป็นเงิน ๒,๗๕๐.-บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม มื้อละ ๒๕ บาท ๕๕ คน จำนวน ๒ มื้อ เป็นเงิน ๒,๗๕๐.- บาท

๕. ค่าตอบแทนวิทยากร ชั่วโมงละ ๖๐๐ จำนวน ๑ คน ๖ ชั่วโมง เป็นเงิน ๓,๖๐๐.-บาท

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม

- ปากกาลูกกลิ้ง ๕๕ ด้าม ๆ ละ ๕ บาท เป็นเงิน ๓๐๕.-บาท
- กระดาษ A ๔ ขนาด ๘๐ แกรม ๒ รีม ๆ ละ ๑๒๐ บาท เป็นเงิน ๒๔๐.-บาท
- ค่าแฟ้มเจาะ จำนวน ๕๕ แฟ้ม ๆ ละ ๑๐ บาท เป็นเงิน ๕๕๐.-บาท

๙. ผลตอบแทนของโครงการ / กิจกรรม

๖. เกษตรกรผู้ผ่านการอบรมมีความรู้ในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนด้านการเกษตร

๗. เกษตรกรผู้ผ่านการอบรมสามารถแนะนำเกษตรกรรายอื่นได้อย่างถูกต้อง

๘. สภาพแวดล้อมของตำบลหนองน้ำใหญ่ดีขึ้น

๙. ลดสารพิษตกค้างในผลผลิตทางการเกษตรและในสิ่งแวดล้อมของตำบลหนองน้ำใหญ่
๑๐. เกิดวิทยาการกระบวนการในชุมชน

๑๕.โครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดสารพิษ

๑. ความเป็นมา

เกษตรกรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพหลักคือการทำนา และปลูกผักสวนครัวเป็นอาชีพเสริม เพื่อบริโภคและเพิ่มรายได้ และการผลิตผักปลอดสารพิษช่วยให้ตัวเกษตรกรและผู้บริโภคปลอดภัย รวมทั้งเป็นการลดการใช้สารเคมี และช่วยรักษาสภาพสิ่งแวดล้อม

๒. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันครัวเรือนเกษตรกรมีการปลูกผัก และใช้สารเคมี อันจะทำให้เกิดเป็นพิษต่อร่างกาย เพื่อให้เกษตรกรรักษาสิ่งแวดล้อม โดยหันมาใช้สารธรรมชาติซึ่งไม่มีพิษต่อร่างกาย นำมาใช้เพื่อกำจัดศัตรูพืชจะทำให้ร่างกายปลอดจากสารพิษ

๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- ๓.๑ เป็นแหล่งเรียนรู้เมื่อเกษตรกรได้รับการถ่ายทอด- ศึกษาดูงาน
- ๓.๒ ลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรกรตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง
- ๓.๓ ใช้เทคโนโลยีการผลิตผักปลอดสารพิษที่ได้คุณภาพและปลอดภัย
- ๓.๔ ใช้ประโยชน์ที่ดินที่มีประสิทธิภาพและช่วยรักษาสภาพแวดล้อม

๔. เป้าหมายการดำเนินการ

ดำเนินการในพื้นที่ ตำบลลำตะเคียน อำเภอด่านช้าง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๖

๖. วิธีการดำเนินการ

- ๕.๑ จัดประชุมชี้แจงโครงการ
- ๕.๒ อบรมถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกร
- ๕.๓ ติดตามการดำเนินงานพร้อมประเมินผล

๗. งบประมาณ ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ ตำบล ๆ ละ ๓๘,๐๐๐ บาท ดังนี้

- | | |
|---|---------------------|
| - เมล็ดพันธุ์ผัก (คะน้า, ผักบุ้ง , กวางตุ้ง , มะเขือเทศ , พริก) | เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท |
| - ปุ๋ยยูเรีย (๔๖ – ๐ – ๐) จำนวน ๑ ตัน | เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท |
| - ปุ๋ยอินทรีย์ จำนวน ๑ ตัน | เป็นเงิน ๘,๐๐๐ บาท |

รวมเป็นเงิน ๓๘,๐๐๐ บาท

๘. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

- ๘.๑ คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลลำตะเคียน
- ๘.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอด่านช้าง
- ๘.๓ องค์การบริหารส่วนตำบลดอนลาน

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๙.๑ เกษตรกรได้รับความรู้ด้านเทคโนโลยีแผนใหม่
- ๙.๒ เกษตรกรได้บริโภคผักปลอดภัยจากสารพิษ
- ๙.๓ เกษตรกรมีรายได้เสริมเพิ่มขึ้น
- ๙.๔ ลดการใช้สารเคมี และรักษาสภาพแวดล้อม
- ๙.๕ ลดการว่างงานของเกษตรกรในตำบล

๑๖. โครงการส่งเสริมการปลูกไม้ผลและไม้ยืนต้นแบบสวนหลังบ้าน

๑. ความเป็นมา

การปลูกไม้ยืนต้นเป็นผลผลิตทางการเกษตรที่ให้ผลผลิตในระยะยาว เช่น การปลูกมะม่วง ขนุน ฯลฯ โดยเลือกปลูกชนิดที่เหมาะสมกับพื้นที่และสภาพภูมิอากาศ ซึ่งจะให้ผลผลิตโดยไม่ต้องเสียเวลา และค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษามาก และสามารถเป็นยืนต้นอยู่ได้นาน

๒. หลักการและเหตุผล

จากสภาพปัจจุบันพื้นที่ในเขตอำเภอดักไถ่ ได้ถูกทิ้งให้เป็นที่รกร้างว่างเปล่ามาก โดยไม่ได้ทำให้เกิดประโยชน์ และเกษตรกรส่วนใหญ่จะมัวแต่ทำนาเป็นส่วนใหญ่ และเมื่อว่างจากการทำนา เกษตรกรก็จะว่างงาน การส่งเสริมให้ปลูกไม้ผลยืนต้นก็เพื่อให้เกษตรกรได้มีอาชีพเสริม เป็นการเพิ่มรายได้ และลดการว่างงานในพื้นที่

๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- ๓.๑ เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีรายได้และผลผลิตในระยะยาวสามารถเก็บดอกผลได้ทุกปี
- ๓.๒ เพื่อให้ประชาชนได้รับความรู้ใหม่ ๆ จากการฝึกอบรมตลอดจนการบำรุงรักษา เพื่อลดต้นทุนการปลูกพืชยืนต้น
- ๓.๓ เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมพันธุ์ไม้ยืนต้นให้กับประชาชนในระยะเริ่มแรกที่ยังไม่มีเงินทุน หรือมีไม่เพียงพอ

๔. เป้าหมายการดำเนินการ

ดำเนินการในพื้นที่ตำบลลำตะเคียน อำเภอดักไถ่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๖

๖. วิธีการดำเนินการ

- ๖.๑ สำรวจความคิดเห็นของประชาชนทุกครัวเรือนเกี่ยวกับความสนใจที่จะเข้าร่วมกลุ่ม เพื่อของบประมาณเพื่อส่งเสริมอาชีพและช่วยเหลือเกษตรกรในภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ
- ๖.๒ ประชาสัมพันธ์จัดตั้งกลุ่มอาชีพปลูกไม้ยืนต้นและเลือกผู้นำกลุ่ม
- ๖.๓ เตรียมการดำเนินการฝึกอบรม
 - ๖.๓.๑ เตรียมจัดหาพันธุ์พืช ไม้ยืนต้น ตามความต้องการของประชาชน เพื่อแจกจ่ายหลังจากที่มีการฝึกอบรม
 - ๖.๓.๒ เตรียมเอกสารประกอบคำบรรยายและจัดหาเอกสารเพื่อเพิ่มเติมความรู้กับเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม
 - ๖.๓.๓ ประชาสัมพันธ์ให้ทราบ วัน เวลา และสถานที่ที่เข้ารับการฝึกอบรม

๗. งบประมาณ

ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ จากเทศบาลตำบล รายละเอียดดังนี้

- | | |
|---|---------------------|
| ๑. ค่าตอบแทนวิทยากร ๒๐๐ บาท /ชม. ๑ วัน (๖ ชม.) | เป็นเงิน ๑,๒๐๐ บาท |
| ๒. ค่าอาหารและเครื่องดื่ม ๑๐๐ บาท/คน/วัน (๒๐๐ คน) | เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท |
| ๓. ค่าจัดทำเอกสาร ๕๐ บาท/คน (๒๐๐ คน) | เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท |
| ๔. ค่าจัดซื้อพันธุ์ไม้ผลไม้ยืนต้น | เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท |

รวมเป็นเงิน ๕๑,๒๐๐ บาท

๘. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

๘.๑ คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลลำตะเคียน

๘.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่

๘.๓ องค์การบริหารส่วนตำบลดอนลาน

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ เกษตรกรสามารถนำความรู้ข่าวสารไปใช้ในการปลูกและดูแลรักษาพร้อมทั้งขยายพันธุ์ไม้ผลไม้ยืนต้น ซึ่งจะสามารถสร้างรายได้เพื่อเลี้ยงดูครอบครัวต่อไปได้

๙.๒ ทำให้เกษตรกรมีรายได้จากผลผลิตได้ตลอดปี และผลผลิตที่จำหน่ายไม่ทัน ยังนำไปแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร ซึ่งจะเป็นการเพิ่มรายได้อีกทางหนึ่ง

๙.๓ ลดปัญหาโลกร้อน ทำให้สิ่งแวดล้อมดีขึ้น

๙.๔ ทำให้เกษตรกรในตำบลมีไม้ผล ที่เสียหายจากอุทกภัยคืนมา

๙.๕ เทศบาลตำบลได้รับการช่วยเหลือ ร่วมใจในการพัฒนาอาชีพ ซึ่งการที่จะพัฒนาท้องถิ่นให้เจริญก้าวหน้าต่อไปได้นั้น ก็ขึ้นอยู่กับประชาชนให้ความร่วมมือและสนับสนุน

๑๗. โครงการผลิตปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ

๑. ความเป็นมา

ปัจจุบันการใช้ปุ๋ยเคมีและการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชเพิ่มขึ้น ทำให้ต้นทุนในการผลิตสูง เกษตรกรรับภาระการลงทุนสูงขึ้น และราคาผลผลิตตกต่ำ รวมทั้งสุขภาพเสื่อมโทรมจากสารพิษตกค้างในร่างกาย จึงมีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์อยู่ดีมีสุข แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (ฉบับที่ ๑๐)

๒. หลักการและเหตุผล

พื้นที่อำเภอผักไห่ เป็นพื้นที่เหมาะแก่การเกษตร โดยเฉพาะการทำนา เกษตรกรจึงมีการทำนา ๒ – ๓ ครั้ง/ปี ทำให้ดินเกิดสภาพเสื่อมโทรม ขาดจุลินทรีย์ในดิน ทำให้ต้องใช้สารเคมีเพิ่มขึ้นทุกปี จึงมีโครงการนี้ตามวัตถุประสงค์

๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๓.๑ เพื่อลดต้นทุนการผลิต

๓.๒ เพื่อเพิ่มจุลินทรีย์ในดิน

๓.๓ เพื่ออนุรักษ์ระบบนิเวศน์ในแปลงนา

๓.๔ เพื่อให้เกษตรกรลดความเสี่ยงจากการใช้สารเคมี

๔. เป้าหมายการดำเนินการ

ดำเนินการในพื้นที่ ตำบลลำตะเคียน อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน ๑ จุด

