การปรับตัวของภาคเกษตรและอาหารไทย
ภายใต้วิกฤตการระบาดของโควิด -19

นายเอ็นนู ซื่อสุวรรณ
กรรมการปฏิรูปประเทศด้านสังคม
กรรมการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ประธานกรรมการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

13 สิงหาคม 2563

สภาพของสังคม

1. ประชากรไทยมีอัตราการเกิดน้อยและจะเข้าสู่สังคมผู้สูงวัยอย่างสัมบูรณ์

2. การออมภาคครัวเรือนลดลง ส่งผลต่อความมั่นคงในวัยสูงอายุ

3. การลงทุนทางสังคมจากภาคส่วนต่างๆ มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

4. ความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงการคุ้มครองทางสังคม และการดูแลกลุ่มเป้าหมายยังต้องปรับปรุง

5. ระบบการจัดการข้อมูลทางสังคมต้องได้รับการพัฒนา

6. ชุมชนในชนบทยังไม่เข้มแข็ง และชุมชนในเมืองมีส่วนในการสร้างปัญหาสังคมเมือง

7. ภัยจากสังคมออนไลน์และข่าวปลอม เป็นอุปสรรคต่อการสร้างการมีส่วนร่วมทางสังคม

ภาพรวมประเด็นปฏิรูปประเทศด้านสังคมที่สำคัญ...สู่ 20 ปี สังคมคุณภาพ

1 การออม สวัสดิการ และการลงทุนเพื่อสังคม

การออม และสวัสดิการ
- เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงาน กอช.
- สร้างระบบให้คนไทยมีบำเหน็จบำนาญหลังพ้นวัยทำงาน
- พัฒนาการออมภาคบังคับ

การลงทุนทางสังคม
- ใช้ระบบวิสาหกิจเพื่อสังคมกับการพัฒนาสังคม
- เสริมสร้างและพัฒนากองทุนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางสังคม เพื่อให้ อปท. กู้ยืมเพื่อการพัฒนาสังคม
- ให้วัดช่วยเหลือกิจกรรมทางสังคมมากยิ่งขึ้น

2 กลุ่มผู้เสียเปรียบในสังคม

สภาพแวดล้อม
- บูรณาการการจัดสภาพแวดล้อมที่ทุกคนเข้าถึงและใช้ประโยชน์ของคนทุกกลุ่มทุกวัย

กลุ่มเป้าหมายเฉพาะ
- ผู้พิการ – ปฏิรูปกองทุนส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ
- ผู้สูงอายุ – เสริมสร้างโอกาส/ศักยภาพในการทำงานของผู้สูงอายุ
- ครอบครัว – กำหนดมาตรการในการเพิ่มอัตราการเกิด

3 การจัดการข้อมูลทางสังคมและองค์ความรู้

- จัดทำ Big Data ของฐานข้อมูลทางสังคมในระดับพื้นที่

4 ระบบการสร้างเสริมชุมชนเข้มแข็ง

การปฏิรูปเชิงประเด็นและกลไก

สิทธิ/บทบาทชุมชน
- แก้ไข พ.ร.บ. สภาองค์กรชุมชน พ.ศ. 2551 หรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

เศรษฐกิจชุมชน
- จัดทำ พ.ร.บ. สถาบันการเงินประชาชน
- จัดทำแผนพัฒนาระบบสัมมนาชีพชุมชนที่เป็น Matching model กับภาคเอกชน
- จัดทำ พ.ร.บ. วิสาหกิจเพื่อสังคม
- ปรับปรุง พ.ร.บ.สหกรณ์ทุกประเภทให้เข้มแข็ง

การจัดการทรัพยากร/ทุนชุมชน
- ผลักดันการออกกฎหมายลำดับรองภายใต้ พ.ร.บ.ป่าไม้ (ฉบับที่ 8) พ.ศ. 2562
- ผลักดันให้มีการจัดทำคู่มือประเมินมูลค่าไม้ยืนต้นที่เป็นมาตรฐานกลาง

สวัสดิการชุมชน
- จัดทำ พ.ร.บ.ส่งเสริมและพัฒนาองค์กรภาคประชาสังคม พ.ศ....

5 การสร้างการมีส่วนร่วมและพลังทางสังคม

สร้างพลังจิตอาสา
- จัดกิจกรรมอาสาสมัครพัฒนาชุมชนผ่านโครงการ "เราทำดีด้วยหัวใจ"
- สนับสนุนให้การสานพลังความร่วมมือผ่านโครงการ "จิตอาสาประชารัฐ"

สร้างพลังภูมิคุ้มกัน
- จัดทำมาตรฐานการดูแลสื่อออนไลน์
- สร้างระบบเฝ้าระวังทางสังคม (Digital Community Watch dog)

การปฏิรูปประเทศด้านชุมชนท้องถิ่น

เสริมสร้าง “คน” สู่ “วิถีพอเพียง”

สังเคราะห์ “ความรู้” สู่ “ปัญญา”

สนับสนุน “เครื่องมือ” ที่เหมาะสม

ค้นคิด “นวัตกรรม” เพื่อพัฒนา

เป้าหมายการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี

- ประเทศชาติมั่นคง
- เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง
- ประชาชนมีความสุข
- สังคมเป็นธรรม
- ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน

เป้าหมายการพัฒนารายยุทธศาสตร์

สร้างความมั่นคง

การสร้างความสามารถในการแข่งขัน

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

การสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

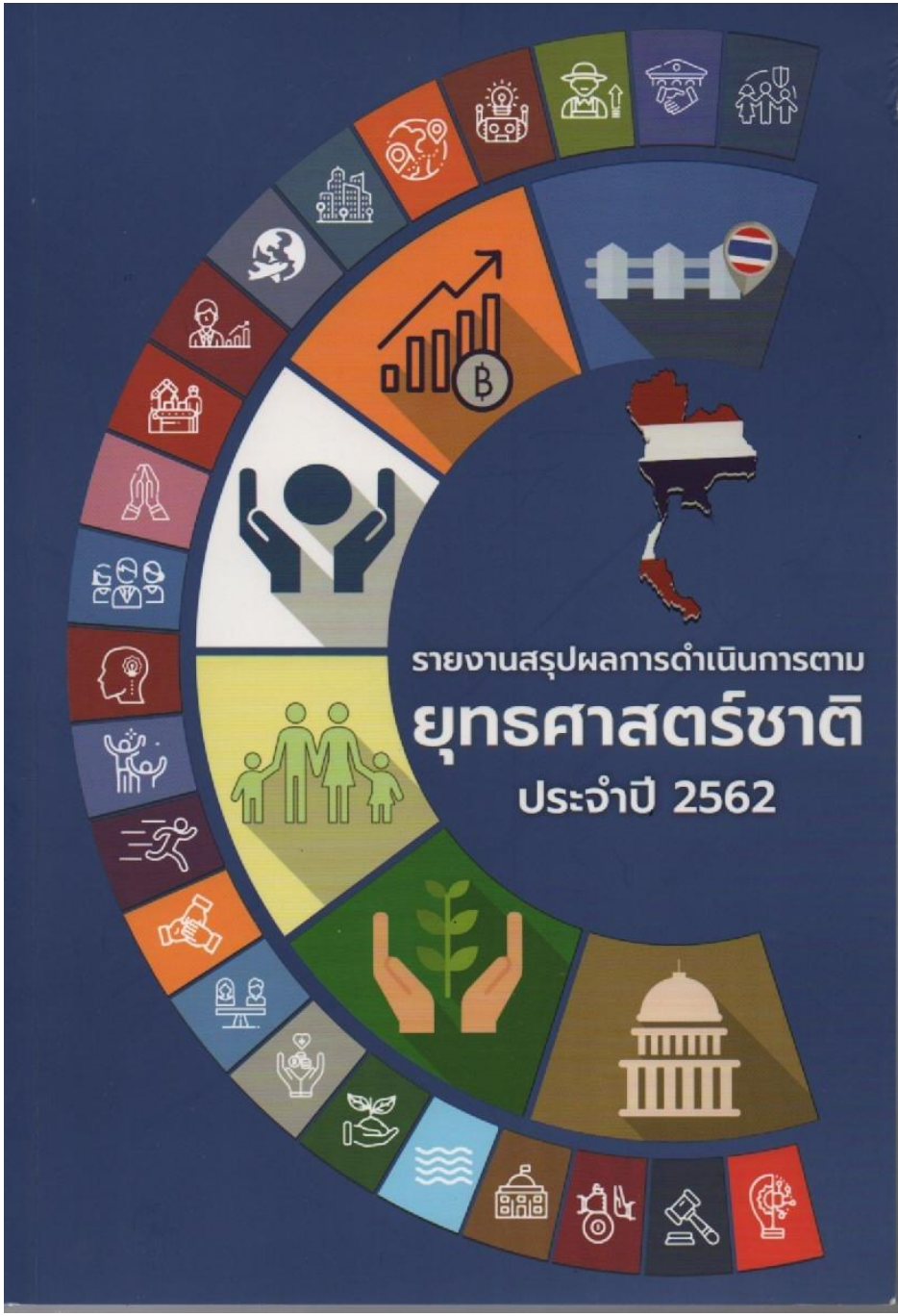
การสร้างการเติบโตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ระบบการบริหารจัดการภาครัฐมีประสิทธิภาพ

รายงานสรุปผลการดำเนินการตาม

แผนการปฏิรูปประเทศ

ประจำปี 2562



รายงานสรุปผลการดำเนินการตาม

ยุทธศาสตร์ชาติ

ประจำปี 2562

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

ประเด็นยุทธศาสตร์

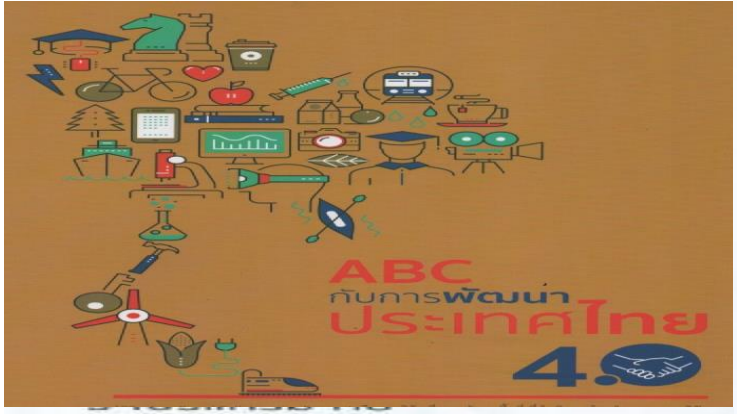
- การลดความเหลื่อมล้ำ สร้างความเป็นธรรมในทุกมิติ
- การกระจายศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี
- การเสริมสร้างพลังทางสังคม
- การเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนา การพึ่งตนเอง และการจัดการตนเอง

แผนแม่บท

- 16 เศรษฐกิจฐานราก
- 17 ความเสมอภาคและหลักประกันทางสังคม
- 6 พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ
- 15 พลังทางสังคม

แผนย่อย

- การยกระดับศักยภาพการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ
- การสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
- การคุ้มครองทางสังคมขั้นพื้นฐานและหลักประกันทางเศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพ
- มาตรการแบบเจาะจงกลุ่มเป้าหมายเพื่อแก้ปัญหาเฉพาะกลุ่ม
- การพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ
- จัดทำแผนผังภูมินิเวศเพื่อการพัฒนาเมือง ชนบท พื้นที่เกษตรและอุตสาหกรรม
- การเสริมสร้างทุนทางสังคม
- การรองรับสังคมสูงวัยเชิงรุก



Programs 13
นวัตกรรมสำหรับ
เศรษฐกิจฐานราก
และชุมชนนวัตกรรม

Programs 14
ขจัดความยากจน
แบบเบ็ดเสร็จ
และแม่นยำ

Programs 15
เมืองน่าอยู่
และการกระจาย
ศูนย์กลางความเจริญ

OUTPUT ของงาน ABC มีจุดเน้น 3 ประการคือ

ผลสำเร็จของการแก้ปัญหา
เป็นโจทย์ร่วมของภาคีพัฒนาในพื้นที่ได้

เกิดกลไก
ที่สามารถจัดการกับความเปลี่ยนแปลงในอนาคตได้

เกิดองค์ความรู้ทางวิชาการ
จากบริบทปัญหา/การพัฒนาของสังคมไทย

ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ ABC

ภายใต้หลักคิด และการดำเนินการดังกล่าวของ ABC ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา **สร้างผลกระทบ (Impact) และความเปลี่ยนแปลงขึ้นมากมายในหลายพื้นที่**

ระดับชุมชน

ประชาชนในพื้นที่มีโอกาส มีทางเลือก มีคุณภาพชีวิตและรายได้ที่สูงขึ้น เนื่องจากปัญหาต่าง ๆ ได้รับการคลี่คลายความขัดแย้งระหว่างภาคประชาชนและภาครัฐลดลง

ระดับมหาวิทยาลัย

- มหาวิทยาลัยเป็นส่วนหนึ่งของการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ของพื้นที่จังหวัดผ่านกระบวนการมีส่วนร่วม
- คณาจารย์และนักวิชาการเกิดการเปลี่ยนกระบวนทัศน์ในการทำงานวิชาการเพื่อรับใช้สังคมอันนำไปสู่การวิจัย บริการวิชาการ การเรียนการสอน รวมทั้งผลงานตีพิมพ์เผยแพร่
- มหาวิทยาลัยมีเครือข่ายการทำงานที่สอดรับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อนวัตกรรมและสังคม (University Engagement)
- ระบบบริหารจัดการงานวิจัยในมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า 24 แห่ง มีความเข้มแข็งและประสิทธิภาพสูงขึ้นในการสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ปัญหาและความต้องการของพื้นที่

ระดับพื้นที่/จังหวัด

- หน่วยงานระดับพื้นที่/จังหวัด มีองค์ความรู้ที่ใช้เป็นกรอบในการกำกับ/คัดกรองแผนงานโครงการจากกระทรวง ทบวง กรม ที่จะลงมาในพื้นที่ เพื่อการพัฒนาที่สามารถลงสู่ประชาชนได้อย่างแท้จริง
- เกิดเครือข่ายในการทำงานจากทุกภาคส่วน ทั้งภาคธุรกิจเอกชน ภาคประชาชน ภาควิชาการ
- พื้นที่ได้รับการพัฒนาอย่างเหมาะสมตามยุทธศาสตร์การพัฒนาพื้นที่ของรัชกาลที่ 9 คือ "เข้าใจ เข้าถึง พัฒนา"

แสดงพื้นที่การทำวิจัย

แผนงานที่ 1
การปรับระบบและกลไกบริหารพื้นที่และการกระจายอำนาจ (4 จังหวัด)
เชียงใหม่, อุบลราชธานี, ราชบุรี, สงขลา

แผนงานที่ 2
การกระจายศูนย์กลางความเจริญ (6 จังหวัด)
เชียงราย, นครพนม, สมุทรสงคราม, ลพบุรี, จันทบุรี, กระบี่

แผนงานที่ 3
การพัฒนาประสิทธิภาพและธรรมาภิบาลของการบริหารงบประมาณเชิงพื้นที่ (5 จังหวัด)
เชียงใหม่, ขอนแก่น, สระบุรี, ระยอง, สงขลา

แผนงานที่ 4
การพัฒนาระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนในพื้นที่ (37 จังหวัด)
ทุนทางวัฒนธรรม (18 จังหวัด)
พะเยา, เชียงใหม่, ลำพูน, สกลนคร, กาฬสินธุ์, อุดรธานี, ร้อยเอ็ด, หนองคาย, กาญจนบุรี, สุพรรณบุรี, นนทบุรี, ชลบุรี, กรุงเทพฯ, นครศรีธรรมราช, ภูเก็ต, ยะลา, แม่ฮ่องสอน, ปัตตานี

SMAEs (19 จังหวัด)
เชียงใหม่, เชียงราย, อุตรดิตถ์, ลำปาง, แพร่, น่าน, ขอนแก่น, อำนาจเจริญ, สุรินทร์, นครปฐม, ราชบุรี, เพชรบุรี, กาญจนบุรี, ชัยนาท, ประจวบคีรีขันธ์, นครศรีธรรมราช, สุราษฎร์ธานี, ตรัง, ยะลา

แผนงานที่ 5
การพัฒนาระบบการผลิตความรู้และกำลังคนเพื่อรองรับการพัฒนาพื้นที่ (3 จังหวัด)
ตรัง, กระบี่, สตูล

1 ระบบบริหารราชการแผ่นดินและการกระจายอำนาจ

เป้าหมาย
พัฒนาระบบและขีดความสามารถของกลไกระบบบริหารราชการในพื้นที่ โดยเฉพาะองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในด้านความเป็นอิสระทางการคลัง และการจัดบริการเพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชน

ตัวชี้วัดความสำเร็จ
- องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถจัดเก็บรายได้เองได้เพิ่มขึ้น และสามารถจัดบริการสาธารณะต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น
- ข้อเสนอแนะได้รับการผลักดันไปสู่นโยบายหรือมาตรการเพื่อเอื้อต่อการเพิ่มขีดความสามารถขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการบริหารงานคลังและการจัดบริการสาธารณะ

2 การกระจายเมืองศูนย์กลางความเจริญ

เป้าหมาย
ขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองเป้าหมายที่เป็นศูนย์กลางความเจริญในภูมิภาคต่าง ๆ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ
- แผนและผังการพัฒนาเมืองที่เกิดจากความตกลงและร่วมมือของภาคส่วนต่าง ๆ ในการกำหนดทิศทางอนาคตของเมือง
- ข้อเสนอแนะที่นำไปสู่การกำหนดนโยบาย มาตรการ และการลงทุนของภาครัฐ ในการพัฒนาเมือง

3 ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนในพื้นที่

เป้าหมาย
สร้างการเติบโตทางเศรษฐกิจในพื้นที่จากฐานทุนทรัพยากรและการประกอบการให้เกิดการไหลเวียนที่ทำให้มูลค่าทางเศรษฐกิจตกกับคนในพื้นที่เพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัดความสำเร็จ
- มูลค่าของเศรษฐกิจหมุนเวียนในพื้นที่เพิ่มสูงขึ้น
- ผู้ประกอบการขนาดย่อมที่รู้จักใช้นวัตกรรมเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าและบริการมีจำนวนเพิ่มขึ้น
- การฟื้นทุนทางวัฒนธรรมและทรัพยากรในท้องถิ่นให้เกิดมูลค่าเศรษฐกิจสร้างสรรค์

4 ระบบงบประมาณเชิงพื้นที่

เป้าหมาย
เพิ่มประสิทธิภาพและธรรมาภิบาลเพื่อการบริหารงบประมาณเพื่อการพัฒนาพื้นที่

ตัวชี้วัดความสำเร็จ
- มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศต้นแบบเพื่อสนับสนุนการกำกับดูและการบริหารงบประมาณในพื้นที่ให้มีประสิทธิภาพและความโปร่งใส
- เกิดการขยายผลระบบเทคโนโลยีสารสนเทศต้นแบบไปใช้ในจังหวัดและหน่วยงานต่าง ๆ

5 ระบบการสร้างความรู้เพื่อการพัฒนาพื้นที่

เป้าหมาย
เสริมสร้างศักยภาพเชิงสถาบันของมหาวิทยาลัยในพื้นที่ในการผลิตความรู้และกำลังคนระดับสูงเพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาพื้นที่

ตัวชี้วัดความสำเร็จ
- ข้อมูลความรู้และนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาพื้นที่ได้อย่างตรงเป้า
- มหาวิทยาลัยในพื้นที่ได้รับการยอมรับและสนับสนุนงบประมาณเพื่อการทำวิจัย/บริการวิชาการจากภาคีในพื้นที่เพิ่มขึ้น

12 นโยบายเร่งด่วน

- แก้ไขปัญหาการดำรงชีวิตประชาชน
- ปรับปรุงระบบสวัสดิการ
- มาตรการเศรษฐกิจ
- ช่วยเหลือเกษตรกร
- ยกระดับศักยภาพแรงงาน
- วางรากฐานเศรษฐกิจ
- เตรียมคนไทยสู่ศตวรรษที่ 21

- แก้ไขปัญหาการทุจริต
- แก้ไขปัญหายาเสพติดและสร้างความสงบสุขชายแดนใต้
- พัฒนาระบบการให้บริการประชาชน
- มาตรการรองรับภัยแล้งอุทกภัย
- สนับสนุนการศึกษา รับฟังความคิดเห็นเพื่อแก้ไขรัฐธรรมนูญ

http://www.thaigov.go.th

THE STANDARD

เปิดตัวเลขเศรษฐกิจไทย ไตรมาส 1/63 ติดลบ 1.8% จากอะไร

ปัจจัยรุมเร้าเศรษฐกิจไทยปี 2563

1. เศรษฐกิจโลกชะลอ
2. รายได้ท่องเที่ยวหดตัว
3. ข้อจำกัดจากมาตรการควบคุมโควิด-19
4. ภัยแล้ง
5. การแพร่ระบาดโควิด-19

แผนการฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมจากผลกระทบของไวรัสโควิด – 19

กรอบวงเงิน 400,000 ล้านบาท (รอบที่ 1 จำนวนเงิน 92,400 ล้านบาท)

แผนงานสร้างความเข้มแข็งแก่เศรษฐกิจฐานราก

- โครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบ “โคก หนอง นา โมเดล”
- โครงการพัฒนาตำบลแบบบูรณาการ โดย Big Data
- โครงการอาสาสมัครท้องถิ่นดูแลผู้สูงอายุในภาวะพึ่งพิง ฯลฯ

แผนงานสร้างความเจริญอย่างยั่งยืนกระจายสู่ภูมิภาค

- โครงการยกระดับเกษตรสมัยใหม่แปลงใหญ่และเชื่อมโยงตลาด
- โครงการสร้างความเข้มแข็งของศูนย์ข้าวชุมชน
- โครงการศูนย์นวัตกรรมผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์เพื่อเกษตร อาหารและการแพทย์ ฯลฯ

แผนงานกระตุ้นการอุปโภคบริโภคและท่องเที่ยวในประเทศ

โครงการ “เราไปเที่ยวกัน”

- โครงการ “เที่ยวปันสุข”
- โครงการ “กำลังใจ”

