



รายงานการวิจัย

เรื่อง

รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้า
ปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

A model for creating a network of Buddhist agricultural development
and safe product manufacturing processes for community-based
economic development in Phetchaburi Province

โดย

ดร.อนุชา พลกะตุล
พระสมุห์อากม อากมธีโร, ดร.
ดร.ดาวนภา เกตุทอง

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
พ.ศ. ๒๕๖๖

ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก
มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย



รายงานการวิจัย

เรื่อง

รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

A model for creating a network of Buddhist agricultural development and safe product manufacturing processes for community-based economic development in Phetchaburi Province

โดย

ดร.อนุชา พลกะกุล
พระสมุห์อากม อากมธีโร, ดร.
ดร.ดาวนภา เกตุทอง

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
พ.ศ. ๒๕๖๖

ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก
มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
(ลิขสิทธิ์เป็นของวิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย)



Report Project

A model for creating a network of Buddhist agricultural development
and safe product manufacturing processes for community-based
economic development in Phetchaburi Province

By

Dr. Anucha Bhalakula
Phrasamu Arkom Arkamatheero, Dr.
Dr. Dawnapa Ketnotg

Mahachulalongkornrajavidyalaya University

B.E. 2022

Research Project Funded by

Mahachulalongkornrajavidyalaya University

๑.๐๙๘/๒๕๖๖

MCU RS 4356246

(Copyright by Mahachulalongkornrajavidyalaya University)

ชื่อรายงานวิจัย : รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

ผู้วิจัย : ดร.อนุชา พลงุล, พระสมุห์อัคม อาคมอิโร, ดร., ดร.ดาวนภา เกตุทอง

ส่วนงาน : วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี มหาวิทยาลัยมหاجาฬาลงกรณราชวิทยาลัย

ปีงบประมาณ : ๒๕๖๖

ทุนอุดหนุนการวิจัย : สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ๑) การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอด้วยเชิงระบบ จำกัดของ จังหวัดเพชรบุรี ๒) กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี และ ๓) รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี เป็นการวิจัยแบบผสมผสาน การวิจัยเชิงปฏิบัติการ โดยใช้ วิธีการสัมภาษณ์เจาะลึก การสนทนากลุ่มเฉพาะ และการลงพื้นที่ปฏิบัติการ ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ ๔ รูป/ คน ผู้ร่วมกิจกรรมเชิงปฏิบัติการ ๑๕ คนผลการวิจัยพบว่า

๑. การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอด้วยเชิงระบบ จำกัดของ จังหวัดเพชรบุรี การปลูกพืชแบบกลุ่ม ใช้ระบบพืชอาศัยพืช เช่น การปลูกไม้ยืนต้นแนวทางทิศตะวันตก พืชผักสวนครัวแนวทางทิศตะวันออก เพื่อการเข้าถึงของแสงแดด การปลูกพืชไร่เมล็ดศัตรูพืช เช่น ตะไคร้ ปอเทือง ดาวเรือง มะละกอ เป็นต้น ไม่ใช้สารเคมีฆ่าแมลง ฆ่าสัตว์ ไม่ผิดศีล ๕ ลดการใช้สารเคมีในการทำเกษตร หรืองดใช้สารเคมีต่างๆ ในการทำเกษตร ปรับเปลี่ยนมาใช้ปุ๋ยจากธรรมชาติ ๑๐๐ เปอร์เซ็น ลดการเผาซ้ำพืชที่สร้างเป็นพิษในอากาศ และ ธรรมชาติ ไม่เบียดเบี้ยนเพื่อบ้าน ไม่เบียดเบี้ยนสภาพแวดล้อมและธรรมชาติ เป็นการทำเกษตรเชิง วิถีพุทธ ไม่เบียดเบี้ยนตัวเอง ไม่เบียดเบี้ยนผู้อื่น ไม่เบียดเบี้ยนสิ่งแวดล้อม ไม่เบียดเบี้ยนสัตว์ การเอื้อเฟื้อเพื่อแผ่ปลูกไว้กิน เหลือแบ่งปันและนำไปจำหน่ายสร้างรายได้เสริม ควรซื้อสัตย์กับตนเองและ กับผู้อื่นในเรื่องการใช้สารเคมีกับพืชผักที่ปลูกหรือนำไปจำหน่าย ได้แก่ หลักสังคಹัตถ ๔ หลักศีล ๕ หลักอิทธิบาท ๔ และหลักทิภูรรัมมิกตนะ

๒. กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัด เพชรบุรี การวิเคราะห์สรุปเกษตรอินทรีย์วิถีพุทธ ได้แก่ จุดแข็ง (Strength) ๑) ศูนย์เรียนรู้ ๒) ประชาชื่นชาวบ้าน ๓) ทุนภายใน ๔) ด้านผู้นำ ๕) ด้านผู้ตาม ๖) พัฒนาผลผลิต ๗) เครือข่ายในการสนับสนุน โอกาส (Opportunities) ๑) เครือข่ายชุมชน ๒) การท่องเที่ยวชุมชน ๓) แปรรูปผลผลิต ๔)

โไฮมสเตย์วิถีวัฒนธรรม เป้าหมาย (Aspirations) ๑) สุขภาพกายและสุขภาพใจ ๒) การพัฒนาเกษตรเชิงพื้นที่ ๓) สร้างเครือข่ายวิถีพุทธ ๔) ตลาดอินทรีย์วิถีพุทธ ๕) ตลาดครัวบวงจร และผลลัพธ์ (Results) ๑) ความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ๒) ความยั่งยืนด้านสังคม ๓) ความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ ๔) การเงินดี ๕) สุขภาพดี ๖) ชุมชนมีรายได้ ๗) สร้างความสามัคคีภายในชุมชน และ๘) สร้างภาคีเครือข่าย “บวร”

๓. รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและการบูรณาการผลิตสินค้าปลอดภัย เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี ผู้นำชุมชน คือ พระสงฆ์ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ต้องตระหนักถึงปัญหาสุขภาพที่เกิดขึ้นภายในชุมชน ที่นิยมบริโภคอาหารสมัยใหม่ที่ป่นเปี้ยนสารเคมี ที่แตกต่างไปจากอดีตที่เคยปลูกเองเพื่อบริโภคในครัวเรือน แต่กล้ายกปลูกเพื่อค้าขาย โดยการต้นการเจริญเติมโตด้วยสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อร่างกาย ผู้นำชุมชนเหล่าจึงควรริเริ่มแนวทางการสร้างความเปลี่ยนแปลงด้านการบริโภคในชุมชนที่ยั่งยืนปลอดภัย การสร้างเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ที่ได้รับความนิยมและเป็นรูปธรรม คือ การจัดกรรมการเรียนรู้ ให้สอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย อาทิ เด็ก เยาวชน ผู้ประกอบการเกษตร นักวิชาการ หน่วยงาน ศูนย์เกษตร ซึ่งจะทำให้เกิดการเรียนรู้ รูปแบบเป็นระบบ ผู้ร่วมกิจกรรมตระหนักถึงความสำคัญของเครือข่าย ที่เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ระหว่างร่วมกิจกรรมทุกประเภท การส่งเสริมความสนใจและตระหนัต่อประโยชน์ของพืชผักที่ได้จากการเพาะปลูกตามแนวคิดเกษตรอินทรีย์ ที่สามารถสร้างวัฒนธรรมการรับประทานพืชผักปลอดภัย ควรเริ่มจากครอบครัวก่อนเป็นจุดเริ่มต้น ที่สามารถสร้างนิสัยการบริโภคอย่างปลอดภัย ที่ได้จากการเพาะของครอบครัว ซึ่งเป็นกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ที่อย่างยั่งยืน หากทำได้หลายครอบครัวจะสร้างความเปลี่ยนแปลงเชิงวัฒนธรรมการรับประทานผักปลอดสารพิษอย่างแน่นอน

Research Title	: A model for creating a network of Buddhist agricultural development and safe product manufacturing processes for community-based economic development in Phetchaburi Province
Researchers	: Dr. Anucha Bhalakula, Phrasamu Arkom Arkamatheero, Dr., Dr. Dawnapa Ketnotg
Department	: Phetchaburi Buddhist College Mahachulalongkornrajavidyalaya University
Fiscal Year	: 2566/2023
Research	
Scholarship Sponsor	: Thailand Science Research and Innovation (TSRI)

Abstract

This study has the objectives to 1) synthesize the model Buddhist agriculture of the Sufficiency Way Organic Agriculture Community Enterprise Center, Chong Sakae Subdistrict, Mueang District, Phetchaburi Province, 2) development strategy for creating a network of activities for the production of safe Buddhist products in Phetchaburi Province, and 3) Model for creating a network for Buddhist agricultural development and production processes for safe products to develop the grassroots economy of communities in Phetchaburi Province. It is a mixed methods research. action research Using the in-depth interview method Focus Group Chat and visiting operational areas There were 8 important informants/person, 15 people participating in the workshop activities. The results of the research found that

1. Synthesis of model Buddhist agriculture of the Sufficiency Way Organic Agriculture Community Enterprise Center, Chong Sakae Subdistrict, Mueang District, Phetchaburi Province. group planting Use a plant-based plant system, such as planting perennial trees in the western direction. Eastern style vegetable garden for access to sunlight Growing field crops with insect pests such as lemongrass, flax, marigold, papaya, etc. does not use chemicals to kill insects or kill animals. It does not violate the 5 precepts. Reduce the use of chemicals in agriculture. Or refrain from using various

chemicals in agriculture, change to using 100 percent natural fertilizer, reduce the burning of weeds that poison the air, and naturally do not harm neighbors. It does not harm the environment and nature, it is farming in the Buddhist way. Don't harm yourself. Do not harm others Does not disturb the environment Do not harm animals Generosity to grow food to eat The remainder is shared and sold to create additional income. You should be honest with yourself and with others regarding the use of chemicals on vegetables that are grown or sold, including the 4 principles of Sangha Vatthu, the 5 precepts, the 4 principles of Iddhipāda, and the principles of Dīṭṭhadhammakattha.

2. Development strategy for creating a network of activities for producing safe Buddhist products in Phetchaburi Province. Analysis of Buddhist-style organic agriculture includes strengths: 1) learning center, 2) local philosophers, 3) physical capital, 4) leaders, 5) followers, 6) organic vegetables, 7) networks. Support Opportunities 1) Community networks 2) Community tourism 3) Product processing 4) Cultural homestay Goals (Aspirations) 1) Physical and mental health 2) Spatial agricultural development 3) Create a network of Buddhist ways 4) Buddhist organic market 5) integrated market and results (Results) 1) environmental sustainability 2) social sustainability 3) economic sustainability 4) good finances 5) good health 6) community income 7) Create unity within the community and 8) Create "Bawon" network partners.

3. Model for creating a network to develop Buddhist agriculture and production processes for safe products to develop the grassroots economy of communities in Phetchaburi Province. Community leaders, namely monks, kamnans, and village headmen, must be aware of health problems occurring within the community. It is popular to consume modern food that is contaminated with chemicals. which is different from the past when they used to grow their own food for household consumption. but became grown for trade By stimulating growth with chemicals that are harmful to the body. Community leaders should initiate ways to create sustainable and safe changes in consumption in their communities. Creating a popular and concrete organic farming network is organizing a learning committee. To be in line with the needs of target groups such as children, youth, agricultural entrepreneurs,

academics, agencies, agricultural centers, which will create systematic learning. Participants in the activity are aware of the importance of networks. where knowledge exchange occurs while participating in all types of activities Promoting interest and awareness of the benefits of vegetables grown according to the concept of organic agriculture. that can create a culture of eating safe vegetables You should start with your family first as a starting point. that can create safe consumption habits that came from the family which is an activity that builds sustainable relationships If this can be done, many families will definitely create a cultural change in eating organic vegetables.