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๖

๖. วิธีการดำเนินการ

๖.๑ ประชุมอบรมเกษตรกร

๖.๒ สาธิตการทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ

๖.๓ จัดตั้งจุดสาธิตในตำบล ๆ ละ ๑ จุด

๗. งบประมาณ

๗.๑ ถังพลาสติก ขนาด ๒๐๐ ลิตร จำนวน ๑๐ ใบ ๆ ละ ๗๐๐ บาท	เป็นเงิน ๗,๐๐๐ บาท
๗.๒ กากน้ำตาล จำนวน ๒๐๐ กิโลกรัม ๆ ละ ๒๐ บาท	เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท
๗.๓ วัสดุ จำนวน ๔๐ กิโลกรัม ๆ ละ ๑๐ บาท	เป็นเงิน ๕๐๐ บาท
๗.๔ ค่าอบรมเกษตรกร จำนวน ๒๐ คน ๆ ละ ๒ ครั้ง ๆ ละ ๒๐๐ บาท	เป็นเงิน ๘,๐๐๐ บาท
๗.๕ ค่าใช้สอยเจ้าหน้าที่ จำนวน ตำบล ละ ๒ ครั้ง ๆ ละ ๒๕๐ บาท	เป็นเงิน ๕๐๐ บาท
๗.๖ ค่าวิทยากร วันละ ๓ ชั่วโมง ๆ ละ ๓๐๐ บาท ตำบล ๆ ละ ๒ ครั้ง	เป็นเงิน ๑,๘๐๐ บาท
๗.๗ ค่าประชาสัมพันธ์	เป็นเงิน - บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๒๑,๘๐๐ บาท

๘. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

- ๘.๑ คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลลำตะเคียน
- ๘.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอฝักไถ่
- ๘.๓ องค์การบริหารส่วนตำบลดอนลาน

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๙.๑ เกษตรกรลดต้นทุนในการผลิต
- ๙.๒ สภาพดินดีขึ้น
- ๙.๓ ระบบนิเวศน์ในแปลงนาดีขึ้น
- ๙.๔ เกษตรกรสุขภาพดีขึ้น

๑๘. โครงการพืชสวนครัวรั้วกินได้

๑. ความเป็นมา

ปัจจุบันเกษตรกรมีการซื้อผักรับประทานทุกวัน ทำให้เกษตรกรต้องใช้จ่ายเงินในการซื้อผัก ทำให้ต้นทุนในการใช้จ่ายในครัวเรือนสูงขึ้น ดังนั้นการดำเนินชีวิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเป็นแนวทางที่จะช่วยให้เกษตรกรใช้ชีวิตอย่างมีความสุข แบบพอเพียงและพึ่งพาตนเองได้ ตามยุทธศาสตร์อยู่ดีมีสุข และการสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร ตามแผนพัฒนาเกษตรกร ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๐

๒. หลักการและเหตุผล

เพื่อให้เกษตรกรได้บริโภคผักปลอดภัยจากสารพิษ และสามารถปลูกผักรับประทานได้เอง เป็นการลดรายจ่าย และใช้เวลาให้เกิดประโยชน์ อีกทั้งจะทำให้สุขภาพร่างกายแข็งแรง

๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- ๓.๑ เพื่อให้เกษตรกรลดรายจ่ายเพิ่มรายได้
- ๓.๒ เพื่อเกษตรกรมีพืชปลอดภัยจากสารพิษใช้รับประทานในครัวเรือน
- ๓.๓ เพื่อให้เกษตรกรมีสุขภาพแข็งแรง

๔. เป้าหมายการดำเนินการ

ดำเนินการในพื้นที่ ตำบลลำตะเคียน เกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๕๐ ราย

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๖

๖. วิธีการดำเนินการ

- ๖.๑ ประชุมอบรมเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ

๖.๒ ดำเนินการจัดซื้อเมล็ดพันธุ์และสารชีวภัณฑ์

๖.๓ สรุปการดำเนินงานและประเมินผล

๗. งบประมาณ

๗.๑ ค่าอาหารและเครื่องดื่มในการจัดอบรม ๕๐ คน ๆ ละ ๑๐๐ บาท	เป็นเงิน	๕,๐๐๐ บาท
๗.๒ จัดซื้อปัจจัยการผลิต จำนวน ๕๐ ชุดๆ ละ ๓๕๐ บาท	เป็นเงิน	๑๗,๕๐๐ บาท
๗.๓ งบติดตามและประเมินผล	เป็นเงิน	๕๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน ๒๓,๐๐๐ บาท

๘. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

๘.๑ คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลลำตะเคียน

๘.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่

๘.๓ องค์การบริหารส่วนตำบลดอนลาน

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ เกษตรกรมีการลดรายจ่ายในครัวเรือน

๙.๒ มีพืชปลอดภัยจากสารพิษไว้รับประทานในครัวเรือน

๙.๓ เกษตรกรมีสุขภาพที่ดีขึ้น

๑๙. โครงการงดเผาเศษซากพืชในพื้นที่เกษตรกรรมภายใต้แผนปฏิบัติการเพื่อป้องกันและเฝ้าระวังการเผาเศษซากพืชและวัสดุการเกษตร ในพื้นที่การเกษตร ปี ๒๕๖๖/๖๗

๑. ความเป็นมา

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์รับผิดชอบการควบคุมการเผาในพื้นที่เกษตรกรรม จึงกำหนดยุทธศาสตร์การจัดการเศษวัสดุเหลือใช้จากภาคการเกษตร ภายใต้แผนแม่บทแห่งชาติว่าด้วยการควบคุมการเผาในพื้นที่โล่ง โดยมีแผนการสร้างเครือข่ายเกษตรกรปลอดการเผา

๒. หลักการและเหตุผล

เพื่อใช้เป็นกลไกสนับสนุนให้มีการปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม และเพื่อให้เกิดการบูรณาการให้สอดคล้องกับการพัฒนาการเกษตรแก้ไขปัญหาการเลิกจ้างงาน จึงบูรณาการดำเนินการสร้างเครือข่ายเกษตรกรปลอดการเผา โดยสร้างความร่วมมือในชุมชนในลักษณะการรวมตัวของเกษตรกรเป็นเครือข่ายเกษตรกรปลอดการเผา เพื่อเป็นแหล่งบริการความรู้แก่เกษตรกรผู้ร่วมเครือข่ายและเกษตรกรทั่วไป

๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๓.๑ เพื่อให้เครือข่ายเกษตรกรปลอดการเผาเป็นแหล่งบริการความรู้และเทคโนโลยีในการแก้ไขปัญหาการเผาในพื้นที่เกษตรกรรม

๓.๒ เพื่อให้เครือข่ายเกษตรกรปลอดการเผาเป็นกลไกในการปฏิบัติการลดการเผาเศษซากพืชในไร่นาของชุมชน

๔. เป้าหมายการดำเนินการ

ดำเนินการในพื้นที่ตำบลลำตะเคียน เกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๗๐ ราย