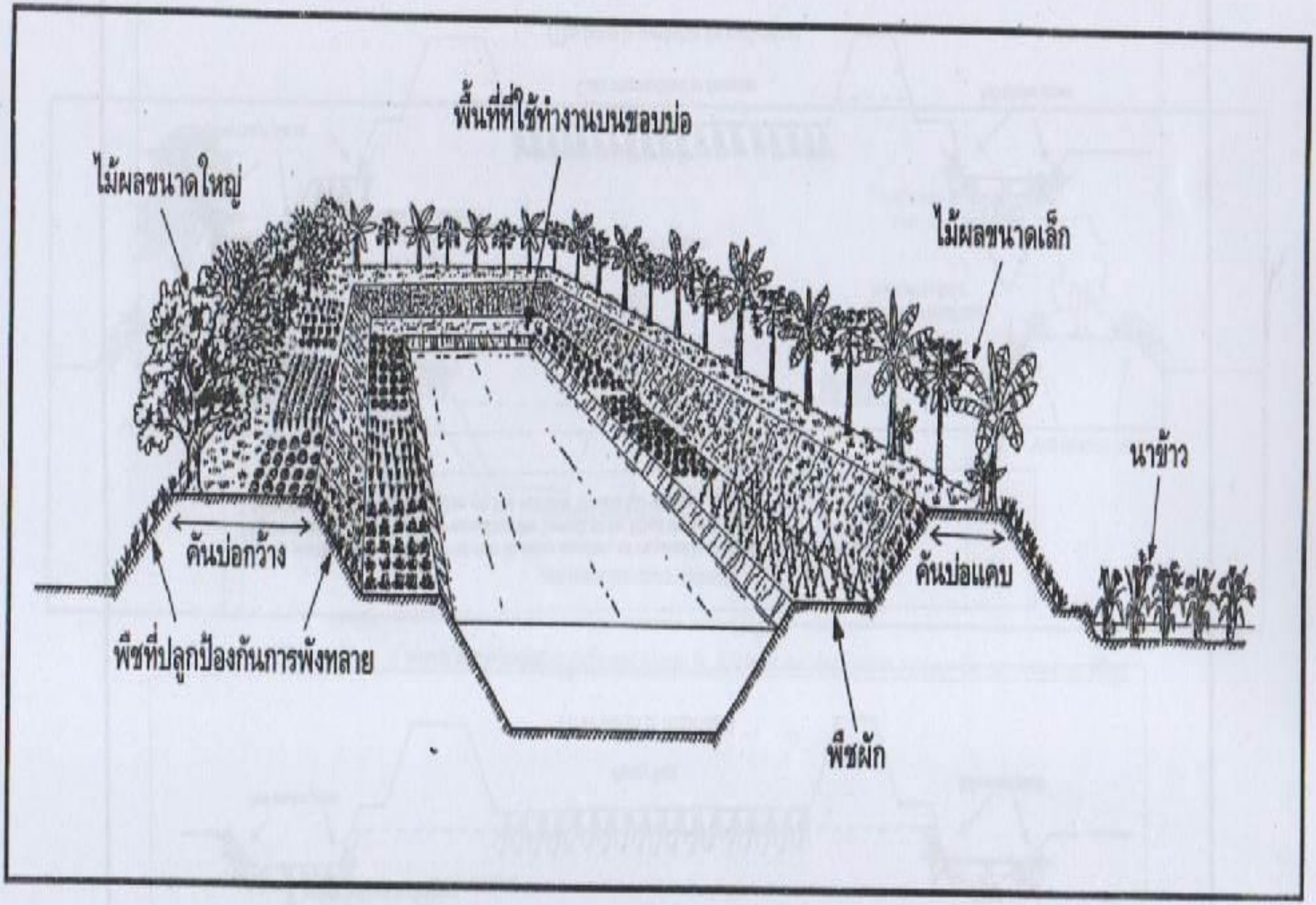


Figure 1 : different kinds of plants are planted at different places around fish ponds

โควิด-19

เป็นวิกฤตที่ทำให้เกิดจิตสำนึกใหม่ระดับโลก
ที่ใหญ่พอที่จะทำให้โลกเปลี่ยน
โลกยุคใหม่หลังโควิด-19 เป็นเหตุให้มีผล
สู่สภาพใหม่ 7 ประการ

1. New consciousness จิตสำนึกใหม่
   เป็นสำนึกที่กว้างไม่คับแคบ

2. New perception รับรู้ใหม่
   เป็นองค์รวม เชื่อมโยง ไม่แยกส่วน

3. New thinking วิธีคิดใหม่
   แบบบูรณาการ เกิดความสมดุล

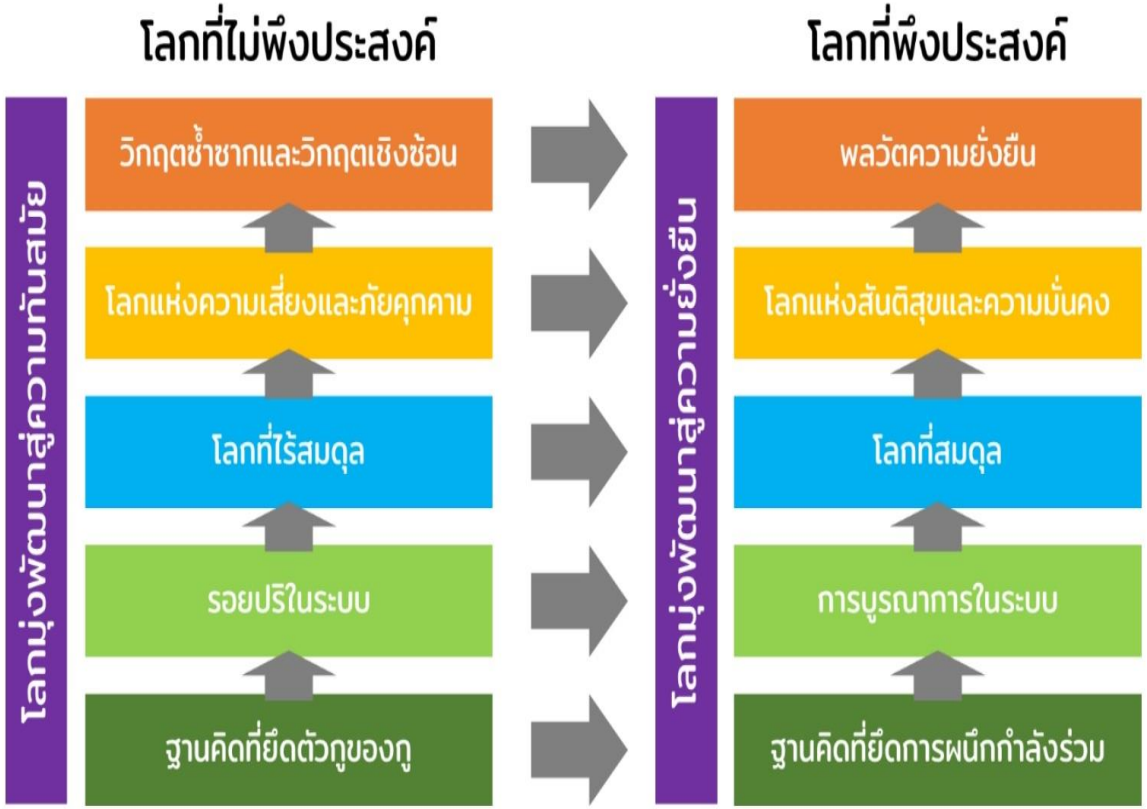
4. New action ทำใหม่
   มีการพัฒนาเชื่อมโยงทุกองค์ประกอบเข้าด้วยกัน

5. New purpose จุดมุ่งหมายใหม่
   มีเป้าหมายการอยู่ร่วมกันทั้งกับมนุษย์และ
   สิ่งแวดล้อม

6. New system of living อยู่ร่วมกันใหม่
   ชุมชนสังคมอยู่ร่วมกันอย่างสมดุลและมีศักยภาพ

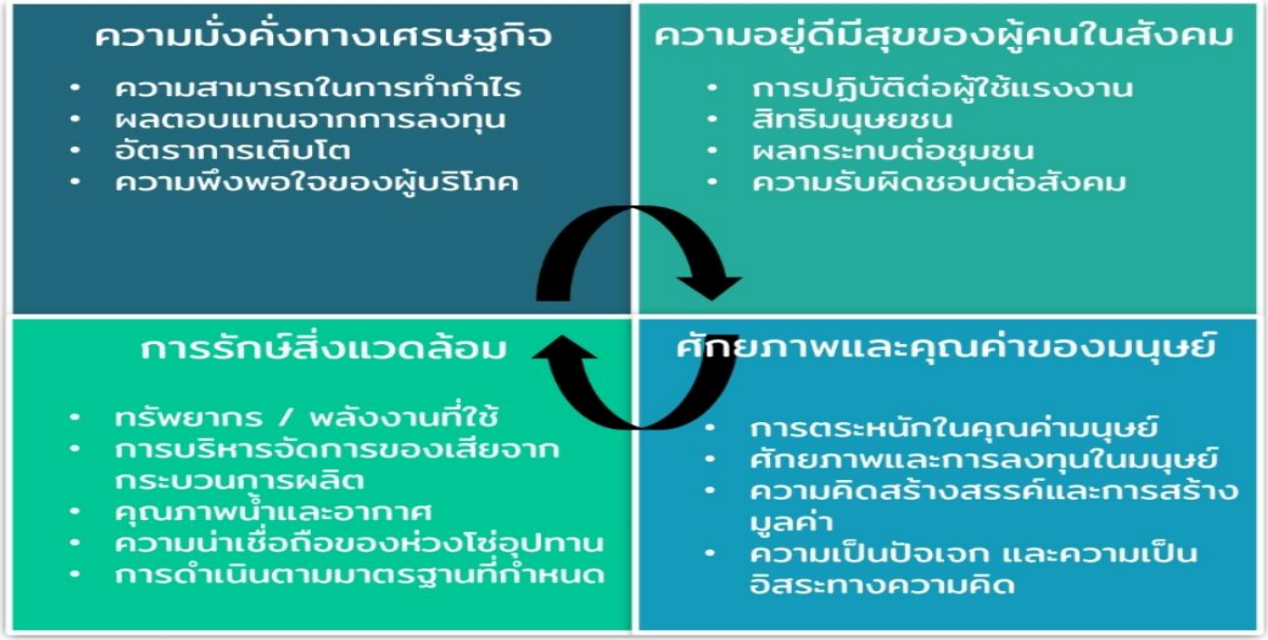
7. New era of mankind ยุคใหม่ของมนุษยชาติ
   สิ้นสุดยุคเก่าที่ผิดธรรมชาติ สู่ยุคใหม่ที่ใช้
   ศักยภาพสูงสุดของความเป็นมนุษย์

นายแพทย์ ประเวศ วะสี



จากโลกที่มุ่งพัฒนาสู่ความทันสมัยไปสู่โลกที่มุ่งพัฒนาสู่ความยั่งยืน

วิกฤตซ้ำซาก



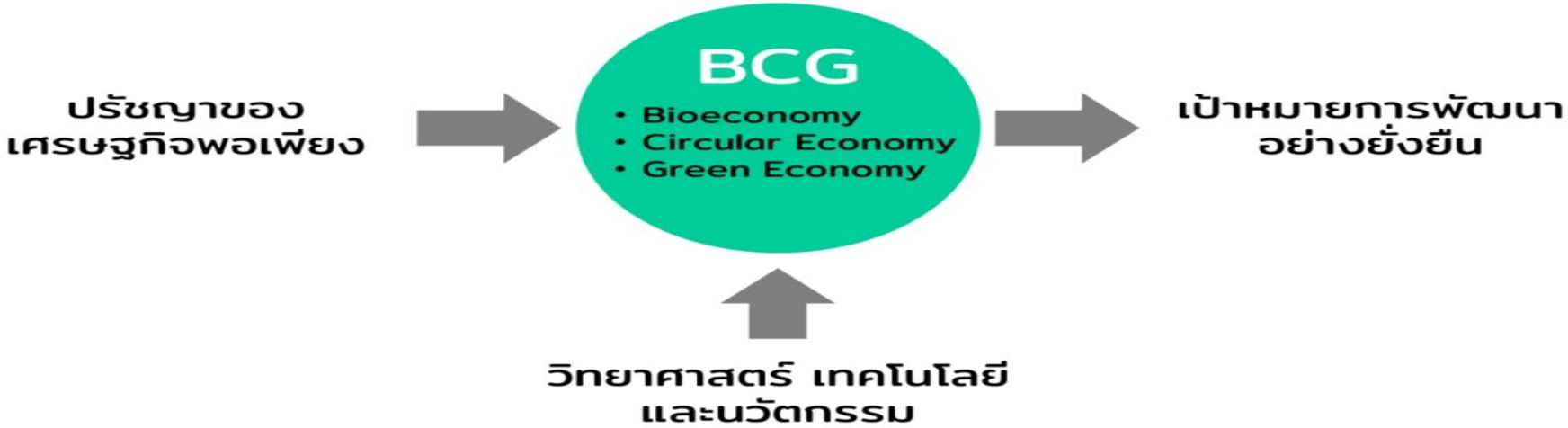
เป้าหมาย

- การรักษ์โลก (Saved Planet)
- การเติบโตที่ยั่งยืน (Sustainable Growth)
- ความมั่งคั่งที่แบ่งปัน (Shared Prosperity)
- สันติภาพที่ถาวร (Secured Peace)

การขับเคลื่อนที่สมดุลตามหลักคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

เรียนรู้ที่จะรอด		เรียนรู้ที่จะรัก
ปกป้องผลประโยชน์ส่วนตัว	⟷	รักษาผลประโยชน์ส่วนรวม
พัฒนาทักษะเพื่อการทำงาน (Head & Hands)	⟷	พัฒนาทักษะความฉลาดรู้การใช้ชีวิต (Heart & Human)
ประสิทธิภาพและประสิทธิผล	⟷	การเกื้อกูลและแบ่งปัน
Performance	⟷	Compliance

การเรียนรู้ที่จะรอด กับ การเรียนรู้ที่จะรัก



โมเดลการขับเคลื่อนประเทศไทยในโลกหลังโควิด

ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ

- เป้าหมายที่ 8 การจ้างงานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ
- เป้าหมายที่ 9 อุตสาหกรรม นวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐาน
- เป้าหมายที่ 12 แผนการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน

การเสริมสร้างภูมิปัญญามนุษย์

- เป้าหมายที่ 3 การมีสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี
- เป้าหมายที่ 4 การศึกษาที่เท่าเทียม
- เป้าหมายที่ 5 ความเท่าเทียมทางเพศ

การรักษ์สิ่งแวดล้อม

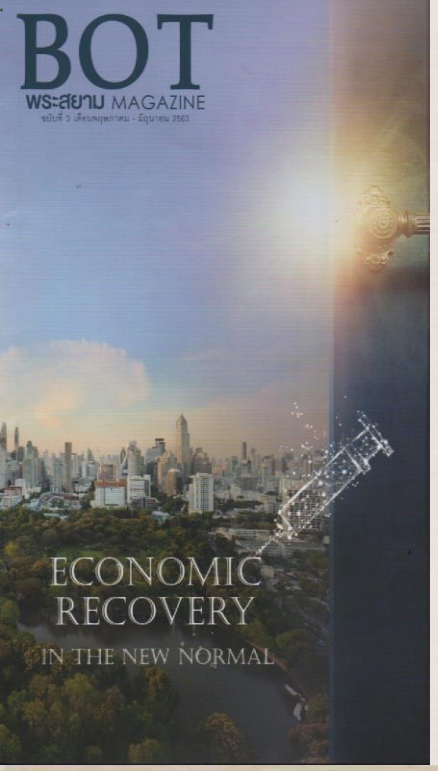
- เป้าหมายที่ 6 การจัดการน้ำและสุขาภิบาล
- เป้าหมายที่ 7 พลังงานสะอาดที่ทุกคนเข้าถึงได้
- เป้าหมายที่ 13 การรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ
- เป้าหมายที่ 14 การใช้ประโยชน์จากมหาสมุทรและทรัพยากรทางทะเล
- เป้าหมายที่ 15 การใช้ประโยชน์จากระบบนิเวศทางบก

สังคมอยู่ดีมีสุข

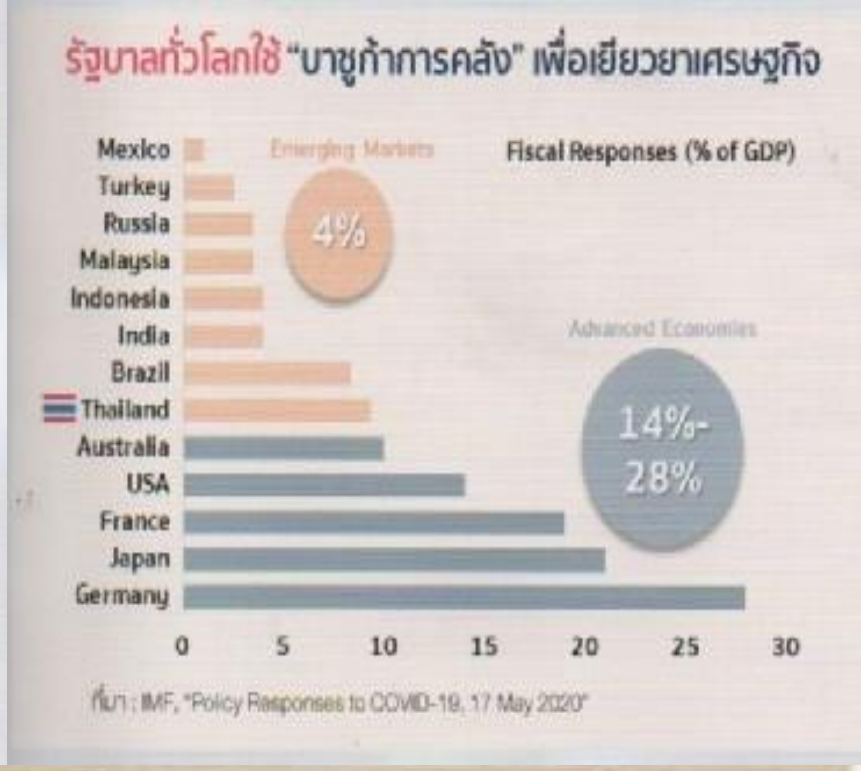
- เป้าหมายที่ 1 ขจัดความยากจน
- เป้าหมายที่ 2 ขจัดความหิวโหย
- เป้าหมายที่ 10 ลดความเหลื่อมล้ำ
- เป้าหมายที่ 11 เมืองและถิ่นฐานมนุษย์อย่างยั่งยืน
- เป้าหมายที่ 16 สังคมสงบสุข ยุติธรรม ไม่แบ่งแยก

ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง สู่ การพัฒนาที่ยั่งยืน

องค์ประกอบของเศรษฐกิจที่สมดุล มั่นคงและยั่งยืน ภายใต้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง


BOT
พระสยาม MAGAZINE
ECONOMIC
RECOVERY
IN THE NEW NORMAL

IMF ประเมินว่า เศรษฐกิจโลกปี 2020 หดตัวร้อยละ 3
Index (2019Q1=100)
115
110
105
100
95
90
85
พัฒนาแล้ว (AEs)
ตลาดเกิดใหม่ (EMs) และกำลังพัฒนา
COVID-19 Crisis
Twin Supply-Demand Shocks
Q1 Q2 Q3 Q4 Q1 Q2 Q3 Q4 Q1 Q2 Q3 Q4
2019
2020
2021
ที่มา : WEO (April, 2020) องค์การการเงินระหว่างประเทศ (IMF)


รัฐบาลทั่วโลกใช้ "บาซูก้าการคลัง" เพื่อเยียวยาเศรษฐกิจ
Fiscal Responses (% of GDP)
Emerging Markets
4%
Advanced Economies
14%-28%
Mexico
Turkey
Russia
Malaysia
Indonesia
India
Brazil
Thailand
Australia
USA
France
Japan
Germany
0 5 10 15 20 25 30
ที่มา : IMF, "Policy Responses to COVID-19, 17 May 2020"

NEW NORMAL
นิสัยการเงิน
หลังจบวิกฤติ
มีวินัย ได้เงินปุ๊บ หักออมปั๊บ
งบใช้จ่าย
10% สมชื่อของกิจอาชาไล
ตั้งงบค่าใช้จ่าย ไม่ใช้เงินเกินตัว
3-6 เท่า
ของรายจ่ายจำเป็น และการะหนี้ต่อเดือน
ลงมือออมเงินเผื่อฉุกเฉิน
ไม่ควรเกิน
1 ใน 3
ของรายได้
DEBT
เป็นหนี้เท่าที่จ่ายไหว
www.1213.or.th
hotline1213
โทร.1213
ศูนย์คุ้มครองผู้รับบริการทางการเงิน
ธนาคารแห่งประเทศไทย

สถานการณ์และปัญหาของเศรษฐกิจในระดับฐานราก

วิกฤตโลกและการเปลี่ยนแปลง

- ว่างงาน/ขาดที่ทำกิน
- หนี้สิน/ไม่มีเงินออม
- ไม่มีรายได้/ไม่เพียงพอ/ยากจน
- ขาดปัจจัยการผลิต

- ยาเสพติด/อาชญากรรม
- สุขภาพจิต
- ไม่มีส่วนร่วม/อบายมุข
- ขาดความสามัคคี
- โรคระบาดในพืช คน สัตว์

- มลพิษทางอากาศ/น้ำเสีย
- ป่าไม้ถูกทำลาย
- ขยะล้นเมือง
- หมอกควัน/ภัยพิบัติ

- ทุจริตคอรับชั่น
- ผู้นำขาดคุณธรรม
- ขัดแย้งทางความคิด
- ขาดจริยธรรมทางการเมือง
- ประชาชนไม่มีส่วนร่วม