กิตติกรรมประกาศ

กราบขอบพระคุณพระวิสุทธิธรรม กิจ ผู้อำนวยการวิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี พระพิพิธพัชโอดม, ดร. รองผู้อำนวยการวิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี ฝ่ายบริหาร พระครูวัชรสุวรรณather, ผศ.ดร. รองผู้อำนวยการ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี ฝ่ายวิชาการ พระครูวิรุพห์วัชรธรรม ผู้อำนวยการสำนักงานวิชาการ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี และพระสมุห์อัคம อาคมธีโร, ดร. ผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี

ขอขอบคุณผู้ให้ข้อมูลสำคัญทุกท่าน ที่กรุณาให้ข้อมูลอันเป็นประโยชน์ต่อการวิจัย ประกอบด้วย ผู้ให้สัมภาษณ์ ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเชิงปฏิบัติการทุกท่านที่กรุณาเสียเวลาอันมีค่า เพื่อ ร่วมตอบแบบประเมินตามข้อเท็จจริง ซึ่งถือว่าเป็นประโยชน์ต่อการวิจัยเพื่อการพัฒนาที่เป็นรูปธรรม อย่างแท้จริง

อนึ่ง หากผลการวิจัยนี้เกิดความผิดพลาด บกพร่อง และการนำเสนอข้อมูลคลาดเคลื่อน ผู้วิจัยขออภัยรับไว้ เพื่อปรังปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ และข้อเท็จจริงในการทำวิจัยครั้งต่อไป

คณบดีวิจัย

ดร.อนุชา พลະกุล
พระสมุห์อัคம อาคมธีโร, ดร.

ดร. ดาวนภา เกตุทอง

๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๒
กิจกรรมประการ	๓
สารบัญ	๔
สารบัญตาราง	๕
สารบัญแผนภาพ	๖
คำอธิบายสัญลักษณ์และคำย่อ	๗
 บทที่ ๑ บทนำ	 ๑
๑.๑ ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	๑
๑.๒ คำถามการวิจัย	๒
๑.๓ วัตถุประสงค์ของการวิจัย	๓
๑.๔ ขอบเขตการวิจัย	๔
๑.๕ นิยามศัพท์เฉพาะที่ใช้ในการวิจัย	๕
๑.๖ ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	๖
 บทที่ ๒ แนวคิด ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	 ๑๗
๒.๑ แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับการบูรณาการ	๑๗
๒.๒ แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก	๑๙
๒.๓ แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับวิสาหกิจชุมชน	๒๖
๒.๔ แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับกลยุทธ์การพัฒนาเครือข่าย	๓๑
๒.๕ แนวคิดเกี่ยวกับหลักธรรมาภิบาลเพื่อการเกษตร	๓๙
๒.๖ แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์สร้อยเชิง (SOAR Analysis)	๔๕

สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
๒.๗ ข้อมูลบริบทเรื่องที่วิจัย	๕๑
๒.๘ งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๕๓
๒.๙ กรอบแนวคิดในการวิจัย	๖๑
บทที่ ๓ วิธีดำเนินการวิจัย	๖๔
๓.๑ รูปแบบการวิจัย	๖๔
๓.๒ ขั้นตอนดำเนินการวิจัย	๖๖
๓.๓ ผู้ให้ข้อมูลการวิจัย	๖๗
๓.๔ เครื่องมือการวิจัย	๖๘
๓.๕ การเก็บรวบรวมข้อมูล	๖๙
๓.๖ การวิเคราะห์ข้อมูล	๗๐
๓.๗ การนำเสนอผลการศึกษาวิจัย	๗๑
บทที่ ๔ ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	๗๓
๔.๑ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลซองสะแก อำเภอเมืองจังหวัดเพชรบุรี	๗๓
๔.๒ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลกลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี	๘๐
๔.๓ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี	๘๑
บทที่ ๕ สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	๙๗
๕.๑ สรุป	๙๗
๕.๒ อภิปรายผล	๑๑๐
๕.๓ ข้อเสนอแนะ	๑๒๕

สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
บรรณานุกรม	๑๙๗
ภาคผนวก	๑๙๘
ภาคผนวก ก ขอความอนุเคราะห์ให้การสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย	๑๙๙
ภาคผนวก ข ขอความอนุเคราะห์ให้เข้าร่วมกิจกรรมเชิงปฏิบัติการเพื่อการวิจัย	๒๐๐
ภาคผนวก ค แบบสัมภาษณ์เรื่อง รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตร วิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัย	๒๐๑
ภาคผนวก ง แนวคิดการจัดกิจกรรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง รูปแบบการสร้าง เครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อ ^{เพื่อ} พัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี	๒๐๒
ภาคผนวก จ กำหนดการ กิจกรรมภาคปฏิบัติการ (Action)	๒๐๓
ภาคผนวก ฉ รายนามผู้ให้สัมภาษณ์เชิงลึก	๒๐๔
ภาคผนวก ช ประวัตินักวิจัย	๒๐๕

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
๔.๑ ผลการวิเคราะห์สอร์อ่า (SOAR Analysis) การพัฒนาเกษตรวิถีพุทธ	๙๑

สารบัญแผนภาพ

แผนภาพที่	หน้า
๒.๑ กรอบแนวคิดการวิจัย	๖๓
๓.๑ ขั้นตอนการวิจัย	๗๒
๔.๑ กิจกรรมพัฒนานักเรียนเกษตรอินทรีย์	๗๗
๔.๒ กิจกรรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเกษตรอินทรีย์	๘๐
๔.๓ กิจกรรมแลกเปลี่ยนเชิงปฏิบัติการ	๘๖
๔.๔ กิจกรรมการวิเคราะห์สอร์อ่า (SOAR Analysis) การพัฒนาเกษตรวิถีพุทธ	๙๐
๔.๕ กิจกรรมผสมดินและปลูกพืชตัวอย่าง	๙๖

คำอธิบายสัญลักษณ์และคำย่อ

อักษรย่อในดุษฎีนิพจน์ฉบับนี้ ใช้ อ้างอิงจาก พระไตรปิฎกภาษาไทย ฉบับมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๓๙ ส่วนคัมภีร์อรรถกถาบาลี/ภาษาไทย ใช้ฉบับมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย/มหามหาจุฬาราชวิทยาลัย

การอ้างอิงพระไตรปิฎก จะระบุ เล่ม/ข้อ/หน้า หลังอักษรย่อชื่อคัมภีร์ เช่น ท.สี. (บาลี) ๔/๒๗๖/๘๗, ท.สี. (ไทย) ๔/๒๗๖/๘๗, หมายถึง ที่ชนิกาย สลักขุธรรมคปali ภาษาบาลี เล่ม ๔ ข้อ ๒๗๖ หน้า ๘๗ ฉบับมหาจุฬาเตปปูรํ ๒๕๕๐ ที่ชนิกาย สลักขันธรรมค ภาษาไทย เล่ม ๔ ข้อ ๒๗๖ หน้า ๘๗ ฉบับมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ๒๕๓๙ ส่วนคัมภีร์อรรถกถา จะระบุชื่อคัมภีร์ ลำดับเล่ม (ถ้ามี)/หน้า เช่น ท.สี.อ. (บาลี) ๑/๒๗๖/๒๔๐ หมายถึง ที่ชนิกาย สุมงคลวิลาสินีลีลักขุธรรมคปali ภาษาบาลี เล่ม ๑ ข้อ ๒๗๖ หน้า ๒๔๐ ฉบับมหาจุฬาอภิญญา งานวิจัยเรื่อง รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี เล่มนี้ ได้ใช้อักษรย่อชื่อคัมภีร์ในพระไตรปิฎก ตามลำดับดังนี้

๑. คำอธิบายคำย่อในภาษาไทย

ก. คำย่อชื่อคัมภีร์พระไตรปิฎก

พระสูตตันตปิฎก

คำย่อ	ชื่อคัมภีร์	ภาษา
อ.จตุก. (ไทย)	= สูตตันตปิฎก อังคตตรนิกาย จตุกนิبات	(ภาษาไทย)

บทที่ ๑

บทนำ

๑.๑ ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

๑.๑.๑ ความเป็นมา

วิสาหกิจชุมชนคือกิจการของชุมชนเกี่ยวกับการผลิตสินค้า การให้บริการ หรือการอื่น ๆ ที่ดำเนินการโดยคณะบุคคลที่มีความผูกพันกัน มีวิถีชีวิตร่วมกันและรวมตัวกันประกอบกิจการ เพื่อสร้างรายได้และเพื่อการพึ่งพาตนเองของครอบครัว ชุมชนและระหว่างชุมชน สำหรับเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน คือ คณะบุคคลที่รวมตัวกัน โดยมีวัตถุประสงค์ในการจัดทำกิจกรรมอย่างหนึ่งอย่างใดเพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานของวิสาหกิจชุมชนในเครือข่าย ปัจจุบันกรมส่งเสริมการเกษตรได้รับจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชน และเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน ไปแล้วกว่า ๔๗,๒๗๐ แห่ง จากข้อมูลการประเมินศักยภาพ พบว่า วิสาหกิจชุมชนส่วนใหญ่มีความจำเป็นต้องได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มีความเข้มแข็ง และพึงพาตนเองได้ โดยในระยะที่ผ่านมาได้มีการส่งเสริมให้เกิดกระบวนการเรียนรู้อย่างเป็นระบบ จนสามารถกำหนดแนวทาง พัฒนาการวิสาหกิจชุมชน และได้รับการสนับสนุนการพัฒนาภายใต้กลไกของคณะกรรมการส่งเสริม วิสาหกิจชุมชนและคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนจังหวัดและอนุกรรมการฯ จำกัดจำนวนหนึ่ง^๑

ภาคเกษตรกรรมมีความสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศไทย เป็นแหล่งสร้างงานและรายได้ที่สำคัญ โดยมีอัตราการขยายตัวการส่งออกสินค้าเกษตรกรรมเฉลี่ยเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑.๕๑ ต่อปี ตั้งแต่ปี ๒๕๕๒-๒๕๖๐ ซึ่งพิจารณาจากการมีตลาดส่งออกหลักอยู่ในประเทศไทย ญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา มาเลเซีย เป็นต้น^๒ เมื่อความต้องการสินค้าเกษตรรวมมากขึ้นทำให้เกษตรกรเน้นการเพิ่มผลผลิตด้วยการใช้ปัจจัยการผลิตต่าง ๆ จำนวนมากเข้าช่วย โดยเฉพาะปุ๋ยและสารเคมีการเกษตรเพื่อเร่งการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการ และทำให้ได้รับผลตอบแทนที่สูงขึ้น โดยมีแนวโน้มการนำเข้าสารกำจัดวัชพืช และสารกำจัดศัตรูพืช เพิ่มขึ้นอย่างมากจาก ๒๑,๕๙๐ และ ๑๐,๖๒๖ ตัน ในปี ๒๕๕๐ เป็น ๑๗,๘๗๑

^๑ ระบบสารสนเทศวิสาหกิจชุมชน, กองส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน กรมส่งเสริมการเกษตร, รายชื่อวิสาหกิจชุมชน/เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน, <http://smce.doae.go.th/history.php> ค้นวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๕.

^๒ กระทรวงพาณิชย์, ยุทธศาสตร์การพัฒนาเกษตรอินทรีย์แห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔. (กรุงเทพมหานคร: กระทรวงพาณิชย์), ๒๕๕๙.

และ ๑๒,๙๒๗ ตัน ในปี ๒๕๕๘ ตามลำดับ คิดเป็นอัตราการนำเข้าเฉลี่ยสูงถึงร้อยละ ๔๔.๑๙ และ ๑๗.๔๖ ต่อปี ตามลำดับ^๓ นอกจากนี้ ยังรวมถึงการนำเข้าปุ๋ยเคมีที่ยังคงมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอีกเช่นกัน นับตั้งแต่ปี ๒๕๕๐-๒๕๕๘ โดยในปี ๒๕๕๘ มีปริมาณการนำเข้าสูงถึง ๔.๖๕ ล้านตัน คิดเป็นอัตราการนำเข้าเฉลี่ยสูงถึงร้อยละ ๑.๙๐ ต่อปี^๔ แสดงให้เห็นว่าการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรในประเทศไทยต้องพึ่งพาสารเคมีและปุ๋ยเคมีเป็นหลัก จากเหตุการณ์ดังกล่าวมีความเป็นได้ที่ประเทศไทยเสียต่อการสูญเสียตลาดส่งออกที่มีความต้องการสินค้าเกษตรปลอดภัยและปราศจากสารเคมีตกค้าง หากเกษตรกรไม่มีการปรับตัวในการผลิตสินค้าเกษตร อีกทั้งปัจจุบันกระแสของความปลอดภัยด้านอาหารมีบทบาทที่สำคัญต่อผู้บริโภคมากขึ้น จึงทำให้เกิดการกีดกันทางการค้าในรูปแบบที่ไม่ใช่มาตรการทางภาษี โดยเฉพาะมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (Sanitary and Phytosanitary Measures: SPS) ซึ่งเป็นมาตรฐานที่มีความเข้มงวดในการคัดเลือกสินค้าเกษตรที่ปราศจากสารเคมีและแมลงศัตรูพืช ส่งผลให้มาตรฐานดังกล่าวสามารถพัฒนาอย่างเป็นการทั่วไปนำเข้าสินค้าเกษตร รัฐบาลจึงถึงเห็นความสำคัญของรายได้และชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนทั้งในฐานะผู้ผลิตและผู้บริโภค จึงได้มีนโยบายในการส่งเสริมการเกษตรอินทรีย์ และสนับสนุนด้านการเกษตรอินทรีย์เพื่อให้ประเทศไทยได้เป็นครัวของโลกที่สะอาดปลอดภัย อีกทั้งสามารถลดภาระดับเบิลสินค้าเกษตรและเพิ่มรายได้เกษตรกรให้สูงขึ้น เพื่อทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ของรากรฐานประเทศไทยดีขึ้น^๕ เกษตรอินทรีย์จึงเป็นหลักการที่คำนึงถึงความสมดุลทางด้านสิ่งแวดล้อมและความหลากหลายทางชีวภาพ และยังเป็นการหลีกเลี่ยงการใช้สารเคมีทางการเกษตรโดยการใช้หันกลับมาใช้สารอินทรีย์หรือชีวภาพแทน เพื่อนำมาสู่สินค้าที่มีความปลอดภัยต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค และสอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภคไม่เพียงแต่ในประเทศไทย แต่ในประเทศต่างๆ เช่น สหราชอาณาจักร สหรัฐอเมริกา ฝรั่งเศส และเยอรมนี ในอัตราร้อยละ ๓๘/๑๑/๑๐ และ ๕ ตามลำดับ ทำนองเดียวกันพื้นที่การผลิตเกษตรอินทรีย์ในประเทศไทยที่ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ

^๓ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, ปริมาณและมูลค่าของวัตถุอันตรายทางการเกษตร ปี ๒๕๕๓-๒๕๕๘.
(กรุงเทพมหานคร: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร), ๒๕๕๘.