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๖

๖. วิธีการดำเนินการ

หลังจากเกี่ยวข้าวแล้วไม่เผาตอซัง ปลอยน้ำเข้าพอท่วมฟางนำรถลงไปตีหรือปั่นตอซังให้เข้ากับดิน แล้วจึงปลอยหัวเขื่อนน้ำหมักสูตรเข้มข้นลงไปแปลง ตามอัตราส่วนที่ได้กำหนด ถ้าต้องการให้การย่อยสลายเร็วขึ้น สามารถ

เพิ่มอัตราส่วนน้ำหมักได้ตามความต้องการ (ในกรณีที่ต้องการลดปัญหาข้าวตืด ให้ลดข้าวตืดขึ้นมาก่อนแล้วจึงนำเอารถลงไปที่หรือปั่นให้เข้ากับดิน แล้วจึงปล่อยหัวเชื้อน้ำหมักลงไปแปลง ทำติดต่อกันเช่นนี้ไปทุกครั้งก่อนการปลูกข้าว ปัญหาข้าวตืดจะลดลงไปเรื่อยๆ)

หัวเชื้อน้ำหมักชีวภาพชนิดเข้มข้น ประกอบด้วยกลุ่มจุลินทรีย์ที่ผ่านกระบวนการคัดเลือกสายพันธุ์ที่ดี และมีความแข็งแรงทนทานมารวมกันไว้ในหัวเชื้อน้ำหมักสูตรชนิดพิเศษที่มีความเข้มข้นสูงจากกระบวนการหมัก และขยายเชื้อเพื่อให้เกิดการสร้างเอนไซม์ให้มากขึ้นเป็นพิเศษ

๗. งบประมาณ

ตามภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๘. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

๘.๑ คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลลำตะเคียน

๘.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่

๘.๓ องค์การบริหารส่วนตำบลดอนลาน

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ สามารถย่อยสลายตอซังข้าวได้ภายใน ๗ วัน ทำให้ตอซังข้าวกลายเป็นปุ๋ย

๙.๒ ทำลายเชื้อโรคในดิน ทำให้โครงสร้างดินดี ดินร่วนซุย ลดปริมาณแก๊สในดิน ทำให้ไม่เกิดความร้อนใต้ดิน ซึ่งเป็นเหตุทำให้ข้าวเหลือง

๙.๓ เพิ่มการย่อยสลายวัตถุอินทรีย์ในดิน ให้ย่อยสลายได้หมดจนกลายเป็นปุ๋ยหรือฮิวมัส

๙.๔ ปลดปล่อยปุ๋ยและธาตุอาหารที่ตกค้างในดินเพื่อให้พืชนำมาใช้ประโยชน์ได้อย่างต่อเนื่องเป็นการเพิ่มปริมาณปุ๋ยในดิน

๙.๕ ทำให้การขยายรากพืชทำงานได้ดี เป็นการเพิ่มปริมาณรากมากขึ้นกว่าเดิม ๓-๔ เท่า ทำให้ผลผลิตเพิ่มมากขึ้น

๙.๖ ช่วยดูดซับสารพิษที่ตกค้างในดิน ทำให้น้ำดินสะอาด ลดปัญหาข้าวตืดและข้าวปน

๙.๗ ลดต้นทุนการผลิต ถ้ามีการทำอย่างต่อเนื่องจะทำให้ปริมาณการใช้ปุ๋ยลดน้อยลง

๒๐. โครงการพัฒนาศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

๑. ความเป็นมา

ด้วยการเกษตรมีบทบาทสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศ นอกจากจะก่อให้เกิดรายได้แล้ว ยังเป็นแหล่งนำเข้าเงินตราจากต่างประเทศ โดยไทยเป็นผู้ส่งออกสินค้าเกษตรที่สำคัญของโลก สำนักงานเกษตรอำเภอ จึงจะต้องปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับนโยบายแผนพัฒนาและยุทธศาสตร์จังหวัดฯ

๒. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมถูกทำลาย สำนักงานเกษตรอำเภอจะต้องรักษาและปรับสภาพแวดล้อมให้ดีขึ้น โดยการจัดทำโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล เพื่อให้เกิดความสวยงาม

๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๓.๑ ปรับสภาพภูมิทัศน์ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

๓.๒ เพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการรักษาสมบัติของทางราชการ

๓.๓ เพื่อพัฒนาให้ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลลำตะเคียนเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ด้านการเกษตรสู่ชุมชน เกิดการมีส่วนร่วมของชุมชน เกิดการบูรณาการของหน่วยงานหลากหลาย

๔. เป้าหมาย

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลลำตะเคียน อ.ผักไห่ จ.อยุธยา

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖

๖. วิธีการดำเนินการ

๖.๑ ประชุมแกนนำชุมชน ๒๐ คน ๆ ละ ๒ วัน

๖.๒ ถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิตพืช

๖.๓ จัดหาพันธุ์ไม้ผล จำนวน ๑๐๐ ต้น

๗. งบประมาณ (ด้านสังคม)

๗.๑ วัสดุอุปกรณ์ (ข้อมูลศูนย์)	เป็นเงิน	๕,๐๐๐ บาท
--------------------------------	----------	-----------

๗.๒ จัดหาพันธุ์ไม้ผล ๑๐๐ ต้น ๆ ละ ๓๐ บาท	เป็นเงิน	๓,๐๐๐ บาท
--	----------	-----------

๗.๓ อบรมเกษตรกร ๒๐ คนๆ ละ ๒ วัน ๆ ละ ๑๐๐ บาท	เป็นเงิน	๔,๐๐๐ บาท
--	----------	-----------

รวมเป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท

๘. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

๘.๑ คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลลำตะเคียน

๘.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่

๘.๓ องค์การบริหารส่วนตำบลดอนลาน

๙. ผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ปรับภูมิทัศน์ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยี ให้เกิดความสวยงาม

๙.๒ เป็นแหล่งเรียนรู้ในชุมชนด้านการเกษตรแบบบูรณาการ

๙.๓ ทำให้เกษตรกรมีความรู้และสามารถนำไปใช้ได้

๒๑.โครงการประชุมคณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

๑. ความเป็นมา

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีหน้าที่รับผิดชอบด้านการเกษตรของประเทศ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนา เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของเกษตรกร ในการประกอบอาชีพการเกษตร จึงได้จัดตั้งศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลขึ้น เพื่อเป็นศูนย์กลางให้เกษตรกรได้เข้ามามีส่วนร่วมคิด วิเคราะห์ วางแผน และบริหารจัดการแผนด้วยตนเอง

