



แผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล
ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี
(พ.ศ.2562-2565)

โครงการจัดทำแผนพัฒนาเกษตรกรรมตำบล
เป็นเกษตรอุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ 2561

เรียบเรียงโดย สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดราชบุรี

คำนำ

สืบเนื่องจากรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2550 มาตรา 84(8) ประกอบ มาตรา 303(1) ได้บัญญัติให้รัฐจัดทำกฎหมายว่าด้วยสภาเกษตรกรให้แล้วเสร็จภายในหนึ่งปี นับแต่วันที่ คณะรัฐมนตรีได้แถลงนโยบายต่อรัฐสภากระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงได้มีคำสั่งแต่งตั้ง คณะกรรมการยกร่างกฎหมาย ว่าด้วยสภาเกษตรกร โดยมีที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นาย ประพัฒน์ ปัญญาชาติรักษ์) เป็นประธานกรรมการ และผู้อำนวยการกองนิติการ (ขณะนั้น) เป็นกรรมการ และเลขานุการ เพื่อดำเนินการ ศึกษา และยกร่างกฎหมายว่าด้วยสภาเกษตรกร คณะกรรมการฯ ได้ยกร่าง พระราชบัญญัติสภาเกษตรกรแห่งชาติ พ.ศ.... ซึ่งเป็นกฎหมาย ที่ให้หลักประกันสิทธิเสรีภาพในการคุ้มครอง รักษาผลประโยชน์เกี่ยวกับการผลิต และการตลาดเพื่อให้ผลิตผลทางการเกษตร ได้รับผลตอบแทนสูงสุด และมีสภาสำหรับเกษตรกรในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ตลอดจนเสริมสร้างสมานฉันท์ของเกษตรกรทั้ง ประเทศ ทำให้เกษตรกรมีความเข้มแข็ง และมีการรวมตัวกัน อย่างเป็นเอกภาพ โดยสร้างเครือข่ายเกษตรกร นอกจากนี้ เกษตรกรสามารถจัดทำแผนแม่บท เสนอให้คณะรัฐมนตรีพิจารณา กำหนดนโยบายให้สอดคล้อง กับความต้องการ และสภาพปัญหาอันแท้จริง รวมทั้งให้เกษตรกรได้รับการพัฒนา ส่งเสริมให้ได้รับความรู้และ ข้อมูลเกี่ยวกับเกษตรกรรมด้านต่างๆ

สภาเกษตรกรจังหวัด มาจากการเลือกตั้งผู้แทนเกษตรกรระดับหมู่บ้าน ระดับตำบล และ ระดับอำเภอ โดยหน้าที่หลักของสภาเกษตรกรจังหวัดที่สำคัญ คือ การจัดทำแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับ ตำบล เพื่อเป็นข้อมูลและแนวทางการพัฒนา รวมทั้งส่งเสริมด้านการเกษตรในพื้นที่ให้เกิดประสิทธิภาพและ ประสิทธิภาพมากที่สุด

สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดราชบุรี
 ปีงบประมาณ พ.ศ.2561

สารบัญ

		หน้า
ส่วนที่ 1	บทนำ	4
	- หลักการและเหตุผล	4
	- วัตถุประสงค์	4
	- กรอบดำเนินงาน	4
	- บริบททั่วไปของตำบล	6
ส่วนที่ 2	นโยบายและยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องและการวิเคราะห์สภาพปัญหา	12
	2.1 หลักแนวคิด	12
	- กรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560- พ.ศ.2579)	12
	- แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – พ.ศ.2564)	12
	- แผนพัฒนาการเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – พ.ศ.2564)	16
	- นโยบายของคณะรัฐมนตรี พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี	18
	- แผนแม่บทเพื่อพัฒนาเกษตรกรรม (พ.ศ.2560 – พ.ศ.2564)	19
	2.2 บทวิเคราะห์	23
	- การวิเคราะห์ปัญหาและความต้องการด้านการเกษตร	23
	- การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอก SWOT Analysis	28
ส่วนที่ 3	ยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรของตำบล (พ.ศ.2562-2565)	29
	- วิสัยทัศน์	29
	- พันธกิจ	29
	- เป้าหมาย	29
	- ยุทธศาสตร์	29
ส่วนที่ 4	แผนงานโครงการ	31

ส่วนที่ 1

บทนำ

1. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันเกษตรกรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมโดยส่วนใหญ่ยังเป็นเกษตรกรรายย่อยที่มีฐานะยากจนและประสบปัญหาอุปสรรคนานับประการ อาทิ ขาดแคลนน้ำเพื่อทำการเกษตร ไม่มีที่ดินทำกินหรือทำกินในที่ดินไม่มีเอกสารสิทธิ์ หรือมีที่ดินทำกินน้อย ไม่เพียงพอต่อการประกอบอาชีพเลี้ยงครอบครัว ดินเสื่อมโทรมขาดความอุดมสมบูรณ์ ขาดพันธุ์ที่ดีมีคุณภาพ ขาดองค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรมทางการเกษตรใหม่ ๆ รวมถึงเงินทุน เพื่อการเพิ่มศักยภาพการผลิต และแปรรูปผลผลิตเพิ่มมูลค่า มีผลผลิตออกสู่ตลาดพร้อมกัน หรือใกล้เคียงกัน ทำให้ผลผลิตล้นตลาด เมื่อผนวกกับการขาดการรวมกลุ่มที่เข้มแข็ง และเกษตรกรส่วนใหญ่ยังผลิตและขายผลผลิตในรูปวัตถุดิบ มีการแปรรูปน้อย จึงทำให้ถูกกดราคารับซื้อผลผลิต บางฤดูกาลยังประสบ ภัยธรรมชาติ ฝนแล้ง น้ำท่วม โรค แมลง ศัตรูพืชระบาด ผลผลิตเสียหาย ขาดรายได้ มีหนี้สินเพิ่มพูน

ทั้งนี้ การแก้ปัญหาดังกล่าวให้แก่เกษตรกร นอกจากหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำเป็นจะต้องได้รับการสนับสนุนช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้วย อาทิ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงมหาดไทย และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นต้น

นอกจากนี้ เพื่อให้เกิดการพัฒนาและแก้ปัญหาของเกษตรกรอย่างยั่งยืน จะต้องส่งเสริมให้เกิด กระบวนการร่วมคิด วิเคราะห์ และแสวงหาแนวทางการพัฒนาแก้ปัญหาของเกษตรกร ด้วยตัวของเกษตรกรเอง ด้วยจะเป็นผู้ที่เข้าใจปัญหาความต้องการของตนเองได้ดีที่สุด

ในการนี้ สภาเกษตรกรแห่งชาติ จึงได้ริเริ่มให้สภาเกษตรกรจังหวัดต่างๆ จัดให้มีเวทีสำหรับเกษตรกร ที่จะได้ร่วมคิด วิเคราะห์ ปัญหาความต้องการของตนเอง พร้อมคิดหาแนวทางการพัฒนาแก้ปัญหา ความ ต้องการดังกล่าว ซึ่งอาจประกอบด้วยปัญหาความเดือดร้อนด้านหนี้สิน ที่ดินทำกิน แหล่งน้ำ ราคาปัจจัยการผลิต และผลิตผลการเกษตร สวัสดิการ สิทธิเกษตรกร และการไม่ได้รับความเป็นธรรม เป็นต้น แล้วสรุปรวมจัดทำเป็นแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล พร้อมกิจกรรม/โครงการที่จะดำเนินการเพื่อการพัฒนาแก้ปัญหาใน พื้นที่ตำบลดังกล่าว และสนับสนุนให้เกษตรกรรวมกลุ่มเพื่อดำเนินการพัฒนาแก้ปัญหาของตน ด้วยตัวของ เกษตรกรเอง รวมทั้งประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้การช่วยเหลือในการพัฒนาแก้ปัญหาดังกล่าวของ เกษตรกร ซึ่งได้เริ่มดำเนินการมาตั้งแต่ปีงบประมาณ 2559 เป็นต้นมา โดยในการแก้ปัญหาผลิตผลการเกษตรมีราคาตกต่ำและไม่มีเสถียรภาพ ได้มุ่งเน้นให้มีการพัฒนา ยกระดับของเกษตรกรจากเกษตรกรที่ทำการผลิตทางการเกษตร และขายผลผลิตในรูปวัตถุดิบที่ได้ราคาต่ำ ให้ดำเนินการแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่า และจำหน่ายในราคาที่สูงขึ้น มีรายได้มากขึ้น ยกย่องเป็นผู้ประกอบการเกษตรอุตสาหกรรม ดำเนินการครอบคลุมเชื่อมโยงตั้งแต่การผลิต แปรรูป จนถึงการตลาด เพื่อผลประโยชน์ส่วนใหญ่ตกแก่เกษตรกร ซึ่งเป็นแนวทางที่เห็นควรดำเนินการต่อเนื่องในปีงบประมาณ 2561 จนถึงอย่างน้อยปี 2564 ซึ่งเป็นปีสิ้นสุดยุทธศาสตร์สภาเกษตรกรแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) ปี 2560-2564

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อให้มีการจัดทำแผนพัฒนาเกษตรกรรมในระดับตำบล เพื่อการพัฒนาและแก้ปัญหาด้านการเกษตรในพื้นที่ จากการร่วมคิด วิเคราะห์ และค้นหาแนวทางพัฒนาแก้ปัญหาความต้องการของเกษตรกร ด้วยตัวของเกษตรกรเอง

2.2 เพื่อยกระดับของเกษตรกร/องค์กรเกษตรกรรายสินค้าเกษตร จากการทำการผลิตและขายผลผลิต ในรูปวัตถุดิบราคาต่ำ เป็นผู้ประกอบการเกษตรอุตสาหกรรม ดำเนินการครอบคลุมเชื่อมโยงตั้งแต่การผลิต แปรรูป จนถึงการตลาด

3. กรอบการดำเนินงาน

3.1 คัดเลือกตำบลในการจัดทำแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล

- ประชุมคณะผู้ปฏิบัติงานสภาเกษตรกรระดับอำเภอ พิจารณาคัดเลือกตำบลที่มีศักยภาพและสมัครใจพร้อมที่จะทำการปรับปรุง/เปลี่ยนแปลงชุมชน สังคมให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น อำเภอละ 1 ตำบล แล้วให้รายงานผลให้ประธานสภาเกษตรกรจังหวัดทราบ

3.2 การจัดทำแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล

ขั้นที่ 1 การรวบรวม ศึกษา วิเคราะห์ข้อมูล และยกร่างแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล

(1) รวบรวมข้อมูลการทำเกษตรและที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ตำบล อาทิ ชนิดหรือ ประเภทของการทำเกษตร จำนวนเกษตรกรที่ทำเกษตรในแต่ละชนิดหรือประเภทของการทำเกษตร จำนวนพื้นที่เพาะปลูกพืช จำนวนปศุสัตว์ที่เพาะเลี้ยงแต่ละชนิด ราคาปัจจัยการผลิต ต้นทุนการผลิต ราคาผลผลิต คุณสมบัติ/ลักษณะทางกายภาพของดินและน้ำ ขนาดการถือครองที่ดินทำการเกษตรของเกษตรกร กรรมสิทธิ์ในที่ดินทำกิน แหล่งน้ำ แหล่งเงินทุน จำนวนกลุ่ม/องค์กรเกษตรกร โรงงานแปรรูปสถานประกอบการ และตลาดจำหน่ายผลผลิตและผลิตภัณฑ์การเกษตร เป็นต้น

(2) สืบหาข้อมูลสภาพเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนเกษตรกร อาทิ รายได้ รายจ่าย ทรัพย์สิน หนี้สิน และปัญหาความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่

(3) วิเคราะห์ สังเคราะห์ ข้อมูลที่ได้จากการรวบรวมตาม ข้อ (1) และ (2) ข้างต้น และจัดทำ“ร่างแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล” มีรายละเอียดประกอบด้วย วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ และกิจกรรม/โครงการเพื่อการพัฒนาและแก้ปัญหาด้านการเกษตรของเกษตรกรในพื้นที่ ซึ่งอาจประกอบด้วยการพัฒนาแก้ปัญหาความต้องการของเกษตรกรใน ๖ ประเด็นหลัก ได้แก่ (1) ปัญหาราคาสินค้าเกษตร (2) ปัญหาหนี้สิน (3) ปัญหาที่ดินทำกิน (4) ปัญหาแหล่งน้ำทำการเกษตร (5) ปัญหาเงินทุน และ (6) ความต้องการองค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม สวัสดิการ สิทธิเกษตรกร และการไม่ได้รับความเป็นธรรมในด้านต่างๆ

โดยร่างแผนพัฒนาเกษตรกรรมดังกล่าว จะต้องมีความสอดคล้องกับปัญหาความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่ รวมทั้งมีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์จังหวัด ยุทธศาสตร์ภาค ตลอดจนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 แผนพัฒนาจังหวัด/ภาค และแผนแม่บทต่างๆ โดยเฉพาะแผนแม่บทเพื่อพัฒนาเกษตรกรรม พ.ศ. 2560-2564 และนโยบายของรัฐบาล ทั้งนี้ให้ “ผู้ปฏิบัติงานสภาเกษตรกรระดับตำบล” ซึ่งเป็นผู้แทนของ เกษตรกรในพื้นที่ เข้ามีส่วนร่วมในการคิดวิเคราะห์ เสนอแนะแนวทางการพัฒนาแก้ปัญหาด้านการเกษตร ของเกษตรกรในพื้นที่ และยกร่างแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล ตั้งแต่ในขั้นตอนนี้