^๔ เรื่องเดียวกัน, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, ๒๕๖๑

^๕ กรมการพัฒนาชุมชน, การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและชุมชนเข้มแข็ง. (กรุงเทพมหานคร: กรมการพัฒนาชุมชน), ๒๕๕๘.

^๖ สุพจน์ บุญแรง และอัตถ์ อัจฉริยมนตรี, เกษตรอินทรีย์ : ทฤษฎี และการประยุกต์สำหรับเกษตรกร. (เชียงใหม่: ห้างหุ้นส่วนจำกัด กู๊ด ปรินต์สตูดี), ๒๕๕๐.

๒๐.๙๗ จาก ๒๓๕,๔๒๓ ไร่ ในปี ๒๕๕๗ เป็น ๒๘๔,๙๑๙ ไร่ ในปี ๒๕๕๘ จะเห็นว่าการขยายพื้นที่เกษตรอินทรีย์ในประเทศไทยเป็นผลจากความต้องการสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีแนวโน้มสูงขึ้นทั้งตลาดในและต่างประเทศด้วยอัตราการขยายตัวร้อยละ ๗.๙ และ ๒๒.๐๖ ตามลำดับ^๗ ถึงแม้ว่าแนวโน้มความต้องการสินค้าเกษตรอินทรีย์ไทยมีทิศทางที่เพิ่มขึ้น แต่กลับพบว่ามูลค่าการส่งออกสู่ตลาดโลกยังน้อยมาก เมื่อเทียบกับการบริโภคของตลาดในทวีปอเมริกาและยุโรป อีกทั้งเกษตรกรบางส่วนตัดสินใจปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิตเป็นเกษตรเคมีอีกครั้ง

๑.๑.๒ ความสำคัญของปัญหา

การคาดหวังดึงราคาผลผลิตที่สูงขึ้นของนโยบายประกันราคา และในช่วงปี ๒๕๕๖ ภาครัฐไม่มีนโยบายพัฒนาระบบเกษตรอินทรีย์ที่ชัดเจนและมีประสิทธิภาพ อีกทั้งผู้บุกรุกส่วนใหญ่มีความเข้าใจคลาดเคลื่อนและเข้าใจผิดพลาดในมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ว่ามีความเหมือนกับมาตรฐานเกษตรปลอดภัยจากสารพิษ และเข้าใจผิดเกี่ยวกับผักอนามัย ผักปลอดภัย พืชไฮโดรโปนิกว่า เป็นผลผลิตเกษตรอินทรีย์รวมถึงเข้าใจว่าสัญลักษณ์ Q เป็นสัญลักษณ์ของสินค้ารับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จากเหตุผลดังกล่าว ทำให้สินค้าเกษตรอินทรีย์มีการจัดจำหน่ายในหลายช่องทางจนบางครั้งผู้บุกรุกเกิดความสับสนว่าสินค้าเกษตรอินทรีย์เป็นสินค้าเกษตรทั่วไป หรือสินค้าเกษตรปลอดภัย ทำให้ระดับราคาไม่มีความแตกต่างกัน เป็นสาเหตุให้เกษตรอินทรีย์ของไทยขยายตัวอย่างเชื่องช้า เมื่อเทียบกับประเทศอื่น ๆ ในโลก ขณะที่มูลค่าการบริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ทั่วโลกเติบโตอย่างต่อเนื่องถึง ๒ ล้านล้านบาทต่อปี โดยเฉพาะตลาดสหรัฐอเมริกาและยุโรป จึงเป็นโอกาสของสินค้าเกษตรอินทรีย์ไทยที่สามารถตอบสนองความต้องการดังกล่าว^๘ การสร้างความเข้มแข็งทางการตลาดโดยการสร้างกลยุทธ์ทางการตลาดที่มีความเหมาะสมและแตกต่างกันย่อมนำมาสู่การเพิ่มโอกาสทางการตลาดในการจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ในช่องทางการตลาดที่ต่างกัน ก่อให้เกิดความตระหนัก ความเชื่อมั่น และความจริงรักภักดีต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าเกษตรอินทรีย์ของผู้บุกรุก โดยมีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาเกษตรอินทรีย์แห่งชาติ ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๔^๙

^๗ วิชญรย์ ปัญญาภุก, ภาคร่วมเกษตรอินทรีย์ไทย ๒๕๕๘. (กรุงเทพมหานคร: สหกรณ์กีรීนเนท), ๒๕๕๘.

^๘ วิชญรย์ ปัญญาภุก, ภาคร่วมเกษตรอินทรีย์ไทย ๒๕๕๘. (กรุงเทพมหานคร: สหกรณ์กีรීนเนท), ๒๕๕๘.

^๙ สมธนรัชัย น้อยโสภาค, “เกษตรอินทรีย์ โอกาสการส่งออกของเกษตรกรไทยในตลาดโลก”, วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยธนบุรี. ปีที่ ๙ ฉบับที่ ๑๙, ๘๓-๘๑.

^{๑๐} กระทรวงพาณิชย์, ยุทธศาสตร์การพัฒนาเกษตรอินทรีย์แห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔. (กรุงเทพมหานคร: กระทรวงพาณิชย์), ๒๕๖๐.

พระพุทธศาสนาเป็นศาสนาที่ส่งเสริมให้มนุษย์พัฒนาตนเอง ฝึกฝนตนเองให้สมบูรณ์สูงสุด โดยใช้พระธรรมเป็นเครื่องมือฝึกฝน และมีพระสงฆ์เป็นผู้อียนยัน ความจริงตักกล่าว พระสงฆ์จึงมีบทบาทที่สำคัญ ที่จะนำกิจกรรมพัฒนาชุมชน โดยนำหลักธรรมทางศาสนาเข้ามาใช้กับงานพัฒนา ตัวอย่างเช่น คำสอนที่กล่าวว่า “อุปถัตตา วินุทเต มน หมายถึง ผู้มีความขยันหมั่นเพียร ย่อมหาทรัพย์ได้” การประกอบอาชีพอย่างโดยย่างหนึ่ง มีการค้าขาย รับราชการ เกษตรกรรม ปกครอง ลูกจ้าง หรือศึกษาหาความรู้ ก็ทำอย่างสุดความสามารถ จนสำเร็จในสิ่งที่ตนต้องการ มีความซื่อสัตย์สุจริต ไม่ฟุ่มเฟือย กล่าวคือ ความสำเร็จในหน้าที่การทำงานของตนที่ทำอยู่ ต้องไม่ขัดกับศีลธรรมและกฎหมายบ้านเมือง ได้รับประโยชน์ตามความมุ่งหมาย เมื่อกล่าวถึงการพัฒนาชุมชนให้เจริญพร้อมทั้งด้านกายกับจิต และสภาพแวดล้อมอย่างเหมาะสม บุคคลควรนำหลักธรรม มาเป็นพื้นฐานในการกำหนดเป้าหมาย และกำหนดแนวทางการพัฒนา โดยเฉพาะหลักธรรมที่เรียกว่า “วิริยอิทธิบาท” อันหมายถึง การมีความเพียรไม่ย่อท้อต่อการทำงาน^{๑๓} การประยุกต์หลักธรรมเพื่อบูรณาการแนวคิดเพื่อการสร้างการตระหนักรู้และจิตสำนึกเพื่อสังคม ในเชิงนิเวศวิทยาเชิงลึกที่ยั่งยืนที่คาดว่าจะเกิดจากการวิจัย ก็เพื่อเป็นการเสริมสร้างแนวทางของการสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนทั้งจิต เศรษฐกิจ และสังคม โดยจะวิเคราะห์หาปัจจัยความเป็นไปได้ในการศึกษาทั้งจากภาคครัวเรือนและเอกชนเพื่อทำให้เกิดองค์ความรู้ที่จะนำไปใช้เป็นฐานในการประยุกต์สำหรับองค์กรอื่น ๆ^{๑๔}

จากความสำคัญดังกล่าวคณะผู้วิจัยจึงสนใจศึกษาดูโครงสร้างการวิจัยเรื่องรูปแบบการพัฒนาพุทธ เกษตรปลอดภัยเพื่อเสริมสร้างสุขภาพ เครือข่ายสังคมวิสาหกิจชุมชน และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก โดยมีวัตถุประสงค์การวิจัยเพื่อ ๑) วิเคราะห์รูปแบบการบูรณาการหลักธรรมเพื่อพัฒนาสินค้าเกษตรปลอดภัย ๒) สร้างกระบวนการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชนเกษตรเพื่อพัฒนาสินค้าปลอดภัย ๓) สร้างเสริมกลยุทธ์การผลิตอาหารปลอดภัยจากสินค้าเกษตรเพื่อสุขภาพ และ ๔) นำเสนอรูปแบบการพัฒนาพุทธเกษตรปลอดภัยเพื่อเสริมสร้างสุขภาพ เครือข่ายสังคมวิสาหกิจชุมชน และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก ซึ่งเมื่อเสร็จสิ้นโครงสร้างการแล้วสามารถนำผลการวิจัย และรูปแบบการพัฒนาพุทธเกษตรปลอดภัยไปประยุกต์ใช้กับวิสาหกิจชุมชนแนวพุทธ หรือเกษตรแนวพุทธ ทั้งศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถี

^{๑๓} มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, พระไตรปิฎกภาษาไทย ฉบับมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย. (กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย), ๒๕๓๙.