ทางออก

ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

นำความรู้ สู่การพัฒนาที่สมดุล | และยั่งยืนอย่างมีคุณธรรม

แบบบ้านพอเพียงของพ่อหลวง

ความสามารถในการฝ่าวิกฤตและคืนสู่ปกติสุข = Resilience

3ความมั่นคง
ที่ชาติต้องการ

ปรัชญาเศรษฐกิจ
พอเพียง

พากเพียร คุณธรรม ความรู้จริง
ในสิ่งที่ทำ

สามเสาหลัก

ข้อคิด
วันนี้

อย่ายอมแพ้
อย่ารอฝรั่ง

น้ำใจ

ให้โอกาสผู้อื่น
โดยเฉพาะคนตัว
เล็กๆ

สร้างเครือข่ายชุมชน+เอกชน

รวมกลุ่มสมาชิกกัน 7-8 คน แล้วลงมือ

กระบวนการทางวิทยาศาสตร์

ใช้เทคโนโลยี+ข้อมูล

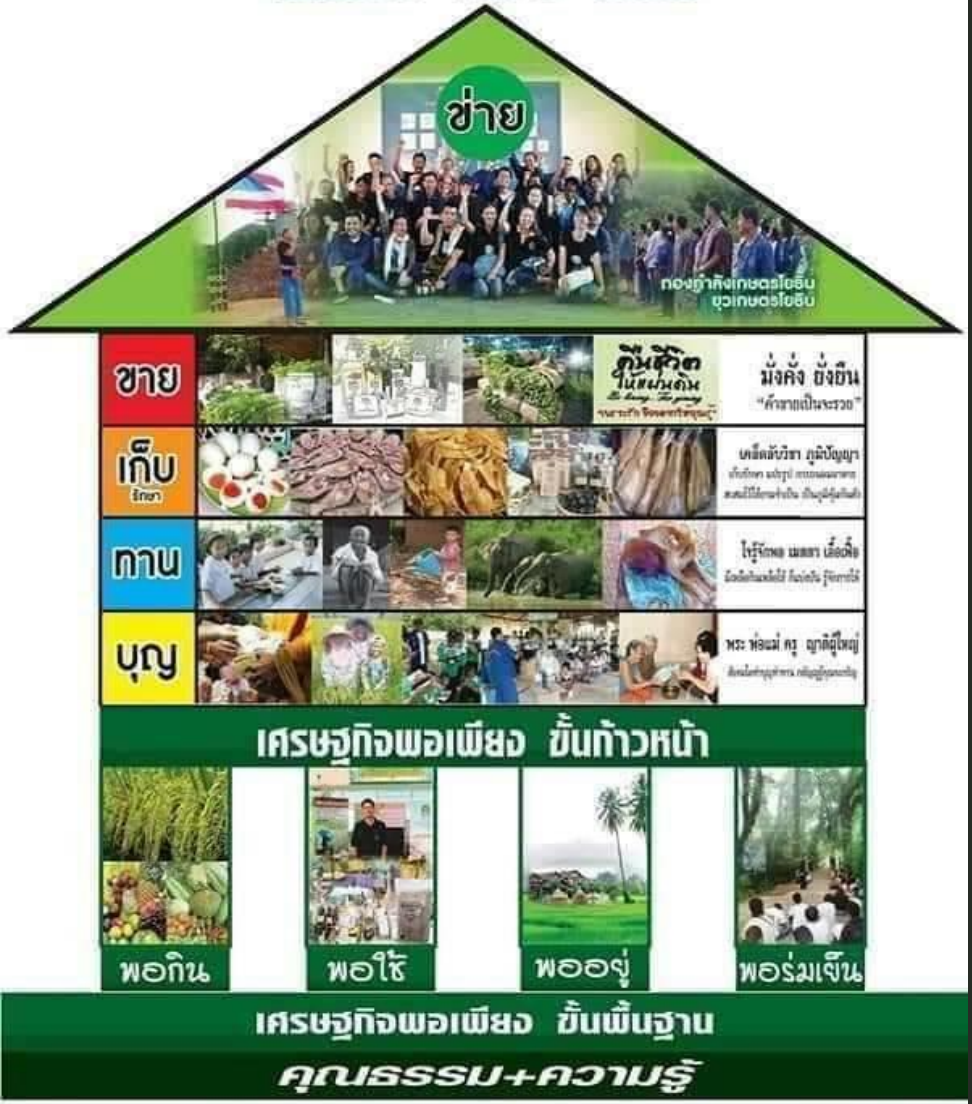
นวัตกรรมระดับชุมชน

ปรับปรุงทุกวัน

ทำให้ง่าย

ทฤษฎีบันได ๙ ขั้นสู่ความพอเพียง

พอเพียง มั่งคั่ง ยั่งยืน

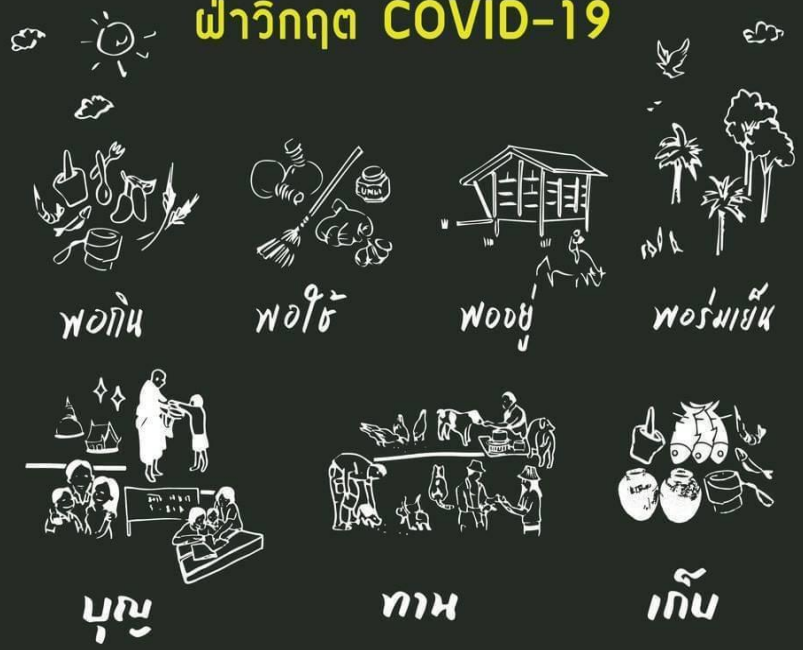


"การพัฒนาต้องทำพื้นฐานให้มั่นคงก่อน ให้ทั้งประเทศไม่อด
แล้วจึงพัฒนาก้าวหน้าขึ้นไปเรื่อยๆ เป็นขั้น เป็นตอน จึงจะแน่นอน"

สถาบันเศรษฐกิจพอเพียง
เครือข่ายกสิกรรมธรรมชาติ มูลนิธิกสิกรรมธรรมชาติ สถาบันเศรษฐกิจพอเพียง มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

น้อมนำเศรษฐกิจพอเพียง

ฝ่าวิกฤต COVID-19



1. สร้างความมั่นคงทางอาหาร
2. เตรียมยาและเครื่องอุปโภคที่จำเป็น
3. อยู่ประจำที่บ้าน
4. สร้างสภาพแวดล้อมที่ดี
5. พัฒนาจิตใจ
6. ช่วยเหลือเกื้อกูลแบ่งปัน
7. เก็บรักษาแปรรูปอาหาร

earthsafe

อินทรีย์วิถีไทย

ทฤษฎีใหม่ : บันได 3 ขั้นแห่งการพัฒนาที่ยั่งยืน

"อยู่เย็นเป็นสุข" (PEACE & HAPPINESS)

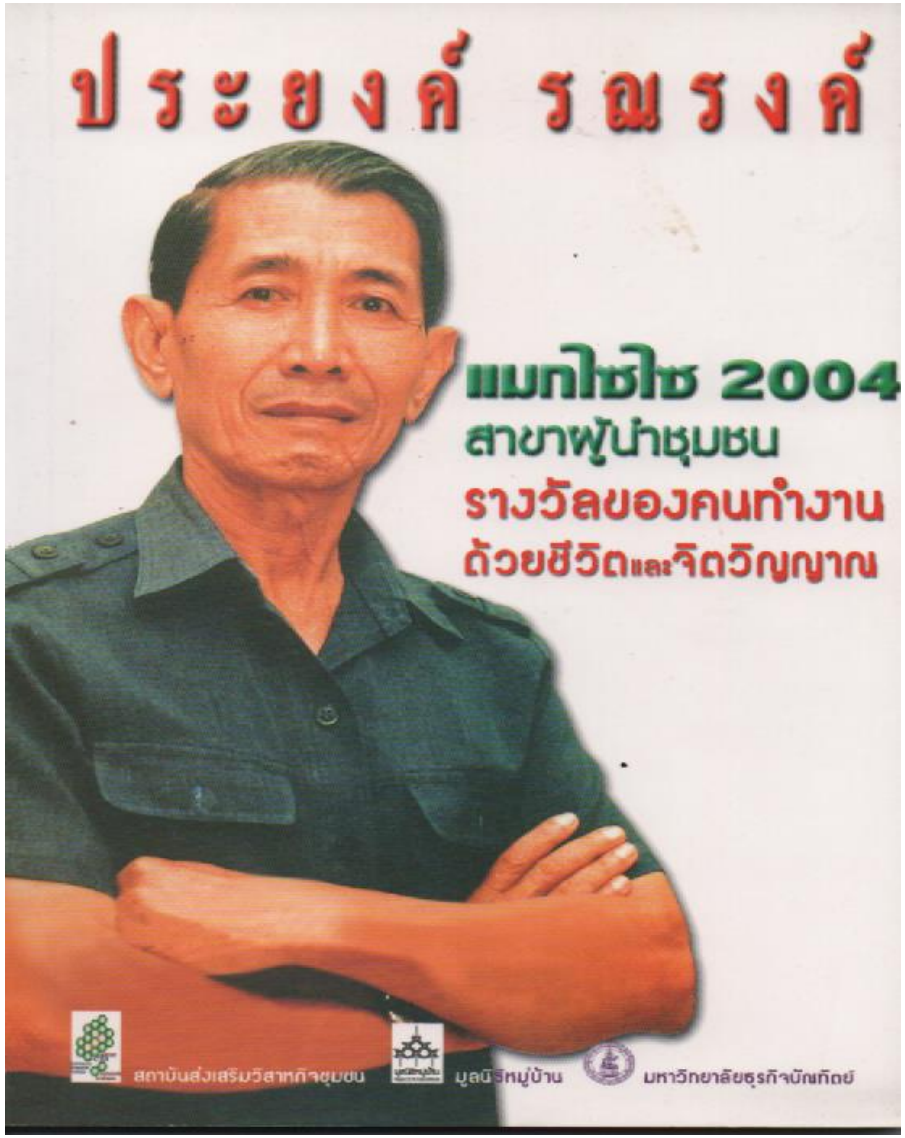
เกษตรธุรกิจ (BUSINESS)	อยู่ดี(SUSTAIN)	พัฒนา (แผนธุรกิจ)	มั่นคง / ยั่งยืน	ขยายโอกาส (Opportunity)
เกษตรแปรรูป (PROCESSING)	อยู่ได้(SURPLUS)	พึ่งพากัน (แผนชุมชน)	เรียนรู้ / แบ่งปัน	เพิ่มรายได้ (Income)
เกษตรผสมผสาน (INTEGRATED)	อยู่รอด(SURVIVE)	พึ่งตนเอง (แผนชีวิต)	พออยู่ / พอกิน	ลดรายจ่าย (Cost)

เกษตรเชิงเดี่ยว (MONOCULTURE) อยู่ยาก(SUFFER) "อยู่ร้อน นอนทุกข์" (HARDSHIP&SUFFERING)

เคล็ดลับของปราชญ์ชาวบ้านเกษตรที่ได้รับรางวัลแมกไซไซ สาขาผู้นำชุมชน

1. แผนครอบครัว
2. แผนอาชีพ
3. แผนการเงิน
4. แผนสุขภาพ

ผู้เป็น"นักคิด" และ "คนทำงาน"
สร้างนวัตกรรมสร้างสรรค์ของชุมชน
"แผนแม่บทยางพาราฉบับประชาชน"
"แผนแม่บทชุมชน" "วิสาหกิจชุมชน"
"สภาผู้นำชุมชนไม้เรียง"
"ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนไม้เรียง"



เรียบเรียงโดย
พุทธิญา นันทะวรการ
นาวิน โสภาภูมิ
นภา ศรีรัตน์สกุลชัย

เทคนิคการปรับตัวรับมือภาวะโลกร้อนสำหรับเกษตรกร

คู่มือสร้างภูมิคุ้มกันเกษตรกรไทย จากวิกฤตผลกระทบโลกร้อน

โครงการพัฒนาและขยายผลต้นแบบการปรับตัวของชุมชน
เพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
เพื่อความมั่นคงทางด้านอาหารในประเทศไทย

การสร้างภูมิคุ้มกันเกษตรกรจากปัญหาโลกร้อน

วิธีการประเมินความเสี่ยงจากปัญหาโลกร้อนด้วยตนเอง

- ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นไกด์นำทางในเบื้องต้น พร้อมตรวจสอบเช็คข้อมูลจากแหล่งอื่นๆ ร่วมด้วย
- สังเกตการเปลี่ยนแปลงของธรรมชาติรอบตัวและดินฟ้าอากาศในแต่ละช่วง
- สังเกตการตกของฝนและการเปลี่ยนแปลงของฤดูกาล
- สังเกตพันธุ์พืชพันธุ์สัตว์ในท้องถิ่นที่เริ่มหายไป
- เฝ้าระวังการระบาดของแมลงศัตรูพืชและวัชพืชแปลกๆ
- สังเกตการติดดอกออกผลของต้นไม้ที่เปลี่ยนแปลงไป
- ติดตามข้อมูลข่าวสารและรายงานการพยากรณ์อากาศจากส่วนกลาง
- ตรวจสอบความถี่และความรุนแรงในการเกิดภัยธรรมชาติ
- สังเกตการเปลี่ยนแปลงน้ำขึ้นน้ำลง
- สังเกตการอพยพของฝูงนก

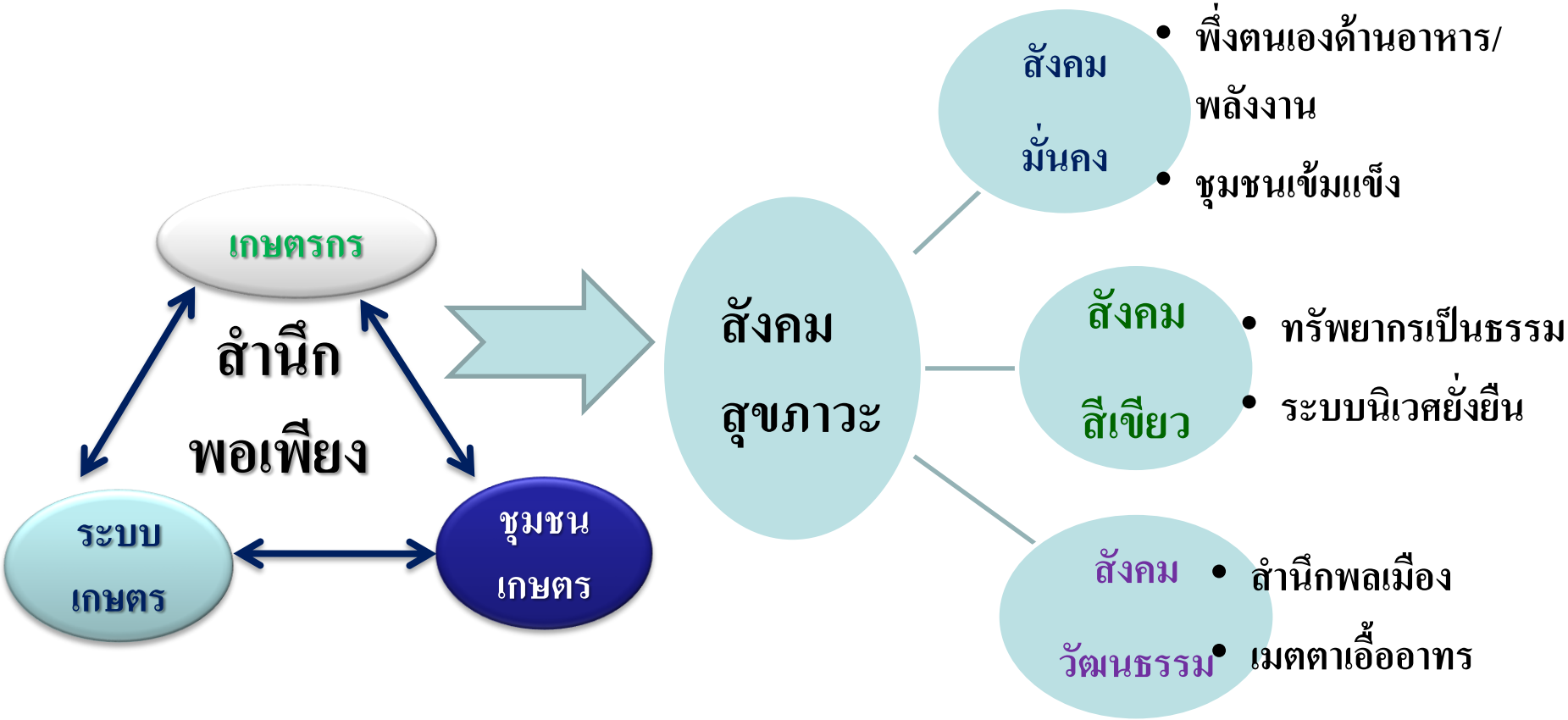
ยิ่งเกษตรกรสามารถวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศได้มากเท่าไร เกษตรกรยิ่งมีโอกาสได้รับผลกระทบหรือความเสียหายจากภาวะโลกร้อนน้อยเท่านั้น

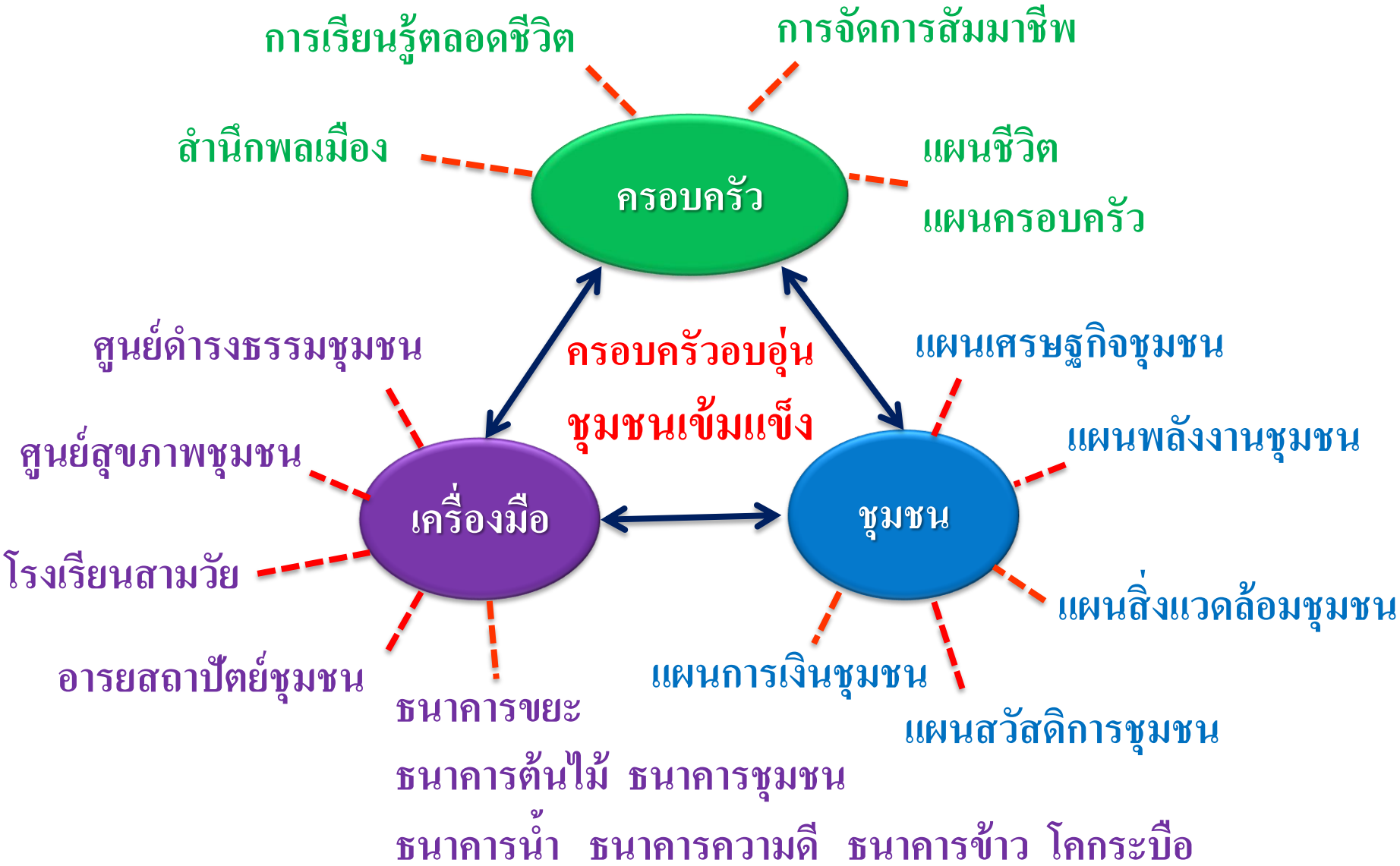
ตัวอย่างแนวทางและเทคนิคการปรับตัวที่เกษตรกรดำเนินการได้เอง มีดังนี้

แนวทาง	เทคนิค	ตัวอย่าง
เปลี่ยนวันเพาะปลูก	สังเกตฤดูกาล และเลือกวันเพาะปลูกที่เหมาะสม คิดถึงวันลงมือปลูกและช่วงวันเก็บเกี่ยว	เช่น ถ้าฤดูฝนเลื่อนไปเริ่มที่เดือน ก.ค. ชาวนาอาจต้องเลื่อนการทำนาจากเดือน มิ.ย.ไปเป็นเดือน ก.ค.
เปลี่ยนพันธุ์ใหม่	ถ้าหาพันธุ์พืชหรือสัตว์ที่เหมาะสมกับสภาพอากาศใหม่ได้	เช่น เปลี่ยนพันธุ์ข้าวนาดำ ไปเป็นพันธุ์ข้าวไร่ที่ใช้น้ำน้อย
เปลี่ยนชนิดพืชที่ปลูก	ถ้าหาพืชพันธุ์อื่นๆ ที่เหมาะสมกับสภาพอากาศใหม่ได้	เช่น ถ้าฝนตกน้อยลงมาก เปลี่ยนจากข้าวที่ต้องการน้ำมาก ไปปลูกข้าวโพด ที่ใช้น้ำน้อยกว่า
เปลี่ยนระบบการเกษตร	ต้องพัฒนาความรู้ใหม่เกี่ยวกับระบบการเกษตรที่เหมาะสมกับสภาพอากาศใหม่	เช่น หากสภาพอากาศร้อนและแห้งแล้งจนปลูกข้าวไม่ได้เลย อาจจะต้องเปลี่ยนไปเป็นการปลูกหญ้าและเลี้ยงสัตว์
ขยายการสร้างแหล่งน้ำ	การสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็กในไร่นา	เช่น การขุดสระน้ำกักเก็บน้ำฝน หรือสร้างบ่อบาดาลในไร่นา
การหาแหล่งที่มาของรายได้เพิ่ม	การหารายได้จากนอกภาคเกษตร	เช่น การไปรับจ้างนอกชุมชน หรือ งานหัตถกรรมในชุมชน
อพยพย้ายถิ่นที่อยู่และที่ทำมาหากิน	บางพื้นที่อาจมีผลกระทบจากสภาพอากาศแปรปรวนน้อยกว่า	เช่น เมื่อสภาพฝนตกหนักติดต่อกันหลายปี ทำให้พื้นที่น้ำท่วมซ้ำซาก อาจไปหาที่ทำกินใหม่ที่ไม่พบปัญหานี้