ขั้นที่ 2 การรับฟังความเห็นจากเกษตรกรและผู้เกี่ยวข้อง และปรับปรุง จัดทำแผนพัฒนา เกษตรกรรมระดับตำบล

(1) จัดให้มีเวทีเพื่อการรับฟังข้อมูล ข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะจากเกษตรกรในพื้นที่ และผู้เกี่ยวข้อง อย่างรอบด้าน

(2) ปรับปรุงร่างแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล ตามข้อมูล ข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะดังกล่าว เพื่อให้มีความครอบคลุม สมบูรณ์ เหมาะสม สอดคล้องกับปัญหาความต้องการของเกษตรกร และจัดทำแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบลฉบับสมบูรณ์

ขั้นที่ 3 การประสานการพัฒนาและแก้ปัญหาให้แก่เกษตรกร

(1) เสนอแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล ต่อผู้ว่าราชการจังหวัด เพื่อบูรณาการ เข้าเป็นส่วนหนึ่งของแผนพัฒนาตำบลของจังหวัด รวมทั้งจัดส่งสำนักงานสภาเกษตรกรแห่งชาติ เพื่อการ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(2) ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อขอรับการสนับสนุน ช่วยเหลือในการดำเนินการ หรือร่วมบูรณาการความร่วมมือในการดำเนินกิจกรรม/โครงการ ตามแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล เพื่อการพัฒนาและแก้ปัญหาให้แก่เกษตรกร

(3) ประสานการดำเนินการ/ร่วมบูรณาการในการดำเนินการ และติดตามผลความก้าวหน้า ในการดำเนินกิจกรรม/โครงการ ตามแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล เพื่อการพัฒนาและแก้ปัญหาให้แก่เกษตรกร และรายงานสำนักงานสภาเกษตรกรแห่งชาติ ตลอดจนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

4. บริบททั่วไปของตำบล

4.1 ข้อมูลทางกายภาพ

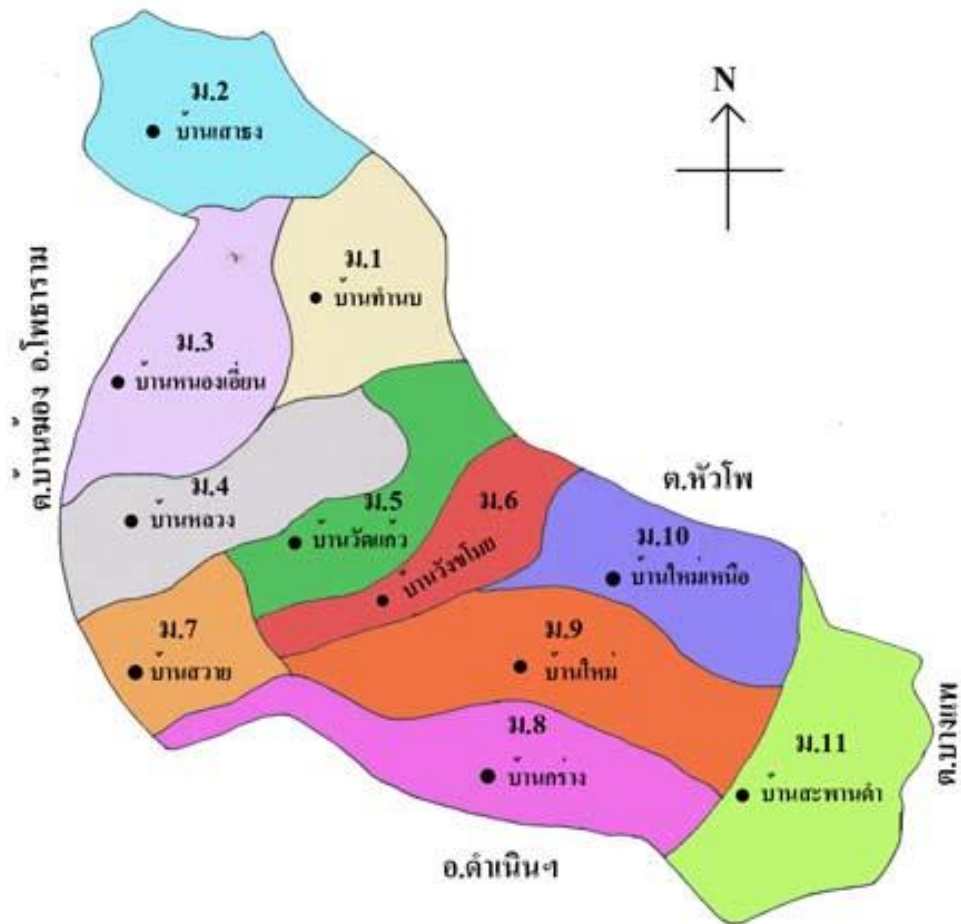
4.1.1 ประวัติความเป็นมา

ตำบลวัดแก้ว เดิมที่มีการจัดตั้งบ้านเรือน เดิมที่มีการจัดตั้งบ้านเรือนไม่มีใครทราบแน่ชัด ว่าเป็นระยะเวลาานกี่ร้อยปีแล้ว ทราบแต่ว่ามีวัดแก้วเกิดขึ้นก่อน และชาวบ้านก็เริ่มอพยพเข้ามาใกล้ๆ บริเวณวัด และมีการจัดตั้งบ้านเรือนมากขึ้น จึงให้ชื่อตามวัดว่า “ตำบลวัดแก้ว” และได้ขยายหมู่บ้านออกไปเรื่อยๆ จนถึงปัจจุบัน มี 11 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 บ้านท่าบม หมู่ 2 บ้านเสาธง หมู่ 3 บ้านหนองเอียน หมู่ 4 บ้านหลวง หมู่ 5 บ้านวัดแก้ว หมู่ 6 บ้านวังขโมย หมู่ 7 บ้านสวาย หมู่ 8 บ้านกร่าง หมู่ 9 บ้านใหม่ หมู่ 10 บ้านใหม่เหนือ หมู่ 11 บ้านสะพานดำ

4.1.2 ที่ตั้งและอาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	ตำบลบางแพ และตำบลวังเย็น อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี
ทิศใต้	ติดต่อกับ	ตำบลบ้านไร่, ตำบลแพงพวย อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	ตำบลบางแพ และตำบลหัวโพ อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	ตำบลบ้านฆ้อง และตำบลบ้านสิงห์ อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

แผนที่ตำบลวัดแก้ว



4.1.3 ลักษณะสภาพภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่ตำบล มีความลาดชันของพื้นที่เป็นแนวเดียวกันมีความลาดชันไม่เกิน 1% จากแนวทิศตะวันตกสู่ทางทิศตะวันออกเป็นพื้นที่ราบส่วนใหญ่เหมาะแก่การทำนา ประมาณ 6,540 ไร่ ส่วนที่ตอนทางทิศตะวันออกเป็นพื้นที่เหมาะแก่การทำสวนไม้ผลและที่อยู่อาศัย

4.1.4 ลักษณะสภาพภูมิอากาศ

อุณหภูมิ

อุณหภูมิ จากข้อมูลในช่วง 2551-2552 พบว่าอุณหภูมิเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 27-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยในแต่ละปีไม่ค่อยมีความแตกต่างกัน โดยอุณหภูมิต่ำสุดคือ 24.7 องศาเซลเซียส ในปี 2546 และสูงสุดเมื่อปี 2548 ประมาณ 31.3 องศาเซลเซียส

4.1.5 แหล่งน้ำ

ในพื้นที่ตำบลวัดแก้ว มีพื้นที่ตำบลวัดแก้ว มีการใช้น้ำเพื่อการเกษตรหลายทาง ได้แก่ แหล่งน้ำธรรมชาติ ตำบลวัดแก้วมีคลองธรรมชาติ คือ คลองวัดแก้ว 1 แห่ง ไหลจากทิศเหนือลงไปทางทิศใต้ แต่ปัจจุบันได้ตื้นเขินยังไม่มีมีการขุดลอกไม่สามารถส่งน้ำได้ ตลอดปีจะมีน้ำเฉพาะฤดูฝนเท่านั้น

แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น ในตำบลวังเย็น ใช้น้ำทำการเกษตร จากน้ำชลประทานคิดเป็น

- แหล่งน้ำสร้างขึ้น ได้จากคลองน้ำทิ้ง หมู่ที่ 1 บ้านท่าบ (ซึ่งทางชลประทานสร้างขึ้นเพื่อระบายน้ำทิ้ง) โครงการชลประทานราชบุรีฝั่งซ้าย มี 2 สาย ได้แก่
สายที่ 1 ผ่านหมู่ 3 และหมู่ 1 ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี (คลอง 3L-12L)

สายที่ 2 ผ่านหมู่ 5,6,7,9,10 และ 11 ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี ไปอำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี (คลอง 13L)

4.1.6 ชุด/กลุ่มดินและความเหมาะสมของดิน

ลักษณะโครงการสร้างของดิน ดินของตำบลวัดแก้วจะประกอบด้วยดิน 3 ชุด ได้แก่ ชุด ดินที่ 9 ชุดบางแพ ชุดดินที่ 18 ชุดบางปะอิน และชุดดินที่ 23 ชุดชัยนาท

ชุดดินที่ 9 ชุดบางแพ

ดินชุดนี้เนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินบนมีสีดำหรือเทาแก่ ดินล่างเป็นสีเทา มีจุดประสีเหลือง หรือสีแดง และพบจุดประสีเหลืองฟางข้าว ของสารจาโรไซต์ภายในระดับความลึก 50 เซนติเมตร มีการระบายน้ำที่เลว ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ 7.0 - 8.5 ดินชุดนี้เหมาะแก่การทำนาในฤดูฝนเท่านั้นและเหมาะสำหรับเป็นที่อยู่อาศัย

ชุดดินที่ 18 ชุดบางปะอิน

ดินชุดนี้เนื้อดินเป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย มีสีเทา พบจุดปะสีน้ำตาล สีเหลืองหรือสีแดงปะปน เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำนํ้า มีการระบายน้ำที่เลว มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติ มีค่าความเป็นกรดเป็นด่าง 5.5 - 6.0 ดินชุดนี้เหมาะแก่การทำนา บางแห่งใช้ปลูกอ้อย หรือพืชล้มลุกในฤดูแล้ง

ชุดดินที่ 23 ชุดชัยนาท

ดินชุดนี้เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนปนทราย บางแห่งเปลือกหอยปะปนอยู่ในเนื้อดินชั้นล่าง สีดินเป็นสีเทาถึงสีน้ำตาล มีจุดประสีเหลืองและสีน้ำตาลปะปนเล็กน้อย มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างอยู่ระหว่าง 5.5 - 7.0 ดินชุดนี้เหมาะแก่การทำนาและพืชผักตลอดจนไม้ผล

4.1.7 ระบบบริการพื้นฐาน(การคมนาคมขนส่ง)

การเดินทางสามารถใช้เส้นทางได้หลายเส้นทาง ได้แก่

>> ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 325 วิ่งผ่านทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ของตำบลวัดแก้ว ในแนวเหนือ - ใต้

>> ทางหลวงจังหวัดหมายเลข 3237 ซึ่งแยกจากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 325 วิ่งผ่านตำบลวัดแก้วในแนวตะวันออก - ใต้

>> ทางหลวงจังหวัดหมายเลข 3355 ซึ่งแยกออกจากทางหลวงจังหวัดหมายเลข 3237 วิ่งผ่านตอนกลางของตำบลวัดแก้วในแนวตะวันออก - ตะวันตก

4.1.8 การไฟฟ้า

ประชากรในตำบลวัดแก้วทุกหลังคาเรือน มีไฟฟ้าใช้ครบโดยอยู่ในความรับผิดชอบของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอโพธาราม และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอดำเนินสะดวก

4.1.9 การประปา

ประชากรทุกหลังคาเรือนมีน้ำประปาใช้ครบทุกหลังคาเรือนซึ่งแต่ละหมู่บ้านจะมีถึงประปาเป็นของตนเอง

4.2 ข้อมูลด้านสังคม

4.2.1 จำนวนประชากรและครัวเรือน

หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน	ชาย	หญิง	รวม	ครัวเรือน
หมู่ที่ 1	บ้านบัวงาม	456	512	968	266
หมู่ที่ 2	บ้านตลาดบัวงาม	175	197	372	126
หมู่ที่ 3	บ้านคอกควาย	332	378	710	207
หมู่ที่ 4	บ้านดงมะขามเทศ	173	173	346	95
หมู่ที่ 5	บ้านดอนข่อย	490	541	1031	300
หมู่ที่ 6	บ้านตาลเรียง	412	475	887	284

4.2.2 ศาสนา ประเพณี วัฒนธรรม

วัดพุทธ จำนวน ๖ วัด

- >> วัดทำนบ ตั้งอยู่หมู่ที่ ๑
- >> วัดหนองเอียน ตั้งอยู่หมู่ที่ ๓
- >> วัดหลวง ตั้งอยู่หมู่ที่ ๔
- >> วัดแก้ว ตั้งอยู่หมู่ที่ ๕
- >> วัดบ้านใหม่บุปผาราม ตั้งอยู่หมู่ที่ ๘
- >> วัดบ้านใหม่เหนือ ตั้งอยู่หมู่ที่ ๑๐

4.2.3 การศึกษา

องค์การบริหารส่วนตำบลวัดแก้ว มีศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน 4 แห่ง

- >> ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดทำนบ
- >> ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดหนองเอียน
- >> ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดแก้ว
- >> ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดบ้านใหม่

โรงเรียนประถมศึกษา

- >> โรงเรียนวัดทำนบ
- >> โรงเรียนวัดหนองเอียน
- >> โรงเรียนวัดแก้ว
- >> โรงเรียนวัดบ้านใหม่

โรงเรียนมัธยมศึกษา

>> โรงเรียนวัดบ้านใหม่

4.3 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

4.3.1 การประกอบอาชีพและรายได้

>> อาชีพเกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน ทำไร่ เพาะเห็ด

>> อาชีพเลี้ยงสัตว์ เช่น เลี้ยงวัวนม เลี้ยงวัวเนื้อ เลี้ยงสุกร

>> อาชีพการประมง เลี้ยงกุ้งก้ามกราม ปลาตูก และปลาน้ำจืดอื่นๆ

4.3.2 รายได้นอกภาคเกษตรกรรม

>> อาชีพรับจ้างทั่วไป

>> ค้าขาย

4.3.4 แหล่งทุน

>> ๓.ก.ส.