^{๑๔} พระราชบรมนูนี (พล อาทิตย์) วุฒินันท์ กันทะเตียน และอรทัย มีแสง, นิเวศวิทยาเชิงพุทธบูรณาการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในการเสริมสร้างสุขภาวะและการเรียนรู้ของสังคมไทย. วารสารสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์, ปีที่ ๔๑ ฉบับที่ ๒ ๒๕๕๘: ๓๓, ๓๖

พอเพียงตำบลช่องสะแก วิทยาลัยสังฆ์เพชรบุรีที่สนใจจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรแนวพุทธ และหน่วยงาน/องค์กรอื่นที่สนใจ

๑.๒ คำถ้ามการวิจัย

๑.๒.๑ การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี

๑.๒.๒ การพัฒนาการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

๑.๒.๓ การสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

๑.๓ วัตถุประสงค์ของการวิจัย

๑.๓.๑ เพื่อการสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี

๑.๓.๒ เพื่อพัฒนาการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

๑.๓.๓ เพื่อสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

๑.๔ ขอบเขตการวิจัย

การศึกษาเรื่อง “รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี” ในครั้งนี้ คณะผู้วิจัยใช้การวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research) โดยกำหนดขอบเขตการศึกษาไว้ดังนี้

๑.๔.๑ ขอบเขตด้านเนื้อหา

คณะผู้วิจัย ทำการศึกษาและรวบรวมข้อมูล จากเอกสารและหลักฐานที่เกี่ยวข้องกับเกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี จากหนังสือรายงานการวิจัย เอกสารแสดงความสัมพันธ์ที่แสดงให้เห็นถึงแนวคิด หลักการ ความเป็นมา

รูปแบบความสัมพันธ์ระหว่างการบูรณาการ การพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก วิสาหกิจชุมชน และหลักธรรมาเพื่อการเกษตร เพื่อนำมากลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี จากนั้นจึงสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี ดังนี้

๑. ศึกษา ค้นคว้า และรวบรวมข้อมูลจากเอกสารและหลักฐานที่เกี่ยวข้องทั้งหนังสือรายงานการวิจัย และเอกสารอื่นๆ โดยอาศัยแนวคิดการสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี

๒. ทำการศึกษาพัฒนากลยุทธ์การพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

๓. ศึกษาการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

๑.๔.๒ ขอบเขตด้านผู้ให้ข้อมูลสำคัญ

ผู้วิจัยสัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ ได้แก่ วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรช่องสะแก และวิสาหกิจชุมชนตลาดต้านตึงตำบลช่องสะแก โดยจำแนกเป็น ๒ กลุ่ม ดังนี้

๑. ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ

ผู้วิจัยคัดเลือกผู้ให้ข้อมูลสำคัญแบบเจาะจง ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่วิจัยเพราะสามารถใช้ความเห็นที่สอดคล้องกับหลักการ และพฤติกรรมที่ผู้ให้ข้อมูลสำคัญรับทราบ ซึ่งมีความสัมพันธ์ต่อวิสาหกิจชุมชน ประกอบด้วย พระสงฆ์นักวิชาการ นักวิชาการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี ประธานศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตร กรรมการวิสาหกิจชุมชนเกษตร และสมาชิกวิสาหกิจชุมชนเกษตร กลุ่มละ ๒ รูป/คน รวมทั้งสิ้นจำนวน ๑๐ รูป/คน ดังนี้

(๑) พระสงฆ์นักวิชาการ

(๒) นักวิชาการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี

(๓) ประธานศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตร

(๔) กรรมการวิสาหกิจชุมชนเกษตร

(๕) สมาชิกวิสาหกิจชุมชนเกษตร

๒. ผู้ร่วมกิจกรรมเชิงปฏิบัติการ

ผู้วิจัยคัดเลือกผู้ร่วมประชุมกลุ่มย่อยจากการปรึกษาที่ปรึกษา ผู้เชี่ยวชาญ และประธานศูนย์วิสาหกิจชุมชนนั้นๆ ที่ดำเนินการอยู่ในวิสาหกิจชุมชนตัวอย่าง ที่มีทั้งประธานศูนย์ กรรมการ และสมาชิกรวมทั้งสิ้นจำนวน ๑๕ คน ดังนี้

- ๑) วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก จำนวน ๕ คน
- ๒) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรช่องสะแก จำนวน ๕ คน
- ๓) วิสาหกิจชุมชนตลาดต้านตึงตำบลช่องสะแก จำนวน ๕ คน

๑.๔.๓ ขอบเขตด้านพื้นที่

ทำการศึกษาและคัดเลือกกลุ่มที่ทำการเกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี โดยการสุ่มแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ตามความสำคัญของเรื่อง คือ ผู้ดำเนินการทำเกษตรอินทรีย์ หรือมีลักษณะ สอดคล้องกัน จำนวน ๓ ตัวอย่าง ได้แก่

๑. วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก
๒. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรช่องสะแก
๓. วิสาหกิจชุมชนตลาดต้านตึงตำบลช่องสะแก

๑.๔.๔ ขอบเขตด้านระยะเวลา

การวิจัยเรื่อง รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี เริ่มดำเนินการวิจัยตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึง ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

๑.๕ นิยามศัพท์เฉพาะที่ใช้ในการวิจัย

เครือข่าย หมายถึง การบริหารจัดการและแนวทางปฏิบัติของการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี ประกอบด้วย วิสัยทัศน์ (Vision) พันธกิจ (Mission) วัตถุประสงค์ (Objective) เป้าหมาย (Target) กลยุทธ์ (Strategy)

กลยุทธ์ หมายถึง การขับเคลื่อน ร่วมคิด ร่วมทำ เพื่อพัฒนากลยุทธ์การพัฒนาสร้างเครือข่าย กิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี ประกอบด้วย จุดแข็ง (Strength) โอกาส (Opportunities) เป้าหมาย (Aspirations) ผลลัพธ์ (Results) ดังนี้

๑. จุดแข็ง (Strength) หมายถึง การมองจากภายในและภายนอกที่สามารถควบคุมได้ ไม่ว่า จะเป็นวัตกรรม ตำแหน่งที่ตั้ง ทรัพยากร ทัศนคติ ด้านทุน หรือสิ่งที่พนักงานในองค์กรภูมิใจ

๒. โอกาส (Opportunities) หมายถึง ภายนอกที่อาจจะเกิดขึ้นได้เอง อาทิ คู่แข่งทางธุรกิจ กระแสสังคมที่เกิดขึ้น นโยบายขององค์กร หรือความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี

๓. เป้าหมาย (Aspirations) หมายถึง ทางธุรกิจที่องค์กรอยากจะไปถึง หรือเป็นสิ่งที่ต้องการให้เกิดขึ้นในอนาคตทั้งด้านวัตถุประสงค์ วิสัยทัศน์ หรือสิ่งที่ต้องการแก้ไข ซึ่งเป้าหมายที่ตั้งก็ควรที่จะเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับวิสัยทัศน์ขององค์กร เพื่อให้องค์กรเกิดการพัฒนาอย่างถูกต้อง และง่ายดายมากยิ่งขึ้น

๔. ผลลัพธ์ (Results) หมายถึง ที่องค์กรต้องการให้เกิดอย่างเป็นรูปธรรม จับต้องได้ และสามารถประเมินได้ว่าบรรลุเป้าหมาย (Aspirations) อาทิ รายได้ต่อปี หรือมูลค่าส่วนแบ่งของการตลาด

วิถีพุทธ หมายถึง สร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลดภัย เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี โดยการบูรณาหลักพุทธ ธรรมกับเกษตร ประกอบด้วย การพัฒนา เกษตร พลังของเกษตรกร การพัฒนา ก้าวหน้า ดังนี้

๑. การพัฒนา เกษตร มีความยั่งยืน หมายถึง เกษตรกรมีความยั่งยืนดทน ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม ห่างไกล อย่างมุข มีสติ พอดี รู้จักปล่อยวาง

๒. การรวมพลังของเกษตรกร หมายถึง แบ่งปันช่วยเหลือกันตรงไปตรงมา เชื่อใจกันด้วย ความอบอุ่น เอื้อเฟื้อ ไม่หลอกลวง สงเคราะห์ชุมชน เน้นการมีส่วนร่วมวางแผนพอดี

๓. การพัฒนา ก้าวหน้า หมายถึง เกษตรกรหรือผู้เข้าร่วมโครงการฯ รู้ดี และมีความมั่นใจใน สิ่งที่ตนกำลังทำ มีเป้าหมายชัดเจน รู้จักการบริหารจัดการพื้นที่ท้ากินให้เกิดประโยชน์สูงสุด รู้จักวิธีเพิ่ม มูลค่าสินค้าทางการเกษตร ใช้ชีวิตด้วยความพอเพียง รู้จักประมาณ มีจิตใจเยือกเย็น รู้จักรอคอย รู้จักความ เป็นไปของชุมชนที่ตนอยู่ ว่า มีวัฒนธรรม ความเชื่อนั้นอย่างไร รู้จักให้เกียรติเคารพในความคิดเห็นของ ผู้อื่น

หลักสังคมหัวตุ้น ๔ หมายถึง ส่งเสริมด้านรวมพลังของเกษตรกร สะท้อนให้เห็นถึงแนวคิดใน เรื่องพุทธเศรษฐศาสตร์ที่มีเป้าหมาย เพื่อการจัดการทรัพยากรการสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับเกษตรแบบ แผนที่มีเป้าหมาย เพื่อการพัฒนา หรือทำให้ตัวเองเป็นที่พึงของตัวเองได้ ภายใต้กรอบว่ามีอยู่ มีกิน มีใช้ มีคุณภาพชีวิตพัฒนาตนเองได้ ได้แก่ ทาน ปิยะชา อัตถจริยา สมานตตตา ประกอบด้วย

๑. ทาน หมายถึง การแบ่งปันช่วยเหลือผู้อื่น

๒. ปิยะชา หมายถึง วาจาเป็นที่รัก กล่าวที่เป็นประโยชน์

๓. อัตถจริยา หมายถึง ขวนขวยบำเพ็ญสาธารณประโยชน์โดยชั้น

๔. สมานตตตา หมายถึง ทำตนเสมอต้นเสมอปลายในทั้งหลาย และเสมอในสุขทุกข์ ตลอดถึงวางแผนหมายแก่ฐานะ ภาวะ บุคคล สิ่งแวดล้อม

การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชน หมายถึง การนำแนวคิดทางพุทธศาสนาที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร มาพัฒนาศูนย์วิสาหกิจชุมชนที่ดำเนินการอยู่แล้ว หรือกำลังมองหาแนวทางการทำเกษตรแนวพุทธ ประกอบด้วย การผลิตไม่เบียดเบี้ยน การใช้ปุ๋ยอินทรี การส่งเสริมการพึ่งตนเอง การส่งเสริมสามัคคีธรรม และการใช้แรงงานอาสา ดังนี้

๑. ด้านการผลิตไม่เบียดเบี้ยน หมายถึง กระบวนการผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรทุกประเภท ที่ดำเนินการในนามวิสาหกิจชุมชน จะไม่มีการเบียดทั้งบุคคล สภาพแวดล้อมตามธรรมชาติ และอื่น ๆ ที่อาจได้รับผลกระทบต่อทำวิสาหกิจชุมชนเกษตรวิถีพุทธ

๒. ด้านการใช้ปุ๋ยอินทรี หมายถึง การใช้ปุ๋ยบำรุงพืชเกษตรที่ได้จากการธรรมชาติ หรือปุ๋ยที่ทำใช้เองสำหรับพืชเกษตรที่ปลูก

๓. ด้านการส่งเสริมการพึ่งตนเอง หมายถึง การหาแนวทางการพัฒนาอาชีพให้ตนเองตามหลักความขยัน เพื่อประกอบอาชีพที่สุจริตในการเลี้ยงดูตนเองและครอบครัว

๔. ด้านการส่งเสริมสามัคคีธรรม หมายถึง การทำเกษตรวิถีพุทธจะเป็นกระบวนการสร้างความสามัคคีระหว่างผู้ทำการเกษตร ซึ่งจะเป็นรากฐานของการสร้างความสามัคคีด้วยการประชุมกลุ่ม การร่วมกิจกรรม การแลกเปลี่ยนประเด็นปัญหา และการเสนอแนวทางการอยู่ร่วมกันผ่านระบบเกษตรวิถีพุทธ

๕. ด้านการใช้แรงงานอาสา หมายถึง การดำเนินกิจกรรมวิสาหกิจชุมชนเกษตรวิถีพุทธ ต้นแบบ ด้วยการใช้แรงงานแลกเปลี่ยนระหว่างศูนย์ ที่มีความเชี่ยวชาญต่างกัน และสามารถเรียนรู้ร่วมกันได้อย่างคุ้มค่า

กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธ หมายถึง การแสวงหาแนวทางที่หลากหลาย ที่ประเมินประโยชน์ต่อการสร้างเครือข่ายการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธ ที่ใช้แนวคิดการเกษตรทางพระพุทธศาสนาประยุกต์ใช้ ให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภค ประกอบด้วย ทุนมนุษย์ ทุนสังคม ทุนกายภาพ ทุนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และทุนทางวัฒนธรรม ดังนี้

๑. ด้านทุนมนุษย์ หมายถึง การสร้างกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธ โดยอาศัยผู้รู้ในพื้นที่เป็นผู้แนะนำ เพื่อร่วมกันพัฒนาความสามารถของบุคคล ที่สนใจการเกษตรอินทรรูปแบบต่าง ๆ ให้เด็มิกลยุทธ์ที่หลากหลาย

๒. ด้านทุนสังคม หมายถึง การใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ในชุมชนให้คุ้มค่าต่อการสร้างสินค้า ที่สามารถใช้สร้างกลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธ เพื่อให้การใช้ทรัพยากรของสังคมกระจายไปสู่พื้นที่อื่น