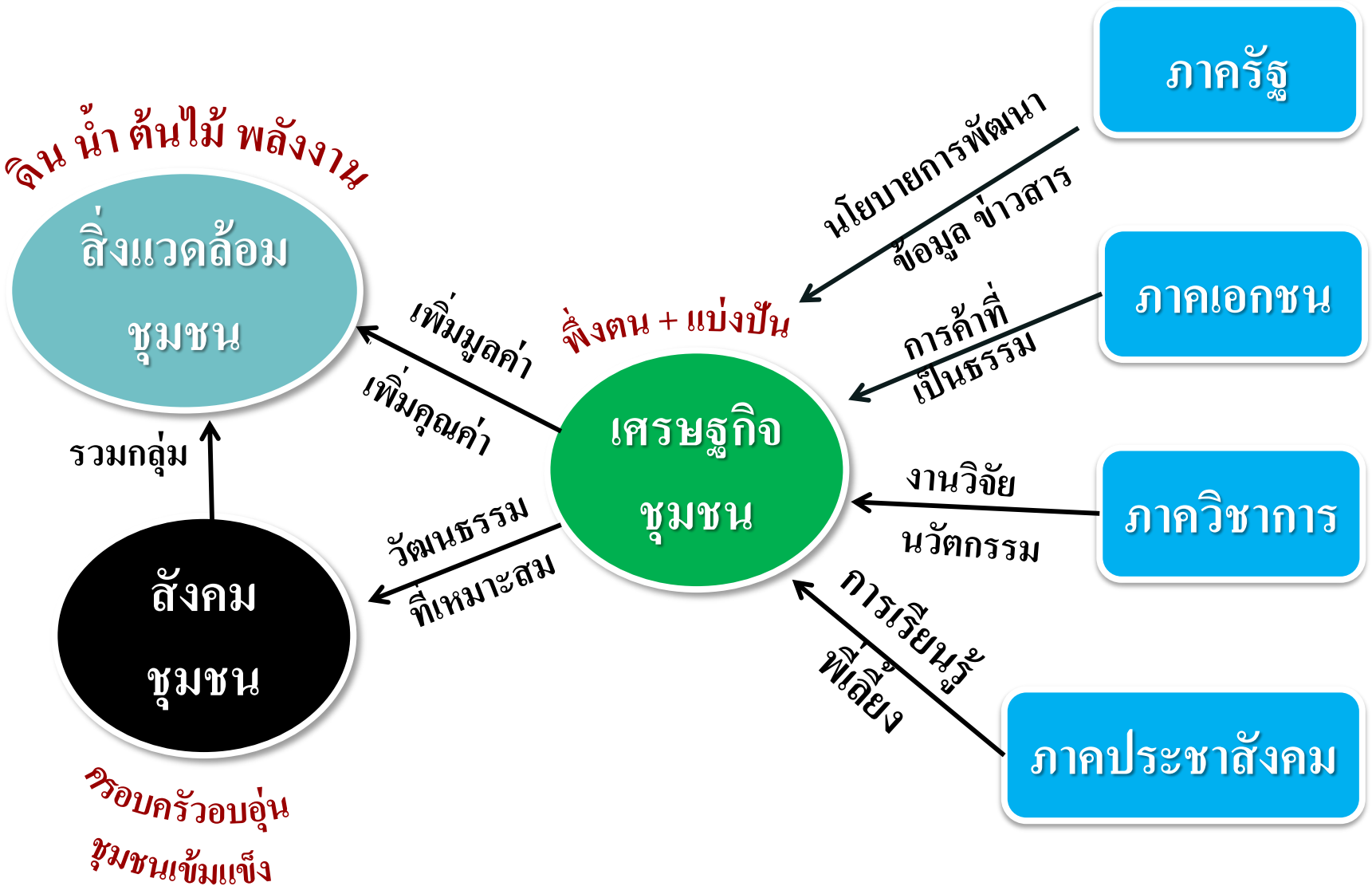
เทคนิคการปรับตัวกับภาวะโลกร้อน

การพัฒนาเกษตรยั่งยืนสู่สังคมสุขภาวะด้วยสำนึกพอเพียง



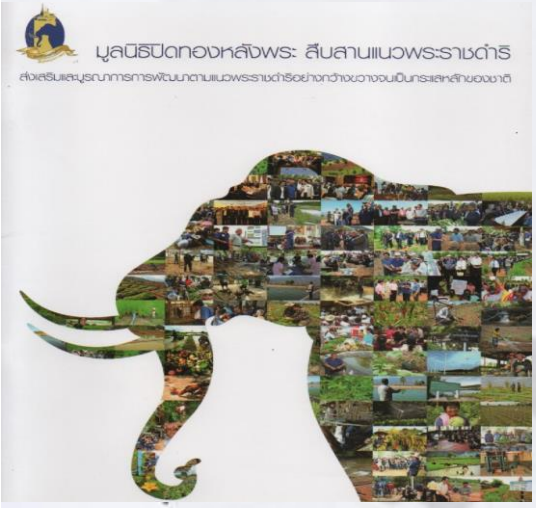

การเรียนรู้ตลอดชีวิต
การจัดการสัมมาชีพ
สำนึกพลเมือง
ครอบครัว
แผนชีวิต
แผนครอบครัว
ศูนย์ดำรงธรรมชุมชน
ครอบครัวอบอุ่น
ชุมชนเข้มแข็ง
แผนเศรษฐกิจชุมชน
ศูนย์สุขภาพชุมชน
เครื่องมือ
ชุมชน
แผนพลังงานชุมชน
โรงเรียนสามวัย
แผนสิ่งแวดล้อมชุมชน
อารยสถาปัตย์ชุมชน
ธนาคารขยะ
แผนการเงินชุมชน
แผนสวัสดิการชุมชน
ธนาคารต้นไม้ ธนาคารชุมชน
ธนาคารน้ำ ธนาคารความดี ธนาคารข้าว โคกระบือ

บทบาทการสนับสนุนของภาคีพัฒนาต่อภาคชุมชนท้องถิ่น



ขั้นตอนการจัดทำแผนพัฒนาชนบทเชิงพื้นที่ประยุกต์ตามพระราชดำริ

มูลนิธิปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ
ส่งเสริมและสนับสนุนการการพัฒนาตามแนวพระราชดำริอย่างกว้างขวางจนเป็นกระแสหลักของชาติ



๑ สร้างทีมปฏิบัติการพื้นที่ระดับจังหวัดลงพื้นที่อย่างต่อเนื่อง เพื่อทำงานร่วมกับชาวบ้านตั้งแต่เริ่มต้น

๒ สร้างความเข้าใจปรัชญาแนวทางและวิธีการทำงานของปิดทองหลังพระฯ รับฟังปัญหาและความต้องการที่แท้จริงของชาวบ้าน

๓ สำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ สังคม และวิเคราะห์ข้อมูล โดยสัมภาษณ์ชาวบ้านทุกครัวเรือน และเดินสำรวจข้อมูลกายภาพ

๔ จัดประชุมชาวบ้าน ให้ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลทั้งหมด ค้นหาประเด็นหลักของหมู่บ้าน เพื่อจัดลำดับความสำคัญเร่งด่วนในการแก้ปัญหา

๕ จัดทำแผนชีวิตชุมชน ประมวลเป็นความต้องการระดับหมู่บ้าน โดยชาวบ้านต้องเตรียมความพร้อมก่อนการพัฒนา ด้วยการพัฒนาระบบน้ำ ปรับปรุงดิน การรวมกลุ่มเกษตรกร การอบรมชาวบ้านเป็นอาสาสมัคร

๖ นำแผนชีวิตชุมชนของชาวบ้าน มาวิเคราะห์กับความรู้ เทคนิคและความเป็นไปได้ที่เหมาะสมกับพื้นที่ จัดทำรายละเอียดแผนงาน กิจกรรม เสนอชาวบ้าน แล้วสรุปเป็นแผนพัฒนาชนบทเชิงพื้นที่ประยุกต์ตามพระราชดำริ ที่ตรงกับปัญหาและความต้องการที่แท้จริงของชาวบ้าน

๗ จัดทำแผนพัฒนาชนบทเชิงพื้นที่ประยุกต์ตามพระราชดำริ ๒ ระยะ คือ ๑. แก้ไขปัญหาเร่งด่วนของหมู่บ้าน (Quick win) และ ๒) แผนพัฒนาชนบทฯ (ฉบับสมบูรณ์) ที่สอดคล้องกับหลักการองค์ความรู้ ๖ มิติ และหลักการทรงงาน โดยชาวบ้านต้องมีส่วนร่วมคิด ร่วมวางแผน และร่วมทำงานในทุกกิจกรรม และวัดผลสำเร็จของโครงการและแผนงานว่า ตรงตามความต้องการของชาวบ้านได้

แนวทางการพัฒนาวิสาหกิจชุมชน

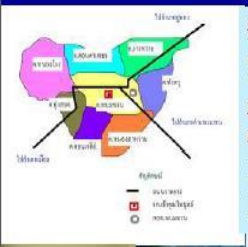
ระดับ และ ขั้นตอน การพัฒนา	ประเภทวิสาหกิจชุมชน			แนวทาง การพัฒนา
	ทดแทนการพึ่งพาภายนอก	พัฒนาผลผลิตและทรัพยากร	บริการ	
ครอบครัว	-ปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ ไว้กินเอง -หมักน้ำปลากินเอง -ทำยาสระผมฯ ใช้เอง	-อาหารหมักดอง -ขยายพันธุ์พืช สัตว์ -ข้าวซ้อมมือ -สมุนไพรรักษาโรค	-การนวดเพื่อรักษาสุขภาพ	พึ่งตนเอง
ชุมชนและเครือข่าย	-โรงงานน้ำปลา -โรงสีข้าวชุมชน -โรงงานอาหารสัตว์ -กลุ่มออมทรัพย์ฯ	-โรงงานน้ำปลาในชุมชนประมง -โรงสีข้าวชาวนา -โรงงานปุ๋ยหมักชีวภาพ	-กองทุนสวัสดิการ -ร้านค้าชุมชน -กองทุนปลดหนี้ -คลีนิคหมอพื้นบ้าน	พอเพียง
ธุรกิจ	-แชมพูสมุนไพรรักษาผมหงอก -สบู่เปลือกมังคุด	-โรงงานแป้งขนมจีน -โรงงานไวน์ลิ้นจี่ -หินลับมีดไม้เรียง -โรงงานแปรรูปยางพารา	-ท่องเที่ยววัฒนธรรม -ศูนย์สุขภาพพื้นบ้าน -ลานค้าริมทาง	พัฒนาผลิตภัณฑ์

แผนแม่บทชุมชน

สวัสดิการชุมชนที่ผ่านพ้น

เกิด แก่ เจ็บ ตาย

ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี



ที่ตั้ง ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของจังหวัดกาญจนบุรีห่าง ประมาณ ๒๔ กม. ห่างจากอำเภอพนมทวน ประมาณ ๑๒ กม.

พื้นที่ ๒๔.๓๙ ตร.กม. / ๑๕,๒๔๗ ไร่

อาณาเขตติดต่อ

ทิศเหนือ ติด ต.พนมทวน
ทิศใต้ ติด อ.ท่าม่ะกา
ทิศตะวันออก ติด ต.พังตรุ พนมทวน
ทิศตะวันตก ติด ต.ดอนเจดีย์ พนมทวน

คำขวัญ : ท้องถิ่นเกษตรกรรม อารยธรรมแดนคนดี ยุทธหัตถีจารึก ผนึกแน่นแผ่นดินทอง

มี ๑ เทศบาล , ๒ วัด , ๓ โรงเรียน , ๑ รพ.สต.

ประกอบอาชีพ เกษตรกรรม ทำนา ทำไร่ เลี้ยงสัตว์ รับจ้าง ค้าขาย

ศักยภาพของชุมชนที่ร่วมกันพัฒนาตามวิถีชีวิตไทย

ปรัชญาการทำงาน พัฒนาคนเพื่อสร้างทีม พัฒนาทีมเพื่อสร้างงาน พัฒนางานเพื่อสร้างคุณภาพ พัฒนาคุณภาพเพื่อสร้างมาตรฐาน

- รพ.สต. /วัด /โรงเรียน
- สภาผู้นำ/สภาเทศบาล ต.หนองสาหร่าย
- ธรรมนูญความสุขชุมชนตำบล
- หลักสูตรชุมชนท้องถิ่น
- ปฏิทินชุมชน
- กลุ่มองค์กร 111 กลุ่ม 5 ระบบ / กองทุน
- ประชากร3,622 คน 919 ครอบครัว

→ แผนแม่บทชุมชนตำบลหนองสาหร่าย 9 หมู่บ้าน

→ **ยุทธศาสตร์แผนชุมชน**

- สร้างระบบพัฒนาชุมชน
- ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้
- แก้ปัญหาหนี้สินด้วยคุณธรรม
- อื้ออาทรพัฒนาคุณภาพชีวิต

ธนาคารความดี	ธนาคารต้นไม้
ถนนกินได้	ตลาดนัดความรัก
ม.1 โรงปุ๋ยอินทรีย์	ม.2.ผลิตน้ำดื่ม,ร้านค้า
ม.3 ร้านค้าชุมชน, พริกแกง, ธนาคารขยะ	
ม.4 สถาบันการเงิน, สวัสดิการชุมชน, ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน, ศูนย์คุณธรรม,ศูนย์กีฬา ศูนย์ กศน.ตำบล, ธนาคารความดี, ปั๊มน้ำมัน ศูนย์ประสานงานชุมชน ศูนย์ ICT, กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตตำบล,กองทุนแม่ฯ	
ม.5 น้ำยาเอนกประสงค์, ธนาคารขยะ	
ม.6 หมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง,ขนม,ไม้กวาด ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง,ไบโอแก๊ส ตลาดกลางรับซื้อข้าว,กระเป๋า+ตะกร้า+ผ้าทอ	
ม.7 ปุ๋ย+ น้ำหมักชีวภาพ+ศูนย์เรียนรู้,ร้านค้า	
ม.8 ผลิตเบเกอรี่,ขนมจากกล้วย,เผือก,มัน	
ม.9 ไม้กวาดทางมะพร้าว,โรงสีข้าว,ขนม	

รวมคนดี สภา ๗๙ สภาคุณธรรม

ความรู้ ความสามารถ ศักยภาพของชุมชน

- กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน ๙
- สมาชิกสภา ทต. ๙
- พระสงฆ์ ๒
- ผอ.โรงเรียน ๓
- ตัวแทน รพ.สต. ๑
- ตัวแทนสภาวัฒนธรรม ๑
- ตัวแทนผู้สูงอายุ ๙
- ตัวแทนเยาวชน ๙
- ตัวแทนกลุ่มสตรี ๙
- ตัวแทนกลุ่มอาชีพ ๙
- ตัวแทน กองทุน ๙
- ตัวแทน อสม. ๙

ทำแผนปฏิรูปชุมชน เพื่อความอยู่เย็นเป็นสุข

ระบบเศรษฐกิจ ต.หนองสาหร่าย

ทุนรวม 94.02 ลบ. หมุนเวียน 491ลบ. จำนวน 919 ครัวเรือน

ธรรมนูญความสุข

ตำบลหนองสาหร่าย

- กองทุนสวัสดิการ ทุน 2,356,890 บาท สมาชิก 2,743 คน
- กลุ่มเกษตรกรทำนา ทุน 2,356,000 บาท สมาชิก 743 คน
- ร้านค้าชุมชน ทุน 900,000 บาท สมาชิก 743 คน
- โรงผลิตน้ำดื่ม ทุน 550,000บาท สมาชิก 710 คน
- โรงปุ๋ยอินทรีย์เม็ด /น้ำ ทุน 1,171,000 บาท สมาชิก 739 คน
- โรงสีข้าวชุมชน ทุน 22,000,000 บ. สมาชิก 759 คน
- กลุ่มขนม ทุน 751,000บาท สมาชิก 758 คน
- กลุ่มออมทรัพย์ฯ และ กทบ. ทุน 25,500,000 บาท สมาชิก 1,850 คน
- กลุ่มอาชีพ 12 กลุ่ม ทุน 951,000บาท สมาชิก 1,859 คน
- สถาบันการเงินชุมชน ทุน 35,000,000 บาท สมาชิก 3,850 คน
- ธนาคารความดี (ธรรมนูญความสุข) ความดี 23ข้อ 67 ตัวชี้วัด (ความดีปลดหนี้ได้)
- ผลิตน้ำมันไบโอดีเซลจากพลาสติก ทุน 1,210,000 บาท สมาชิก 730 คน
- ปั๊มน้ำมันชุมชน ทุน 1,259,000 บาท สมาชิก 719 คน

ประเทศไทย ก้าวไกล ด้วย BCG Model

BCG Model คืออะไร

BCG Model

รูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจแบบใหม่
เพื่อนำพาประเทศไปสู่ "Thailand 4.0"
ซึ่งสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

THAILAND 4.0

ทำไมต้อง BCG Model

- พัฒนาเศรษฐกิจบนฐานการพัฒนาที่ยั่งยืน
- ส่งเสริมให้เศรษฐกิจเติบโต โดยไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง
- สร้างสิ่งแวดล้อมของประเทศให้กลับมาอุดมสมบูรณ์อย่างยั่งยืน
- เพิ่ม GDP เป็น 4.3 ล้านล้านบาท ใน 5 ปี

องค์ประกอบของ BCG

Bioeconomy
เศรษฐกิจชีวภาพ

นำความรู้ + เทคโนโลยี + นวัตกรรม
↓
พัฒนาต่อยอดจาก ฐานความเข้มแข็งเดิม (ทรัพยากรชีวภาพ/ผลผลิตทางการเกษตร)
↓
สร้างสมดุลด้านทุกด้าน และสร้างมูลค่าเพิ่ม
↓
เช่น การพัฒนาพันธุ์ข้าวที่มีราคาอาหารสูง

Circular Economy
เศรษฐกิจหมุนเวียน

การนำทรัพยากรมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด (การเดินหน้าเศรษฐกิจหมุนเวียน)
↓
ลดปริมาณของเสีย ให้น้อยลงหรือทำทิ้งศูนย์ โดย ปรับกระบวนการผลิต ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด
↓
เช่น การเปลี่ยนของเสียจากกระบวนการผลิต Biodiesel เป็นสารมูลค่าสูง

Green Economy
เศรษฐกิจสีเขียว

การพัฒนาที่คำนึงถึง **ความยั่งยืนของสิ่งแวดล้อม**
- การใช้ทรัพยากรที่คุ้มค่า
- ความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม
↓
เช่น
- การใช้น้ำมันไบโอจากอุตสาหกรรมเพื่อการผลิตกระดาษ
- การใช้ชีวภัณฑ์กำจัดแมลงศัตรูพืช ทดแทนการใช้สารเคมี

BCG ตอบโจทย์ ครอบคลุมทุกภาคส่วน

ความร่วมมือร่วมใจของทุกภาคส่วน
ในการผลักดัน BCG โมเดล
จะช่วยให้ภายในอีก **5** ปี
ประเทศไทยสามารถเป็นผู้ส่งออกเทคโนโลยี
ด้านการเกษตรได้สำเร็จ
เพิ่ม GDP เป็น **4.3** ล้านล้านบาท
และช่วยสร้างสิ่งแวดล้อมของประเทศ
ให้กลับมาสมบูรณ์อย่างยั่งยืน

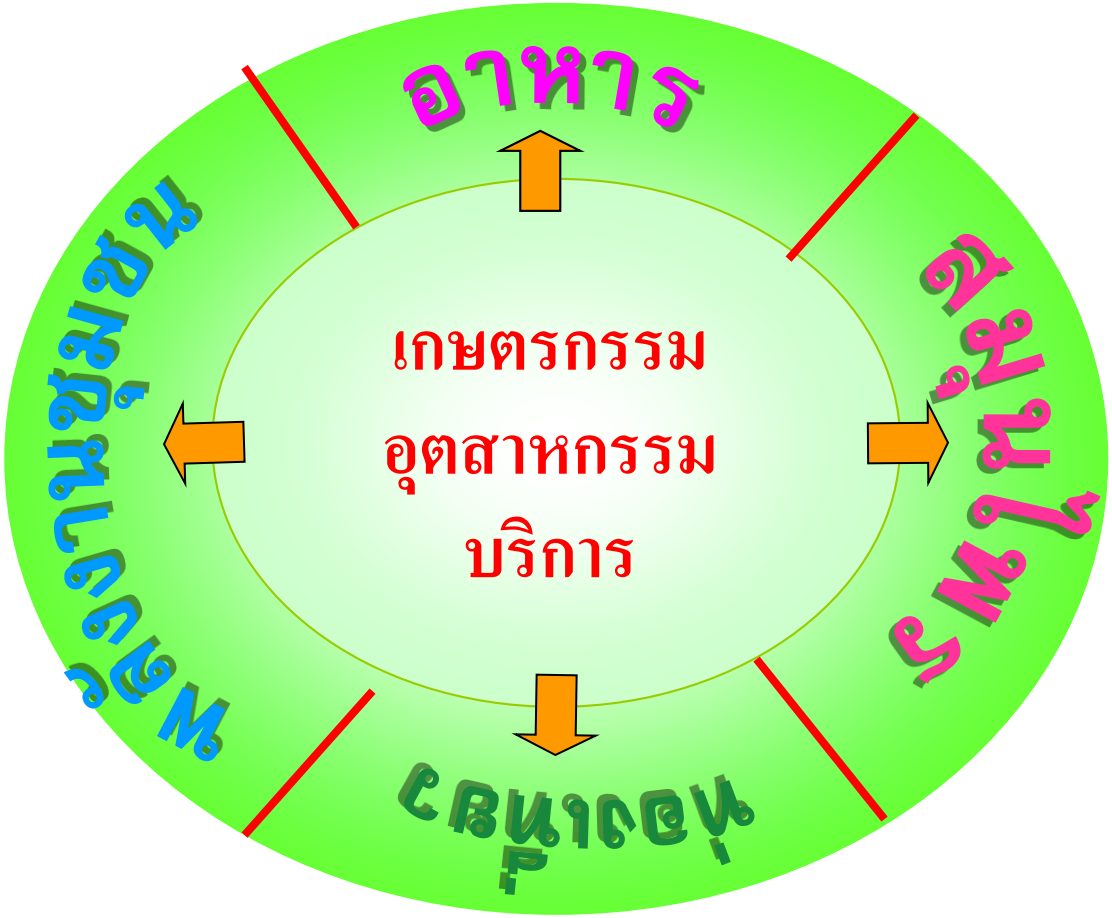
ตอบโจทย์ ด้านการเกษตรและอาหาร
- ใช้เทคโนโลยีที่ไม่รบกวนเกษตรแม่นยำ เพื่อเพิ่มผลผลิต
- ใช้เทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ ในการพัฒนาอาหารเสริมสุขภาพเฉพาะบุคคล

ตอบโจทย์ ด้านพลังงานและวัสดุ
- ใช้เทคโนโลยีเคมีและชีวภาพปรรูปวัสดุเหลือทิ้ง เป็นพลังงานชีวภาพรวมถึงเคมีชีวภาพสมัยใหม่
- พัฒนาวัสดุเพื่อผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์

ตอบโจทย์ ด้านสุขภาพและการแพทย์
- ศึกษาสารออกฤทธิ์ในสมุนไพรไทย
- ยกระดับผลิตภัณฑ์สมุนไพรให้มีคุณภาพและปลอดภัย
- ใช้เทคโนโลยีการตรวจพันธุกรรมเพื่อนำไปสู่การแพทย์แม่นยำ

ตอบโจทย์ ด้านการท่องเที่ยว
- ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อพัฒนารูปแบบการท่องเที่ยว
- ใช้เทคโนโลยีฟื้นฟูระบบนิเวศให้กลับมาดึงดูดนักท่องเที่ยว
- ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงความรู้

เป้าหมายการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนยุคหลังโควิด-19
(B C G Economy Model)



(ร่าง) การประชุมเวทีข้าวไทย ประจำปี 2563

“อนาคตข้าวสู่ความยั่งยืน”

(Rice Journey to Sustainability)