>> ธนาคารออมสิน (ธนาคารประชาชน)

>> สหกรณ์การเกษตรอำเภอบางแพ

>> กองทุนหมู่บ้าน

>> ธนาคารพาณิชย์

>> นายทุน

4.3.5 ภาวะหนี้สิน

เกษตรกรส่วนมากเป็นหนี้ โดยการดำเนินงานกองทุนหมู่บ้าน หมู่บ้านละ 1 ล้าน จัดให้มีสมาชิกกู้ยืมรายละไม่เกิน 20,000 บาท กู้เฉลี่ย 600 กว่าราย กู้ทำการเกษตร ประมาณ 400 ราย

แบบรายงานข้อมูลการเกษตร ปี 2559

ตำบลวัดแก้ว

หมู่	ชื่อหมู่บ้าน	พื้นที่ ถือครอง (ไร่)	จำนวนครัวเรือน		จำนวนประชากร		พื้นที่ทำการเกษตร (ไร่)														พื้นที่ ทำการเกษตร รวม (ไร่)	อื่นๆ (ไร่)	กลุ่มเกษตรกร	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร	กลุ่มผู้ควบคุมตรวจ	กลุ่มส่งเสริม	กลุ่มวิสาหกิจชุมชน		
			ทั้งหมด (ครัวเรือน)	เกษตร (ครัวเรือน)	ชาย (คน)	หญิง (คน)	ทำนา		ทำไร่		พืชผัก		ไม้ผล		ไม้ยืนต้น		ไม้ดอกไม้ประดับ		ประมง									ปศุสัตว์	
							พื้นที่	ครัวเรือน	พื้นที่	ครัวเรือน	พื้นที่	ครัวเรือน	พื้นที่	ครัวเรือน	พื้นที่	ครัวเรือน	พื้นที่	ครัวเรือน	พื้นที่	ครัวเรือน								พื้นที่	ครัวเรือน
1	ทำนบ	1,836	142	73	279	314	424	30			15	4	20	8	8	1	19	1			24	33	510	1,326	-	-	1	-	-
2	เสาธง	440	79	43	123	163	66	9			0		51	2	24	1					51	35	192	248	-	-	-	-	-
3	หนองเอียน	954	148	30	316	283	6	1			3	1	7	3							15	26	31	923	-	-	-	-	-
4	บ้านหลวง	613	112	52	203	176	0					15	3	21	12	33	2				41	35	110	503	-	-	-	-	-
5	วัดแก้ว	1,250	118	20	165	193	0					8	4	4	1						162	15	174	1,076	-	-	-	-	-
6	วังขโมย	1,780	202	41	372	376	0					46	12	136	5	28	1				114	23	324	1,456	-	-	-	-	1
7	บ้านสวาย	649	81	56	130	151	185	8					53	7				40	1		43	40	321	328	-	-	-	-	-
8	บ้านกว้าง	1,590	125	28	226	237	0				4	1	7	2	164	7			250	5	12	13	437	1,153	-	-	-	-	1
9	บ้านใหม่	2,000	166	18	289	326	0				10	2	74	5	48	3			10	1	15	7	157	1,843	-	-	1	-	1
10	ใหม่เหนือ	2,150	283	40	459	487	14	1			38	7	43	8	131	8			15	2	12	14	253	1,897	-	-	-	-	2
11	สะพานคำ	1,023	151	59	258	232	0				145	14	383	22	459	17			8	1	7	4	1,002	21	-	-	-	-	-
		14,285	1,607	460	2,820	2,938	695	49	0	0	230	32	713	85	1,007	45	87	3	283	9	496	245	3,511	10,774	-	-	2	-	5

ส่วนที่ 2

นโยบายและยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องและการวิเคราะห์สภาพปัญหา

การเชื่อมโยงนโยบายและยุทธศาสตร์ของรัฐที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร

ในการจัดทำแผนจะต้องมีการเชื่อมโยงยุทธศาสตร์และแผนในแต่ละระดับตั้งแต่ระดับชาติจนถึงระดับท้องถิ่น เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการจัดทำแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล โดยในการจัดทำแผนครั้งนี้ ยึดการเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560 – พ.ศ. 2579) ซึ่งรัฐบาลของพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา ได้ริเริ่มจัดทำยุทธศาสตร์ชาติในระยะเวลา 20 ปี เพื่อกำหนดทิศทางพัฒนาประเทศในอนาคตที่ชัดเจนเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – พ.ศ.2564) อีกทั้งเชื่อมโยงกับนโยบายของรัฐบาล โดยมีสาระสำคัญของแผนฉบับต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

กรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560 – พ.ศ.2579)

ยุทธศาสตร์ชาติกำหนดวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนเป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ประกอบด้วยยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

เพื่อให้ประเทศไทยสามารถยกระดับเป็นประเทศพัฒนาแล้ว ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – พ.ศ.2579) วางเป้าหมายให้ไทยเป็นประเทศที่มีรายได้สูงระดับ 12,735 เหรียญสหรัฐฯ ต่อคนต่อปี จึงต้องมุ่งเน้นยกระดับผลิตภาพและการใช้นวัตกรรม ในการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและการพัฒนาอย่างยั่งยืน ทั้งในสาขาอุตสาหกรรมเกษตรและบริการ การสร้างความมั่นคงปลอดภัยด้านอาหาร ซึ่งมีแนวทางที่เกี่ยวกับภาคการเกษตร ดังนี้

1) พัฒนาภาคการผลิตและบริการด้วยการเสริมสร้างฐานการผลิตภาคการเกษตรให้เข้มแข็งและยั่งยืน เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร พัฒนาสินค้าเกษตรและอาหารที่มีศักยภาพในการแข่งขันเพื่อสร้างรายได้และความมั่นคงด้านอาหารของประเทศ และส่งเสริมเกษตรกรรายย่อยให้ปรับไปสู่การทำเกษตรที่ยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และรวมกลุ่มเกษตรกรในการพัฒนาอาชีพที่เข้มแข็ง

2) พัฒนาผู้ประกอบการและเศรษฐกิจชุมชน ด้านการพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมสู่สากล พัฒนาวิสาหกิจชุมชนและสถาบันเกษตรกรเพื่อสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและกลุ่มประชาชน เกษตรกรในชุมชนให้เป็นฐานรากสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมรวมทั้งให้สามารถพึ่งพาตนเอง

3) การลงทุนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีวิจัยและนวัตกรรม มุ่งใช้องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าให้สินค้าและบริการ และการพัฒนาประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิตให้สนับสนุนการเจริญเติบโตของประเทศ โดยเริ่มพัฒนาตั้งแต่ในครรภ์และต่อเนื่องไปตลอดช่วงชีวิต วัยเรียนมีทักษะและความสามารถในการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับทักษะในศตวรรษที่ 21 วัยรุ่น/นักศึกษาให้มีทักษะการเรียนรู้ ทักษะอาชีพที่สอดคล้องตามความต้องการของประเทศ มีทักษะชีวิตสามารถอยู่และร่วมทำงานกับผู้อื่นได้ภายใต้สังคมที่เป็นพหุวัฒนธรรมและวัยทำงาน ให้มีการพัฒนาระดับสมรรถนะฝีมือแรงงานอย่างต่อเนื่อง มีการทำงานตามหลักการทำงานที่มีคุณค่า เพื่อสร้าง

ผลิตภาพเพิ่มให้กับประเทศ มีความรู้ความเข้าใจทางการเงิน เพื่อให้สามารถจัดการการเงินของตนเองและครอบครัว วัยผู้สูงอายุให้อยู่ได้อย่างมีศักดิ์ศรี มีความสุข มีรายได้พอเพียงในการดำรงชีวิต มีงานที่เหมาะสมตามศักยภาพของประสบการณ์ มีหลักประกันทางสุขภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการสร้างโอกาสความเสมอภาคและเท่าเทียมกันทางสังคม

ประเทศไทยจำเป็นต้องเร่งกระจายโอกาสการพัฒนาและสร้างความมั่นคงให้ทั่วถึงปรับเปลี่ยนจากสังคมที่มีความเหลื่อมล้ำไปสู่สังคมเสมอภาคและเป็นธรรม เป็นสังคมที่คนอยู่กันได้อย่างมีความสุขอันเป็นพื้นฐานสำคัญที่จะนำไปสู่การพัฒนาที่มั่นคงและยั่งยืน โดยมีแนวทางการสร้างความมั่นคงปลอดภัยและการลดความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจและสังคม โดยกระจายทรัพยากรให้ทั่วถึงเป็นธรรม ทั้งในด้านการบริการสาธารณสุขขั้นพื้นฐานทรัพยากรต่าง ๆ โดยเฉพาะกลุ่มผู้มีรายได้น้อยและกลุ่มผู้ด้อยโอกาส อาทิ การเข้าถึงปัจจัยการผลิต การปฏิรูปที่ดิน การถือครองที่ดินและการได้รับบริการด้านการศึกษาและสาธารณสุข ที่มีคุณภาพอย่างทั่วถึง การสร้างหลักประกันทางรายได้ให้กับแรงงานนอกระบบที่มายได้น้อย การจัดรูปแบบสวัสดิการพื้นฐานที่จำเป็นและเหมาะสมตามกลุ่มเป้าหมายที่คำนึงถึงฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมที่แตกต่างกัน โดยมีแนวทางร่วมรับภาระค่าใช้จ่ายอย่างเหมาะสม

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

1) จัดระบบอนุรักษ์ พื้นฟูและป้องกันการทำลายทรัพยากรธรรมชาติ ดำเนินการปกป้องรักษาและฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ ป้องกันการบุกรุกทำลายป่าอย่างเข้มงวด เร่งรัดการปลูกไม้โดยเลียนแบบระบบธรรมชาติ ส่งเสริมการปลูกป่าเศรษฐกิจ มีระบบการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนบริหารจัดการกาใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ป่าไม้บนพื้นฐานให้คนและชุมชนสามารถอยู่กับป่าได้นระบบสารสนเทศมาใช้เพื่อบริหารจัดการ

2) วางระบบการบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพทั้ง 25 ลุ่มน้ำ เน้นการปรับระบบการบริหารจัดการอุทกภัยอย่างบูรณาการ ให้มีแหล่งเก็บกักน้ำต้นทุนและแหล่งชะลอน้ำที่เพียงพอ เพื่อขีดความสามารถในการเก็บกักน้ำและเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและการผันน้ำโดยชุดร่องน้ำและแหล่งน้ำ เพื่อแก้ไขปัญหาอุทกภัย ภัยแล้ง ควบคู่กับการกำหนดพื้นที่รับน้ำของการพัฒนาล้างข้อมูลระบบพยากรณ์ การปรับปรุงองค์กรและกฎหมาย รวมทั้งสร้างการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – พ.ศ.2564)

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้ยี่ดวิสัยทัศน์ภายใต้กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี มาเป็นกรอบวิสัยทัศน์ของประเทศ ในแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 ดังนี้ “ประเทศไทย มีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”

ทั้งนี้ ได้กำหนดยุทธศาสตร์ไว้ 10 ยุทธศาสตร์ โดยมียุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการสร้างความเป็นธรรมลดความเหลื่อมล้ำในสังคม

แนวทางการพัฒนา

1) เพิ่มโอกาสให้กับกลุ่มเป้าหมายประชากรร้อยละ 40 ที่มีรายได้น้อยที่สุดให้สามารถเข้าถึงบริการที่มีคุณภาพของรัฐและมีอาชีพ ได้แก่ สร้างโอกาสการมีที่ทำกินของตนเองและยกระดับรายได้ โดยรัฐเข้าไปสนับสนุนการมีที่ดินทำกินอย่างยั่งยืนในรูปแบบที่ครบวงจร ตั้งแต่การจัดสรรที่ดินอย่างมีเงื่อนไข เพื่อป้องกันการเปลี่ยนมือให้แก่กลุ่มคนจนในภาคเกษตรที่ไร้ที่ดินทำกิน การพัฒนาทักษะความชำนาญ การจัดสรรเงินทุนเพื่อประกอบอาชีพอย่างทั่วถึง การขยายโอกาสในการเข้าถึงข่าวสาร สารสนเทศและองค์ความรู้