๓. ด้านทุนกายภาพ หมายถึง การใช้ความรู้ด้านการเกษตรพื้นถิ่น มาพัฒนาในมีความน่าสนใจเชิงพื้นที่และผลิตภัณฑ์ ที่สามารถสร้างเอกลักษณ์และคุณค่าในตนเองได้ และสามารถดำเนินการ เป็นประชญาท้องถิ่นด้านวิสาหกิจชุมชนเกษตร

๔. ด้านทุนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หมายถึง การนำทรัพยากรตามธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมที่มีอยู่ในพื้นที่ มาพัฒนาสร้างกลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้า ปลอดภัยวิถีพุทธ

๕. ด้านทุนทางวัฒนธรรม หมายถึง การนำวัฒนธรรมพื้นถิ่นที่ทำเกษตรเชิงวิสาหกิจ มาสร้างกลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธ

รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธ หมายถึง แนวทางการและกระบวนการสร้างเครือข่ายผู้ทำเกษตรอินทรีย์ในพื้นที่ ให้ดำเนินการแลกเปลี่ยนปัญหาและซ่องทางพัฒนาผลิตภัณฑ์ และบริการ โดยอาศัยภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง การจัดการความรู้ และวัฒนธรรมองค์การ ดังนี้

๑. ด้านปัจจัยด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง หมายถึง การมีอิทธิพลเชิงอุดมการณ์ การสร้างแรงบัลดาลใจ การกระตุ้นทางปัญญา การดำเนินงานปัจเจกบุคคล และการเพิ่มสมรรถนะสมาชิก เพื่อสร้างรูปแบบเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธ

๒. ด้านการจัดการความรู้ หมายถึง การบ่งชี้ความรู้การสร้างและแสวงหาความรู้ การจัดการความรู้ให้เป็นระบบ การประมวลและกลั่นกรองความรู้ การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ และการแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ เพื่อสร้างรูปแบบเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธ

๓. ด้านวัฒนธรรมองค์การ หมายถึง การมีส่วนร่วมเกี่ยวข้องความสอดคล้องต้องกัน ความสามารถในการปรับตัว ความสามารถในการปรับตัว และการเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างรูปแบบเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธ

๑.๖ ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย

๑.๖.๑ สามารถสร้างเกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียง ตำบลซ่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี

๑.๖.๒ ได้พัฒนากลยุทธ์การพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธใน จังหวัดเพชรบุรี

๑.๖.๓ สามารถสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการ ผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

บทที่ ๒

แนวคิด ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาวิจัยนี้มุ่งศึกษาเฉพาะเรื่อง “รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ๑) การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพุทธและเพียงตัวอย่างจะแก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี ๒) กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี และ ๓) รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี โดยจะนำเสนอรายละเอียดตามหัวข้อต่อไปนี้

- ๒.๑ แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับการบูรณาการ
- ๒.๒ แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
- ๒.๓ แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับวิสาหกิจชุมชน
- ๒.๔ แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับกลยุทธ์การพัฒนาเครือข่าย
- ๒.๕ แนวคิดเกี่ยวกับหลักธรรมาภิบาลและการเกษตร
- ๒.๖ แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์สรุป (SOAR ANALYSIS)
- ๒.๗ ข้อมูลปริบหน้าที่วิจัย
- ๒.๘ งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
- ๒.๙ กรอบแนวคิดในการวิจัย

๒.๑ แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับการบูรณาการ

๒.๑.๑ ความหมายของการบูรณาการ

การบูรณาการ (Integration) เป็นการทำสิ่งที่บกพร่องให้สมบูรณ์ ไม่มีสิ่งใดขาดหาย หรือเป็นการรวมสิ่งหนึ่งเข้ากับอีกสิ่งหนึ่ง เพื่อทำให้สิ่งเดิมเพิ่มพูนหรือสมบูรณ์ยิ่งขึ้น เป็นการเอื้อประโยชน์ต่อกัน^๑

^๑ เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์, การคิดเชิงวิเคราะห์, พิมพ์ครั้งที่ ๓, (กรุงเทพมหานคร: ชั้นเชิงสมุดเสีย, ๒๕๕๖), หน้า ๔-๘.

ซึ่งการทำให้สมบูรณ์หมายถึงทำให้หน่วยย่อยที่มีความสัมพันธ์กันร่วมกัน ทำหน้าที่อย่างประสานกลมกลืนเป็นองค์รวมหนึ่งเดียว ให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์ในตนเอง^๒ การทำให้เต็ม หรือความเต็ม ความสมบูรณ์ ที่มนุษย์ทุกคนต้องการที่จะนำมาประยุกต์ใช้ เพื่อให้หลุดพ้นจากปัญหาต่างๆ หรือเป็นการทำให้หน่วยย่อย ที่อาจอาศัยความสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน เข้ามา ร่วมทำหน้าที่ประสานกลมกลืนเป็นองค์รวมหนึ่งเดียว ที่มีความหมายครบถ้วนสมบูรณ์ในตัวเอง^๓ การทำให้บุคคลและองค์การมีเป้าหมายร่วมกัน และพยายาม หลีกเลี่ยงความขัดแย้งระหว่างสมาชิกในองค์การ^๔ การบูรณาการจึงทำให้หน่วยย่อยทั้งหลาย ที่สัมพันธ์อย่างอาศัยซึ่งกันและกัน เข้ามาร่วมทำหน้าที่ประสานกลมกลืนเป็นองค์รวมหนึ่งเดียว มีความครบถ้วนสมบูรณ์ ในตัว ซึ่งอาจนำหน่วยย่อยหนึ่งมารวมเข้าในองค์รวม ที่มีหน่วยย่อยอื่นอยู่แล้วก็ได้ หรือจะเอาหน่วยย่อย ทั้งหลายที่ต่างแยกกัน มารวมเข้าด้วยกันเป็นองค์รวมก็ได้ ซึ่งเรียกว่าบูรณาการทั้งสิ้น แต่ข้อสำคัญจะต้อง มีตัวยืนที่เป็นหลักอยู่ ๓ อย่าง ในเรื่องบูรณาการ^๕ ได้แก่

๑. มีหน่วยย่อยองค์ประกอบ ชั้นส่วน อย่าง ชั้น ระดับ หรือแม้ ด้านที่จะนำมาประมวลเข้าด้วยกัน อันนี้เป็นสิ่งที่จะนำมาประมวลเข้าด้วยกันคือ สิ่งย่อย ส่วนย่อย

๒. หน่วยย่อยเป็นต้นน้ำ มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงอย่างอาศัยซึ่งกันและกัน อันนี้อาจจะเลย์ไปถึง ลักษณะที่ว่ามีด้วยกัน หรือมีความเกี่ยวข้องกัน หรือมีความคลื่อนไหวตลอดเวลาด้วย

๓. เมื่อร่วมเข้าด้วยกันแล้ว ก็จะเกิดความครบถ้วนเต็มบริบูรณ์ โดยมีความประสานกลมกลืนเกิด ภาวะได้ที่พอดี หรือสมดุลก็จะทำให้การรวมนั้นก็มีชีวิตดำรงอยู่และดำเนินไปด้วยดี อันจะเป็นภาวะของ บูรณาการ

^๒ พระมหาหาราชา รัมมahaSi และคณะ, คู่มือปฏิบัติงานการบูรณาการพันธกิจ, (พระนครศรีอยุธยา : มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, ๒๕๕๕), หน้า ๑.

^๓ สาโรช บัวศรี, หนังสือความรู้สำหรับครู เรื่องบูรณาการ, (กรุงเทพมหานคร : รุ่งเรืองสารสนเทศพิมพ์, ๒๕๖๑), หน้า ๓.

^๔ พระธรรมปีฎก (ป.อ. ปยุตโต), พุทธธรรม, ฉบับปรับปรุงและขยายความ, (กรุงเทพมหานคร : มหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, ๒๕๓๘), หน้า ๓๐.

^๕ ติน ปรัชญพุทธิ์, ศัพท์รัฐประศาสนศาสตร์, พิมพครั้งที่ ๑๑, (กรุงเทพมหานคร: บริษัท วี.พรินท์, ๒๕๕๕), หน้า ๒๐๔.

^๖ พรธิดา วิเศษศิลปานนท์ และคณะ, โครงการติดตามการเข้าถึงสิทธิของคนพิการและการพัฒนา รูปแบบระบบสวัสดิการที่ส่งเสริมการเข้าถึงสิทธิของคนพิการ, (กรุงเทพมหานคร : กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต คนพิการ, ๒๕๕๖), หน้า ๑๓-๑๔.

ครั้นเมื่อครบห้าปีอย่างนี้ก็เป็นบูรณาการตามสภาพ ส่วนในทางปฏิบัติจะมีหลักและกระบวนการ วิธีอย่างไร ควรพิจารณาว่าอันอีกส่วนหนึ่ง แต่สิ่งที่จะต้องเน้นก็คือ ความอดีหรือความสมดุล ซึ่งเป็น ภาวะที่ต้องการของบูรณาการนั้น เราจะแสดงลักษณะอุปมาให้เห็นเป็น ข้อสำคัญได้ ๒ อย่างคือ เมื่อเป็น องค์รวมแล้วองค์รวมนั้นมีชีวิตหรือดำเนินไปด้วยดี องค์รวมนั้นเกิดมีภาวะและคุณสมบัติของมันเอง ที่ ต่างหากจากภาวะและคุณสมบัติขององค์ประกอบห้ามราย ขั้นตอนของวิธีคิดแบบบูรณาการประกอบด้วย ๓ ขั้นตอน^๗ คือ

ขั้นที่ ๑ ถอดกรอบ เพื่อที่จะให้หลุดจากกับดักทางความคิด ทางวัฒนธรรม ทางความรู้ ทาง ประสบการณ์ เป็นต้น

ขั้นที่ ๒ ขยายกรอบ โดยอาศัยฐานแนวคิดในเรื่ององค์รวม สาขาวิชาการ คิดโดยวิธีอุปนัย การ มองประسانขั้วตรงข้าม และมองแบบทุกฝ่ายชนะ

ขั้นที่ ๓ คุ้มกรอบ ซึ่งเป็นขั้นกลับมาบูรณาการอีกครั้ง โดยเนื่องไขความสำเร็จของการบูรณาการ สวัสดิการของชุมชนในระดับนโยบาย คือ

๑. ผู้ดำเนินกิจกรรมหลักและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
๒. เป้าประสงค์
๓. ทรัพยากร
๔. กระบวนการและแนวทางการทำงาน
๕. ผลกระทบ ผลผลิต และวิธีการ

ดังนั้น แนวคิดการบูรณาการจึงนำเสนอปัจจัยสำคัญที่จำเป็น ที่ทำให้มนุษย์มีการพัฒนาหรือมี วิวัฒนาการทั้งในด้านร่างกายและจิตใจ อยู่ในการตระหนักรู้ของมนุษย์ทุกคน และเป็นลักษณะของจิต ซึ่ง รูปแบบการบูรณาการนี้เป็นรูปแบบที่ง่ายที่สุด ที่ใช้ในการตอบสาระสำคัญที่เป็นความจริงของทุกสรรพสิ่ง และสิ่งที่นำเสนอมานั้นเป็นเพียงเครื่องมือและแผนที่ในการเดินทางที่จะนำทุกคนไปสู่ความสำเร็จ ทั้ง ทางด้านการประกอบอาชีพและการตื่นรู้ นอกจากนี้ยังเป็นแนวทางในการบูรณาการสิ่งที่สร้างเป็น เครื่องมือในการพัฒนาให้กับ จิต วิญญาณ วัฒนธรรมและธรรมชาติเจริญ.org ยิ่งขึ้น

สรุป การบูรณาการ เป็นการนำเอาหลักความสำคัญ มาพสมพسانเพิ่มเติมหรือเติมเต็ม เพื่อ ต้องการลดปัญหาข้อผิดพลาดจากที่มีอยู่ หรือการเชื่อมโยงองค์ความรู้ให้มีความสัมพันธ์กัน สอดคล้องกับ ความต้องการ ตรงกับสภาพความเป็นจริง และมีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ให้เกิด ประสิทธิภาพมากที่สุด

^๗ อ้างแล้ว, เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์, การคิดเชิงวิเคราะห์, ๒๕๔๖, หน้า ๔-๘.