๒. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากกรมส่งเสริมการเกษตร มองเห็นความสำคัญของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล เพราะเป็นกลไกสำคัญของระบบส่งเสริมการเกษตร และเป็นศูนย์กลางในการให้บริการ และประสานงานการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเกษตร ในลักษณะการบูรณาการ โครงการของหน่วยงานต่าง ๆ นั้น ดังนั้น คณะกรรมการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล จะต้องมีความชัดเจนในบทบาทหน้าที่ที่จะบริการจัดการให้ศูนย์ดำเนินการต่อไป ภายใต้การบริหารจัดการของชุมชน เพื่อให้ศูนย์ฯ เป็นของชุมชนอย่างแท้จริง

๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๓.๑ เพื่อจัดทำข้อตกลงร่วมกัน เกี่ยวกับแนวทางการบริหารศูนย์ฯ

๓.๒ เพื่อร่วมกันแสดงความคิดเห็น และตัดสินใจในการพิจารณากิจกรรมโครงการ การวางแผนการปฏิบัติงานและติดตามผล

- ๓.๓ เพื่อร่วมกันวางแผนพัฒนาด้านการเกษตรตามแผนพัฒนาตำบล
- ๓.๔ เพื่อวางแผนการปฏิบัติงานศูนย์ฯ ร่วมกับบุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่
- ๓.๕ เพื่อจัดการถ่ายทอดความรู้ เช่น การฝึกอบรมงานแปลงสาธิตให้กับเกษตรกรในตำบล

๔. เป้าหมายการดำเนินการ

- ๔.๑ คณะกรรมการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล จำนวน ๑๕ คน
- ๔.๒ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๖

๖. วิธีการดำเนินการ

จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล เดือนละ ๑ ครั้ง ทุกเดือน

๗. งบประมาณ

- ๗.๑ ค่าเบี้ยประชุมคณะกรรมการ ๑๕ คน ๆ ละ ๑๐๐ บาท /เดือน ๑๒ เดือน เป็นเงิน ๑๘,๐๐๐ บาท
 - ๗.๒ ค่าตอบแทนนักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ๑๒ เดือน ๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท
- รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๐,๐๐๐ บาท**

๘. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

- ๘.๑ คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลลำตะเคียน
- ๘.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่
- ๘.๓ องค์การบริหารส่วนตำบลดอนลาน

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรในตำบลเชียงรากน้อย จะได้รับการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตร และจะได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรจากคณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร

๒๒. โครงการพัฒนาฉลากผลิตภัณฑ์กระยาสารท

๑. หลักการและเหตุผล

กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรผลิตกระยาสารทบ้านหนองหมู ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ ๔ ตำบลลำตะเคียน อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จดทะเบียนเมื่อวันที่ ๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ซึ่งกลุ่มดำเนินการผลิตกระยาสารททุกปีในช่วงเดือนสิงหาคม – พฤศจิกายน ซึ่งเป็นฤดูการผลิตกระยาสารท ในช่วงที่ว่างจากการผลิตกระยาสารททางกลุ่มก็จะทำการผลิตน้ำพริกเผาเป็นรายได้เสริมแก่สมาชิก ซึ่งทางกลุ่มได้มีการจำหน่ายสินค้าโดยการบรรจุถุง จึงเล็งเห็นว่าหากมีการพัฒนาฉลากผลิตภัณฑ์ จะทำให้สินค้าเป็นที่ดึงดูดใจของผู้บริโภค ทำให้สินค้าให้มีความโดดเด่น เป็นเอกลักษณ์ และเพิ่มมูลค่าของสินค้า และเพิ่มรายได้ให้แก่สมาชิกในกลุ่มและชุมชนต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๑. เพื่อพัฒนาฉลากผลิตภัณฑ์กระยาสารทให้มีความโดดเด่นและเป็นเอกลักษณ์ของกลุ่ม
- ๒. สามารถเพิ่มยอดขายจำหน่ายของทางกลุ่ม เพิ่มรายได้ให้แก่สมาชิกในกลุ่ม

๓. ระยะเวลาดำเนินการ

ตุลาคม ๒๕๖๕ - กันยายน ๒๕๖๖

๔. สถานที่ดำเนินการ

ดำเนินการในพื้นที่ ที่ทำการกลุ่ม เลขที่ ๒๑/๒ หมู่ที่ ๔ ตำบลลำตะเคียน อำเภอผักไห่ จังหวัด
พระนครศรีอยุธยา

๕. เป้าหมายและวิธีการดำเนินการ

สมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรผลิตกระยาสารทบ้านหนองหมู จำนวน ๑๐ ราย

กิจกรรมที่ดำเนินการ

๑. อบรมถ่ายทอดความรู้ให้กับเกษตรกรเกี่ยวกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้า
๒. ส่งเสริมการผลิตสินค้าให้เป็นที่ยอมรับของลูกค้า

แผนการดำเนินงาน

๑. ชี้แจงรายละเอียดโครงการ
๒. คัดเลือกเกษตรกรผู้สนใจเข้าร่วมโครงการฯ
๓. อบรมให้ความรู้ผู้เข้าร่วมโครงการฯ
๔. ให้คำแนะนำ ติดตาม การพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้า
๕. ประเมินผลการดำเนินงาน

๖. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลดอนลาน และสำนักงานเกษตรอำเภอผักไห่

งบประมาณโครงการ

รายละเอียดการจ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน(บาท)
- เงินค่าอาหารกลางวัน สำหรับผู้เข้ารับการอบรม จำนวน ๑๑ ราย จำนวน ๑ มื้อ ๆ ละ ๑๐๐ บาท เป็นเงิน	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐
- เงินค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับผู้เข้ารับการอบรม จำนวน ๑๐ ราย จำนวน ๒ มื้อ ๆ ละ ๒๕ บาท เป็นเงิน	๕๐๐	๕๐๐
- เงินค่าผลิตภัณฑ์ จำนวน ๕๐๐ ดวงๆ ละ ๑๐ บาท เป็นเงิน	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐
รวมเป็นเงิน		๖,๖๐๐