ในการประกอบอาชีพและการสนับสนุนด้านการตลาด ตลอดจนส่งเสริมทักษะการบริหารเงิน เพื่อให้สามารถจัดการรายได้ เงินทุน และหนี้สินอย่างมีประสิทธิภาพ

2) เสริมสร้างศักยภาพชุมชน การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน และการสร้างความเข้มแข็งการเงินฐานรากตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้ชุมชนสามารถพึ่งตนเองได้ มีสิทธิในการจัดการทุนที่ดิน และทรัพยากรภายในชุมชน โดยส่งเสริมการประกอบอาชีพของผู้ประกอบการระดับชุมชน

ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน แนวทางการพัฒนา

1) การบริหารจัดการเศรษฐกิจส่วนรวม ด้านการพัฒนาภาคการเกษตร ได้แก่

1.1) เสริมสร้างฐานการผลิตภาคกลางเกษตรให้เข้มแข็งอย่างยั่งยืน โดยพัฒนาและบำรุงรักษาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร จัดระบบการปลูกพืชให้สอดคล้องปริมาณน้ำที่หาได้ คัดครองพื้นที่เกษตรกรรมที่มีศักยภาพและขยายโอกาสเข้าถึงพื้นที่ทำกินของเกษตรกรให้มากขึ้น

1.2) สร้างและถ่ายทอดความรู้ทางวิชาการ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีนวัตกรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้านการเกษตรแบบมีส่วนร่วม โดยส่งเสริมการวิจัยพัฒนาปัจจัยการผลิตพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต และผลิตภัณฑ์เกษตรรูปแบบใหม่ๆ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม และความหลากหลายของสินค้า รวมทั้งพัฒนารูปแบบและกระบวนการถ่ายทอดความรู้เพื่อปรับระบบการผลิตที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ

1.3) ยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารเข้าสู่ระบบมาตรฐานและสอดคล้องกับความต้องการของตลาดและการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพ โดยส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารให้ได้คุณภาพมาตรฐานและความปลอดภัย และขับเคลื่อนการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์อย่างจริงจัง

1.4) เสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตในห่วงโซ่อาหารอุตสาหกรรมเกษตร โดยเสริมสร้างศักยภาพของสถาบันเกษตรกร และการรวมกลุ่มให้เป็นกลไกหลักในการบริหารจัดการตลอดห่วงโซ่มูลค่าของอุตสาหกรรมเกษตร ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตพืช ปศุสัตว์ และทำการประมงให้สอดคล้องกับศักยภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด(Zoning) สนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร และใช้ประโยชน์จากฐานทรัพยากรชีวภาพ เพื่อต่อยอดองค์ความรู้และพัฒนาผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง

1.5) ส่งเสริมและเร่งขยายผลแนวคิดการทำเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยส่งเสริมให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบายการเกษตร ส่งเสริมขยายผลและพัฒนาการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน ควบคุมการใช้สารเคมีการเกษตรที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

1.6) พัฒนาปัจจัยสนับสนุนในการบริหารจัดการภาคการเกษตร และสนับสนุนเกษตรกรรุ่นใหม่ โดยพัฒนาฐานข้อมูลด้านอุปสงค์และอุปทานด้านการเกษตรให้มีความแม่นยำสามารถนำมาใช้วางแผนด้านการเกษตร ผลิตเกษตรกรรุ่นใหม่ หรือดำเนินนโยบายบัณฑิตคืนถิ่นการจัดทำหลักสูตรการศึกษาที่เน้นการเรียนรู้จากภาคปฏิบัติ เพื่อสร้างเกษตรกรที่มีความรู้ความสามารถในการยกระดับการผลิต การแปรรูป การตลาด และการบริหารจัดการ ตลอดจนปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรให้ทันสมัย

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาอย่างยั่งยืน แนวทางการพัฒนา

1) การรักษา พื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ สร้างความสมดุลการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนและเป็นธรรม โดยอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน

พัฒนาระบบบริหารจัดการที่ดิน และแก้ไขการบุกรุกที่ดินของรัฐ ปกป้องทรัพยากรทางทะเลและป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง

2) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อให้เกิดความมั่นคงสมดุล และยั่งยืน โดยเพิ่มประสิทธิภาพการเก็บกักน้ำของแหล่งน้ำต้นทุน และระบบการกระจายน้ำให้ดีขึ้น ด้วยการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง และขนาดเล็ก ใช้ทั้งน้ำผิวดินและน้ำใต้ดิน และการจัดการฝายโดยชุมชน เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและการจัดสรรน้ำต่อหน่วยในภาคการผลิตให้สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้สูงขึ้น โดยปรับเปลี่ยนชนิด วิธีการ หรือรูปแบบการปลูกพืชให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่เก็บกัก และศักยภาพของพื้นที่ รวมทั้งความต้องการของตลาด

3) เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการคุณภาพน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำวิกฤต และลุ่มน้ำสำคัญอย่างครบวงจร โดยลดการเกิดน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด

4) ส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยสนับสนุนการผลิตภาคการเกษตรไปสู่เกษตรกรรมที่ยั่งยืน

5) พัฒนาระบบบริหารจัดการและกลไกแก้ไขปัญหาความขัดแย้งด้านทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม โดยทบทวนแก้ไขกฎหมาย โดยเฉพาะร่างพระราชบัญญัติป่าชุมชนเพื่อคุ้มครองสิทธิชุมชนวิถีชีวิตของกลุ่มชาติพันธุ์ที่อาศัยบนพื้นที่ต้นน้ำหรือพื้นที่อนุรักษ์เพื่อให้คนอยู่ร่วมกับป่าได้อย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

แนวทางการพัฒนา

1) เร่งส่งเสริมการลงทุน วิจัยและพัฒนา และผลักดันสู่การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ และเชิงสังคม โดยเร่งรัดการถ่ายทอดผลงานวิจัยและพัฒนา และเทคโนโลยีสู่เกษตรกรรายย่อย วิชากิจชุมชน และวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

2) ด้านการบริหารจัดการ สนับสนุนให้มีการทำวิจัยที่สอดคล้องกับศักยภาพและความต้องการของพื้นที่เพื่อสนับสนุนการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการพัฒนาภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ

แนวทางการพัฒนา

1) การพัฒนาภาคเพื่อสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจให้กระจายตัวอย่างทั่วถึง

1.1) ภาคเหนือ พัฒนาให้เป็นฐานเศรษฐกิจสร้างเสริมมูลค่าสูง โดยพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตทางการเกษตร และสร้างมูลค่าเพิ่มภายใต้แนวคิดเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ควบคู่กับการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปให้มีความหลากหลายสอดคล้องกับความต้องการของตลาดรวมทั้งพื้นที่ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้มีความอุดมสมบูรณ์สร้างความสมดุลแก่ระบบนิเวศน์เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

1.2) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พัฒนาให้หลุดพ้นจากความยากจนสู่เป้าหมายการพึ่งตนเอง โดยเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรไปสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์และอาหารปลอดภัย พัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปไปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

1.3) ภาคกลาง พัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจชั้นนำ โดยพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการผลิตอาหารและสินค้าเกษตรให้มีความทันสมัย เป็นสากล เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้ภาคกลางเป็นฐานการผลิตอาหารและสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพปลอดภัยและได้มาตรฐานโลกสนับสนุนการเป็นศูนย์กลางการผลิตอาหารของประเทศ

1.4) ภาคใต้ พัฒนาเป็นฐานการสร้างรายได้ที่หลากหลาย โดยเสริมสร้างความเข้มแข็งภาคการเกษตรให้เติบโตเต็มศักยภาพของห่วงโซ่คุณค่า เพื่อสร้างรายได้ให้กับพื้นที่อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน รวมทั้งวางระบบป้องกันและแก้ไขปัญหาความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศในพื้นที่ที่เป็นแหล่งต้นน้ำของภาค

แผนพัฒนาการเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – พ.ศ.2564)

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรได้ดำเนินการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – พ.ศ.2564) โดยได้กำหนดวิสัยทัศน์ “ภาคเกษตรก้าวไกลด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ตลาดนำการผลิต ชีวิตเกษตรกรมีคุณภาพ ทรัพยากรการเกษตรมีความสมดุลและยั่งยืน” ซึ่งประกอบด้วย 4 ยุทธศาสตร์ ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร แนวทางการพัฒนา

1) ขยายผลการทำการเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ด้วยการสร้างจิตสำนึกให้เกษตรกรน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการทำการเกษตรให้ครอบคลุมทุกครัวเรือน กลุ่มเกษตรกร องค์กร เครือข่ายเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร

2) เสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรวมด้วยการสร้างและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่เข้าสู่ภาคการเกษตร โดยสร้างต้นแบบเกษตรกรรุ่นใหม่ที่ประสบผลสำเร็จและประชาสัมพันธ์ให้คนรุ่นใหม่รับรู้ ปลุกฝังค่านิยมทำการเกษตร บรรจุในหลักสูตรการเรียนการสอนเป็นทางเลือกให้แก่เยาวชนตั้งแต่ระดับอนุบาลขึ้นไป สร้างระบบสวัสดิการให้แก่เกษตรกร ปรับโครงสร้างหนี้สินเกษตรกรอย่างต่อเนื่อง และเป็นแผนระยะยาว

3) ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนให้เห็นผลในทางปฏิบัติ เช่น เกษตรผสมผสาน เกษตรธรรมชาติ เกษตรทฤษฎีใหม่ ด้วยการเร่งขยายผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์เกษตรอินทรีย์ พ.ศ. 2559 – 2564 ให้บรรลุเป้าหมายเพิ่มพื้นที่การผลิตเกษตรอินทรีย์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ต่อปี และพัฒนาตลาดสินค้าเกษตรปลอดภัยเพื่อเป็นทางเลือกให้แก่ผู้บริโภค

4) พัฒนาองค์ความรู้ของเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ (Smart Farmer) ด้วยการส่งเสริมองค์ความรู้เกี่ยวกับการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย การทำเกษตรอินทรีย์ การปรับปรุงดิน การผลิตพันธุ์ดี การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เคมีอย่างถูกต้องตามค่าวิเคราะห์ดิน การป้องกันกำจัดศัตรูพืชตามหลักวิชาการ การวางแผนผลิต การบริหารจัดการสินค้าเกษตร การบริหารจัดการต้นทุน รวมถึงการให้ความรู้เน้นความรู้เกี่ยวกับการบริหารจัดการด้านการตลาด

5) สร้างและเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร โดยสร้างต้นแบบการผลิตสินค้าเกษตรมาตรฐานตลอดห่วงโซ่คุณค่าที่ประสบความสำเร็จในแต่ละชนิดสินค้า สนับสนุนความร่วมมือระหว่างเกษตรกรรายใหญ่กับเกษตรกรรายย่อยให้เกิดการพัฒนาการผลิต และเชื่อมโยงสู่อุตสาหกรรมเกษตรผ่านการส่งเสริมในรูปแบบเครือข่ายวิสาหกิจ และถ่ายทอดเทคโนโลยีระหว่างกัน รวมถึงอำนวยความสะดวกด้านการเกษตรเชิงพาณิชย์ การพัฒนาเครือข่ายสังคมออนไลน์เพื่อเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารของกลุ่มเกษตรกรและเครือข่ายเกษตรกร ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อสร้างความเข้มแข็ง พัฒนาสถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็งสามารถต่อยอดเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร รวมทั้งเชื่อมโยงและบูรณาการจากทุกภาคส่วนเพื่อแก้ไขปัญหาเกษตรกรอย่างเป็นระบบ

ยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน แนวทางการพัฒนา

1) ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานรองรับความต้องการของตลาด โดยพัฒนากระบวนการก่อนเก็บเกี่ยว เพื่อลดต้นทุนการผลิตและพัฒนาสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล พัฒนาการหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อรักษาคุณภาพสินค้าเกษตร ลดการสูญเสียระหว่างเก็บเกี่ยว พัฒนาองค์ความรู้และสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานสินค้าเกษตร

2) ส่งเสริมการบริหารจัดการโซ่อุปทานสินค้าเกษตร โดยถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการบริหารจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานการเกษตร ส่งเสริมเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรทำการเกษตรแบบกลุ่มการผลิต (Cluster) เครือข่ายวิสาหกิจและเกษตรกรพันธะสัญญากับผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เพื่อเข้าสู่อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปทั้งในและต่างประเทศ รวมทั้งสนับสนุนและพัฒนาสถานที่ พื้นที่ หรือศูนย์กระจายสินค้าของสหกรณ์ให้เป็นแหล่งรวบรวม คัดแยกคุณภาพ และกระจายผลผลิตหรือผลิตภัณฑ์ไปยังตลาดผู้บริโภคระดับต่างๆ ตั้งแต่ระดับพื้นที่ ชุมชน จังหวัด/ข้ามจังหวัดและประเทศ

3) เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร ด้วยการส่งเสริมการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพเอกลักษณ์และมูลค่าสูงตามความต้องการของตลาดเฉพาะกลุ่ม (Niche Market) ส่งเสริมการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นไปใช้ในการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร สร้างมูลค่าสินค้าเกษตรด้วยแนวคิดสร้างสรรค์หรือเกษตรประณีต ตลอดโซ่อุปทาน โดยใช้เทคโนโลยีสนับสนุนการผลิต