๒.๑.๒ ความสำคัญของการบูรณาการ

การที่หน่วยงานนำหลักการบูรณาการมาใช้ดำเนินงานก่อให้เกิดประโยชน์ ดังนี้

๑. การเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน เกิดการรวมงานที่ใกล้เคียงกันให้เป็นสิ่งเดียวกันเกิดผลดีต่อเรื่องใหญ่ โดยดูคุณภาพรวมทั้งหมด และมองปัญหาได้ถูกจุดโดยใช้ความเกี่ยวข้อง เชื่อมโยงกับระบบหรือปัจจัยต่างๆ ให้มีมุ่งมองที่กว้าง ครบถ้วน

๒. สามารถใช้ทรัพยากรต่างๆ อاثิ บุคลากรร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพลดความซ้ำซ้อนในการทำงาน การสืบเปลี่ยนในการใช้ทรัพยากร ทำให้มีทรัพยากรเหลือใช้อย่างอื่นได้

๓. พนักงานทำงานได้ง่าย สะดวก มีประสิทธิภาพ พร้อมที่จะปรับตัวอย่างต่อเนื่อง และช่วยให้สามารถแก้ไขปัญหาต่างๆ ได้อย่างเบ็ดเสร็จ

๔. ลดความสูญเปล่าของเวลา ความซ้ำซ้อน ในการบริหารช่วยให้การแก้ปัญหางานได้อย่างเบ็ดเสร็จเชื่อมโยงกับระบบต่างๆ ให้มีมุ่งมองอย่างครบถ้วนและลึกซึ้ง

๕. ลดค่าใช้จ่ายในการตรวจติดตาม และตรวจประเมินผลที่ต้องดำเนินการตรวจติดตามและประเมินผลที่ลักษณะ หากมีการบูรณาการกิจกรรมหรือโครงการทำให้การดำเนินการติดตามและตรวจประเมินผลเพียงครั้งเดียวสามารถตอบได้หลายเป้าหมาย

๖. สร้างภาพลักษณะที่ดีแก่องค์กรในการบริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพภายในองค์กร

๗. เป็นการพัฒนามนุษย์ให้มีความสมบูรณ์บุคคลที่มีความคิดแบบบูรณาการจะช่วยให้ลดความผิดพลาดจากการตัดสินใจที่ไม่รอบคอบ มีความเข้าใจเรื่องที่มีความซับซ้อนได้อย่างลึกซึ้ง และกว้างขวางยิ่งขึ้นทำให้การตัดสินใจในเรื่องเล็กเกิดผลดีต่อเรื่องใหญ่โดยดูคุณภาพรวมทั้งหมด ก่อนตัดสินใจและมองปัญหาได้ถูกจุดรู้จุดเชื่อมโยงและผลกระทบ

๘. การบูรณาการเป็นพฤติกรรมที่แสดงถึงความฉลาดหลักแหลมในการปรับตัวเองอย่างต่อเนื่องด้วยการใช้ทรัพวิบ ปฏิภัติ สถาปัตยนา และมีปฏิสัมพันธ์กับสิ่งอื่นให้เข้าด้วยกันอย่างสมบูรณ์แบบ

๙. ช่วยขัดความขัดแย้ง เนื่องจากการบูรณาการทำให้เกิดความเชื่อมโยงแนวคิดต่างๆ เข้ากันได้อย่างสมบูรณ์

๑๐. รู้จุดเชื่อมโยงของงานและผลกระทบที่จะเกิดขึ้น ช่วยให้สามารถแก้ไขปัญหาได้อย่างชัดเจนเบ็ดเสร็จ เชื่อมโยงงานต่างๆ อย่างลงตัว

สรุปการบูรณาการทำให้องค์กรเกิดการเปลี่ยนแปลงวิธีการทำงานแบบเดิม ๆ ทำให้เกิดผลดีแก่องค์กร หลุดพ้นจากปัญหาความขาดแคลน และสามารถสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันอันเกิดจาก

การบูรณาการงานที่มีอยู่เข้าด้วยกันสามารถลดความซ้ำซ้อนของงาน ความสูญเปล่าเกี่ยวกับบุคลากร งบประมาณเวลา ประยัดทรัพยากร ลดปัญหาความขัดแย้งภายในองค์การเป็นการพัฒนาทรัพยากร มุ่งยึดให้เป็นบุคคลที่รอบคอบ มองงานสัมพันธ์อย่างเป็นระบบและทำให้ การทำงานมีประสิทธิภาพมากกว่าเดิม

๒.๑.๓ ลักษณะการบูรณาการ

ลักษณะการบูรณาการงานที่สามารถตอบวัตถุประสงค์ได้หลายงาน ลักษณะการบูรณาการมีตามที่ อาร์มสตรอง (Armstrong) ได้แบ่งออกเป็น ๒ รูปแบบ^๙ ได้แก่

๑. การบูรณาการในแนวตั้ง (Vertical Integration) เป็นการบูรณาการเข้ากับวัฒนธรรมองค์กร และการบูรณาการเข้ากับกลยุทธ์

๒. การบูรณาการในแนวราบ (Horizontal Integration) เป็นการบูรณาการระหว่างกระบวนการภายในหน่วยงาน อาทิ การบูรณาการระบบการจัดการผลการปฏิบัติงาน

จะเห็นได้ว่าการบูรณาการจะเกิดความสมบูรณ์นั้นประกอบด้วยลักษณะการบูรณาการดังนี้

๑. การมีหน่วยย่อย องค์ประกอบย่อย ระดับ ชั้น ที่นำมาประมวลเข้าด้วยกัน สิ่งที่นำมาประมวลเข้าด้วยกันนั้นเรียกว่าหน่วยย่อย

๒. หน่วยย่อยนั้น ต้องมีความสัมพันธ์ เชื่อมโยง เป็นหนึ่งเดียวกันและมีความยึดหยุ่นในตัวปรับตัวให้เคลื่อนไหวได้ตลอดเวลา

๒.๑.๔ ทฤษฎีการบูรณาการ

ทฤษฎีบูรณาการนำเสนอโดยเคน วิลเบอร์ ด้วยแนวคิดที่ว่า ความคิดในปัจจุบันถูกครอบจำกัดโดยการศึกษาความรู้ตามแนวทางของวิทยาศาสตร์ กล่าวคือ แนวคิดในปัจจุบันถูกครอบจำกัดด้วยแนวคิด ๒ ประเภท คือ แบบลดthon (Reductionism) หรือที่เรียกว่า พวก atomism กับอิกพวgn คือ พวกที่มองข้ามส่วนย่อยไป มองแต่ภาพรวมอย่างเดียว หรือที่เรียกว่า พวก wholism แต่แนวคิดที่ถูกต้องจริงๆ คือ ทุกอย่างประกอบเข้าด้วยกัน เชื่อมโยงกัน (web) เกี่ยวข้องกัน^{๑๐}

แนวคิดแบบลดTHON คือ การแยกแยะปัญหาต่างๆ ลงเป็นส่วนย่อย ๆ อาทิ จากโมเลกุลเป็นอะตอม เป็นนิวตรอน เป็นอิเล็กตรอน เป็นต้น เพื่อค้นหาต้นตอของปัญหา หากเมื่อทราบถึงปัญหาแล้วก็

^๙ Armstrong, ๒๐๐๕ อ้างในชาลี ตรากุล, พัฒกิจมหาวิทยาลัยกับการบูรณาการ, วารสารพิกุล, ปีที่ ๑๗ ฉบับที่ ๑ (มกราคม-มิถุนายน ๒๕๕๗): ๑๐๗-๑๐๘

^{๑๐}Ken Wilber, *Sex, Ecology, Spirituality: The Spirit of Evolution*, Second Edition Revised, (Boston: Shambhala, 2000), pp. 44-45.

แก้ไขที่ปัญหานั้นๆ เป็นเรื่องๆ ไป รวมถึงแนวคิดแต่ภาพรวมเท่านั้น แนวคิดเช่นนี้ เ肯 วิลเบอร์ เห็นว่า ทำให้ขาดความเข้าใจปัญหาที่แท้จริง เพราะปัญหาทุกเรื่องไม่ได้เกิดขึ้นเองเป็นอิสระจากสิ่งอื่น แต่ต้องมีผลกระทบจากสิ่งต่างๆ ที่แวดล้อมตัวปัญหานั้นๆ จึงต้องนำทุกเรื่องที่เป็นองค์ประกอบมาพิจารณาด้วย จึงจะเป็นแนวคิดที่ถูกต้องจริงๆ

เคน วิลเบอร์ (Ken Wilber) เห็นว่า ทฤษฎีการบูรณะการเป็นทฤษฎีที่นำเสนอปัญหาทุกอย่างในโลกปัจจุบัน โดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ สามารถแก้ไขด้วยการพิจารณาสิ่งต่างๆ อย่างรอบด้าน โดยมีปัจจัยหลักๆ อยู่ ๔ ด้าน^{๑๑} ได้แก่

๑. ด้านเจตจำนงหรือเจตนา (Intention) เรียกว่า “I” หรือ “ฉัน” เป็นด้านที่เกี่ยวข้องกับ ภายนอกมนุษย์ (Interior) เป็นเรื่องของความรู้สึกนึกคิด จิต วิวัฒนาการของจิตและสิ่งที่เป็นอัตโนมัติ เป็นต้น

๒. ด้านพฤติกรรม (Behavior) เรียกว่า “It” หรือ “สิ่งนั้น” หรือ “มัน” เป็นด้านเกี่ยวกับภายนอก โครงสร้างของร่างกาย วิวัฒนาการเชิงกายภาพ กฎหมายฟิสิกส์ หรือเคมี และการแสดงออก เป็นเรื่องของภายนอกที่มองเห็น (Exterior) เป็นต้น

๓. ด้านวัฒนธรรม (Culture) เรียกว่า “We” หรือ “พวกเรา” เป็นวิถีชีวิตในชุมชน วิวัฒนาการ ในเรื่องความสัมพันธ์เชิงชาติพันธุ์ ระบบการให้คุณค่า ทัศนะในการมองโลกในสังคม หรือสิ่งที่ปรากฏภายนอก (Interior) ของสังคมที่เป็นนามธรรม เป็นต้น

๔) ด้านสังคม (Social) เรียกว่า “Its” หรือ “สิ่งเหล่านั้น” เป็นด้านที่เกี่ยวกับสังคมในภาพกว้าง รูปแบบการปกครอง นิเวศวิทยา ความสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อม หรือสิ่งที่ปรากฏภายนอก (Exterior) ของสังคมที่มองเห็นเป็นรูปธรรม เป็นวิวัฒนาการของสังคม ชุมชน ประเทศ หรือระดับโลก จักรวาล กาแล็กซี ต่าง ๆ เป็นต้น

ดังนั้นทฤษฎีบูรณะการ (Integral Theory) ของเคน วิลเบอร์ (Ken Wilber) จึงสามารถเชื่อมโยงเข้ากับหลายๆ ศาสตร์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเรื่อง “ความฉลาดทางอารมณ์” (Emotional Intelligence) ที่เป็นส่วนหนึ่ง และ เป็นส่วนสำคัญในการขับเคลื่อนทุกทักษะ ทั้งทักษะด้านใน (Soft Skills) และทักษะภายนอก (Hard Skills)

^{๑๑} รัน ชีรัญญ์, อ้างในประเด่น แบบปีง, รายงานการวิจัยย่อยที่ ๔ เรื่อง การบูรณะการหลักการเรียนรู้และวิถีวัฒนธรรมเชิงพุทธในการป้องกันการฆ่าตัวตายของเยาวชนในจังหวัดลำพูน, รายงานการวิจัย, (พระนครศรีอยุธยา: มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, ๒๕๖๑), หน้า ๒๙-๓๐.