๗. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. สมาชิกกลุ่มมีได้รับความรู้และเกิดความเข้าใจเรื่องการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้า
๒. สามารถเพิ่มยอดขายจำหน่ายสินค้าได้
๓. สมาชิกกลุ่มมีรายได้เพิ่มขึ้น

๒๓. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์น้ำ (กุ้งขาว)

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยอำเภอผักไห่มีการเลี้ยงสัตว์น้ำเป็นอาชีพหลักอีกอาชีพหนึ่งรองจากการทำนา และเนื่องด้วยพื้นที่เหมาะสมในการเลี้ยงสัตว์น้ำ ในช่วงน้ำมีปริมาณมากจึงส่งเสริมให้มีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรอีกทางหนึ่งด้วย

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และการดูแลรักษาที่ถูกต้องเหมาะสม
- เพื่อเพิ่มทักษะในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพที่ดี
- เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้ตลอดปี

๓. เป้าหมาย

- เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ และมีพื้นที่เหมาะสม

๔. ระยะเวลาการดำเนินการ

- ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ – ๒๕๖๖

๕. พื้นที่ดำเนินการ

- เกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งหมู่ที่ ๑-๕ ตำบลลำตะเคียน

๖. กิจกรรม

- คัดเลือกเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำเป็นตัวอย่าง ๕ ราย
- จัดอบรมให้ความรู้และฝึกปฏิบัติในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๒๐ ราย
- คัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ ๒๐ ไร่

๗. วิธีการดำเนินงาน

- จัดอบรมให้ความรู้กลุ่มผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๒๐ ราย
- คัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ
- คัดเลือกเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ

๘. งบประมาณ

รวมเป็นเงิน ๓๘๕,๔๐๐ บาท

แผนการใช้เงิน

- ค่าอาหารและเครื่องมือในการอบรม ๒๐ ราย x ๑๕๐ บาท	เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- ค่าวิทยากร ๒ คน ๒ ชม.ๆ ละ ๖๐๐ บาท	เป็นเงิน ๒,๔๐๐ บาท
- ค่าวัสดุ, อุปกรณ์ในการจัดทำแปลงสาธิต	เป็นเงิน ๒๗๐,๐๐๐ บาท
- ค่าพันธุ์กุ้ง ๒๐ ไร่ ๆ ละ ๒๕,๐๐๐ ตัว ๆ ละ ๐.๑๘ บาท	เป็นเงิน ๙๐,๐๐๐ บาท
- ค่ายาป้องกันและรักษาโรค	เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- เกษตรกรได้ใช้เทคโนโลยีการผลิตสัตว์น้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- เป็นการสร้างงานสร้างอาชีพให้แก่สมาชิกผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ
- เป็นการเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรและท้องถิ่น

๒๔. โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการบริหารการตลาดของวิสาหกิจชุมชน

๑. หลักการและเหตุผล

การพัฒนาศักยภาพด้านการตลาด การสร้างคุณค่าทางเศรษฐกิจ และความสามารถในการพัฒนา เพื่อการขยายธุรกิจได้อย่างรวดเร็ว สามารถลดข้อจำกัดและสร้างความได้เปรียบในด้านแหล่งเงินทุน อีกทั้งเป็นการสร้างผู้ประกอบการรายใหม่ให้มีโอกาสประสบความสำเร็จในการประกอบธุรกิจในปัจจุบัน การตลาดจึงเป็นทางเลือกที่ได้รับการตอบรับอย่างดีแก่ ผู้ที่ต้องการลงทุนตั้งนั้นการพัฒนาศักยภาพธุรกิจให้มีความ แข็งแรงสามารถแข่งขันได้มีการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในกระบวนการบริหารจัดการตลาดที่เป็นมาตรฐาน มีความมั่นคงพร้อมแข่งขันในระดับสากล สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาประเทศในการเพิ่มขีดความสามารถให้กับ วิสาหกิจชุมชนให้มีความเข้มแข็งและพัฒนาธุรกิจเดิมให้อยู่รอดและยั่งยืนได้ด้วยเหตุผลดังกล่าวหากวิสาหกิจชุมชน มีความพร้อมและมีปัจจัยเอื้ออำนวยต่อการพัฒนาศักยภาพตนเองพร้อมที่จะเพิ่มขีดความสามารถสู่มาตรฐานสากล แล้วนั้น วิสาหกิจชุมชนก็จะสามารถพึ่งพาตนเองได้เป็นอย่างดี จากเหตุผลและความสำคัญดังกล่าวสาขาวิชา การตลาด จึงได้จัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการบริหารการตลาดของ วิสาหกิจชุมชนให้สามารถขยายตลาดสู่ มาตรฐานสากล โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้ในการพัฒนาธุรกิจอย่าง เป็นระบบ โดยการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทั้งปัจจัยภายในและภายนอกของธุรกิจในการเตรียมความพร้อมสู่การ พัฒนาและเพิ่มศักยภาพการบริหารการตลาดสามารถขยายตลาดสู่มาตรฐานสากล

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกชุมชน กำหนด แนวทางและวางแผน การขยายตลาดของวิสาหกิจชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมเห็นความสำคัญของการบริหารการตลาด มีความรู้ด้านการบริหาร การตลาด และสร้างความเข้มแข็งในชุมชนพร้อมเข้าสู่มาตรฐานสากล
๓. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีแนวทางในการขยายตลาดในชุมชนสู่ธุรกิจอย่างเป็นระบบภายใต้ปัจจัย ภายในและสอดคล้องกับปัจจัยภายนอกในปัจจุบัน และสามารถแข่งขันในธุรกิจอื่นได้มีศักยภาพ

๓. เป้าหมาย

- สมาชิกวิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชนตำบลลำตะเคียน

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

- ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ – ๒๕๖๖

๕. พื้นที่ดำเนินการ

- หมู่ที่ ๑-๕ ตำบลลำตะเคียน

๖. กิจกรรม

- ประชุมชี้แจงรายละเอียดโครงการ
- อบรมเกษตรกรจำนวน ๓๖ ราย
- ถ่ายทอดความรู้ด้านการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการบริหารการตลาดของวิสาหกิจชุมชน
- ประเมินผล