4) จัดตั้งศูนย์กลางและพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร โดยสนับสนุนการจัดตั้งศูนย์เมล็ดพันธุ์พืช และพันธุ์สัตว์ที่มีคุณภาพในอาเซียน ส่งเสริมการเป็นศูนย์กลางผลิตอาหารและส่งออกสินค้าเกษตร อาหารและผลิตภัณฑ์ที่ดีต่อสุขภาพ สนับสนุนการจัดตั้งศูนย์บริหารจัดการสินค้าเกษตร หรือตลาดสินค้าเกษตร เพื่อเป็นศูนย์กลางการซื้อขายแลกเปลี่ยนสินค้าเกษตรตั้งแต่ระดับพื้นที่เชื่อมโยงกับระบบตลาดในระดับต่างๆ รวมทั้งสร้าง ปรับปรุง และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการตลาดของสถาบันเกษตรกร

5) สนับสนุนความร่วมมือระหว่างภาครัฐและภาคเอกชน ด้วยการสนับสนุนให้ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรหรือภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมในการลงทุน หรือดำเนินการในรูปแบบ PPP (Public Private Partnership) โดยการจัดทำโครงสร้างพื้นฐานหรือสิ่งอำนวยความสะดวก

6) สนับสนุนการจัดการความเสี่ยงที่จะกระทบต่อพืชผลทางการเกษตร ด้วยการสร้างระบบประกันภัยพืชผลทางการเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ 3 เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

แนวทางการพัฒนา

1) ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรด้วยการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม ตั้งแต่ระดับการผลิต การแปรรูป และการตลาดในเชิงบูรณาการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยใช้ศาสตร์ด้านต่าง ๆ มาสนับสนุน เช่น กระบวนการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การเพิ่มมูลค่า และการสร้างคุณค่าสินค้า รวมทั้งให้ความสำคัญกับการศึกษาวิจัยด้านเศรษฐกิจการเกษตร เพื่อนำผลวิจัยมาแก้ปัญหาความยากจนและความเหลื่อมล้ำ สร้างนวัตกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการระดับท้องถิ่น และสนับสนุนการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ตลอดจนสนับสนุนงานวิจัยเชิงปฏิบัติการร่วมกับเอกชน เกษตรกรรุ่นใหม่ และสถาบันการศึกษาในพื้นที่

2) พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศการเกษตร และเชื่อมโยงข้อมูลอย่างเป็นระบบด้วยการสนับสนุนและการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศการเกษตร เพื่อให้ข้อมูลข่าวสารด้านการตลาด และความต้องการผลผลิตทางการเกษตรกระจายไปสู่เกษตรกรผู้ผลิตอย่างทั่วถึงและทันเหตุการณ์ บริหารช่องทางการสื่อสารเพื่อให้เกษตรกรและผู้ให้บริการสามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูลที่ต้องการเป็นปัจจุบันได้ง่าย และสะดวก รวดเร็ว อาทิ การจัดทำเป็น Application เครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network) สนับสนุนการถ่ายทอดความรู้ การขายสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ผ่านระบบอีคอมเมิร์ซ

3) ส่งเสริมการนำงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ ด้วยการสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานระดับจังหวัด ภูมิภาค และสถาบันการศึกษาต่าง ๆ เพื่อรวบรวมผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตร โดยจัดหาสถานที่เหมาะสมเพื่อเผยแพร่และเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับเกษตรกรและผู้สนใจ นอกจากนี้สนับสนุนการพัฒนาเกษตรกร ประชาชนชาวบ้าน หรือชุมชนต้นแบบในการนำเทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตรที่ประดิษฐ์คิดค้นขึ้นมาเองมาใช้ประโยชน์ เพื่อเป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน แนวทางการพัฒนา

1) พื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร ด้วยการ ปรับปรุง พื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร อาทิ ดิน น้ำ ทรัพยากรทางทะเล ส่งเสริมการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชและสัตว์ ทั้งในแหล่งอนุรักษ์และแหล่งที่อยู่ตามธรรมชาติให้คงอยู่อย่างยั่งยืนตลอดจนสนับสนุนการทำประมงอย่างยั่งยืน

2) ส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยมุ่งสู่การผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ จัดระบบการจัดการของเสียจากฟาร์มเกษตร สนับสนุนการผลิตและการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ส่งเสริมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำเกษตรแบบยั่งยืนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการลดปริมาณการใช้สารเคมีการเกษตรและส่งเสริมการเกษตรปลอดสารพิษ

3) บริหารทรัพยากรน้ำ ด้วยการเพิ่มปริมาณน้ำ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร โดยพัฒนาระบบการจัดการน้ำตามสภาพของพื้นที่อย่างทั่วถึง และครอบคลุมพื้นที่การเกษตรเพิ่มประสิทธิภาพการบริการจัดการน้ำตลอดลุ่มน้ำ ทั้งแหล่งน้ำต้นทุน สร้างแก้มลิง ระบบส่งน้ำแบบท่อ การใช้น้ำชลประทาน ลดอัตราการสูญเสียการใช้น้ำโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน เพิ่มและปรับปรุงแหล่งน้ำขนาดเล็กในไร่นา และแหล่งชุมชน

4) บริหารจัดการพื้นที่ทำกินทางการเกษตร ด้วยการจัดพื้นที่เกษตรกรรมตามความเหมาะสมของชนิดพืช ปศุสัตว์ ประมงให้สอดคล้องกับลักษณะดิน น้ำ อากาศ อุณหภูมิ ส่งเสริมการจัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม สนับสนุนที่ดินเพื่อการทำเกษตรแก่เกษตรกรที่ขาดแคลนที่ดินทำกิน กระจายการถือครองที่ดินอย่างเป็นธรรม และดำเนินการเกษตรกรรมกรรมสิทธิ์หรือสิทธิในที่ดินเพื่อประกอบอาชีพเกษตรกรรมอย่างทั่วถึง รวมทั้งสนับสนุนการออกกฎหมายคุ้มครองพื้นที่เกษตรกรรม เพื่อแก้ปัญหาและลดความสูญเสียกรรมสิทธิ์ที่ดินของเกษตรกร

นโยบายของคณะรัฐมนตรี พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี แลงต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2557 มีนโยบายที่เกี่ยวข้องกับด้านการเกษตร ดังนี้

นโยบายรัฐบาลข้อ 3 การลดความเหลื่อมล้ำของสังคม และการสร้างโอกาสการเข้าถึงบริการของรัฐ โดยมุ่งแก้ไขปัญหาการไร้ที่ดินทำกินของเกษตรกรและการรुक้าเขตป่าสงวน โดยการกระจายสิทธิการถือครองให้แก่ผู้ที่อยู่ในพื้นที่ไม่ได้รูก้า และออกมาตรการป้องกันการใช้ที่ดินในครอบครองของผู้มิใช่เกษตรกร

นโยบายรัฐบาลข้อ 6 การเพิ่มศักยภาพเศรษฐกิจของประเทศ โดยมุ่งดูแลเกษตรกรให้มรรายได้เหมาะสมด้วยวิธีต่าง ๆ เช่น การลดต้นทุนการผลิต การช่วยเหลือเรื่องปัจจัยการผลิตอย่างทั่วถึง การช่วยเหลือเกษตรกรรายย่อย ตลอดจนใช้กลไกตลาดดูแลราคาสินค้าเกษตรประเภทที่ราคาต่ำผิดปกติให้สูงขึ้นตามสมควร แก้ปัญหาน้ำท่วมในฤดูฝนให้ลดลงโดยเร็วไม่กระทบต่อพืชผล ส่วนภาวะภัยแล้งรัฐบาลจะเร่งดำเนินการจัดสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็กให้กระจายครอบคลุมทั่วพื้นที่เพาะปลูกให้มากที่สุด นอกจากนี้ดำเนินการปรับโครงสร้างการผลิตสินค้าเกษตรให้สอดคล้องกับความต้องการ เช่น แบ่งเขตปลูกพืชผลแต่ละชนิด ส่งเสริมการพัฒนากิจการเกษตรแปรรูป ส่งเสริมการวิจัย แปรรูป เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

แผนแม่บทเพื่อพัฒนาเกษตรกรรม (พ.ศ.2560-2546) รวมทั้งสิ้น 4 ยุทธศาสตร์ 11 กลยุทธ์ 37 แนวทางการพัฒนา ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาทรัพยากรบุคคล และความเข้มแข็งขององค์กรเกษตรกร ประกอบด้วย 2 ยุทธ 6 แนวทางการพัฒนา ได้แก่

กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาศักยภาพการส่งเสริม และการสนับสนุนการรวมกลุ่มของเกษตรกร องค์กรเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และยุวเกษตรกรตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ข้อเสนอแนวทางการพัฒนา ๒ แนวทาง

1) การสร้างความเข้มแข็งบนพื้นฐานการพัฒนาของกลุ่ม/ องค์กรเกษตรกร/ สถาบันเกษตรกร ตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และการเชื่อมโยงเครือข่าย

2) การสร้างความเข้มแข็งของกลุ่มยุวเกษตรกร โดยการสนับสนุนของภาคีภาคส่วนต่าง ๆ ในพื้นที่

กลยุทธ์ที่ 2 การสนับสนุน การส่งเสริมการให้การศึกษา อบรม ถ่ายทอด ความรู้ เทคโนโลยีด้านการเกษตรและการจัดการแก่เกษตรกร และยุวเกษตรกร

ข้อเสนอแนวทางการพัฒนา 4 แนวทาง

๑) ให้เกษตรกรมีโอกาสเข้าถึงแหล่งข้อมูลข่าวสาร

๒) การพัฒนาองค์กรความรู้เกษตรกร

๓) สนับสนุนเยาวชนเข้าสู่ภาคเกษตร

๔) การจัดการถ่ายทอดองค์ความรู้

ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและคุ้มครองทรัพยากรการผลิตทางการเกษตร ประกอบด้วย 4 กลยุทธ์ 15 แนวทางการพัฒนา ได้แก่

กลยุทธ์ที่ 1 การส่งเสริม การพัฒนา การคุ้มครองพื้นที่เกษตรกร และการแก้ไขปัญหาดิน และที่ดิน โดยส่งเสริมและคุ้มครองสิทธิเกษตรกร ให้มีกรรมสิทธิ์ หรือสิทธิในที่ดิน เพื่อประกอบเกษตรของตนอย่างทั่วถึง

ข้อเสนอแนวทางการพัฒนา 3 แนวทาง

1) กำหนดนโยบายการปฏิรูปที่ดิน โดยเสนอร่าง พ.ร.บ. เกี่ยวกับการปฏิรูปที่ดิน 5 ฉบับ ได้แก่ พ.ร.บ. ว่าด้วยสิทธิชุมชนในการจัดการที่ดินและทรัพยากร, พ.ร.บ. ธนากรที่ดิน, พ.ร.บ. ภาษีที่อัตราก้าวหน้า, พ.ร.บ. กองทุนยุติธรรม รวมทั้งออกกฎหมายเฉพาะ การคุ้มครองพื้นที่เกษตรกรรมชั้นดีของประเทศ ตลอดจนเสนอคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติเพื่อยกเลิก กฎ ระเบียบที่ซ้ำซ้อน

2) พ.ร.บ.สถาบันพัฒนาระบบเกษตรกรรมยั่งยืน

3) ข้อเสนอยุทธศาสตร์เกษตรกรรมยั่งยืน

กลยุทธ์ที่ 2 การพัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบชลประทานเพื่อเกษตรกรรม

ข้อเสนอแนวทางการพัฒนา 5 แนวทาง

1) พัฒนาแหล่งน้ำชลประทานเดิม และแหล่งน้ำธรรมชาติเดิมให้สามารถเพิ่มปริมาณกัก

เก็บน้ำ

2) เพิ่มแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

3) เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำแบบมีส่วนร่วม

4) ส่งเสริมให้มีการจัดรูปที่ดินในเขตพื้นที่ชลประทาน

5) สนับสนุนสระน้ำในไร่นาเพื่อการเกษตร

กลยุทธ์ที่ 3 การอนุรักษ์ การฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ

สิ่งแวดล้อมและความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อการเกษตร

ข้อเสนอแนวทางการพัฒนา 3 แนวทาง

1) สร้างระบบบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน

2) พัฒนาการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ

3) วางระบบคุ้มครอง ป้องกัน บรรเทาปัญหาผลกระทบที่เกิดจากสิ่งแวดล้อมและภัย

ธรรมชาติ

กลยุทธ์ที่ 4 การส่งเสริมคุ้มครองสิทธิเกษตรกร และการเพิ่มสิทธิภาพและบทบาทของ

เกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับการทำกิน และการเข้าถึงแหล่งทรัพยากรที่จำเป็นต่อการประกอบการเกษตร

ข้อเสนอแนวทางการพัฒนา 4 แนวทาง

1) ร่างพระราชบัญญัติสวัสดิการเกษตรกร พ.ศ.

2) ให้เกษตรกรมีโอกาสเข้าถึงแหล่งทรัพยากรที่ดิน

3) ร่างพระราชบัญญัติการส่งเสริม คุ้มครอง และการพัฒนาระบบการเกษตรแบบพันธะ

สัญญาที่เป็นธรรม พ.ศ.