คาร์ล ดอยช์ (Karl W. Deutsch) ได้มองว่า หลักบูรณาการนั้นจะต้องมีความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยต่างๆ ซึ่งพึงพาอาศัยกันและกันและร่วมมือกัน เพื่อให้เกิดสิ่งใหม่ในระบบซึ่งแต่ละหน่วยไม่สามารถทำได้โดยลำพัง Deutsche เห็นว่าหน้าที่หลักของการรวมกลุ่มมี ๔ ประการ ดังนี้

๑. เพื่อรักษาสันติภาพ
๒. เพื่อให้ได้มาซึ่งความสามารถเพื่อปรับลุ่ตุประสงค์ต่างๆ ได้มากขึ้น
๓. เพื่อให้ประสบความสำเร็จในเรื่องใดเรื่องหนึ่งโดยเฉพาะ
๔. เพื่อให้ได้มาซึ่งภาพพจน์ของตน และเอกลักษณ์ในบทบาทใหม่

๒.๒ แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

๒.๒.๑ แนวคิดเศรษฐกิจฐานรากกับการพัฒนาที่ยั่งยืน

เศรษฐกิจฐานรากมีอยู่ควบคู่กับเศรษฐกิจกระแสหลัก และมีความคล้ายคลึงกับแนวคิดเศรษฐศาสตร์วัฒนธรรมและวัฒนธรรมชุมชน เศรษฐกิจฐานรากเป็นระบบเศรษฐกิจชุมชนที่มุ่งเน้นการกระจายความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจตามแนวระนาบหรือการกระจายตัวขณะที่ระบบเศรษฐกิจทุนหรือเศรษฐกิจรัฐให้ความสำคัญกับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจตามแนวตั้งหรือเป็นแบบกราะจุกตัว ลักษณะสำคัญของระบบเศรษฐกิจชุมชน ได้แก่ หน่วยการผลิตอยู่ในครอบครัว มีการผลิตที่คำนึงถึงความอยู่รอดของครอบครัวเป็นสำคัญ มีการพึ่งพาตนเองด้านแรงงานและทรัพยากรท้องถิ่นภายในชุมชน เน้นการตลาดใกล้ตัวก่อนจะขยายออกไปสู่ตลาดไกลตัว นอกจากนี้ระบบเศรษฐกิจชุมชนจะต้องเป็นส่วนหนึ่งของสังคมและวัฒนธรรม หรือเป็นลักษณะเศรษฐกิจที่เอื้อให้ชุมชนสามารถพึ่งพาและพัฒนาตนเองได้ ซึ่งเป็นไปในทางตรงกันข้ามกับระบบเศรษฐกิจทุนที่เข้าไปรุกเข้าและทำลายความเป็นชุมชน อาทิ สภาพการแกร่งแย่งแข่งขันทางเศรษฐกิจทำให้ความสัมพันธ์ทางสังคมและวัฒนธรรมดังเดิมของชุมชนเสื่อมถอยลงไป การผลักดันให้แรงงานครอบครัวถูกไล่เป็นแรงงานรับจ้าง การให้คุณค่ามนุษย์เป็นเพียงแรงงานในระบบทุน^{๑๒}

แนวคิดของเศรษฐกิจชุมชนนั้น มีความสอดรับกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง กล่าวคือแต่ละแนวคิดต่างให้ความสำคัญกับการจัดการทุนภายในชุมชนอย่างสร้างสรรค์โดยไม่มุ่งหวังผลกำไรทางธุรกิจอึกหักยังมุ่งเน้นไปที่การพึ่งพาตนเองเพื่อส่งเสริมให้ชุมชนมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ทุนภายในชุมชนที่กล่าวถึงคือ ทุนธรรมชาติ ทุนผลผลิต ทุนความรู้ ทุนภูมิปัญญา ทุนความสัมพันธ์พื้นเมืองและเครือญาติ เป็นต้นที่สำคัญแนวคิดเศรษฐกิจชุมชนและหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมุ่งเป้าไปที่การพัฒนา

^{๑๒} ฉัตรพิพัฒน์ นาถสุภา, แนวคิดเศรษฐกิจชุมชน ข้อเสนอทางทฤษฎีในบริบทต่างสังคม. (กรุงเทพมหานคร: บริษัท ออมรินทร์ พรีนติ้งแอนด์พับลิชิ่ง จำกัด (มหาชน)), ๒๕๔๔.

เศรษฐกิจและความเป็นอยู่ของชุมชนชนบท การให้ความสำคัญกับภาคการเกษตร การพึ่งพาตนเองเพื่อลดความเสี่ยงจากความเปลี่ยนแปลงของปัจจัยภายนอก การใช้ศักยภาพของชุมชนเป็นต้นทุนหลัก เน้นการผลิตเพื่อบริโภคในครัวเรือนและชุมชนมากกว่าการซื้อขายแลกเปลี่ยน และมีการบูรณาการภูมิปัญญาท้องถิ่นในการพัฒนากิจกรรมอย่างสร้างสรรค์^{๓๓}

ดังนั้นอาจกล่าวได้ว่า การพัฒนาตามแนวทางของเศรษฐกิจฐานรากเป็นหนทางหนึ่งของความอยู่รอดท่ามกลางเศรษฐกิจทุนหรือเศรษฐกิจกระแสหลักที่ทำให้ชุมชนเสี่ยงต่อความสูญเสียฐานทรัพยากรและความล้มละลายทางวัฒนธรรม ซึ่งอยู่ภายใต้แนวคิดการพัฒนาที่ยั่งยืนที่นานาประเทศผลักดันเรื่อยมา ทั้งนี้แนวคิดการพัฒนาที่ยั่งยืนมุ่งเน้นการพัฒนาระบบเศรษฐกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สังคมแห่งความเสมอภาคและเท่าเทียมในการเข้าถึงทรัพยากรและการดำรงชีวิต และอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด้วยองค์ความรู้และภูมิปัญญาของตนเองเป็นสำคัญในประเทศไทย รัฐได้อัญเชิญหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นหลักของการพัฒนาอย่างยั่งยืนนับตั้งแต่แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๙ (พ.ศ. ๒๕๔๕-๒๕๔๙) เป็นต้นมา อาทิ การสร้างความเป็นธรรมและลดความเหลื่อมล้ำในสังคม การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เป็นต้น ขณะเดียวกันชุมชนหลายแห่งในประเทศไทยยังคงเศรษฐกิจฐานรากด้วยสำนึกรักษาความเป็นชุมชนและเข้าไปสัมพันธ์กับระบบทุนเท่าที่จำเป็น โดยการใช้ทรัพยากรท้องถิ่นเป็นต้นทุนการผลิต การผลิตข้าวเพื่อบริโภค การอาชีวแรงงานครอบครัวและชุมชนในระบบการผลิต การใช้ชีวิตอย่างพอเพียง การรวมกลุ่มและเครือข่ายเพื่อการจัดสรรทรัพยากรและผลผลิตการดำรงไว้ซึ่งสังคมและวัฒนธรรมแห่งการพึ่งพาและช่วยเหลือกันซึ่งกันและกัน เป็นต้น^{๓๔}

๒.๒.๒ ปัจจัยที่เป็นโอกาสของการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

ตามเป้าหมายของการพัฒนาที่ยั่งยืน โอกาสของการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากขึ้นกับทุนทางสังคม (Social Capital) ของชุมชนในฐานปัจจัยนำเข้าเป็นสำคัญ ทุนทางสังคม หมายถึง การนำทุนหรือศักยภาพที่มีอยู่มาใช้ในประโยชน์ในการพัฒนาอย่างบูรณาการ ได้แก่ ทุนมนุษย์ ทุนสังคม ทุนกายภาพ ทุนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และทุนทางวัฒนธรรม^{๓๕} ทุนทางสังคมเป็นสิ่งที่มีคุณค่าต่อการยึด

^{๓๓} กระทรวงศึกษาธิการ, การจัดการและวางแผนธุรกิจ. (กรุงเทพมหานคร: ศรีสยาม พринท์แอนด์แพคค์. ๒๕๔๖)

^{๓๔} ทิพวัลย์ สีจันทร์, พลวัตการเกษตรและเศรษฐกิจชุมชนภาคกลาง. (กรุงเทพมหานคร: สถาบันวิถีทรอตน์, ๒๕๔๖)

^{๓๕} ปัณณพงศ์ วงศ์นาครี, ทุนทางสังคมกับข้อเสนอเชิงนโยบายของการบูรณาการทุนทางสังคมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น. สารอัตรมวัฒนธรรมลัทธกษณ์ มหาวิทยาลัยลักษณ์, ปีที่ ๑๘ ฉบับที่ ๑ ๒๕๖๑: ๙๙-๑๑.

โดยพลังทางสังคมในชุมชนอันเป็นพื้นฐานสำคัญของความเป็นชุมชนเข้มแข็งและการพัฒนาที่ยั่งยืน^{๑๖} อีกนัยหนึ่งทุนทางสังคมเปรียบเสมือนฐานพลังภายในชุมชนที่เข้าไปขับเคลื่อนระบบเศรษฐกิจชุมชน เช่น การกระจายแรงงาน เงินทุนและทรัพยากรธรรมชาติในชุมชนเกิดขึ้นมาจากการความสัมพันธ์อันดีต่อกัน วัฒนธรรมอีสานอาหาร ถ้อยที่ถ้อยอาศัยและการช่วยเหลือกัน การอาศัยทุนทรัพยากรธรรมชาติในชุมชน เป็นฐานของการผลิต การรวมกลุ่มทางสังคมเพื่อร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมรับผลประโยชน์ และสร้างอำนาจ ต่อรองทางธุรกิจ การถ่ายทอดความรู้และภูมิปัญญาภายในชุมชน การช่วยกันดำเนินกิจกรรมการผลิตและ กิจกรรมอื่นในชุมชน การสร้างเครือข่ายในการติดต่อสื่อสารหรือเจรจาด้านเศรษฐกิจ ดังนั้นการดำรง รักษาและรื้อฟื้นทุนทางสังคมจึงนับเป็นโอกาสของการพัฒนาระบบเศรษฐกิจฐานราก ซึ่งจะช่วยเพิ่ม ศักยภาพความอยู่รอดท่ามกลางความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงไปสู่สุคแห่งความทันสมัย และการเปิดรับ ระบบทุนขนาดใหญ่ที่เข้าไปใช้ทรัพยากรชุมชนได้อย่างเสรี^{๑๗}

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ อธิบายทุนทางสังคมในแง่มุม ของการรวมกลุ่ม ร่วมคิด ร่วมทำผ่านความผูกพัน ความเชื่อใจ และวัฒนธรรมโดยมีองค์ประกอบที่ยึดโยง ทุนทางสังคม ๔ ด้าน ได้แก่ ๑) คน ต้องมีคุณธรรมจริยธรรม มีศักยภาพในการเรียนรู้ รู้เท่าทันความ เปลี่ยนแปลง มีการรวมกลุ่ม มีความรู้และทักษะด้านอาชีพ ที่จะช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ๒) สถาบัน ช่วยหนุนเสริมพลังความร่วมมือของคนในชุมชนและทำให้สังคมอยู่ร่วมกันอย่างสันติ เช่น สถาบันครอบครัวช่วยเหลือครอบจิตสำนึกเพื่อส่วนรวมและสำนักผิดชอบชัด สถาบันศาสนาช่วยสร้าง ศรัทธา ยึดเหนี่ยว และขัดเกลาจิตใจ สถาบันการเมืองการปกครองโดยควบคุมระเบียบและกฎระเบียบ ของสังคม สถาบันการศึกษาเป็นแหล่งความรู้เชิงวิชาการและบ่มเพาะคุณธรรมจริยธรรม เป็นต้น ๓) วัฒนธรรม กระตุ้นสำนึกในรากเหง้าและสำนึกในการสืบทอดความเชื่อ ความศรัทธาศาสนา ขนบธรรมเนียมประเพณี ค่านิยม เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อตนเอง ครอบครัว ชุมชน และประเทศชาติ และ ๔) ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการดำรงชีวิตที่ได้รับการสั่งสมและปฏิบัติสืบทอกกันมากรุ่นสู่รุ่น^{๑๘}

^{๑๖} ไพบูลย์ วัฒนศิริธรรม, แผนแม่บทเพื่อการพัฒนาชุมชน. พิมพ์ครั้งที่ ๒. (กรุงเทพมหานคร: สำนักงาน กองทุนสนับสนุนการวิจัย), ๒๕๔๙.

^{๑๗} วรรัตน์ โรมรัตนพันธ์ และคณะ. โครงการศึกษาทุนทางสังคมในฐานะปัจจัยการผลิตของเศรษฐกิจ ชุมชน. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์, (กรุงเทพมหานคร: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย), ๒๕๔๖.

^{๑๘} สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. การเสริมสร้างทุนทางสังคมเพื่อ การพัฒนาที่ยั่งยืนในแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๐. (กรุงเทพมหานคร: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติ), ๒๕๕๐.