ครอบครัวชาวนายั่งยืน

Sustainable Family

ท่องเที่ยววัฒนธรรม

Cultural Tourism

พลังงานทางเลือก

Zero Waste

อาหารสุขภาพ

Healthy Food

สอดคล้อง **BCG Economy**

@ Bio Economy

@ Circular Economy

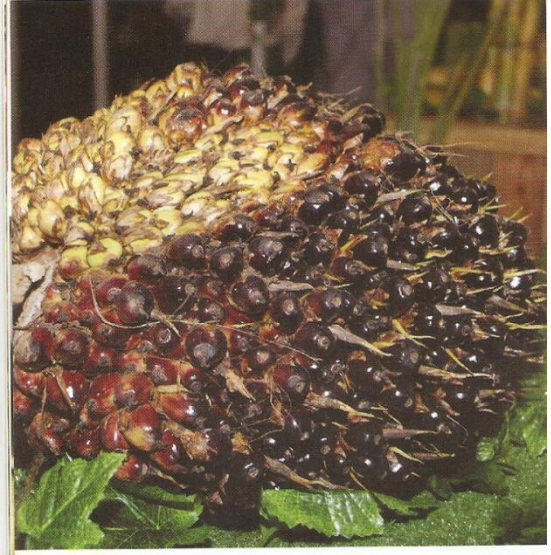
@ Green Economy

บันได 3 ขั้นของการพัฒนาด้านอาหาร

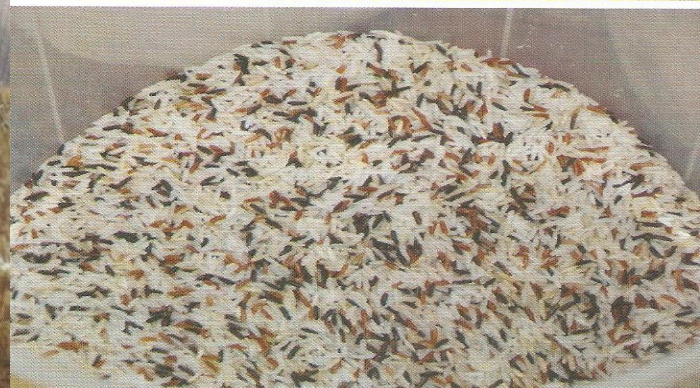
อโรคา	→	กินแทนยา	สร้างสุขภาพ	← อาหารสุขภาพ
อร่อย	→	อยู่ดี กินดี	ปลอดภัยสารพิษ	← อาหารปลอดภัย
อิ่ม	→	พออยู่พอกิน	เพียงพอไม่ขาดแคลน	← อาหารมั่นคง

ความต้องการของผู้บริโภค

วัตถุประสงค์ของอาหาร



สินค้าเกษตรของไทยมีคุณภาพและชื่อเสียงดี เช่น ข้าว ผลไม้ มันสำปะหลัง ผัก และยางพารา ซึ่งควรพัฒนาให้เป็นฐานการผลิตสินค้าเกษตรอุตสาหกรรมในภูมิภาคและทั่วโลก



250

OTOP
เค้กใบเตย
เค้กคลองวาฬ
Klongwan
My Thai Photo Blog
cake

ข้าวเม่ามือ
ข้าวเม่ามือ
รวงทอง
30 บาท

เปลี่ยนอาหาร เปลี่ยนชีวิต

อาหาร(แท้ Real Food) เป็นผลึกของความรัก จากธรรมชาติ

เพื่อสุขภาพและความสุข

หมอชาวบ้าน "อาหารขจัดอนุมูลอิสระ" พาสปอร์ตสำหรับการเลือกกินอาหาร เพื่อสุขภาพที่ดีและชีวีที่ยืนยาว ทางเลือกสำหรับผู้รักสุขภาพ

อาหารขจัด อนุมูลอิสระ

Antioxidant Nutrition

ผู้เขียน Rita Greer & Dr. Robert Woodward
เภสัชกรพิสิฐ วงศ์วัฒนะ แปล
รองศาสตราจารย์ ดร.ปราณี ศิริจันทพันธ์ บรรณาธิการ

อาหารขจัดอนุมูลอิสระ

สารจับออกซิเจน อาวุธลับของร่างกายสำหรับชะลอความแก่ก่อนวัย ต่อสู้กับโรคร้าย (มะเร็ง โรคหัวใจ และไขข้ออักเสบ) ที่ทุกคนไม่ปรารถนา

โดย ริตา เกรียร์ (โภชนากร) และ ดร.โรเบิร์ต วูดเวิร์ด (เภสัชกร) ผู้มาช่วยอธิบายความหมาย ไขความลับการทำงานของสารจับออกซิเจน เพื่อคงไว้ซึ่งสุขภาพอันดี พร้อมแนะนำปริมาณสารจับออกซิเจนในอาหารแต่ละชนิด

เตรียมอาหารอย่างไรเพื่อรักษาและคงไว้ซึ่งสารจับออกซิเจน

แนะวิธีดัดแปลงสูตรอาหารเพื่อให้ได้ประโยชน์สูงสุด

ทางเลือกใหม่ทางวิทยาศาสตร์ที่เชื่อมโยงระหว่าง
อาหารเพื่อสุขภาพและสมุนไพรเพื่อการรักษา

สำนักพิมพ์ หมอชาวบ้าน ประกันคุณภาพ

ISBN 978-974-04-5522-6
9 789740 455226
ราคา 160 บาท

หมอชาวบ้าน

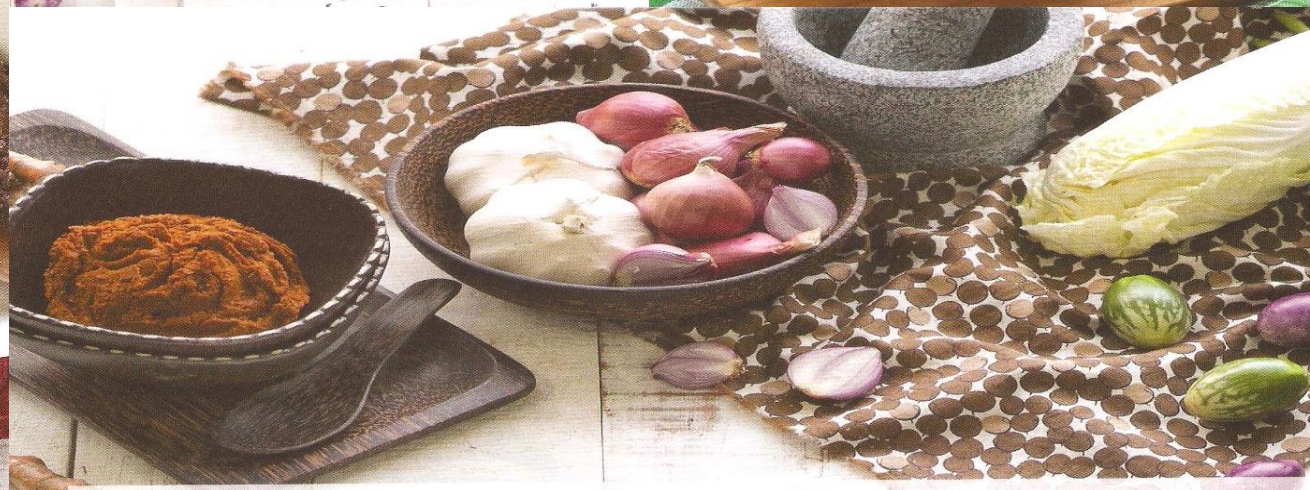
กินอาหารไทย ห่างไกลมะเร็ง

มลฤดี สุขประสารทรัพย์
รศ. ดร.แก้ว กังสดาลอำไพ
สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล

น้ำพริกภาคเหนือ
ตัวช่วยอ่อนเยาว์ ไกลมะเร็ง

น้ำพริกภาคกลาง
ตัวช่วยบำรุงหัวใจ ไกลมะเร็ง

น้ำพริกภาคอีสาน
ตัวช่วยเพิ่มมวลกระดูก
ไกลมะเร็ง



น้ำพริกภาคใต้
ตัวช่วยสมองไบรท์ ไกลมะเร็ง

ความหลากหลายทางชีวภาพ ของพืชผักโตไว

100% ORGANIC

40-45 วัน

ผักบุ้งจีน

ชื่อวิทยาศาสตร์ :
Ipomoea aquatica Forsk. Var. reptan
วงศ์ : Convolvulaceae

คะน้า

ชื่อวิทยาศาสตร์ :
Brassica oleracea L. cv. Alboglaba group
วงศ์ : Brassicaceae

30 วัน

กะเพรา

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Ocimum sanctum* L.
วงศ์ : Labiatae

กวางตุ้ง

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Brassica rapa* L.
วงศ์ : Cruciferae

สะระแหน่

ชื่อวิทยาศาสตร์ :
Mentha cordifolia Opiz ex Fresen.
วงศ์ : Labiatae

แตงกวา

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Cucumis sativus* L.
ชื่อวงศ์ : Cucurbitaceae

ผักกาดหอม

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Lactuca sativa*
อยู่ในวงศ์ : Asteraceae

7-10 วัน

ต้นอ่อนทานตะวัน

ชื่อวิทยาศาสตร์ :
Helianthus annuus L.
วงศ์ : Asteraceae

4 วัน

ถั่วงอก

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Vigna radiata* (L.)
วงศ์ : Fabaceae

เห็ดนางฟ้า

ชื่อวิทยาศาสตร์ :
Pleurotus sajor-caju (Fr.) Sing

ป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง

5 ระดับ

ระดับที่ 1.ไม้สูง

เนื้อไม้ใช้สร้างบ้านและสร้างเครื่องเรือนได้
เช่น สัก ตะเคียน ยางนา

ระดับที่ 2.ไม้กลาง

ผลไม้ หรือต้นที่มีอเอื้อมถึง
เช่น เต่าร้าง มะม่วง กฐิน มะรุม

ระดับที่ 3.ไม้เตี้ย

ผักสวนครัว หรือผลไม้บางชนิด
เช่น กะเพรา พริก มะเขือ ผักหวาน
ผักชีลาว ส้มจี๊ด

ระดับที่ 4.ไม้เรี่ยดิน

สมุนไพร ดอกไม้หรือไม้ประดับต่าง ๆ
เช่น ฟ้าทะลายโจร สิ้นมังกร
ว่านงาช้าง อ่อมแซบ เสลดพังพอน

ป่า 3 อย่าง คือ

1.ป่าพออยู่(ไม้สูง ไม้กลาง)
2.ป่าพอกิน(ไม้กลาง ไม้เตี้ย ไม้เรียดิน ไม้หัวใต้ดิน)
3.ป่าพอใช้(ไม้สูง ไม้กลาง ไม้เตี้ย ไม้เรี่ยดิน ไม้หัวใต้ดิน)

ประโยชน์ 4 อย่าง คือ

1.พออยู่ 2.พอกิน 3.พอใช้ เมื่อปลูกต้นไม้ครบ 5 ระดับแล้ว
ประโยชน์อย่างที่ 4 คือ พอร่มเย็น จะตามมาเอง

ระดับที่ 5. ไม้หัว

พืชหัวใต้ดินต่าง ๆ เช่น
มัน เผือก กระชาย ขิง ข่า

เพื่อชีวิต สุขภาพ สิ่งแวดล้อม www.thaihealthbook.com, Facebook/thaihealthbook

หมอชาวบ้าน ๔๖๖

พบกับ โปสเตอร์ ร่างกายของเรา ระบบประสาท ไขสันหลัง

พลู กับสุขภาพ

รู้เรื่อง สมอง รู้จักตัวเอง บอกเล่าเก้าสิบ

ดาวกระจาย "ต้นไม้-ใบหญ้า"

ยาหอมไทย เลือกใช้ให้ถูกอาการ

หัวใจ มุมมองแพทย์จีน

วิถีคิด ตะวันตก/พุทธ พุทธพัฒนา

เพื่อชีวิต สุขภาพ สิ่งแวดล้อม www.thaihealthbook.com, Facebook/thaihealthbook

หมอชาวบ้าน ๔๔๗

ปีที่ ๓๘ กรกฎาคม ๒๕๕๙

มันเทศ สายพันธุ์ไทย รสชาติดี ราคาถูก

รู้จักค่าความดัน ตัวบน ตัวล่าง

สมุนไพร แก้พิษ สัตว์

ถักทอ สร้าง ประเทศไทย ในฝัน

ปลูกผัก ปลุกชีวิต

ลูกใต้ใบ สมุนไพรบำรุงตับ

อาหารกับมะเร็ง

พยาธิตัวจี๊ด ไชรากประสาท

ยาสีฟันผสม ฟลูออไรด์

คุณอรุษ นวราช สามพรานโมเดล

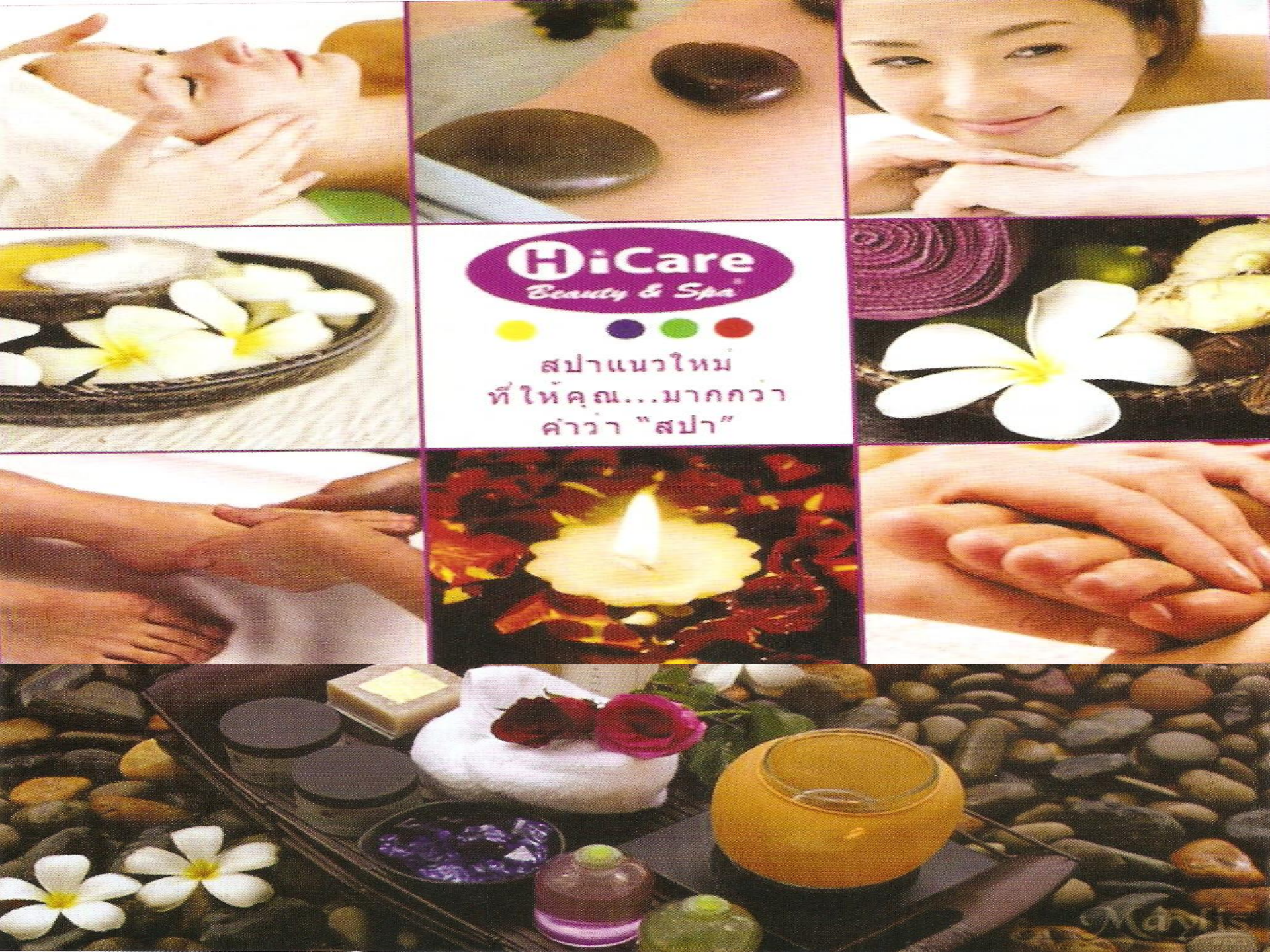
ครูกัลยาณี มะสุทธิ เข้าใจ เข้าถึง เด็กแอลดี

ผักเบี้ยใหญ่

ปกป้องภัยจาก พิษร้อนทั้งภายใน และภายนอก

มหกรรมสมุนไพรแห่งชาติ ๑๓ ระหว่างวันที่ ๓๑ ส.ค. – ๔ ก.ย. ๕๙ ฮอลล์ ๖-๗-๘ อิมแพ็ค เมืองทองธานี

สุข... กับการเดินทาง วันธรรมดา ถูกท้าเที่ยว


HiCare
Beauty & Spa
สปาแนวใหม่
ที่ให้คุณ...มากกว่า
คำว่า "สปา"

ไบโอดีเซล
BIODIESEL

สำหรับน้ำมันสบู่ดำสามารถใช้กับ
เครื่องยนต์รอบต่ำได้โดยตรง
โปรดศึกษารายละเอียดจาก
www.thaijatropha.com หรือ
บริษัท ราชาอีควิปเมนท์ จำกัด

BioDiesel Technologies

เครื่องผลิตไบโอดีเซลแบบต่อเนื่อง
มาตรฐานสากลจากประเทศ ออสเตรีย

โรงงานผลิตน้ำมันไบโอดีเซล ขนาด 10,000 ลิตร/วัน

การแปลงขยะเป็นพลังงาน
WASTE TO ENERGY

การแปลงขยะเป็นพลังงาน มี 2 ทางเลือก คือ

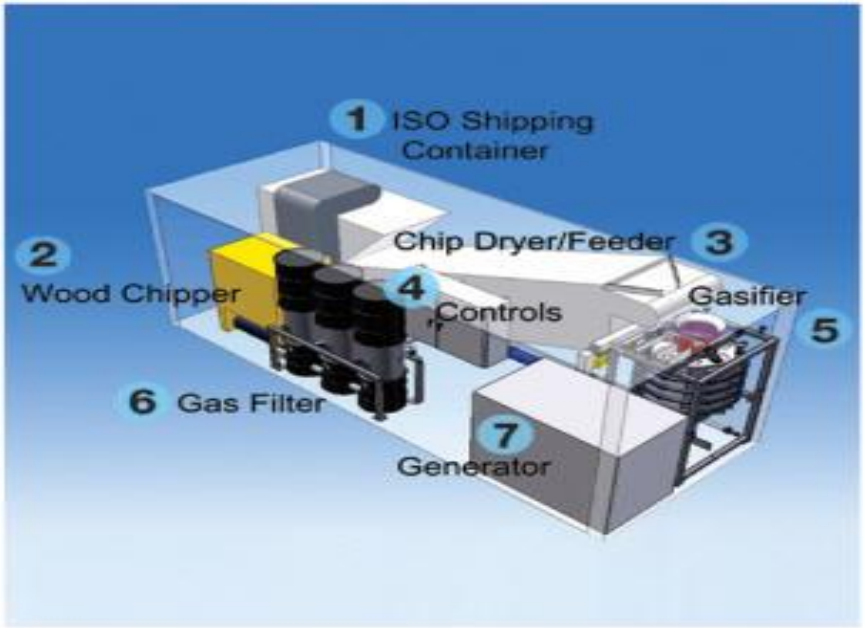
1. การนำไปเป็นเชื้อเพลิงผลิตกระแสไฟฟ้า
2. การนำไปผ่านกระบวนการทางเคมีและความร้อนเพื่อผลิตน้ำมันดีเซลชนิดใช้กับรถยนต์ได้โดยตรง

Green Diesel™
Low sulfur diesel oil

โรงไฟฟ้าชุมชน

Gasification เป็นเทคโนโลยีที่วิศวกรไทยผลิตได้เอง เป็นการแปลงเชื้อเพลิงแข็งให้เป็นก๊าซเชื้อเพลิง และนำก๊าซนี้ไปใช้กับเครื่องยนต์เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าต่อไป โรงไฟฟ้าชุมชนสามารถใช้น้ำมันไบโอดีเซล เช่น สบู่ดำ ควบคู่กับก๊าซเชื้อเพลิงได้เป็นอย่างดีอีกด้วย

โรงไฟฟ้าชุมชนขนาด 25-1000 กิโลวัตต์ >



ข้อมูลทางเทคนิค

1. ชุดผลิตไฟฟ้าประกอบการติดตั้งอยู่ในตู้คอนเทนเนอร์ ตามมาตรฐานสากล เหมาะสมสำหรับการเคลื่อนย้ายโดยใช้รถบรรทุก หรือการขนส่งทางเรือ
2. เศษวัสดุจะถูกย่อยให้มีขนาดเล็กลง ควรมีการคัดแยกประเภทเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้า
3. เศษวัสดุ เช่น เศษไม้ เศษขยะ จะถูกลำเลียงเข้าเตาให้ความร้อนโดยผ่านระบบการอบแห้ง
4. ชุดควบคุมการทำงานจะทำงานตามโปรแกรมที่กำหนด
5. เตาแบบควบคุมอากาศจะแปลงเศษวัสดุเป็นก๊าซเชื้อเพลิง ด้วยกระบวนการ Gasification
6. นำก๊าซเชื้อเพลิงเข้าสู่เครื่องกรองและนำเข้าป้อนเครื่องยนต์เพื่อเดินเครื่อง
7. เครื่องยนต์จะขับเครื่องผลิตกระแสไฟฟ้า (Generator)
8. ไอเสียจากเครื่องยนต์จะได้รับการกรองมลพิษให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานควบคุม

ไบโอแก๊ส
BIOGAS

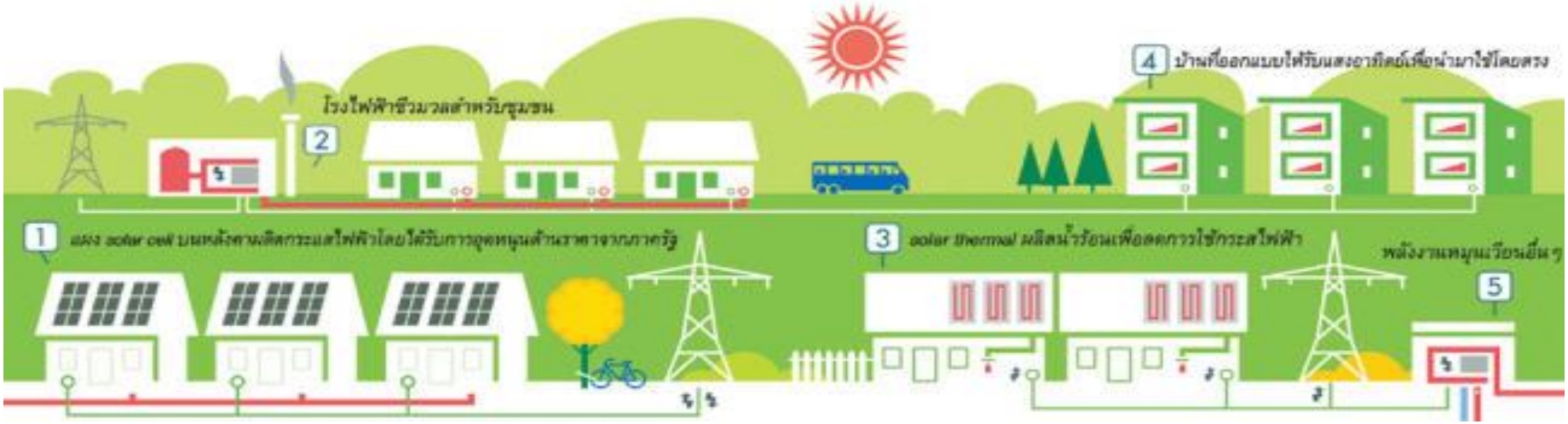
ถังหมัก ไบโอแกสสามารถออกแบบให้เคลื่อนย้าย ไปในที่ต่าง ๆได้สะดวก ปลอดภัยในการใช้งาน และที่สำคัญช่วยลดก๊าซมีเทนที่เป็นสาเหตุภาวะโลกร้อน