4) ให้มีการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรยากจนตามแนวเกษตรกรรมยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและการรักษาเสถียรภาพด้านราคา

สินค้าเกษตร ประกอบด้วย 3 กลยุทธ์ 11 แนวทางการพัฒนา ได้แก่

กลยุทธ์ที่ 1 การสร้างความเป็นธรรมด้านราคาผลผลิตทางเกษตรกรรม โดยคำนึงถึงการ

ส่งเสริมให้สินค้าเกษตรได้รับผลตอบแทนสูงสุด

ข้อเสนอแนวทางการพัฒนา 4 แนวทาง

1) การพัฒนาเกษตรอุตสาหกรรมเชื่อมโยงตั้งแต่การผลิต การแปรรูป จนถึงการตลาด

2) การประกันความเสี่ยงการผลิตและราคาการผลิต

3) การจัดตั้งศูนย์กระจายสินค้าเกษตรและเครือข่าย

4) การจัดตั้งบริษัทจัดการส่งออกสินค้าเกษตรรายผลิตผล/ ผลิตภัณฑ์ และศูนย์กระจาย

สินค้าเกษตรในตลาดประเทศเป้าหมาย

กลยุทธ์ที่ 2 การค้นคว้า วิจัย และพัฒนาภูมิปัญญาพันธุ์กรรมพืชและสัตว์ท้องถิ่น

นวัตกรรม เทคโนโลยีที่เหมาะสม และการถ่ายทอดองค์ความรู้ที่ได้จากการค้นคว้า วิจัยและพัฒนา เพื่อ

ประโยชน์ทางเกษตรกรรม และเกษตรอุตสาหกรรม

ข้อเสนอแนะทางการพัฒนา 4 แนวทาง

- 1) ปกป้องคุ้มครองและรักษาภูมิปัญญา พันธุกรรมพืชและสัตว์ท้องถิ่น
- 2) พัฒนาการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่ม
- 3) ส่งเสริมสนับสนุนการวิจัยด้านการเกษตร
- 4) ระบบการศึกษาและการเรียนรู้สำหรับเกษตรกร

กลยุทธ์ที่ 3 การสร้างเครือข่ายองค์กรเกษตรกร เชื้อโยงและพัฒนาความร่วมมือด้านการผลิตทางเกษตรกรรม การแปรรูป การตลาด และการบริโภคเพื่อการยังชีพ ระหว่างเครือข่ายองค์กรเกษตรกรกับภาครัฐ และเอกชน

ข้อเสนอแนะทางการพัฒนา 3 แนวทาง

- 1) สร้างความเข้มแข็งของกลุ่ม/ องค์กรเกษตรรายชนิดสินค้า
- 2) การสร้างความเข้มแข็งของกลุ่ม/ องค์กรเกษตรกรในการใช้ข้อมูลร่วมวางแผนพัฒนาพื้นที่
- 3) การสร้างความเป็นองค์เอกภาพของกลุ่ม/ องค์กรเกษตร

ยุทธศาสตร์ที่ 4 แก้ไขปัญหาหนี้สินภาคการเกษตร และการสร้างความเข้มแข็งการบริหารจัดการด้าน กองทุนการเกษตร ประกอบด้วย 2 กลยุทธ์ 5 แนวทางการพัฒนา ได้แก่

กลยุทธ์ที่ 1 การเสนอแนะทางการเข้าถึงแหล่งทุน และการแก้ไขปัญหาหนี้สินของเกษตรกร

ข้อเสนอแนะทางการพัฒนา 3 แนวทาง

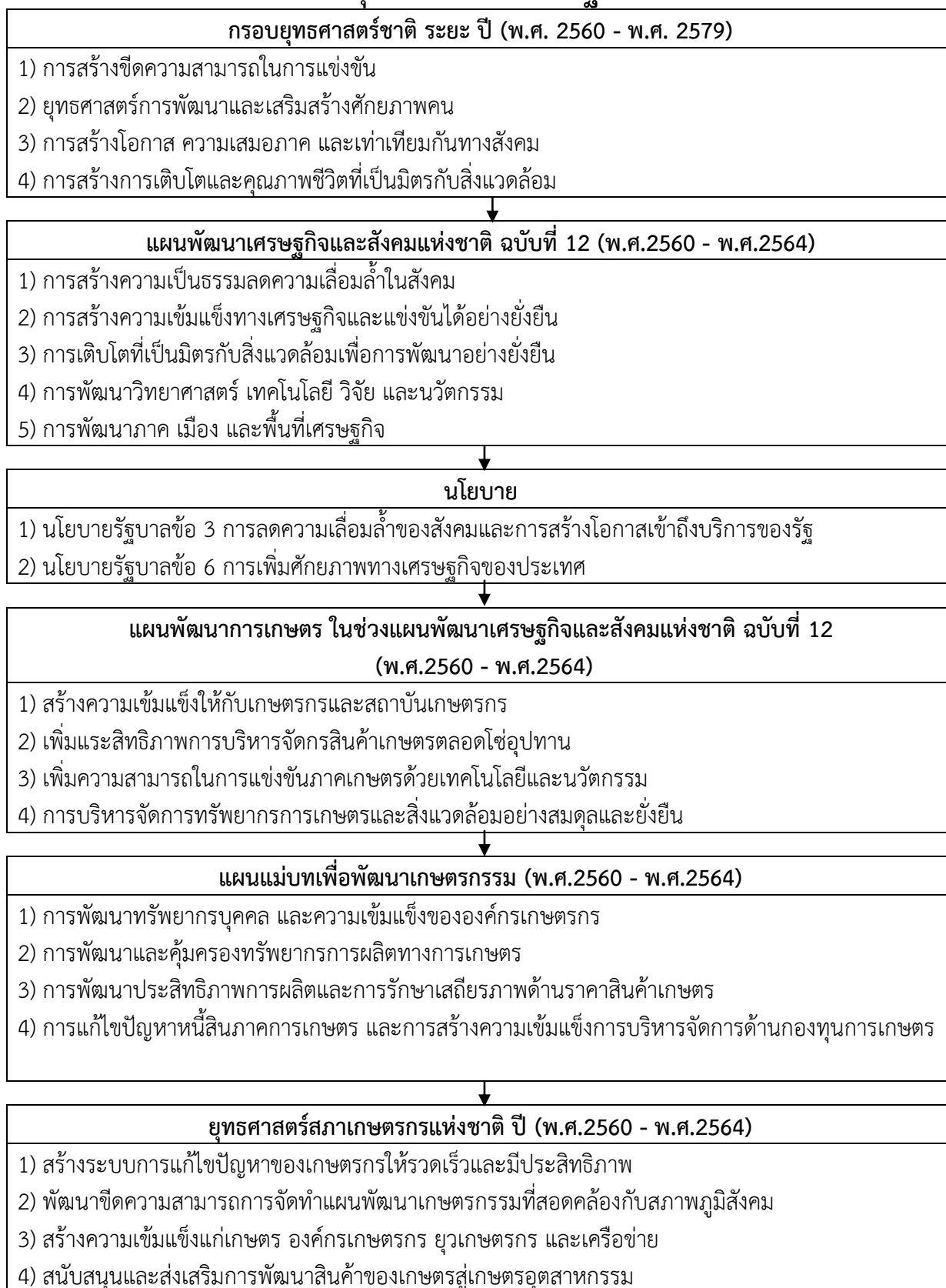
- 1) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- 2) ปรับปรุงแก้ไข กฎ ระเบียบ โดยรวบรวมองค์กรที่มีวัตถุประสงค์แก้ไขปัญหานี้สิน เช่นเดียวกัน
- 3) เพิ่มโอกาสการเข้าถึงแหล่งเงินทุน

กลยุทธ์ที่ 2 การปรับปรุงการบริหารจัดการกองทุนที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรที่มีอยู่ให้สามารถรองรับการช่วยเหลือเกษตรกรอย่างครบวงจร และลดการซ้ำซ้อน รวมถึงการจัดตั้งกองทุนเพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าว

ข้อเสนอแนะทางการพัฒนา 2 แนวทาง

- 1) ปรับปรุงการบริหารจัดการกองทุนที่มีอยู่ เพื่อให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงกองทุนและได้รับการช่วยเหลือที่ครอบคลุมความต้องการด้านต่าง ๆ มากขึ้น
- 2) การพัฒนาคุณภาพ แหล่งทุนขนาดย่อยต่าง ๆ ในชุมชน ยกกระดับเป็น “กองทุนพัฒนาเกษตรกรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการให้ความช่วยเหลือเกษตรกร”

ผังการเชื่อมโยงนโยบายและยุทธศาสตร์ของภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร



การวิเคราะห์ปัญหาและความต้องการ
ปัญหาและความต้องการด้านการเกษตรตำบล

ปัญหาราคาสินค้าเกษตร		
ปัญหา	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข
1. ราคาข้าวตกต่ำ	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผลผลิตข้าวออกสู่ตลาดมากเกินไปกว่าที่คาดการณ์ไว้ 2. ราคาข้าวของประเทศคู่แข่งลดลง 3. ข้าวสารีมีราคาถูกลง จึงใช้อาหารสัตว์แทนปลายข้าวมากขึ้น 	<ol style="list-style-type: none"> 1. สร้างความเข้มแข็งให้แก่กลุ่มและองค์กรเกษตรกรผู้ทำนา ให้สามารถพึ่งพาตัวเองได้ 2. ให้องค์ความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนการผลิตข้าว 3. ควบคุมการเพาะปลูกให้อยู่ในพื้นที่เขตเหมาะสม 4. ยกระดับมาตรฐานคุณภาพการผลิตข้าวอย่างครบวงจร ให้สามารถจำหน่ายในตลาดระดับสูงได้ 5. ส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และสร้างนวัตกรรมข้าว
2. ราคาอุนต์ตกต่ำ	<ol style="list-style-type: none"> 1. ราคาอุนต์และผลไม้นำเข้าจากจีนมีราคาต่ำกว่าของไทยมาก 	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพิ่มคุณภาพให้กับสินค้า ผลผลิตสินค้าให้ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP 2. ปรับปรุงสวนอุนต์ให้เป็นสวนสำหรับการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
3. ผลผลิตเห็ดล้นตลาด	<ol style="list-style-type: none"> 1. เกษตรกรเพาะเห็ดชนิดเดียวกันมาก 2. ที่ตั้งฟาร์มเพาะเห็ดอยู่ห่างจากตลาดรองรับ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. เลือกชนิดเห็ดที่จะผลิตให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมและตลาดรองรับที่อยู่ใกล้เคียง 2. ให้ความรู้การลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิต 3. แปรรูปเห็ดเป็นผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม
4. ราคาสินค้าเกษตรชนิดอื่นๆตกต่ำ	<ol style="list-style-type: none"> 1. เกษตรกรขาดการวางแผนการเพาะปลูก และการบริหารจัดการพื้นที่ การเกษตร ทำให้ผลผลิตชนิดเดียวกันล้นตลาด และส่งผลทำให้ราคาถูกลง 2. ประชาชนในพื้นที่ยังขาดทักษะการประกอบการและความรู้ด้านการตลาด 3. เกษตรกรไม่เห็นความสำคัญของการรวมกลุ่ม 	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพิ่มองค์ความรู้เรื่องการบริหารจัดการภาคเกษตร 2. ส่งเสริม และสร้างกลุ่มองค์กรเกษตรกร เพื่อต่อราคาผลผลิต

ปัญหาหนี้สิน		
ปัญหา	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข
1. ปัญหาหนี้สินของเกษตรกรที่เกิดจากการลงทุนภาคการเกษตร	<ol style="list-style-type: none"> ต้นทุนการผลิตเพิ่มสูงขึ้น ราคาจำหน่ายผลผลิตไม่มีเสถียรภาพ ปัญหาภัยธรรมชาติ 	<ol style="list-style-type: none"> ส่งเสริมการจัดทำบัญชีครัวเรือน ปรับเปลี่ยนชนิดพืช/ปศุสัตว์/ประมง ให้เหมาะสมกับพื้นที่ เพิ่มองค์ความรู้การผลิตสารอินทรีย์ชีวภาพเพื่อลดต้นทุนการเกษตร ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อร่วมกันลงทุนเกี่ยวกับเครื่องจักรและเทคโนโลยีการเกษตร ปรับเปลี่ยนพื้นที่การเกษตรบางส่วนเป็นการปลูกพืชแบบผสมผสาน เพื่อลดความเสี่ยงจากการลงทุน
2. ปัญหาหนี้สินของเกษตรกรที่เกิดจากค่าใช้จ่ายนอกภาคการเกษตร	<ol style="list-style-type: none"> ค่าครองชีพเพิ่มสูงขึ้น ขาดการวางแผนการเงินที่ดี 	<ol style="list-style-type: none"> นำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการดำรงชีพและการประกอบอาชีพ สร้างอาชีพเสริมในครัวเรือนและชุมชน ส่งเสริมการจัดทำบัญชีครัวเรือน
3. เกษตรกรเป็นหนี้ นอก ระบบและไม่มีศักยภาพชำระหนี้ได้	<ol style="list-style-type: none"> ขาดการวางแผนการเงินที่ดี 	<ol style="list-style-type: none"> ดำเนินงานอย่างจริงจังเกี่ยวกับเจ้าหนี้นอกระบบที่ผิดกฎหมาย ให้คำปรึกษาแก่เกษตรกรเกี่ยวกับหนี้นอกระบบ ถึงการไกล่เกลี่ยประนอมหนี้หรือร้องทุกข์ต่างๆ ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับสินเชื่อเพื่อการลงทุนภาคเกษตรกรรมให้เกษตรกรทราบอย่างทั่วถึง สร้างวินัยทางการเงินให้เกษตรกร ผูกอบรมอาชีพ และการเพิ่มรายได้