๗. วิธีการดำเนินงาน

- จัดอบรมถ่ายทอดความรู้แก่สมาชิกวิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชนตำบลลำตะเคียน จำนวน ๓๖ ราย ณ ที่ ทำการวิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชนตำบลลำตะเคียน
- สมาชิกแบ่งกลุ่มฝึกวางแผนการตลาดผ่านระบบออนไลน์ และนำเสนอ

๘. งบประมาณ

รวมงบประมาณทั้งหมด ๑๑,๕๐๐ บาท

- ค่าวัสดุการอบรม	เป็นเงิน ๒,๒๐๐ บาท
กระดาษบุรุษ จำนวน ๒๐ แผ่นๆ ละ ๕ บาท	เป็นเงิน ๑๐๐ บาท
ปากกาเคมี จำนวน ๑๒ ด้ามๆ ละ ๑๐ บาท	เป็นเงิน ๑๒๐ บาท
เทปกาวขนาด ๓ M จำนวน ๕ ม้วนๆ ละ ๑๘๐ บาท	เป็นเงิน ๙๐๐ บาท
สมุดลายเส้น จำนวน ๓๖ เล่มๆ ละ ๒๐ บาท	เป็นเงิน ๗๒๐ บาท
ปากกา จำนวน ๓๖ ด้ามๆ ละ ๑๐ บาท	เป็นเงิน ๓๖๐ บาท
- ค่าอาหารเครื่องดื่มในการจัดอบรม	เป็นเงิน ๔,๕๐๐ บาท
อาหาร ๓๖ คน x ๑๐๐ บาท x ๑ วัน	เป็นเงิน ๓๖๐๐ บาท
อาหารว่างและเครื่องดื่มมีโต๊ะ ๒๕ บาท จำนวน ๓๖ คน	เป็นเงิน ๙๐๐ บาท
- ค่าวิทยากร ๖๐๐ บาท/ชั่วโมง จำนวน ๘ ชม.	เป็นเงิน ๔,๘๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกชุมชน กำหนดแนวทางและวางแผน การขยายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๒. ผู้เข้าร่วมอบรมเห็นความสำคัญ และมีความรู้ด้านการบริหารการตลาดในรูปแบบของธุรกิจ และสร้างความเข้มแข็งในชุมชนพร้อมเข้าสู่มาตรฐานสากล
๓. ผู้เข้าร่วมอบรมมีแนวทางในการขยายธุรกิจในชุมชนอย่างเป็นระบบ ภายใต้ปัจจัยภายในและ สอดคล้องกับปัจจัยภายนอกในปัจจุบัน และสามารถแข่งขันในธุรกิจได้มีศักยภาพ

๒๕. โครงการสนับสนุนการดำเนินงานกลุ่มยุทธกรโรงเรียนวัดลำตะเคียน

๑. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากการส่งเสริมและพัฒนา กลุ่มยุทธกร สมาชิกยุทธกรให้เข้มแข็งและสามารถพึ่งพาตนเองได้นั้น ต้องเกิดจากกระบวนการเรียนรู้ร่วมกันภายในกลุ่มและชุมชนในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ทั้งในระดับของการพึ่งพาตนเองและในระดับของการแข่งขัน กลไกหนึ่งที่สนับสนุนให้ยุทธกรและชุมชนได้รับการพัฒนาอย่างเต็มความสามารถไปสู่เป้าหมายดังกล่าว นั้นคือ การนำเอากระบวนการจัดตั้งกลุ่มการบริหารจัดการกลุ่มในขั้นพื้นฐานไปสู่การเชื่อมโยงเครือข่าย การมีส่วนร่วม การเสริมสร้างกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างยุทธกรให้ช่วยเหลือ เกื้อกูลกัน ให้มีความสามารถในการจัดการกับทรัพยากรในท้องถิ่นอย่างชาญฉลาด รวมทั้งการนำภูมิปัญญาท้องถิ่น มาประยุกต์ในการขับเคลื่อนการพัฒนาส่งเสริมการเกษตรซึ่งก่อให้เกิดเครือข่ายความร่วมมือทั้งในด้านเชิงธุรกิจ และสังคม ตลอดจนการดำเนินการเพื่อการพัฒนา กลุ่มยุทธกรให้เข้มแข็ง สนับสนุนให้เกิดผู้นำกลุ่มยุทธกร ที่มีความสามารถเข้ามามีส่วนร่วมในเวทีของการบริหารงานเกษตรในระดับต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น จึงจำเป็นต้องมีการส่งเสริมและพัฒนา กลุ่มยุทธกร สมาชิกยุทธกร ให้มีความรู้ความสามารถ มีความเข้มแข็ง และมีศักยภาพสูงในการผลิตทางการเกษตร อีกทั้ง ยังเป็นการสร้างและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่เพื่อทดแทนเกษตรกรรุ่นเก่าที่ลดลงและเป็นบุคลากรที่สำคัญ ในภาคเกษตรกรรมต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนให้กลุ่มยุทธกร มีความเข้มแข็ง ช่วยเหลือซึ่งกันและกันในกิจกรรมการเกษตรให้สามารถพึ่งพาตนเองและเป็นที่พึ่งให้คนในชุมชนได้
๒. ส่งเสริมและพัฒนา ยุทธกรให้มีความรู้ ทักษะทางด้านการเกษตร การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม
๓. การเผยแพร่ และประชาสัมพันธ์ผลงานดีเด่นของกลุ่มยุทธกรและสมาชิกที่เป็นต้นแบบที่ดี ให้เป็นที่ประจักษ์แก่บุคคลทั่วไป

๓. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๔. เป้าหมายการดำเนินการ

สมาชิกกลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนวัดลำตะเคียนและครูภายในโรงเรียน จำนวน ๑๕ วัน

๕. วิธีการดำเนินการ

๑. การวางแผนและขั้นตอนการดำเนินงานโครงการ

๒. นำข้อมูลที่ได้ปรึกษาผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง

๓. จัดอบรมถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะกระบวนการกลุ่มยุวเกษตรกร คือ การฝึกปฏิบัติปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ และ/หรือเคหกิจเกษตร