โรงงาน BIO-GAS ขนาด 50 - 100 ตัน/วัน

ไกลแค่ไหนเด็กน้อยก็มีไฟฟ้าใช้ในยามค่ำคืน
ด้วยเครื่องกำเนิดไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ BioGas

ปรุงอาหาร ต้มน้ำร้อนหรือทอดไข่
ด้วยก๊าซชีวภาพ BioGas

พลังงานแสงอาทิตย์
SOLAR ENERGY



พลังงานลม
WIND ENERGY

Thailand

ท่องเที่ยวเกษตรทั่วถิ่นไทย

Agro tourism

amazing THAILAND
experience variety

ศูนย์วิปัสสนาไร่เชิญตะวัน อ.เมือง จ.เชียงราย (โทร. 087-080-7779)

ท่านว.วชิรเมธีแสดงธรรม

โรงเรียนชาวนา

ร้านกาแฟ

ลานแสดงศิลปะ

ตลาดนัดนักเรียนชาวนา

เครื่องมือชาวนา

ไร่ปลูกรัก Thai Organic Farm อ. บางแพ จ.ราชบุรี (คุณกานต์ ฤทธิ์ขจร โทร. 086-3327-365)

ทำนาโยน

เรียนรู้การทำนาอินทรีย์

เลี้ยงหมู

เลี้ยง

หุ่นไล่กา

เลี้ยงเป็ด

โฮมสเตย์วิสาหกิจชุมชนบ้านนาต้นจั่น อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย (แม่เสงี่ยม โทร. 086-495-7738)

ชมทะเลหมอก

โฮมสเตย์น่าอยู่

ข้าวเปิ๊บ

ร้านค้าของฝาก

ของเล่นพื้นถิ่น

ผ้าหมักโคลน

ศูนย์เรียนรู้วิถีชีวิตและจิตวิญญาณชาวนาไทย อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี (เฮียใช้ โทร. 092-626-1515

ศิลปะภาพวาดจากการปลูกข้าว

หอเตือนภัยชาวนา

แปลงนาสาธิต

พันธุ์ข้าวไทยชนิดต่างๆ

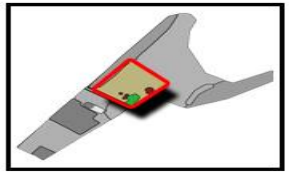
เรือนศูนย์รวมดวงใจไทยทั้งชาติ

ถนนลาดยางสายโนนเหล็ก - บ้านโพธิ์ส้ม

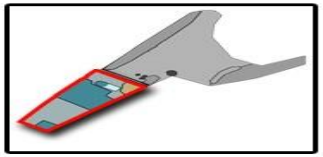
----> อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม

สวน 3 ไร่ แก้จน

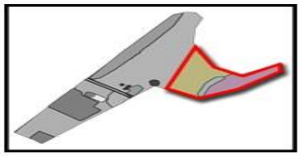
พื้นที่ 62 ไร่ปลูกพืชผสมผสาน
ตามระบบนิเวศ



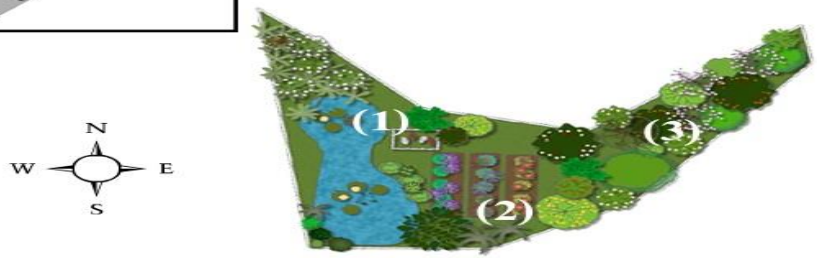
เกษตรอินทรีย์
ผสมผสานบริเวณบ้าน

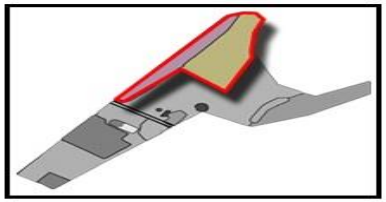


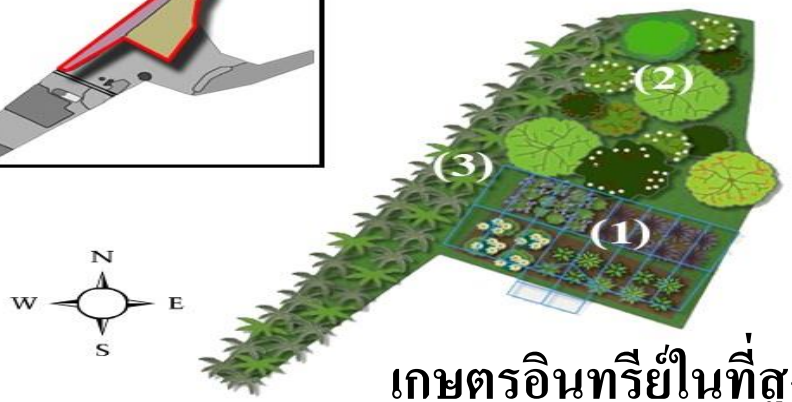
เกษตรอินทรีย์ในที่ลุ่ม



เกษตรอินทรีย์ในที่ดอน







เกษตรอินทรีย์ในที่สูง

นายภิรมย์ พูนปาล
ประธานศูนย์เรียนรู้ฯ

นางจรูญ พูนปาล
ดูแลผัก เห็ด เลี้ยงสัตว์

นางสาวอารีรัตน์ พูนปาล
ผู้จัดการ/เลขาศูนย์เรียนรู้ฯ

นางสาววชิรปาณี พูนปาล
ดอกไม้ แกะสลัก สบู่ น้ำยา

นางสาวสุกัญญา พูนปาล
เก็บเกี่ยวและจำหน่าย

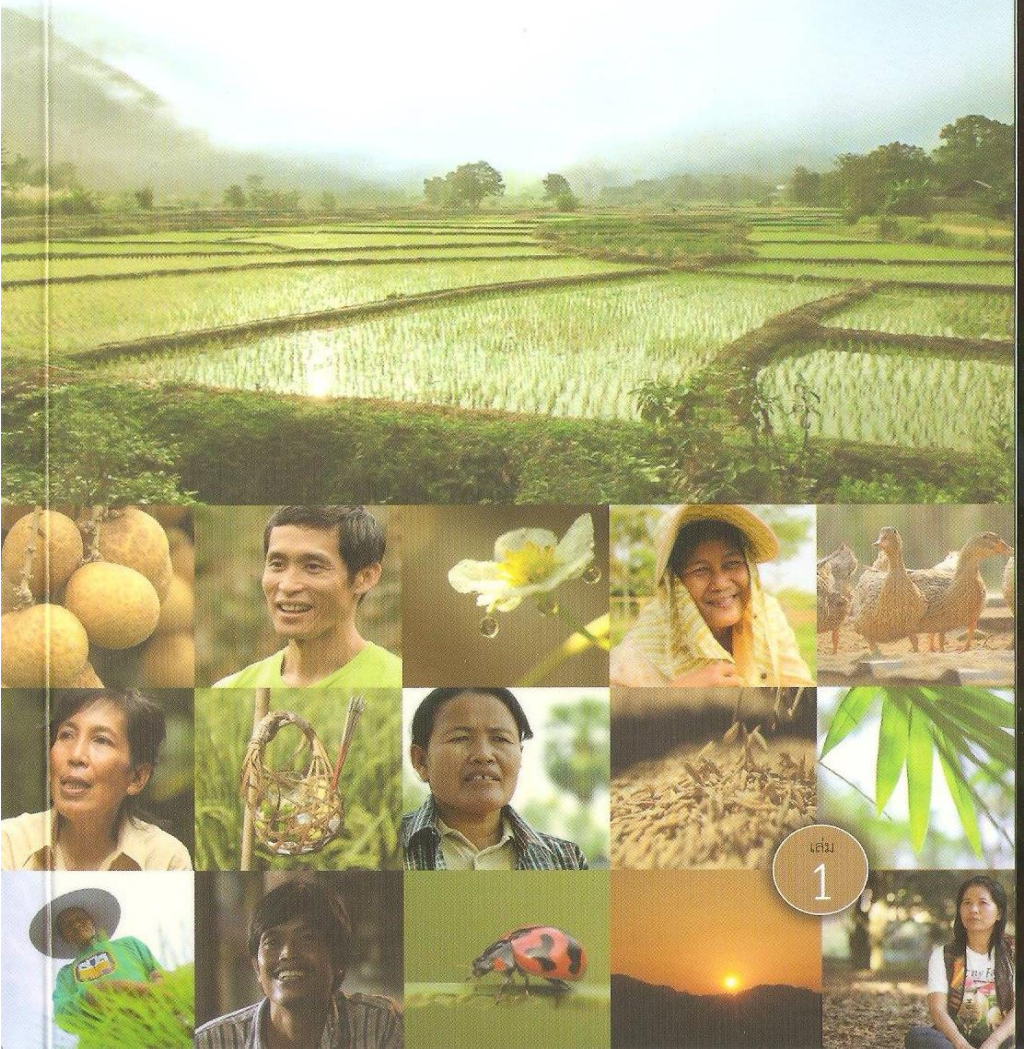
นายทิตติ พูนปาล
เครื่องมือเกษตร/เทคนิค

นางสาวสุชารี พูนปาล
ประชาสัมพันธ์/งานทั่วไป

ครอบครัวเกษตรกรตัวอย่าง

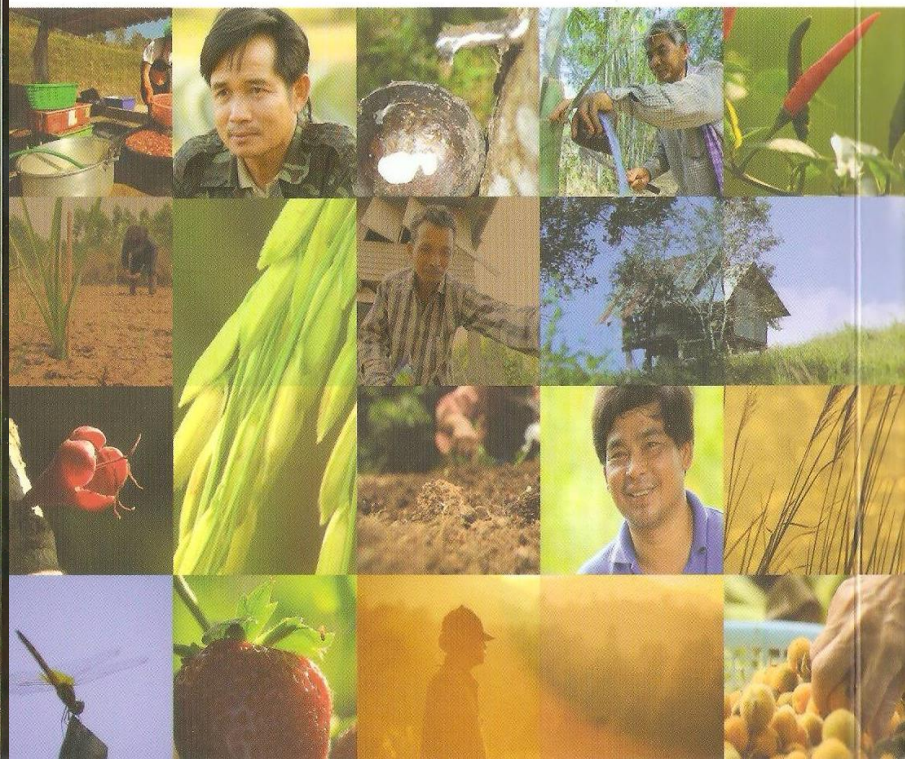
เรื่องราวของเกษตรกรผู้รักและเชิดชูคุณค่าของแผ่นดิน

หอมแผ่นดิน

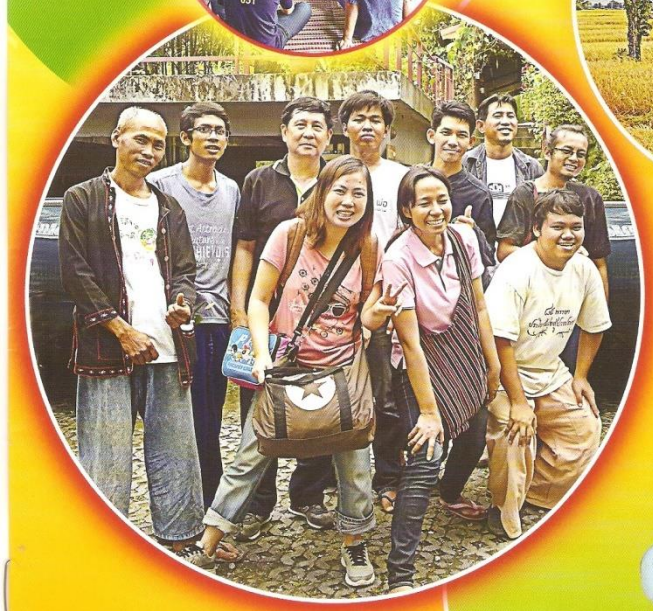


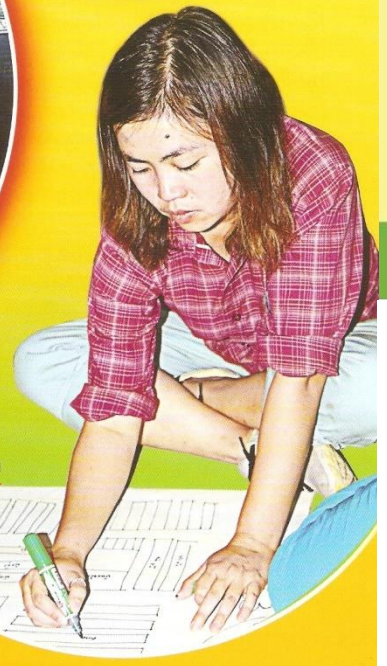
"สารคดีโทรทัศน์ ชุด *หอมแผ่นดิน*
เป็นรายการที่มุ่งหวังถ่ายทอดความงามของวิถีชีวิตเกษตรกรและชุมชน
ภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อสร้างแรงบันดาลใจ
และเป็นแบบอย่างในการดำเนินชีวิตให้แก่เกษตรกรไทย
ตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว"

เคียงคู่ รู้ค่า ประชาชน



หลักสูตร
ทายาทเกษตรกรมืออาชีพ





สถาบันเพื่อพัฒนาการเกษตรและชนบทจำเนียร สาระนาค
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
เครือข่ายทายาทเกษตรกรมืออาชีพ
ภาคีเครือข่าย

โครงการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เป็น Young Smart Farmer ปี 2563

รับสมัครและคัดเลือกเกษตรกรรุ่นใหม่เข้าร่วมโครงการ

คุณสมบัติผู้สมัคร

1. มีอายุระหว่าง 17 - 45 ปี และเริ่มต้นทำการเกษตร
2. มีความมุ่งมั่นตั้งใจในการทำการเกษตรต้องการพัฒนาศักยภาพ และคุณภาพชีวิตตนเอง สมัครใจเข้าร่วมโครงการและต้องเข้าร่วมกิจกรรมตลอดระยะเวลาโครงการ
3. ขึ้นทะเบียนเกษตรกรกับกรมส่งเสริมการเกษตรแล้ว

เอกสารแนบการสมัคร

1. รูปถ่ายขนาด 1.5 นิ้ว
2. สำเนาทะเบียนเกษตรกร/ใบรับรองการขึ้นทะเบียนเกษตรกร

รับสมัคร

* รับสมัครตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป สอบถามเพิ่มเติมได้ที่สำนักงานเกษตรอำเภอ และสำนักงานเกษตรจังหวัด"

ประชาสัมพันธ์ กรมส่งเสริมการเกษตร | E-mail : agritech.pr@gmail.com

คนกล้าคืนถิ่น กล้าเริ่มจากสิ่งที่มี กล้าก้าวข้ามความกลัวและกล้าก้าวข้ามค่านิยมของสังคม กลับไปสู่วิถีเกษตรจนสามารถพึ่งตนเองได้อย่างมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

คนกล้าคืนถิ่น

PRESENTS

NEW GEN HUG บ้านเกิด

เกษตรเทคโนโลยี

เกษตรท่องเที่ยวชุมชน

เกษตรแปรรูป

เกษตรกรรมยั่งยืน

ใครคือคนรุ่นใหม่ ที่จะคว้าทุนรวมกว่า

5,000,000 บาท

ไปพัฒนาบ้านเกิด

รับสมัคร 24 มิถุนายน - 20 กรกฎาคม 2563

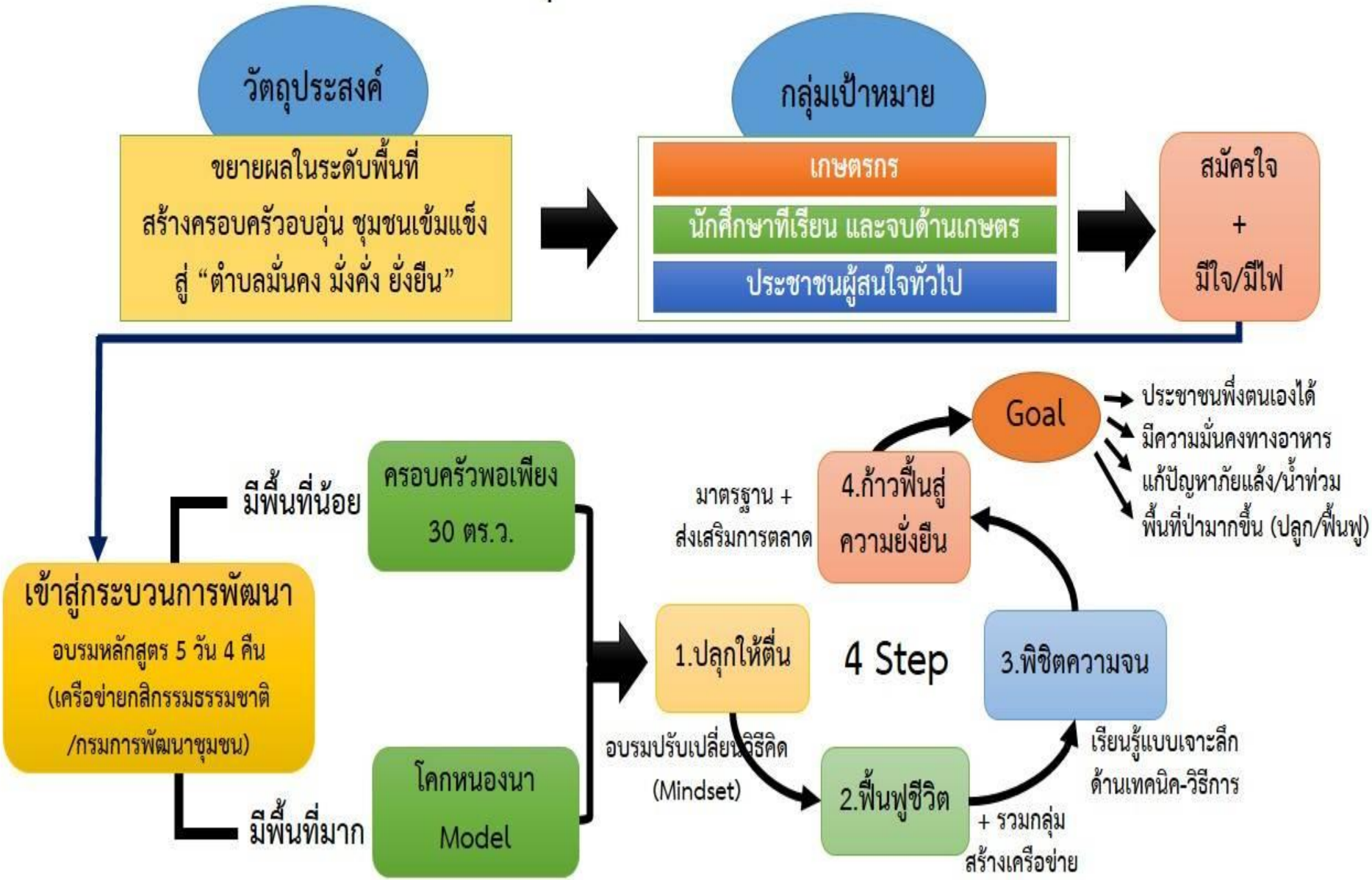
ออกอากาศทางช่อง one31 one 31 SCENARIO "New Gen Hug บ้านเกิด"

สมัครเลย

BAAC FAMILY

รายละเอียดเพิ่มเติม คลิก

โครงการขยายผลการนำศาสตร์พระราชาไปสู่การประยุกต์ใช้เพื่อความมั่นคงทางอาหาร



FOOD CHARTER

กฎบัตรอาหาร กับการพัฒนาเมือง

สนับสนุนโดย
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)

กฎบัตรอาหาร (Food Charter) คืออะไร

กฎบัตรอาหารหรือ Thailand Food Charter เป็นกฎบัตรลูกของกฎบัตรแห่งชาติ (National Charter) จัดเป็นกลยุทธ์การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมเชิงลึกโครงการที่ 3 (ต่อจาก Smart City Charter และ Smart Energy Charter) ของโครงการวิจัยกลไกเชิงพื้นที่เพื่อการออกแบบเมืองอย่างชาญฉลาดเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (SG-ABC) สนับสนุนโดยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) มีวัตถุประสงค์สำคัญ 5 ประการคือ

1

พัฒนากฎบัตรอาหารด้วยการระดมทรัพยากรดิน พืชพรรณ คน ภูมิปัญญาดั้งเดิม เทคโนโลยีดิจิทัล และความเชี่ยวชาญของหน่วยงานเพื่อสร้างแพลตฟอร์มข้อตกลงร่วมกันในการขับเคลื่อนยกระดับคุณภาพอาหารปลอดภัยสู่การสร้างสุขภาพและความมั่นคงของชุมชน