ปัญหาที่ดินทำกิน		
ปัญหา	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข
1. พื้นที่เหมาะสมแก่การเกษตรถูกใช้เพื่อการก่อสร้างอาคารและดำเนินกิจการต่างๆ	<ol style="list-style-type: none"> ขาดแคลนเกษตรกรรุ่นใหม่ จะ ประกอบ อาชีพ เกษตรกรรม ปัญหาของอาชีพเกษตรกรรมที่มีมากมาย ทำให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนไปทำอาชีพอื่น 	<ol style="list-style-type: none"> การออกกฎหมายจัดเก็บภาษีที่ดินในอัตราก้าวหน้าตามมูลค่าและขนาดการถือครองที่ดิน รวมไปถึงการมีกฎหมายกำหนดเพดานการถือครองที่ดินสูงสุดของเอกชนแต่ละราย เพื่อให้มีการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างคุ้มค่า ไม่ปล่อยให้รกร้างว่างเปล่า และยังเป็น การเพิ่ม ต้นทุนให้กับนายทุนที่สะสมที่ดินเพื่อเก็ง

	3. เกษตรกรขายที่ดินทำกินให้กับนายทุน	<p>กำไร มีผลให้เกิดการกระจายการถือครองที่ดินออกมา</p> <p>2. ปรับปรุงพ.ร.บ. การเช่าที่ดินเพื่อการเกษตรกรรม ให้มีความเป็นธรรมต่อผู้เช่าและผู้ให้เช่า เพื่อเอื้อให้ผู้ถือครองที่ดินไม่ปล่อยที่ดินไว้รกร้าง</p> <p>3. ส่งเสริมให้มีเกษตรกรรุ่นใหม่ที่จะมาประกอบอาชีพเกษตรกรรมต่อไป</p>
2. เกษตรกรส่วนใหญ่เช่าที่ดินทำกินและส่วนใหญ่ไม่มีการทำสัญญาเช่าอย่างถูกกฎหมาย	<p>1. เกษตรกรขาดองค์ความรู้เกี่ยวกับพ.ร.บ.เช่าที่ดินเพื่อการเกษตรกรรม</p> <p>2. ที่ดินเดิมของเกษตรกรตกเป็นของนายทุนหรือสถาบันการเงิน</p>	<p>1. ให้องค์ความรู้ด้านกฎหมายการเช่าที่ดินให้เกษตรกรอย่างทั่วถึง</p> <p>2. ศึกษาอัตราการเช่าที่ดินของเกษตรกรในพื้นที่และชนิดสินค้าให้มีความเหมาะสม</p>

ปัญหาแหล่งน้ำทำการเกษตร		
ปัญหา	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข
1. คูคลองระบายน้ำตื้นเขิน/ใช้งานได้ไม่เต็มประสิทธิภาพ	1. มีวัชพืชในคลองระบายน้ำมาก	<p>1. ขุดลอกคูคลอง เพื่อเปิดทางให้น้ำไหลได้สะดวกยิ่งขึ้น</p> <p>2. ซ่อมแซมคลองส่งน้ำพื้นที่หมู่ 7</p>
2. แหล่งน้ำยังไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่การเกษตร	1. แหล่งน้ำเพื่อการเกษตรยังไม่ครอบคลุมพื้นที่หมู่ที่ 10,11	<p>1. สร้างคลองส่งน้ำในพื้นที่หมู่ที่ 10,11 เพื่อให้มีน้ำเพื่อการเกษตรกรรมใช้อย่างทั่วถึง</p> <p>2. ส่งเสริมการปลูกพืชใช้น้ำน้อยให้แก่เกษตรกร</p>
3. น้ำท่วมขัง	1. การระบายน้ำในพื้นที่หมู่ที่ 7 ยังไม่มีประสิทธิภาพ	<p>1. สร้างทาง/ประตู ระบายน้ำในพื้นที่หมู่ที่ 7</p> <p>2. ตรวจสอบการกีดขวางทางระบายน้ำ</p>

ปัญหาเงินทุน		
ปัญหา	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข
1. เกษตรกรใช้เงินจากหนี้นอกระบบเป็นแหล่งเงินทุนในการประกอบอาชีพ	1. เกษตรกรไม่มีความรู้เกี่ยวกับแหล่งเงินทุนอย่างเพียงพอ	<p>1. หน่วยงานภาครัฐและสถาบันการเงินที่เกี่ยวข้องประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับสินเชื่อเพื่อการลงทุนภาคเกษตรกรรมให้เกษตรกรทราบอย่างทั่วถึง</p> <p>2. ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการประนอมหนี้ละปัญหาหนี้นอกระบบ</p>

2. เกษตรกรไม่สามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนที่มีอยู่ได้	1. ขาดหลักทรัพย์ค้ำประกัน 2. ปัญหาหนี้เสีย	1. สร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มเกษตรกรเพื่อโอกาสในการเข้าถึงแหล่งเงินทุน 2. เกษตรกรต้องรู้จักการวางแผนการเงิน การบัญชี และพยายามรักษาประวัติการชำระเงินให้ดี 3. ประชาสัมพันธ์โครงการค้ำประกันสินเชื่อเพื่อผู้ประกอบการกลุ่มของ บริษัทประกันสินเชื่ออุตสาหกรรมขนาดย่อม(บสย.) 4. รัฐช่วยหาแหล่งเงินทุนทางเลือกอื่นเพื่อแก้ไขปัญหาค่าเป็นหนี้ของระบบของเกษตรกร
--	---	--

ความต้องการองค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรมสวัสดิการ สิทธิเกษตรกร และการไม่ได้รับความเป็นธรรมในด้านต่าง ๆ		
ปัญหา	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข
1. ต้องการองค์ความรู้เกี่ยวกับการลดการใช้สารเคมีในการผลิตพืช	1. เกษตรกรต้องการลดต้นทุนการผลิตพืชที่เกิดจากการใช้สารเคมีในการผลิต 2. เกษตรกรต้องการยกระดับมาตรฐานการผลิตของตนเองให้มีความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น	1. อบรมถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตปุ๋ยชีวภาพเพื่อใช้ในการผลิต 2. อบรมถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตสมุนไพรในป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช 3. อบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ในการใช้เชื้อราชีวเวอเรียในการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืช 4. อบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ในการป้องกันกำจัดเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในนาข้าวอย่างถูกวิธี
2. ต้องการองค์ความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพให้กับการผลิตด้านการเกษตร	1. เกษตรกรต้องการมีรายได้เพิ่มมากขึ้น 2. เกษตรกรต้องการจำหน่ายผลผลิตให้มีราคาสูงขึ้น	1. อบรมถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิต(ลดต้นทุน เพิ่มปริมาณ และคุณภาพ)ของผลผลิตการเกษตร 2. อบรมถ่ายทอดองค์ความรู้การบริหารจัดการฟาร์มปศุสัตว์ให้มีประสิทธิภาพ 3. อบรมถ่ายทอดองค์ความรู้การแปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตการเกษตร
3. ต้องการศึกษาเกี่ยวกับปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียง	1. เกษตรกรต้องการความมั่นคงในการดำรงชีพอย่างมั่นคงยั่งยืน	1. อบรมและศึกษาดูงานเกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงที่ประสบผลสำเร็จ

	<p>2. เกษตรกรต้องการต้นแบบของการทำเกษตรกรรมที่ประสบผลสำเร็จ</p>	<p>2. จัดตั้งและส่งเสริมให้มีศูนย์การเรียนรู้เกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงในพื้นที่</p> <p>3. นำปราชญ์เกษตร/บุคคลต้นแบบ ที่ประสบผลสำเร็จในการประกอบอาชีพการเกษตร เป็นผู้ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับเกษตรกรและผู้สนใจ</p>
--	---	--

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและสภาพแวดล้อมภายนอก SWOT Analysis

ปัจจัยภายใน	
จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
<p>๑. เกษตรกรมีองค์ความรู้และความเชี่ยวชาญในการผลิตสินค้าการเกษตรของตนเอง</p> <p>๒. มีแหล่งน้ำการเกษตรในชุมชน(หนองน้ำเค็ม, หนองสำหรับ่าย)</p> <p>๓. สภาพดินของตำบลวัดแก้วเหมาะแก่การเพาะปลูกพืชผลทางการเกษตร จึงทำให้ผลผลิตมีคุณภาพ</p> <p>๔. ผลผลิตทางการเกษตรมีความหลากหลาย อาทิ ไม้ผล(ลำไย,องุ่น,ฝรั่ง,กล้วย,ชมพู,มะละกอ,มะม่วง, มะพร้าว, ฯลฯ) พืชผัก นาข้าว เห็ดชนิดต่างๆ</p> <p>๕. มีศูนย์เรียนรู้ด้านเกษตรพอเพียง ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ ๑๑</p> <p>๖. การคมนาคมสะดวก</p>	<p>๑. เกษตรกรจำนวนมากมีหนี้สิน</p> <p>๒. เกษตรกรขาดการเข้าถึงแหล่งเงินทุน(ในระบบ)</p> <p>๓. เกษตรกรขายที่ดินทำกินให้กับนายทุน</p> <p>๔. ขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร</p> <p>๕. ขาดแคลนเกษตรกรรุ่นใหม่</p> <p>๖. เกษตรกรขาดการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิต (การจำหน่ายสินค้าคุณภาพ ,การแปรรูปผลผลิต ,การสร้างเรื่องราวให้กับสินค้า)</p> <p>๗. เกษตรกรไม่มีความชำนาญในการบริหารจัดการในรูปแบบกลุ่มเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร</p> <p>๘. ช่องทางการจำหน่ายสินค้าของเกษตรกรยังไม่มี ความหลากหลาย</p> <p>๙. เกษตรกรยึดติดกับนโยบายสนับสนุนจากภาครัฐ</p>
ปัจจัยภายนอก	
โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค(Threat)
<p>๑. ยุทธศาสตร์จังหวัดราชบุรี เน้นการเกษตรปลอดภัย “เมืองเกษตรสีเขียว” พัฒนาระบบการผลิตในพื้นที่ในทุกกิจกรรมให้เป็นการผลิตที่ดี และเหมาะสม ปลอดภัยจากสารเคมี ผู้บริโภคได้บริโภคสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย โดยมุ่งเน้นส่งเสริมให้เกษตรกรทำการเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน</p> <p>๒. อยู่ไม่ไกลจากตลาดรองรับผลผลิตทางการเกษตร</p> <p>๓. มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร ม.๗ (กล้วยไม้)</p> <p>๔. มีศูนย์สินค้าโอท็อป ม.๑๐</p> <p>๕. พื้นที่ตำบลวัดแก้วไม่อยู่ในเขตความเสียหายที่เกิดภัยธรรมชาติ</p>	<p>๑. ปัญญาภาวะเศรษฐกิจของประเทศ และนโยบายภาคการเกษตรที่ไม่ได้ตรงกับความต้องการของเกษตรกร</p> <p>๒. ต้นทุนการเกษตรสูง (ปัจจัยการผลิต,แรงงาน,ค่าครองชีพ, ฯลฯ)</p> <p>๓. ราคาผลผลิตตกต่ำ</p> <p>๔. ผลตอบแทนจากการทำเกษตรปลอดภัย ไม่จูงใจให้เกษตรกรทำมาตรฐานการผลิต(GAP)</p> <p>๕. ระเบียบและขั้นตอนการจ้างแรงงานต่างด้าว มีความซับซ้อน</p>

ส่วนที่ 3

ยุทธศาสตร์พัฒนาเกษตรกรรมตำบล (พ.ศ.2562 – 2565)

1. วิสัยทัศน์

“เกษตรกรรมหลากหลาย มากมายคุณภาพ รสชาติความปลอดภัย เศรษฐกิจพอเพียงนำไปพัฒนาสู่ความยั่งยืน”

2. พันธกิจ

- 1) สร้างความเข้มแข็งให้แก่เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร ในการทำการเกษตร ตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและส่งเสริมการเชื่อมโยงเครือข่ายองค์กรเกษตรกรที่เข้มแข็ง
- 2) ส่งเสริมให้มีการจัดระบบน้ำเพื่อการเกษตรอย่างพอเพียง
- 3) ส่งเสริมให้เกษตรกรปรับปรุงบำรุงดิน ตลอดจนอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ
- 4) สนับสนุน โครงสร้างพื้นฐานด้านการแปรรูป เพื่อการสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่เกษตรกรอย่างทั่วถึง
- 5) ส่งเสริมการวิจัยและการถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีการเกษตรภูมิปัญญาตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่เพื่อช่วยลดต้นทุนการผลิต พัฒนาคุณภาพผลผลิต และสร้างมูลค่าเพิ่ม

3. เป้าหมาย

- 1) ดินมีคุณภาพเพื่อให้เหมาะแก่การปลูกพืชได้หลากหลาย
- 2) พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรให้มีใช้เพียงพอตลอดฤดูกาล
- 3) ส่งเสริมองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ตำบลวัดแก้วเพิ่มมากขึ้น