๖. สถานที่ดำเนินการ

กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนวัดลำตะเคียน

๗. งบประมาณ

ค่าการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการและการถ่ายทอดความรู้ให้แก่กลุ่มยุวเกษตรกร

รายละเอียดการจ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
- เงินค่าอาหารกลางวัน สำหรับผู้เข้ารับการอบรม จำนวน ๑๕ ราย จำนวน ๑ มื้อ ๆ ละ ๑๐๐ บาท เป็นเงิน	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐
- เงินค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับผู้เข้ารับการอบรม จำนวน ๔๐ ราย จำนวน ๒ มื้อ ๆ ละ ๒๕ บาท เป็นเงิน	๗๕๐	๗๕๐
- เงินค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๖ ชั่วโมง ๆ ละ ๕๐๐ บาท เป็นเงิน	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐
รวมเป็นเงิน		๕,๒๕๐

๘. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

- โรงเรียนวัดลำตะเคียน
- สำนักงานเกษตรอำเภอดำรงวิทยะ

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. กลุ่มยุวเกษตรกรสามารถพัฒนาศักยภาพของตนเอง ในด้านการขับเคลื่อนงาน การพัฒนาไปสู่เครือข่ายกิจกรรม ในการประกอบอาชีพการเกษตร สามารถพึ่งพาตนเอง มีความมั่นคงทางด้านอาหารและอาชีพ
๒. กลุ่มยุวเกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้ ไปปฏิบัติและปรับใช้ในครัวเรือน
๓. กลุ่มยุวเกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้ ไปถ่ายทอดสู่ชุมชนเพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติต่อไป

๒๖. โครงการอบรมมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) และการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ข้าว

๑. หลักการและเหตุผล

กลุ่มส่งเสริมอาชีพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ ๔ ตำบลลำตะเคียน อำเภอดำรงวิทยารัษฎา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ดำเนินการผลิตข้าว กข ๔๑ และข้าว กข ๔๓ ซึ่งได้รับมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices: GAP) โดยทางกลุ่มเน้นการทำเกษตรแบบปลอดภัย และมีการแปรรูปข้าวสารขายในท้องถิ่นและในพื้นที่ใกล้เคียง ปัจจุบันกลุ่มมีความประสงค์ที่จะพัฒนาการแปลงปลูกข้าวของสมาชิกให้ได้รับมาตรฐานปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) เพื่อเป็นการเพิ่มกลุ่มลูกค้าที่ใส่ใจสุขภาพและเพิ่มช่องทางการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้ได้มากขึ้น แต่ทางกลุ่มขาดความรู้มาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) และการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ข้าวเพื่อจำหน่ายออกสู่ท้องตลาด

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อให้กลุ่มส่งเสริมอาชีพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี มีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะในด้านมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) และการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ข้าวเพิ่มขึ้น

๒. เพื่อขยายช่องทางการตลาดของกลุ่ม

๓. เพื่อสร้างความสัมพันธ์และการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างสมาชิกในกลุ่ม

๓. เป้าหมายของโครงการ

๑. เชิงคุณภาพ สมาชิกกลุ่มมากกว่าร้อยละ ๘๐ มีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะในมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) และการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ข้าวและสามารถนำมาประยุกต์ใช้กับผลิตภัณฑ์ของตนเองได้

๒. เชิงปริมาณ ได้แก่ สมาชิกกลุ่ม จำนวน ๑๐ ราย

๔. วิธีดำเนินการ

๑. การวางแผนและขั้นตอนการดำเนินงานโครงการ

๒. ศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการของกลุ่มเกี่ยวกับการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ในปัจจุบันโดยการเข้าไปพูดคุยเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลที่ต้องครบถ้วน

๓. เมื่อได้แนวทางของรูปแบบตราสัญลักษณ์ นำข้อมูลที่ได้ปรึกษาผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง

๔. เชิญวิทยากรบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) และการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ข้าว

๕. แผนการดำเนินงาน

๑. นัดหมายสมาชิกเข้าร่วมประชุมเพื่อศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการของกลุ่ม

๒. เชิญวิทยากรบรรยายเกี่ยวกับมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) และการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ข้าว

๓. ติดตามประเมินผล

๖. ระยะเวลาในการดำเนินการ (ควรมีระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดของโครงการ)

ตุลาคม ๒๕๖๕ – กันยายน ๒๕๖๖

๗. งบประมาณ (หน่วยงานภาครัฐ/เอกชน/องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)

เป็นเงิน ๖,๓๐๐ บาท (หกพันสามร้อยบาทถ้วน)

(แบบประมาณการค่าใช้จ่าย)

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายแนบท้าย

โครงการอบรมการพัฒนาบรรรณกิจและการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ข้าว ประจำปี ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๑๐ รายๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๕๐ บาท	๑,๕๐๐
๒	ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม จำนวน ๑๐ รายๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๒๕ บาท	๕๐๐
๓	ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน จำนวน ๑ ราย จำนวน ๖ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท	๓,๖๐๐
๔	ค่าจัดจ้างทำป้ายไวนิล ขนาด ๑.๕x๒ เมตร จำนวน ๑ ป้ายๆ ละ ๗๐๐ บาท	๗๐๐
รวม		๖,๓๐๐

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๓๐๐ บาท (หกพันสามร้อยบาทถ้วน)

๘. สถานที่ดำเนินการ

กลุ่มส่งเสริมอาชีพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี

ที่อยู่ ๒๓ หมู่ ๔ ต.ลำตะเคียน อ.ผักไห่ จ.พระนครศรีอยุธยา

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. สมาชิกได้รับความรู้และเกิดความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) และการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ข้าว

๒. กลุ่มสามารถขยายช่องทางการจำหน่ายเพื่อรองรับกลุ่มลูกค้าเพิ่มมากขึ้น

๓. สมาชิกมีรายได้เพิ่มมากขึ้นและสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

๑๐. ตัวชี้วัด

ประเมินผลโดย สมาชิกกลุ่มร้อยละ ๗๐ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) และการออกแบบตราผลิตภัณฑ์ข้าว และการสังเกตของเจ้าหน้าที่