2

ใช้แพลตฟอร์มกฎบัตรอาหารขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจของท้องถิ่น (Local Economy) และธุรกิจท้องถิ่น (Local Business) เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มแก่ท้องถิ่น ทั้งการจ้างงานถาวร การสร้างงานถาวร การสร้างระบบการหมุนเวียนระบบการเงินของท้องถิ่น ซึ่งสร้างความมั่งคั่งให้กับเศรษฐกิจและประชากรในท้องถิ่นในระยะยาว

3

ดำรงรักษาดินอุดมสมบูรณ์ ทรัพยากร สภาพแวดล้อม โครงสร้างพื้นฐานธรรมชาติ วิถีเกษตร ตำรับอาหารพื้นถิ่น และความสัมพันธ์ทางสังคมของเครือข่ายเกษตรให้ยั่งยืน เป็นมรดกที่ทรงคุณค่าตกทอดแก่ลูกหลาน

4

พัฒนาเครือข่ายเกษตรภูมิปัญญา เกษตรอัจฉริยะ เครือข่ายการตลาด เครือข่ายผู้บริโภค และเครือข่ายวิชาการเกษตรอาหารปลอดภัย เพื่อให้การผลิต การแปรรูป การบริหารจัดการอาหาร การควบคุมคุณภาพเป็นไปเพื่อความสมบูรณ์ด้านสุขภาพ ความมั่นคงด้านอาหาร และการสร้างความสัมพันธ์พื้นฐานของสังคม

5

ใช้กฎบัตรอาหารเป็นกลยุทธ์การลดความเหลื่อมล้ำด้านความสามารถในการเข้าถึงอาหารคุณภาพที่เหมาะกับประชาชนทุกระดับรายได้ การสร้างโอกาสและความเสมอภาคในการได้รับสารอาหารที่สอดคล้องกับการยกระดับคุณภาพชีวิต การสร้างโอกาสการมีงานทำที่มีคุณภาพในพื้นที่ถิ่นกำเนิด การลดการอพยพโยกย้ายแรงงาน และการสร้างความเจริญในพื้นที่ศูนย์เศรษฐกิจชานเมืองและชนบท

แนวทางการทำฟาร์ม

พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงมีพระราชดำรัสถึง "เศรษฐกิจพอเพียง" ซึ่งเป็นปรัชญาที่ชี้ถึงแนวทางการในการใช้ชีวิตและปฏิบัติตนของประชาชนในทุกระดับ โดยให้ทุกคนเน้นความสำคัญกับการพึ่งพาตนเองก่อน ตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชน จนถึงระดับรัฐ ทั้งในการพัฒนาและบริหารประเทศให้ดำเนินไปในทางสายกลาง แล้วจึงร่วมกันพัฒนาต่อยอดในด้านอื่นๆโดยเฉพาะการพัฒนาด้านเศรษฐกิจและสังคมให้ดีขึ้นอย่างยั่งยืนและต้องพร้อมปรับตัวให้เข้ากับกระแสการเปลี่ยนแปลงที่รวดเร็วของโลกในยุคปัจจุบันได้

ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงกับการทำการเกษตร

แนวทางการทำการเกษตรแบบเศรษฐกิจพอเพียง คือ การทำมาหากินก่อนทำมาค้าขาย รู้จักการพึ่งพาตัวเอง การดูแลตัวเองและครอบครัวได้ เมื่อมีผลผลิตเหลือจึงนำไปจำหน่ายหรือทำการพัฒนาธุรกิจ โดยจะมีการรวมกลุ่มกันในวิชาชีพเดียวกัน การทำงานร่วมกันของกลุ่มชาวบ้าน กลุ่มอุตสาหกรรมและธุรกิจต่างๆ เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้ แบ่งปันประสบการณ์ต่อยอดความรู้ ให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ซึ่งเป็นการสร้างสังคมที่เข้มแข็งและอยู่ร่วมกันอย่างสงบสุข

เกษตรทฤษฎีใหม่

เป็นแนวปฏิบัติตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงด้านการเกษตรในการจัดการที่ดินและน้ำ เพื่อให้สามารถใช้ที่ดินขนาดเล็กทำการเกษตรให้เกิดประโยชน์สูงสุดและมีความยั่งยืน

เกษตรทฤษฎีใหม่อาศัยน้ำฝน

เกษตรทฤษฎีใหม่อาศัยชลประทาน

1

ขั้นที่ 1: การผลิตในระดับครอบครัว เป็นการผลิตแบบพึ่งตนเองตามกำลังพอมีพอกินไม่อดอยาก แบ่งเป็น เกษตรทฤษฎีใหม่อาศัยน้ำฝน และเกษตรทฤษฎีใหม่อาศัยชลประทาน

- สระน้ำ ให้ขุดสระกักเก็บน้ำในฤดูฝน เพื่อใช้เพาะปลูกได้ตลอดทั้งปีและยังใช้เลี้ยงปลา ปลูกพืชน้ำและบนสระน้ำสามารถสร้างเล้าไก่ เล้าเป็ดเล้าสุกรเพิ่มได้ด้วย โดยที่พื้นที่การเพาะปลูก 1 ไร่ จะต้องการใช้น้ำ 1,000 ลูกบาศก์เมตร
- นาข้าว เนื่องจากข้าวเป็นอาหารหลักของคนไทย
- พืชสวนพืชไร่ ให้ปลูกไม้ผล พืชผัก ไม้ยืนต้น ไม้ใช้สอย พืชสมุนไพรต่างๆ เพื่อการบริโภคและใช้สอยอย่างพอเพียง และหากเหลือบริโภคก็สามารถนำไปจำหน่ายเพื่อเป็นรายได้ต่อไป
- ที่อยู่อาศัย เป็นบ้านที่อยู่อาศัย รวมถึงถนน ลานตาก โรงเรือนต่างๆ ฉางข้าว กองปุ๋ยหมัก และการเลี้ยงสัตว์

2

ขั้นที่ 2: การรวมกลุ่มของเกษตรกร เพื่อสร้างอำนาจการต่อรอง การช่วยเหลือซึ่งกันและกัน เมื่อเกษตรกรเข้าใจในหลักการและลงมือปฏิบัติในที่ดินของตนจนได้ผลแล้ว ให้รวมตัวกันเป็นกลุ่มหรือการจัดตั้งสหกรณ์ เพื่อร่วมมือรวมพลังกันในการดำเนินงานต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อสมาชิกในกลุ่มและชุมชน เช่น การผลิต การตลาด การเป็นอยู่ สวัสดิการ สังคม และศาสนา

3

ขั้นที่ 3: เกษตรกรร่วมมือกับแหล่งเงินในการลงทุนพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชนบท

โคก หนอง นา

เพื่อการจัดการน้ำอย่างยั่งยืน

เป็นแนวคิดการจัดการน้ำอย่างยั่งยืน แบ่งเป็น 3 ระดับ ดังนี้

เก็บน้ำไว้ในหนอง
การขุดหนองจะต้องขุดให้คดโค้ง และมีระดับตื้นลึกแตกต่างกันไปในแต่ละจุด ก่อนขุดต้องมีการคำนวณปริมาตรน้ำที่สามารถเก็บได้ในหนองเพื่อให้เพียงพอต่อการใช้งาน

เก็บน้ำไว้บนโคก
การปลูกป่า ซึ่งเป็นการเก็บน้ำในระบบรากของต้นไม้ที่ปลูกไว้ 5 ระดับ ได้แก่ ไม้ระดับสูง ไม้ชั้นกลาง ไม้ชั้นเตี้ยไม้เรี่ยดิน และไม้หัวใต้ดิน ไม้แต่ละระดับควรจะมีอย่างน้อยไม่น้อยกว่า 21 ชนิด เพื่อสร้างความหลากหลายของระบบราก เมื่อฝนตกลงมาระบบรากจะช่วยอุ้มน้ำไว้ในดิน

เก็บน้ำไว้ในนา
ยกคันนาให้สูงและกว้าง สามารถเก็บน้ำไว้ใช้ในช่วงฝนทิ้งช่วง นอกจากนี้ เรายังสามารถปลูกพืชผักไว้บนคันนาได้อีกด้วย

การจัดสรรพื้นที่ใช้สอยในฟาร์ม

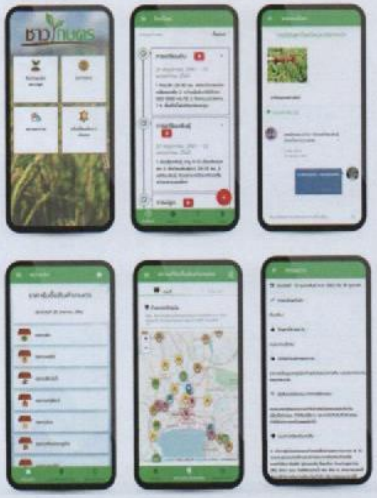
NECTEC FAARM

SERIES : ฟาร์มเทคโนโลยีเพื่อ
อุตสาหกรรมด้านการเกษตร

นำเทคโนโลยีมาใช้เพื่อเพิ่มผลผลิต ลดต้นทุน ยกระดับมาตรฐานเกษตรกรรม และ ถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่เกษตรกรและผู้ประกอบการที่สนใจ

FAARM SENSE "ติดตามเกษตรอัจฉริยะ"
- ระบบตรวจวัดสภาพแวดล้อม สำหรับการปลูกเลี้ยง
- สถานีวัดอากาศสำหรับติดตามการเพาะปลูก

FAARM FIT "ควบคุมงานทางด้านเกษตรอัจฉริยะ"
- ควบคุมและเฝ้าระวังสภาพแวดล้อมสำหรับการเลี้ยงสัตว์น้ำ
- ควบคุมการปลูกเลี้ยง
- ระบบให้น้ำสำหรับการเพาะปลูก
- ระบบบริหารจัดการและเก็บเกี่ยวพลังงานเพื่อใช้ในฟาร์มอย่างมีประสิทธิภาพ



ชาวเกษตร Application

แนะนำเกษตรกรถึงวิธีการเพาะปลูกที่ถูกต้องตามกรอบเวลา (crop calendar) และวิธีปฏิบัติงานในแปลงอย่างถูกต้องและเหมาะสม เช่น การบริหารจัดการน้ำ ปุ๋ย หรือยารักษาโรคพืช

หน่วยงานพันธมิตร
กรมวิชาการเกษตร
กรมส่งเสริมการเกษตร

ThaiWater

คลังข้อมูลและภูมิอากาศแห่งชาติ ดำเนินการโดย
- สถาบันสารสนเทศทรัพยากรทางน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)
- กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เมนู "ฝน" : สถานการณ์ต่าง ๆ เกี่ยวกับปริมาณน้ำฝน ว่าแต่ละพื้นที่ของประเทศมีปริมาณน้ำฝนมากน้อยเพียงใด ซึ่งเราก็สามารถกดดูในรูปแผนที่ทั่วไทย กราฟปริมาณน้ำฝนย้อนหลัง 7 วัน และ 24 ชั่วโมง

เมนู "ระดับน้ำ" : ระดับน้ำในสถานีน้ำต่าง ๆ มีกราฟแสดงปริมาณน้ำในสถานีนั้นๆ ย้อนหลัง 3 วัน และ 24 ชั่วโมง โดย กราฟจะแสดงข้อมูลแบบ ระดับน้ำ ระดับท้องน้ำ และระดับตลิ่ง

เมนู "เขื่อน" : รายชื่อเขื่อนต่างๆ ทั่วไทย ซึ่งแสดงข้อมูลเรื่องความจุอ่าง น้ำกักเก็บ น้ำใช้การ น้ำไหลลง และน้ำระบาย

เมนู "คาดการณ์" : เป็นเมนูคาดการณ์ น้ำฝน คลื่น และพายุ ล่วงหน้า

Agri-Map, Mobile

ข้อมูลแผนที่ด้านการเกษตร พกง่าย ใช้สะดวก ครอบคลุมทั่วประเทศ

มีข้อมูลพื้นที่ด้านการเกษตร ครอบคลุมพื้นที่ทั้ง 76 จังหวัด และกรุงเทพมหานคร

ใช้ง่ายเพียงปักหมุดลงในแผนที่หรือระบุพิกัด ก็สามารถเข้าถึงข้อมูลหลักด้านการเกษตรในระดับประเทศ จังหวัด อำเภอ และตำบล

แสดงรายละเอียดชั้นข้อมูลเชิงพื้นที่ แบ่งตามชั้นสี พร้อมคำอธิบายได้ตามที่ผู้ใช้กำหนด

มีข้อมูลทางเลือกการปลูกพืชเศรษฐกิจทดแทน พร้อมรายละเอียดที่สำคัญแสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลด้านการเกษตรในรูปแบบสถิติ กราฟ ตัวเลข

โครงการโคก หนอง นา
หมู่บ้านหนองจอก ตำบลหนองย่างเสือ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

เจ้าของ : คุณจุฑามาศ สายสุวรรณ
ที่ดินทั้งหมด : 45 ไร่ 238 ตารางวา
ระยะห่างจากตัวเมืองสระบุรี 63.4 กม.
ระยะห่างจากกรุงเทพมหานคร 183 กม.

แนวคิดในการออกแบบโครงการ

" โคก หนอง นา" เพื่อการจัดการน้ำอย่างยั่งยืน
ซึ่งเป็นผสมผสานเกษตรทฤษฎีใหม่รวมถึงปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
ให้เข้ากับภูมิปัญญาพื้นบ้านที่อยู่อย่างสอดคล้องกับธรรมชาติในพื้นที่
โคก : เป็นที่สูงหรือเป็นบริเวณที่ปลูก "ป่า 3อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง"
ตามแนวทางพระราชดำริ ปลูกพืช ผัก สวนครัว เลี้ยงหมู เลี้ยงไก่
เลี้ยงปลา ทำให้พออยู่ พอกิน พอใช้ พอร่มเย็น
หนอง : หนองน้ำหรือแหล่งน้ำ เพื่อกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตร โดยขุด
คลองไส้ไก่หรือคลองระบายน้ำรอบพื้นที่ตามภูมิปัญญาชาวบ้าน
นา : พื้นที่นนาข้าว โดยเริ่มจากการพื้นฟูดิน ยกคันนาให้มีความสูง
และกว้างเพื่อใช้เป็นที่ริบน้ำยามน้ำท่วมและปลูกพืชอาหารตามคันนา

ZONE 1
สวนดอกไม้ คานจอดรถ ตลาดชุมชน

ZONE 2
พื้นที่อยู่อาศัย พื้นที่ปลูกผัก ข้าว
ปศุสัตว์ เตาเผาถ่าน พืชผักสวนครัว
ผลไม้ โรงเห็ด
โรงเรือน โรงปุ๋ย พื้นที่จัดกิจกรรม

ZONE 3
พื้นที่ปลูกมัลเบอร์รี่วัลเลย์ อโวคาโด ไผ่

ZONE 4
แปลงทดลอง โรงเรือน
ห้องเก็บอุปกรณ์

ZONE 5
คานกางเต็นท์ แปลงทดลอง
ป่า3อย่างได้ประโยชน์4อย่าง

โครงการศูนย์เกษตร "มานะแงะ"
หมู่บ้านบึงกระจังงาม ตำบลศาลาแดง อำเภอโกรกพระ จังหวัดนครสวรรค์

ที่ดินทั้งหมด : 15 ไร่ 2 งาน 128 ตารางวา
ระยะห่างจากเทศบาลนครนครสวรรค์ 20 กม.

แนวคิดในการออกแบบโครงการ

"สถานที่แบบ Mix-use ซึ่งรวบรวมฟาร์มข้าว, ร้านอาหาร, พื้นที่ปฏิบัติการการเรียนรู้ (Workshop) และเป็นสถานที่ท่องเที่ยวเชิงเกษตรกรรมแห่งใหม่ของนครสวรรค์ เปิดโอกาสให้นักท่องเที่ยวและผู้สนใจร่วมพักผ่อนและร่วมกิจกรรมด้านเกษตรกรรมทั้งกระบวนการทำนาและการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในการพัฒนาพันธุ์ข้าวของนครสวรรค์ให้ดียิ่งขึ้นไป"

ZONING

ZONE 1
พื้นที่พาณิชยกรรม ร้านอาหาร คาเฟ่
และพื้นที่ห้องประชุม

ZONE 2
พื้นที่อยู่อาศัย ส่วนบริการ
พื้นที่ปฏิบัติการ คานกางเต็นท์

ZONE 3
โรงเรือนเก็บผลผลิต โรงงานการเกษตร

ZONE 4
พื้นที่การเกษตร นาข้าว แปลงผลไม้

ZONE 5
พื้นที่จอดรถ

Strategic Model (version#1)

Thailand Charter of Healthy

เครือข่ายวิชาการ

กรมทรวงสาธารณสุข
มหาวิทยาลัยแม่โจ้
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีวารมงคล
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
มหาวิทยาลัยรังสิต
มหาวิทยาลัยพายัพ
มหาวิทยาลัยจิตพระยา
มหาวิทยาลัยราชภัฏ

สำนักงานกฎบัตรแห่งชาติ
เลขที่ 44,46 ชั้น 4 อาคารไพลินพาร์ค ซอย รัตนาธิเบศร์ 28
ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

02-9658821
02-9658831
info.nationalcharter.org
www.nationalcharter.co

Strategic Model (version#1) Thailand Charter of Healthy

เจตนารมณ์

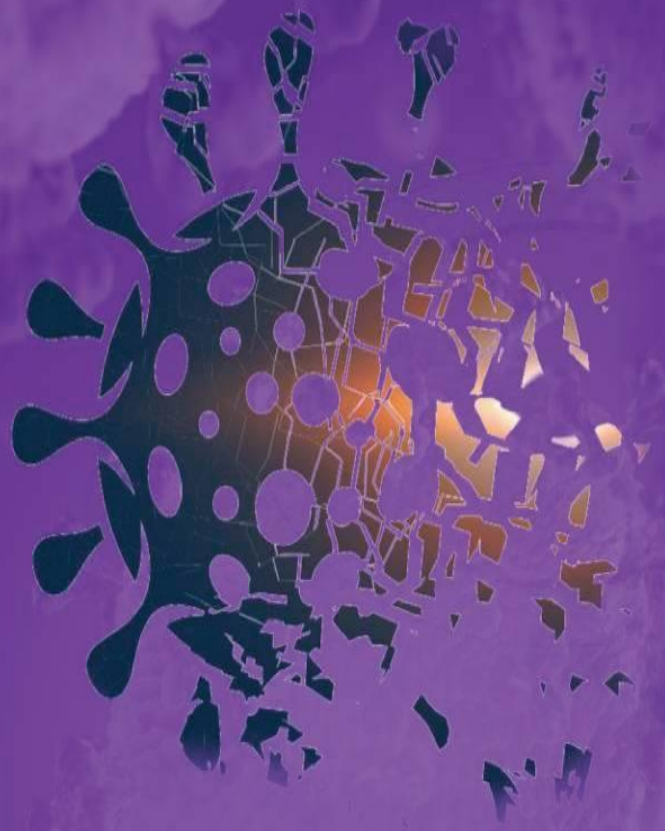
กฎบัตรสุขภาพ มีเจตนารมณ์ในการกระตุ้นการเติบโตของเศรษฐกิจท้องถิ่นและเศรษฐกิจฐานรากด้วยศักยภาพด้านสาธารณสุข นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านยาและผลิตภัณฑ์สมุนไพร การเพิ่มโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพและสิ่งอำนวยความละดวกด้านสุขภาพ การเพิ่มโครงสร้างพื้นฐานด้านอาหาร ระบบการผลิต ระบบการตลาด ระบบการกระจายผลิตภัณฑ์ยาและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากวัตถุดิบสมุนไพร รวมทั้ง การเพิ่มสมรรถนะด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ศาสตร์การแพทย์ดั้งเดิม พร้อมศาสตร์ที่เกี่ยวข้องแก่ผู้ประกอบการท้องถิ่นที่ผลิต ผลิตภัณฑ์ยาและสมุนไพร รวมทั้งเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง

เป้าหมาย

1. กฎบัตรสุขภาพ มุ่งวางแผนและปฏิบัติการให้บรรลุการพัฒนาแพลตฟอร์มและรูปแบบการส่งเสริมธุรกิจท้องถิ่นและผู้ประกอบการเศรษฐกิจฐานรากด้วยระบบการจัดการสาธารณสุข การผลิต การบริการ การตรวจสอบและการรับรองมาตรฐานด้านสุขภาพที่เกี่ยวข้องกับยาและผลิตภัณฑ์สมุนไพร
2. กฎบัตรสุขภาพ มุ่งวางแผนและปฏิบัติการให้บรรลุการลงทุนและการปรับปรุงฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานด้านสุขภาพ ด้วยการสร้างพื้นที่สุขภาพของเมือง (Healthy Urban Places) ในพื้นที่ศูนย์กลางเมืองศูนย์ชานเมือง ศูนย์ชนบท โดยอาศัยการปรับปรุงฟื้นฟูพื้นที่และกิจกรรมทางกาย (Physical Activities Places) และพื้นที่แห่งการเดิน (Walkable Urban Places)
3. กฎบัตรสุขภาพ มุ่งวางแผนและปฏิบัติการให้บรรลุ การลงทุนการเพาะปลูก การผลิต การขนส่งโลจิสติกส์ การตลาด พร้อมด้วยโครงสร้างพื้นฐานด้านบริการที่มุ่งเน้นการใช้ยาและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวเนื่องกับสมุนไพร รวมทั้ง การกระตุ้นการลงทุนเขตอุตสาหกรรมสมุนไพร เครื่องมือแพทย์ ศูนย์กระจายผลิตภัณฑ์สมุนไพร ศูนย์การแพทย์สมุนไพร พร้อมหน่วยบริการที่เกี่ยวเนื่องกับการบำบัดรักษาด้วยสมุนไพร
4. กฎบัตรสุขภาพ มุ่งวางแผนและปฏิบัติการให้บรรลุการเพิ่มส่วนแบ่งการใช้ผลิตภัณฑ์ยาและผลิตภัณฑ์สมุนไพรทั้งในระบบการตลาดโดยรวมและในระบบสุขภาพ โดยคณะกรรมการกฎบัตรสุขภาพจะร่วมกับคณะกรรมการกฎบัตรเมืองกำหนดเป้าหมายสัดส่วนที่เหมาะสมในการแบ่งส่วนตลาด ตามแผนระยะ 10 ปี
5. กฎบัตรสุขภาพ มุ่งวางแผนและปฏิบัติการให้บรรลุการสร้างฐานความรู้ด้านการแพทย์ที่เกี่ยวกับสมุนไพรภูมิปัญญาด้านยาของท้องถิ่น นวัตกรรม บูรณาการการพัฒนาระบบสุขภาพกับการท่องเที่ยวสุขภาพการท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม การท่องเที่ยวเชิงศรัทธา และการท่องเที่ยวเชิงการเรียนรู้

พื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่เป้าหมายแบ่งออกเป็นสองกลุ่ม ดังนี้
กลุ่มฐานการวิจัยและพัฒนา เทคโนโลยีการผลิตและการบริการ ประกอบด้วย กรุงเทพมหานคร (ย่านโยธีและย่านศิริราช) จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดขอนแก่น จังหวัดสงขลา และจังหวัดภูเก็ต
กลุ่มฐานการผลิตและบริการ ประกอบด้วย จังหวัดระยอง จังหวัดอุดรธานี จังหวัดร้อยเอ็ด จังหวัดบุรีรัมย์ จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดสระบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี จังหวัดตรัง จังหวัดนครศรีธรรมราช และจังหวัดกระบี่