4. ประเด็นยุทธศาสตร์

ด้านที่ 1 : การพัฒนาทรัพยากรบุคคล และทรัพยากรการผลิตทางการเกษตร

กลยุทธ์

- 1) จัดให้มีการพัฒนาองค์ความรู้ของเกษตรกรอย่างเป็นระบบ ตั้งแต่ขั้นที่ 1 พื้นฐาน การเกษตรจนถึงขั้นสูงสุด Smart Farmers
- 2) ก่อสร้างแหล่งกักเก็บน้ำขนาดต่าง ๆ พร้อมระบบส่งน้ำเพื่อการเกษตร สระน้ำในไร่นา
- 3) ปรับปรุง ซ่อมแซม แหล่งน้ำที่มีอยู่เดิม ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 4) ให้มีการรวมกลุ่มผู้ใช้น้ำทั้งในพื้นที่ชลประทานและแหล่งน้ำธรรมชาติ เพื่อการวางแผนการใช้น้ำและบำรุงรักษาแหล่งน้ำ
- 5) การจัดการทรัพยากรดินให้เหมาะสมกับสมรรถนะของที่ดิน
- 6) การอนุรักษ์ การรักษา การพัฒนาและการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ให้แก่ดิน
- 7) จัดให้ความรู้แก่เกษตรกรในการป้องกันและกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช

ด้านที่ 2: สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร กลุ่มองค์กรเกษตรกร

กลยุทธ์

- 1) จัดให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มกันและจัดตั้งเป็นกลุ่มองค์กรเกษตรกร ในการผลิตแปรรูปและดำเนินการตลาดในสินค้าประเภทเดียวกัน
- 2) พัฒนาวิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร และกลุ่มอาชีพด้านการเกษตร ที่มีอยู่ให้สามารถสร้างความเข้มแข็งตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงบนพื้นฐานการพัฒนาตนเอง และการเชื่อมโยงเครือข่ายสร้างความเข้มแข็ง กิจกรรมการแปรรูป และการตลาดตามแนวเกษตรทฤษฎีใหม่ขั้นที่ 2

ด้านที่ 3 : การส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรและเพิ่มมูลค่าผลผลิตเชิงสร้างสรรค์

กลยุทธ์

- 1) จัดอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรในการการผลิต การดูแลรักษา การแปรรูป และการตลาด
- 2) สนับสนุนให้เป็นสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม
- 3) อบรมให้ความรู้การผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานการรับรอง GAP

ส่วนที่ 4

แผนงาน/โครงการ

ยุทธศาสตร์ด้านที่ 1 การพัฒนาทรัพยากรบุคคล และทรัพยากรการผลิตทางการเกษตร

1.1 จัดให้มีการพัฒนาองค์ความรู้ของเกษตรกรอย่างเป็นระบบ ตั้งแต่ขั้นที่ 1 พื้นฐานการเกษตร จนถึงขั้นสูงสุด Smart Farmers

โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พ.ศ.				ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565		
1.โครงการอบรมส่งเสริมให้องค์ความรู้ความรู้อ และสร้างจิตสำนึกการนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการดำรงชีพ	เพื่อให้เกษตรกรนำความรู้และมีจิตสำนึกการนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการดำรงชีพ	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรมีความรู้และความเข้าใจการนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการประกอบอาชีพเพิ่มมากขึ้น	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.
2.โครงการปราชญ์เกษตรชุมชน	เพื่อให้ผู้ชำนาญภาคการเกษตรในท้องที่เป็นต้นแบบหรือให้คำแนะนำแก่เกษตรกรรายอื่น	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	ผู้ชำนาญภาคการเกษตรในท้องที่เป็นต้นแบบหรือให้คำแนะนำแก่เกษตรกรรายอื่น	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.

3.โครงการจัดตั้ง/ส่งเสริมศูนย์การเรียนรู้ตามแนวทางการเกษตรตามแนวททางเศรษฐกิจพอเพียง	เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้อการเกษตรตามแนวททางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงให้ชุมชน	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	มีศูนย์การเรียนรู้การเกษตรตามแนวททางเศรษฐกิจพอเพียงที่มีคุณภาพในชุมชน	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.
---	--	---	---	---	---	---	---	--

1.2 ก่อสร้างแหล่งกักเก็บน้ำขนาดต่าง ๆ พร้อมระบบส่งน้ำเพื่อการเกษตร สระน้ำในไร่นา

โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พ.ศ.				ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565		
1.โครงการก่อสร้างคลองส่งน้ำสำหรับหมู่ที่ 10 และ 11	เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้เพื่อการเกษตรกรรมอย่างทั่วถึง	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรมีน้ำใช้เพื่อการเกษตรกรรมอย่างทั่วถึง	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.
2.โครงการก่อสร้างประตูระบายน้ำในพื้นที่หมู่ที่ 7	เพื่อป้องกันน้ำท่วมขังในพื้นที่หมู่ที่ 7	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	บรรเทาปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่หมู่ที่ 7	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.
2.โครงการสร้างสระน้ำเพื่อการเกษตร	เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตรอย่างเพียงพอ	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรมีน้ำใช้เพื่อการเกษตรใช้อย่างเพียงพอ	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.

1.3 ปรับปรุง ซ่อมแซม แหล่งน้ำที่มีอยู่เดิม ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พ.ศ.				ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565		
1.โครงการขุดลอกคูคลอง	เพื่อให้คูคลองระบายน้ำได้สะดวก	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	คู คล อ ง มี ประโยชน์เต็ม ศักยภาพ	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่ เกี่ยวข้อง 3.สจจ.รบ.
2.โครงการซ่อมบำรุงระบบชลประทานที่ชำรุด	เพื่อซ่อมแซมคลองส่งน้ำหมู่ที่ 7 ให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	ร ะ บ บ ชลประทานใช้ งานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่ เกี่ยวข้อง 3.สจจ.รบ.

1.4 ให้มีการรวมกลุ่มผู้ใช้น้ำทั้งในพื้นที่ชลประทานและแหล่งน้ำธรรมชาติ เพื่อการวางแผนการใช้น้ำและบำรุงรักษาแหล่งน้ำ

โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พ.ศ.				ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565		
1.โครงการรวมกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำเพื่อความยั่งยืน	รวมกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำเพื่อวางแผนการใช้น้ำอย่างยั่งยืน	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	ส า ม า ร ถ วางแผนการใช้น้ำ อย่างยั่งยืน	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่ เกี่ยวข้อง 3.สจจ.รบ.
2.โครงการส่งเสริมการสร้างจิตสำนึกให้ชุมชนรู้สึกและหวงแหนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	เพื่ อ แ ก้ ไ ข ป ัญ หา สิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรม อย่างยั่งยืน	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	ตำบลวัดแก้วมี สิ่งแวดล้อมที่ดี เหมาะแก่การ อยู่อาศัยและ ท่องเที่ยว	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่ เกี่ยวข้อง 3.สจจ.รบ.

1.5 การจัดการทรัพยากรดินให้เหมาะสมกับสมรรถนะของที่ดิน

โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พ.ศ.				ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565		
1.โครงการอบรมให้องค์ความรู้ถึงกิจกรรมการเกษตรที่มีความเหมาะสมกับพื้นที่	เพื่อให้เกษตรกรมีความเข้าใจถึงความเหมาะสมของกิจกรรมภาคการเกษตรในพื้นที่ของตนเอง	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรมีความเข้าใจถึงความเหมาะสมของกิจกรรมภาคการเกษตรในพื้นที่ของตน	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.
2.โครงการตรวจวิเคราะห์ดิน	เพื่อนำตัวอย่างดินของเกษตรกรไปตรวจวิเคราะห์หาธาตุอาหารพืชและโครงสร้างดิน	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรทราบธาตุอาหารในดินและโครงสร้างดิน	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.

1.6 การอนุรักษ์ การรักษา การพัฒนาและการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ให้แกดิน

โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พ.ศ.				ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565		
1.โครงการส่งเสริมการปลูกพืชเพื่อฟื้นฟูดิน	ที่ดินเพื่อการเกษตรกรรมของเกษตรกรมีความสมบูรณ์มากขึ้น	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	ดินเพื่อการเกษตรกรรมมีความสมบูรณ์มากขึ้น	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.

1.7 จัดให้ความรู้แก่เกษตรกรในการป้องกันและกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช

โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พ.ศ.				ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565		
1.โครงการอบรมการใช้เชื้อชีวเวอเรียในการกำจัดแมลงศัตรูพืช	เพื่ออบรมการใช้เชื้อชีวเวอเรียในการกำจัดแมลงศัตรูพืชแก่เกษตรกร	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรมีองค์ความรู้ในการใช้เชื้อชีวเวอเรียกำจัดแมลงศัตรูพืช	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.
2.โครงการอบรมการใช้สารสมุนไพรในการป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช	เพื่ออบรมการผลิตสารสมุนไพรในการป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืชให้เกษตรกร	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรมีองค์ความรู้ในการผลิตสารสมุนไพรสำหรับการป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืชเพิ่มขึ้น	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.
3.โครงการอบรมการป้องกันกำจัดเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในนาข้าว	เพื่ออบรมให้ความรู้การป้องกันกำจัดเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในนาข้าวอย่างถูกวิธี	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรมีองค์ความรู้ในการป้องกันกำจัดเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในนาข้าว	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง

ยุทธศาสตร์ด้านที่ 2 สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร กลุ่มองค์กรเกษตรกร

2.1 จัดให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มกันและจัดตั้งเป็นกลุ่มองค์กรเกษตรกร ในการผลิต แปรรูป และดำเนินการตลาดในสินค้าประเภทเดียวกัน

โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พ.ศ.				ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565		
1.โครงการจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร	เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่มีอำนาจต่อรองด้านราคาผลผลิตทางการเกษตรมากขึ้น	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรมีการรวมกลุ่ม	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.

2.2 พัฒนาวิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร และกลุ่มอาชีพด้านการเกษตร ที่มีอยู่ให้สามารถสร้างความเข้มแข็งตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงบนพื้นฐานการพัฒนาตนเองและการเชื่อมโยงเครือข่ายสร้างความเข้มแข็ง กิจกรรมการแปรรูป และการตลาดตามแนวเกษตรทฤษฎีใหม่ขั้นที่ 2

โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พ.ศ.				ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565		
1.โครงการสร้างชุมชนต้นแบบตามวิถีเกษตรพอเพียง	เพื่อให้เกษตรกรสามารถรวมกลุ่มและมีความเข้มแข็งตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรสามารถรวมกลุ่มและมีความเข้มแข็งตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.

3.โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวของชุมชน	เพื่อส่งเสริมการรวมกลุ่มข้าวของเกษตรกรและกิจกรรมต่อเนื่องที่ก่อให้เกิดรายได้ที่ยั่งยืน	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรผู้ปลูกข้าวสามารถรวมกลุ่มอย่างเข้มแข็งและยั่งยืน	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สจ.รบ.
--------------------------------------	--	---------------------------------------	---	---	---	---	---	---

ยุทธศาสตร์ด้านที่ 3 การส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรและเพิ่มมูลค่าผลผลิตเชิงสร้างสรรค์

3.1 จัดอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรในการการผลิต การดูแลรักษา การแปรรูป และการตลาด

โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พ.ศ.				ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565		
1.โครงการอบรมให้องค์ความรู้เพิ่มศักยภาพในการผลิตด้านการเกษตร(พืช,สัตว์,ประมง)	เพื่อจัดอบรมให้องค์ความรู้การผลิตด้านการเกษตร (พืช,สัตว์,ประมง) แก่เกษตรกร	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรมีองค์ความรู้ในการผลิตด้านการเกษตรเพิ่มมากขึ้น	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สจ.รบ.
1.โครงการเพิ่มองค์ความรู้ด้านการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรและการตลาด	เพื่อให้ผลผลิตทางการเกษตรมีราคาสูงขึ้น	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	- เกษตรกรมีองค์ความรู้การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพิ่มมากขึ้น - เพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรสูงขึ้น	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สจ.รบ.

3.2 สนับสนุนให้เป็นสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม

โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พ.ศ.				ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565		
1.โครงการอบรมให้ความรู้การนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ในการประกอบอาชีพเกษตรกร	เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้เพิ่มเติมและการนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ในการประกอบอาชีพเกษตรกร	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรนำความรู้มาใช้ในการประกอบอาชีพและมีความยั่งยืน	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.
2.โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตข้าวครบวงจร	เพื่ออบรมให้ความรู้เกษตรกรในการผลิตข้าวครบวงจร	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรมีองค์ความรู้ในการผลิตข้าวครบวงจร	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.
3.โครงการอบรมการแปรรูปเห็ดเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม	เพื่อจัดอบรมการแปรรูปเห็ดเพื่อเป็นผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	ลดผลผลิตเห็ดสดที่อาจเกิดการเน่าเสียและสร้างรายได้ให้เกษตรกรผู้เพาะเห็ดเพิ่มมากขึ้น	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.

3.3 อบรมให้ความรู้การผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานการรับรอง GAP

โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พ.ศ.				ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565		
1.โครงการอบรมการผลิตปุ๋ยชีวภาพ	เพื่ออบรมให้เกษตรกรมีองค์ความรู้และมีปัญหาชีวภาพที่มีคุณภาพสำหรับใช้ในการเกษตร	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรมีองค์ความรู้และมีปัญหาชีวภาพที่มีคุณภาพสำหรับใช้ในการเกษตร	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.
2.โครงการอบรมมาตรฐานเกษตรปลอดภัย	เพื่ออบรมให้องค์ความรู้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับมาตรฐานการผลิตเกษตรปลอดภัยGAP	ตำบลวัดแก้ว อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	/	/	/	/	เกษตรกรมีองค์ความรู้ในการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานGAP	1.หน่วยงานท้องถิ่น 2.หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง 3.สภจ.รบ.