รวมพลังฟื้นฟูเศรษฐกิจ หลังโควิด ครั้งสำคัญ

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)
หน่วยการบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)
คณะกรรมการกฎบัตรแห่งชาติ
ร่วมกับ 24 องค์กรปกครองท้องถิ่น ประกอบด้วย

- กรุงเทพมหานคร
- เทศบาลนครนครสวรรค์
- เทศบาลเมืองร้อยเอ็ด
- เทศบาลนครระยอง
- เทศบาลเมืองสนั่นรักษ์
- เทศบาลเมืองชะอำ
- เทศบาลเมืองตรัง
- เทศบาลนครหาดใหญ่
- เทศบาลนครเชียงใหม่
- เทศบาลนครอุดรธานี
- เทศบาลเมืองบุรีรัมย์
- เทศบาลนครรังสิต
- เทศบาลนครนครปฐม
- เทศบาลเมืองหัวหิน
- เทศบาลเมืองทุ่งสง
- เทศบาลเมืองกระบี่
- เทศบาลเมืองแม่เหียะ
- เทศบาลนครขอนแก่น
- เทศบาลเมืองชุมเห็ด
- เทศบาลเมืองบึงยี่โถ
- เทศบาลเมืองเพชรบุรี
- เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
- เทศบาลเมืองปากพนัง
- เทศบาลเมืองป่าตอง

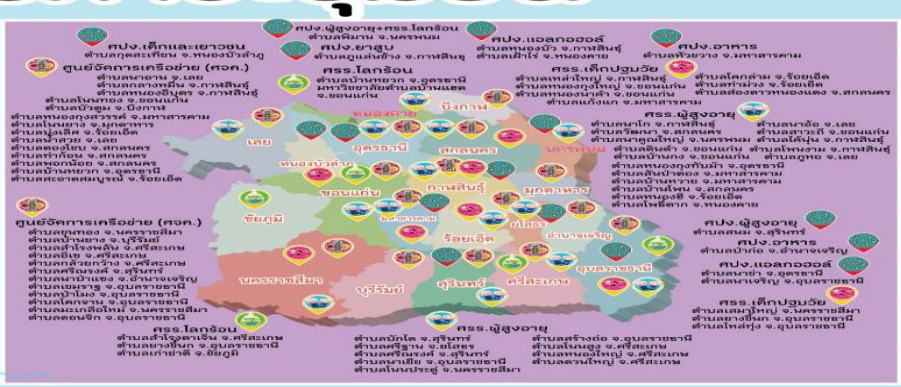
- องค์กรวิชาชีพและอาชีพ
- สมาคมการผังเมืองไทย
- สมาคมอสังหาริมทรัพย์ไทย
- มูลนิธิสถาบันเพื่อการวางแผนประเทศไทย

วันที่ 29 เมษายน 2563

เวลา 13.30 น. เป็นต้นไป

ประชุมชี้แจงกรอบการดำเนินการผ่าน ZOOM CONFERENCE

ศูนย์เรียนรู้สุขภาวะชุมชน



ศูนย์จัดการเครือข่าย (ศจค.)
ศูนย์จัดการเครือข่าย (ศจค.)
ศรร.โลกร้อน
ศูนย์จัดการเครือข่าย (ศจค.)
ศปง.ยาสูบ
ศรร.โลกร้อน
ศรร.โลกร้อน
ศูนย์จัดการเครือข่าย (ศจค.)
ศปง.อาหาร
ศปง.แอลกอฮอล์
ศรร.เด็กปฐมวัย
ศรร.ผู้สูงอายุ
ศรร.ผู้สูงอายุ

๘ รู้คู่ชุมชน

สิ่งที่ควรรู้ในการดำเนินการสร้างความอยู่ดีมีสุขของชุมชน

มสช
มูลนิธิสัมมาชีพ
RIGHT LIVELIHOOD FOUNDATION

บ้านเมืองจะร่มเย็นเป็นสุข
ก็ต่อเมื่อเรามีสัมมาชีพเต็มพื้นที่

สัมมาชีพเต็มพื้นที่

มูลนิธิสัมมาชีพ

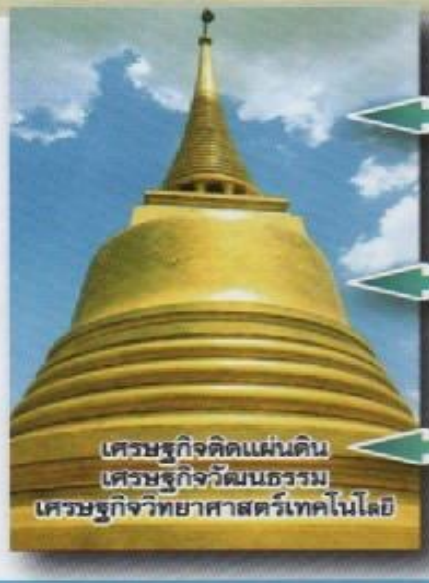
เกิดขึ้นจากความร่วมมือของผู้นำ-นำการเปลี่ยนแปลงจากภาคธุรกิจและประชาสังคม นำโดย ศ.นพ.ประเวศ วะสี และ ดร.สมคิด จาตุศรีพิทักษ์ มุ่งประสานจุดแข็งของภาคชุมชนและภาคธุรกิจ เพื่อให้เกิดการเพิ่มพลังฐานรากของสังคมให้เข้มแข็งและเพิ่มพลังสังคมแห่งการเอื้ออาทรต่อกัน

วิสัยทัศน์

มุ่งมั่นและส่งเสริมให้เกิดสัมมาชีพเต็มพื้นที่ ด้วยการสนับสนุนให้คนส่วนใหญ่ มีรายได้มากกว่ารายจ่าย มีการดำรงชีวิตที่ลดการเบียดเบียนตนเอง ลดการเบียดเบียนผู้อื่น และลดการเบียดเบียนสิ่งแวดล้อม

พันธกิจ

ประสานความร่วมมือกับทุกภาคีเครือข่ายและหน่วยงานทุกภาคส่วน เพื่อเป็นสะพานเชื่อมให้เกิดสัมมาชีพเต็มพื้นที่



- เศรษฐกิจมหภาค เชื่อมโยงเศรษฐกิจชุมชนแบบเกื้อกูล
- เครือข่าย SME เข้มแข็งเกื้อกูล
- เศรษฐกิจฐานรากเข้มแข็ง จัดการตนเองได้

พระเจดีย์แห่งการพัฒนา ชุมชนท้องถิ่นที่เข้มแข็งจัดการตนเองได้ เป็นฐานของพระเจดีย์
องค์พระเจดีย์ คือระบบต่างๆ ที่ต้องเชื่อมระหว่างฐานกับยอด
ระบบและฐานต้องเกื้อกูลซึ่งกันและกัน

รางวัลบุคคลต้นแบบสัมมาชีพ

มสช มูลนิธิสัมมาชีพ

เพื่อยกย่อง เชิดชูเกียรติ ผู้ประกอบธุรกิจ
ที่ยึดมั่นตามแนวทางของสัมมาชีพ

รางวัล เอส เอ็ม อี ต้นแบบสัมมาชีพ

GREEN GROWTH ORGANIC

เรือนไหม

TJ HOUSE

TUNG TUNG JASMINE RICE CRACKERS

u-Smile

SIMPLY DECOR

BiO BRIGHT THAILAND

วิสาหกิจชุมชนต้นแบบสัมมาชีพ

วิสาหกิจชุมชนศูนย์จำหน่ายชุมชนบ้านอุ่มแสง
สุขบุญมี สุระโคตร

บ้านนาต้นจั่น

ตัดกะสะสมทรัพย์

วิสาหกิจชุมชนชิ่วชิ่ว
"น้ำเกี๊ยน"

บ้านนาต้น กระบี่
BAN NATEEN KRABI

กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิต
บ้านสวนยายชี

สานพลังพลังภาคีเครือข่ายเพื่อการพัฒนา การผลิต และการตลาด

จับคู่

ด้านการตลาด

วิสาหกิจชุมชน 5 ประเภท

- การเกษตร
- การแปรรูปอาหาร
- การแปรรูปที่ไม่ใช่อาหาร
- การบริการและการท่องเที่ยวโดยชุมชน
- การเงินและสวัสดิการชุมชน

30 พฤศจิกายน 2562 ร่วม MOU สร้างสัมมาชีพเต็มพื้นที่สู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

สานพลังขับเคลื่อนสัมมาชีพเต็มพื้นที่
สู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

วิสาหกิจชุมชน ปรับ เปลี่ยนการผลิตอ้อย
บ้านโสมเยี่ยม ต.โสมเยี่ยม อ.น้ำโสม จ.อุดรธานี

การจัดการผลิตต้นน้ำ

เกษตรกรผู้ปลูกอ้อยบ้านโสมเยี่ยม
สมาชิก 30 ราย
พื้นที่ปลูกอ้อย 750 ไร่
ผลผลิตอ้อย 9,000 ตัน

ลงทุนระบบน้ำบาดาล 23 ชุด
(3 ล้านบาท)

ค่าใช้จ่ายในการผลิต 3.3 ล้านบาท
- ค่าเช่า (X) 1 ล้านบาท
- ค่าแรง (Y) 0.5 ล้านบาท
- ค่าปัจจัยการผลิต 1.8 ล้านบาท

ลานรวบรวมอ้อยชุมชน

เครื่องมือในการรวบรวม
- ลานรับซื้อ/เครื่องชั่งน้ำหนัก
- รถคีบอ้อย/รถบรรทุก

ลงทุน รถตัดอ้อย
(2 ล้านบาท)

ค่าใช้จ่ายในการรวบรวม
- ค่ารถตัดอ้อย 0.9 ล้านบาท
- ค่ารถคีบอ้อย 1.1 ล้านบาท
- ค่าขนส่ง 1.7 ล้านบาท

ลานรวบรวมอ้อยชุมชน

โรงงานน้ำตาลผ่าน
โควต้า สกต.อุดรธานี จำกัด

- รายได้จากการขายอ้อย 10.2 ล้านบาท
- ต้นทุนในการผลิต 7.0 ล้านบาท
- กำไรของวิสาหกิจชุมชน 3.2 ล้านบาท
- เงินเฉลี่ยคืน 50 % (1.6 ล้านบาท)

กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL PROMOTION

nfi
national food institute
ministry of industry

ดำเนินการโดย
ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 10
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
ปีงบประมาณ 2563

รับสมัครผู้ประกอบการเข้าร่วม

กิจกรรมพัฒนาอาหารอัตลักษณ์ท้องถิ่นที่มีการใช้สมุนไพร

ภายใต้โครงการการเพิ่มมูลค่าอุตสาหกรรมสมุนไพร

วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารอัตลักษณ์ท้องถิ่น
ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปอาหาร

เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์อาหารอัตลักษณ์ท้องถิ่น
ด้วยการนำสมุนไพรมาเป็นส่วนประกอบ

ฟรี

รับสมัคร
จำนวนจำกัด

สาขาเป้าหมาย

- อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป
- อุตสาหกรรมอาหารแปรรูป

กลุ่มเป้าหมาย

- ผู้ประกอบการ OTOP วิสาหกิจชุมชน ซึ่งเป็นผู้ผลิตหรือแปรรูปสมุนไพร หรืออาหารแปรรูป

พื้นที่ดำเนินการ

- สุราษฎร์ธานี, ชุมพร, ระนอง, พังงา, กระบี่, นครศรีธรรมราช, ตรัง, พัทลุง, สงขลา และจังหวัดสตูล

ดาวน์โหลดใบสมัคร

ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 10
ร่วมกับ สถาบันอาหาร

สมัครและสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ โทร.082-4659142
คุณวิกานดา วิวรรณธนาบุตร์ E-mail:wikanda@nfi.or.th

โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการด้านการค้าออนไลน์สู่ตลาดโลก

หลักสูตร

Smart Farmer ออนไลน์สู่ตลาดโลก

by NEA

ดันส่งออกไทย.. ผ่านออนไลน์ สู้วิกฤต Covid-19

- แรงบันดาลใจและขั้นตอนการส่งออก
- การตลาดออนไลน์ยุคใหม่
- ขายบนอีคอมเมิร์ซต่างๆ
- ชำระเงินและขนส่ง

LIVE อบรมออนไลน์ เรียนสดที่บ้าน..

วันที่ 13-14 พฤษภาคม 2563 เวลา 09.00-17.00 น.

zoom

• ฝึกอบรมออนไลน์ผ่านระบบ Zoom โดยผู้เข้าเรียนสามารถถามคำถามตรงได้กับวิทยากรเสมือนอยู่ในงานสัมมนาจริง!!

"ร้อยเอ็ด"

SCAN TO REGISTER

www.ditp.go.th

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : 065-626-3936, 096-721-7340

1169 DITP SERVICE CENTER

SME ONLINE by OSMEP

สสว.

โครงการเพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการออนไลน์ด้วย Digital Marketing ปีงบประมาณ 2563

ฟรี

ออนไลน์รุ่ง ออฟไลน์รอด ด้วย Digital Marketing

- Facebook Marketplace และ Line OA Plus E-commerce
- Social Media Commerce Analytics
- SEO (Search Engine Optimize)
- Digital Marketing Fundamentals & Trends
- การวิเคราะห์ธุรกิจ สินค้า และกลุ่มลูกค้า
- Digital Marketing Funnel

เรียนการตลาดออนไลน์เชิงลึกง่ายๆผ่าน Google Classroom

สมัครเรียน

เพียงสแกนคิวอาร์โค้ดก็สามารถเรียนรู้ได้ทุกที่ทุกเวลา

062-2879209 | Smeonline by OSMEP | www.smeonline.info

ศูนย์นวัตกรรมและการจัดการความรู้ วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ | Email : smeonline.dm@gmail.com

SMART AGRICULTURE
BUSINESS MANAGEMENT

เปลี่ยนธุรกิจเกษตรดั้งเดิม สู่ธุรกิจเกษตรอัจฉริยะ

ฟรี
ไม่มีค่าใช้จ่าย
พร้อมให้คำปรึกษา และศึกษาดูงาน

จุดเด่นหลักสูตร:
- Digital Agriculture Business Management
- แนวทางการบริหารการจัดการฟาร์มสมัยใหม่
- การเลือกใช้เทคโนโลยีทางการเกษตร
- การตลาดออนไลน์
- Business Model Canvas
- การจับคู่ธุรกิจกับผู้ประกอบการด้านเกษตรอัจฉริยะ

กลุ่มเป้าหมาย:
- ทายาทเจ้าของธุรกิจเกษตรและเกษตรกรที่ต้องการเปลี่ยนโมเดลธุรกิจเป็นธุรกิจเกษตรอัจฉริยะ
- ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรที่ดำเนินธุรกิจมาไม่เกิน 3 ปี
- ผู้สนใจธุรกิจเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farm)

คุณสมบัติของผู้สมัคร:
- อายุไม่เกิน 65 ปี ในวันที่ยื่นใบสมัคร
- วุฒิการศึกษาขั้นต่ำ ปวช. หรือเทียบเท่าขึ้นไป

รับสมัคร: วันนี้ ถึง 29 พฤษภาคม 2563

อบรม:
ศุกร์-เสาร์-อาทิตย์ เดือนมิถุนายน-กรกฎาคม 2563
ณ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ ถนนแจ้งวัฒนะ

Scan เพื่อสมัคร

สอบถามเพิ่มเติม
คุณมงนภัส (เยลล์)
โทร 0-2855-1368, 096-646-9632
nongnapusuan@pim.ac.th
คุณอรพินท์ (อ้อย)
โทร.081-113-3133
oraphankor@pim.ac.th
https://forms.gle/DkECCX4xWGeP7KDu6

ภายใต้โครงการ "สร้างและบ่มเพาะผู้ประกอบการรายใหม่(NEC) จัดโดย กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ร่วมกับ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม | depa | DE Academy DIGITAL THAILAND

CDA#2

depa เชิญชวนผู้บริหารภาครัฐ เอกชน และผู้นำเกษตร และอุตสาหกรรม ร่วมพาธุรกิจเกษตรไทย ก้าวไกลกว่าเดิม

หลักสูตรผู้นำการส่งเสริมดิจิทัล ด้านธุรกิจเกษตร และอุตสาหกรรมรุ่นที่ 2

Chief of Digital AGRO BUSINESS#2

The First Digital Argo Business Program in Thailand

หลักสูตรเข้มข้น เปิดไอเดีย Restart ธุรกิจเกษตรหลังพ้น COVID-19 พร้อมประยุกต์ใช้เทคโนโลยีรับ New Normal

- อัปเดต Future Trend
- 5G & Agro Business
- Future Global Food Trends
- ส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัลด้านเกษตร ในยุค New Normal
- Robotic Factories
- อนาคตสินค้าเกษตรไทยในตลาดโลก

เปิดรับสมัครแล้ว

วันนี้ - 18 มิถุนายน 2563

ระยะเวลาหลักสูตร

30 กรกฎาคม - 28 พฤศจิกายน 2563

ดูรายละเอียดเพิ่มเติม และดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่ www.depa.or.th/th/cda

สอบถามเพิ่มเติม : วรฉัตร 08 9203 0183 | ชัยวัฒน์ 08 3116 6581 | กษิดิ์เดช 09 5665 5162 email : cda@outlook.co.th

การพัฒนาที่ยั่งยืน ต้อง "ระเบิดจากข้างใน"

หลักการ

1. โจทย์มาจากกลุ่ม/ชุมชน
2. ชุมชนเป็นผู้ตอบโจทย์เอง
3. มีปฏิบัติการเป็นสำคัญ

รู้จักตัวตน

ผลลัพธ์

1.เกิดการแก้ปัญหาได้จริงเป็นรูปธรรม
2. เกิดการเรียนรู้ในกลุ่มผู้ปฏิบัติ
3. เกิดกลุ่ม/กลไกจัดการปัญหาในอนาคต

เพิ่มปัญญา/โอกาส

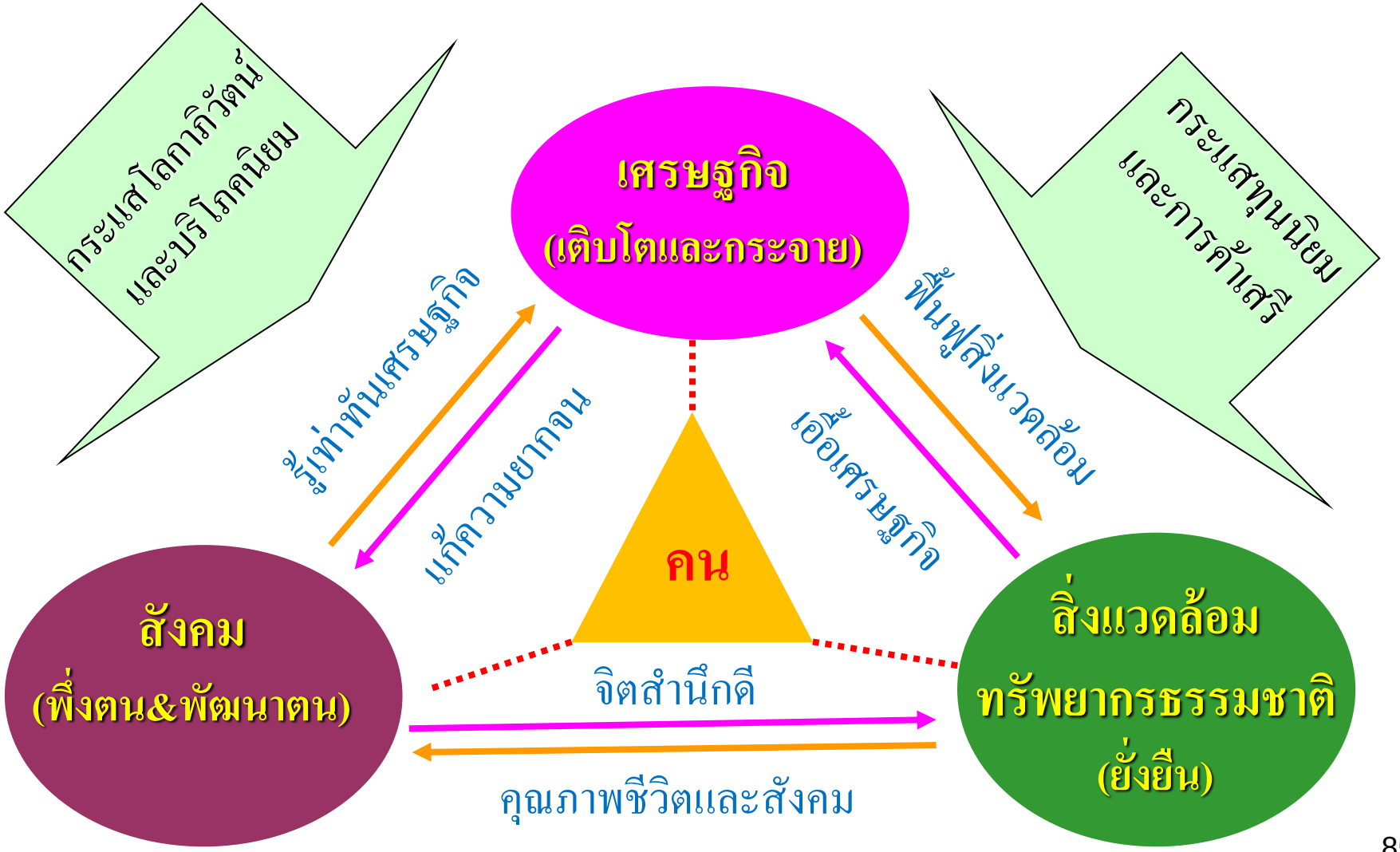
การพัฒนาที่ยั่งยืน

- ต่อยอด
- ต่อเนื่อง
- สัมพันธ์
- สอดคล้อง

ประวัติศาสตร์
วัฒนธรรม
ระบบนิเวศ

- มั่นใจ/มีทักษะหาข้อมูลข่าวสาร
- มีความรู้/แยกแยะจัดกลุ่มข้อมูล
- เจรจาต่อรอง/ตัดสินใจบนฐานความรู้

แนวคิดการพัฒนาที่ยั่งยืนและมีดุลยภาพ (“อยู่เย็น เป็นสุข”)



รากฐานของ วัฒนธรรมไทย ตั้งอยู่บน ทางสายกลาง

ความไม่ประมาท

คำนึงถึงความพอประมาณ มีเหตุผล
เป็นการสร้างภูมิคุ้มกันในตัวเอง
ใช้คุณธรรมและความรู้เป็นพื้นฐาน
ในการดำรงชีวิต

"ความสุข"

ในการดำเนินชีวิตอย่างแท้จริง

นำไปสู่

"สติ ปัญญา ความเพียร" นำไปสู่
"ความสุข" ในการดำเนินชีวิต
อย่างแท้จริง

สวัสดี