อย่างไรก็ตาม ประเทศไทยยังมีโอกาสของการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก โดยการพัฒนาคนทั้งด้านความรู้ภูมิปัญญา ขีดความสามารถในการดำเนินงานและการวางแผนการทำงานอย่างมีส่วนร่วม เพื่อเสริมสร้างทุนทางสังคมที่เข้มแข็ง^{๑๙} ในทำนองเดียวกัน พบว่า ปัจจัยสำคัญของการขับเคลื่อนกระบวนการเศรษฐกิจชุมชนของภาคตะวันออกเฉียงเหนือโดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการผลิต คือ ทรัพยากรมนุษย์ ซึ่งประกอบไปด้วย ผู้นำและสมาชิก กลุ่มอาชีพ กลุ่มหรือองค์กรของชุมชน และเจ้าหน้าที่ภาครัฐ และเอกชนที่เกี่ยวข้อง ผู้นำและสมาชิกกลุ่มอาชีพสามารถร่วมคิดและวางแผนด้านการผลิตและการตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกปัจจัยหนึ่งที่สำคัญ คือ การที่สมาชิกในชุมชนตระหนักถึงผลประโยชน์ส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ส่วนตน และมีความตระหนักถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งมีการจัดการกำไรส่วนเกินที่เกิดขึ้นเพื่อสาธารณะประโยชน์ของชุมชน เช่น การอนุเคราะห์เยาวชน คนชรา และคนพิการ การสนับสนุนระบบสาธารณูปโภค ดังนั้น การเสริมสร้างเศรษฐกิจชุมชนจำเป็นต้องให้ความสำคัญกับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในชุมชน การสร้างการเรียนรู้กระบวนการดำเนินงานเศรษฐกิจชุมชน และปลูกฝังจิตสำนึกเพื่อส่วนรวมให้กับคนในชุมชน^{๒๐}

นอกจากนี้ มงคล ด่านนานิทร (อ้างถึงใน ขวัญกมล ดอนขวา, ๒๕๕๕) ยังชี้ว่า การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน ควรให้ความสำคัญกับปัจจัยต่อไปนี้ ๑) การพัฒนาผู้นำด้านเศรษฐกิจชุมชนให้มีทักษะด้านการบริหารจัดการ และมีความรู้ความสามารถด้านการวิเคราะห์การผลิต การปรับรูป การค้า และการติดต่อกับภายนอก ๒) การยกระดับความรู้ความสามารถของชาวบ้านด้านการผลิตและการปรับรูป ๓) การพัฒนาเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้เชิงอุดมการณ์และเทคนิคการกระตุ้นเศรษฐกิจชุมชน ๔) การพัฒนากลุ่มและองค์กรชุมชนให้มีความรู้ความเข้าใจในการสร้างและดำเนินงานในรูปแบบของกลุ่ม ๕) การพัฒนาทุนพื้นฐานด้านเศรษฐกิจ โดยการระดมทุนออมทรัพย์เพื่อจัดตั้งกองทุนในหมู่บ้าน หรือการขอรับการสนับสนุนจากภายนอก ๖) การพัฒนาพื้นฐานทางภาษาไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งแหล่งน้ำเพื่อการบริโภค และการเกษตรความพร้อมเหล่านี้จะช่วยให้ชุมชนสามารถดำเนินกิจกรรมการผลิตและนักการผลิตได้อย่างต่อเนื่องรวมไปถึงการปรับรูป เช่น การทำจักسانไม้ไผ่และหวาย การทำดอกไม้ประดิษฐ์ การทำไวน์ผลไม้ การทำเครื่องปั้นดินเผา การสร้างพื้นที่ลานค้าชุมชนให้เป็นตลาดกลางชื่อขายสินค้า หรือการสร้าง

^{๑๙} สุปราณี จันทร์ส่ง และคณะ, ๒๕๕๘ อ้างในเกศสุดา ศิทธิสันติคุล และคณะ โอกาสการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากสู่ความยั่งยืน. วารสารวิชาการวิทยาลัยบริหารศาสตร์, ปีที่ ๒ ฉบับที่ ๔ (ตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๖๒) : ๖๕.

^{๒๐} ขวัญกมล ดอนขวา และณัชชา ลิมปศิริสุวรรณ. รายงานการวิจัยการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. (นดร. สมิทธิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี), ๒๕๕๘.

กิจกรรมร้านค้าชุมชนสำหรับจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของสมาชิก การพัฒนาการท่องเที่ยว และการพัฒนาศูนย์ให้การบริการแบบ One-Stop-Service เป็นต้น

๒.๒.๓ องค์ประกอบและตัวชี้วัดเศรษฐกิจฐานราก

องค์ประกอบของเศรษฐกิจฐานรากที่ควรได้รับการส่งเสริมให้เข้มแข็งเพื่อผลักดันโอกาสของการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากอย่างยั่งยืน ได้แก่ ๑) การเป็นเศรษฐกิจแบบพึ่งพาตนเอง มุ่งเน้นการใช้ทรัพยากรห้องถินและเทคโนโลยีพื้นบ้านรวมทั้งสร้างพื้นฐานของเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อมได้อย่างเข้มแข็ง ๒) การพึ่งแรงงานภายในครอบครัว หรือให้ครอบครัวเป็นหน่วยการผลิต มีการพึ่งพาตนเองในครอบครัวและชุมชน ๓) การสร้างกิจกรรมเศรษฐกิจที่ช่วยสร้างกระบวนการเรียนรู้ เพื่อให้ชุมชนมีความพร้อมทางกายใจและสติปัญญาในการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่ดี ๔) มีการพัฒนาอย่างบูรณาการ กล่าวคือ พัฒนาคนควบคู่ไปกับการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อมตลอดจนมีระบบการจัดการทุนมนุษย์ สังคม ทรัพยากร วัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ อัตลักษณ์ และการเงิน ๕) มีระบบเศรษฐกิจที่อยู่บนพื้นฐานคุณธรรมและวัฒนธรรมไทย ดำเนินกิจกรรมเศรษฐกิจด้วยสัจจะ ความดี เมตตา เอื้อเฟื้อเพื่อแผ่ และธรรมะ ๖) มีการรวมกลุ่ม ร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมรับประโยชน์ รวมทั้งร่วมสร้างพลังการเจรจาต่อรองและการประสานงานอันเชื่อมโยงกับประชาสังคมและเศรษฐกิจพอเพียง ๗) มีสำนึกความเป็นเจ้าของร่วมกันในการดำเนินกิจกรรมและพัฒนาชุมชน รวมทั้งมีระบบการอยู่ร่วมกันอย่างเคารพติKAและเจริญประเพณีของชุมชน ๘) การร่วมมือประกอบอาชีพในและนอกภาคการเกษตร และขยายกลุ่มออกไปในระดับชุมชน ๙) มีความสามารถในการพัฒนาตนเองเพื่อสร้างความเข้มแข็งของชุมชน มีการสร้างความร่วมมือหลายระดับ และเชื่อมโยงชุมชนและเครือข่ายการดำเนินกิจกรรมนอกชุมชน ๑๐) การสร้างองค์กรและเครือข่ายองค์กรชุมชนเพื่อช่วยด้านการผลิต การแปรรูป การค้า กิจกรรมชุมชน การจัดสวัสดิการ เช่น การรวมตัวในรูปแบบสหกรณ์ ๑๑) การรวมตัวกันของเครือข่ายระดับชาติที่ประกอบด้วยทุกภาคส่วนในสังคมเพื่อสร้างพลังของประชาคม ที่มีสังคมและวัฒนธรรมของตนเอง ๑๒) การสนับสนุนให้ชุมชนเป็นผู้ประกอบการทางเศรษฐกิจผ่านการตัดสินร่วมกันของคนในชุมชน นอกเหนือไปจากการผลิตเพื่อบริโภคอย่างพอเพียง ๑๓) การมีกลุ่มการผลิตและการจำหน่าย มีระบบการผลิตที่ได้มาตรฐานและสามารถเพิ่มมูลค่าสู่การเชื่อมโยงกับเศรษฐกิจภายนอกมีการตลาดที่เกิดตกรเป็นผู้กำหนดราคาได้เอง ไม่ใช่กำหนดราคาโดยตลาด ๑๔) มีการจัดเก็บข้อมูลที่รอบด้าน เป็นระบบ และทันสมัย^{๒๓}

^{๒๓} วรุณิ โรมรัตนพันธ์ และคณะ, โครงการศึกษาทุนทางสังคมในฐานะปัจจัยการผลิตของเศรษฐกิจชุมชน. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์, (กรุงเทพมหานคร: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย), ๒๕๔๖.

นอกจากนี้ยังค้นพบ ตัวชี้วัดของการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากอีกอย่างหนึ่ง คือ ระดับ ซึ่งกำหนดโดยสถาบันพัฒนาองค์กรชั้นนำ (องค์กรมหาชน) หรือ พอช. ดังนี้

๑. ตัวชี้วัดระดับบุคคลหรือสมาชิก ทำบัญชีครัวเรือน อาชีพรายได้มั่นคง สุขภาพคนในครอบครัว เชิงแรง มีการปรับเปลี่ยนวิถีการผลิตไปสู่บริโภคในครัวเรือนโดยไม่เบียดเบียนผู้อื่นและสิ่งแวดล้อม มีจิตสาธารณะเพิ่มขึ้น รวมทั้งวัดจากจำนวนเงินออมที่เพิ่มขึ้น จำนวนหนี้สินที่ไม่เกินรายได้ลดลง จำนวนทรัพย์สินเพิ่มขึ้นนอกจากนี้ยังสามารถประเมินดัชนีชี้วัดเศรษฐกิจระดับครัวเรือน ๒๒ ดังนี้ (๑) ความเพียงพอและความสมำเสมอของการผลิตข้าวเพื่อบริโภค (๒) ความมั่นคงของการผลิตที่เพื่อขายโดยวัดจากความหลากหลายของชนิดพืช อัตราส่วนรายได้ต่อตันทุนการผลิต สัดส่วนตันทุนที่ไม่เป็นเงินต่อตันทุนรวม และสัดส่วนกำไรสุทธิต่อรายได้จากการปลูกเพื่อขาย (๓) ความสมดุลทางเศรษฐกิจโดยวัดจากอัตราส่วนรายได้ต่อรายจ่ายในครัวเรือน การกู้ยืมและความสามารถในการชำระหนี้ และ (๔) ภูมิคุ้มกันของครัวเรือน การมีอาหารเพียงพอ กับสมาชิกในครัวเรือน การถือครองที่ดีเพื่อให้เป็นมรดกตกทอด ระบบการผลิตแบบพึ่งพาทรัพยากรในครัวเรือน ความรู้ในการจัดการรายจ่ายความอบอุ่นของครอบครัว การได้รับปัจจัยพื้นฐานและสิทธิพื้นฐานอย่างเท่าเทียม

๒. ตัวชี้วัดระดับกลุ่ม สมาชิกมีส่วนร่วมในกิจกรรมพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก มีการบริหารจัดการอย่างโปร่งใส มีฐานข้อมูลสมาชิก มีการจัดสรรผลกำไรเพื่อประโยชน์ส่วนรวม มีคนทำงานหลากหลายวัยและกำหนดบทบาทหน้าที่ชัดเจน มีการขยายกิจกรรมเศรษฐกิจฐานราก มีการแบ่งปันปัจจัยการผลิตและผลผลิตที่เชื่อมโยงกับตลาดภายนอก รวมทั้งวัดจากการร้อยละครัวเรือนที่ร่วมเป็นสมาชิก จำนวนสมาชิกกลุ่ม กองทุนหมุนเวียน รายได้และผลกำไรจากการดำเนินงานของกลุ่มนักจากนี้ยังสามารถพาตัวชี้วัด ทางการเงินจากความสามารถในการคืนเงินกู้ ความพอใจเมืองเงินกู้ ประสิทธิภาพการใช้เงิน และการสืบ หอดของคณะกรรมการ รวมทั้งพิจารณาตัวชี้วัดทางสังคมและคุณภาพชีวิตร่วมด้วยจากการมีส่วนร่วมของ สมาชิก การมีเงินสวัสดิการที่เพียงพอ การเข้าถึงคนจน การประกอบอาชีพ เงินกู้นอกระบบที่ลดลง สังคม ที่เท่าเทียม^{๒๓}

๑๒ อรหาย มิงธิพล และกัลยาณัตน์ ลีมเสรี, ความยั่งยืนของเศรษฐกิจระดับครัวเรือน ชุมชนป่าเกovere บ้านห้วยส้มปอย โครงการหลวง ห้วยส้มปอย ลุ่มน้ำแม่เตี้ยยะตอนบน จังหวัดเชียงใหม่. แหล่งที่มา: http://www faed.mju.ac.th/download/get_file.asp?ref=557 (สืบค้นวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๕).

๒๓ ปัทมาวดี โพชนกุล ชูชูกิ, โครงการศึกษาแนวทางการจัดทำเครื่องมือประเมินตนเองขององค์กรการเงินชุมชนฐานรากเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการจัดการเศรษฐกิจชุมชน. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์, (กรุงเทพมหานคร: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย), ๒๕๕๗.

๓. ตัวชี้วัดระดับชุมชนหรือหมู่บ้าน มีการวิเคราะห์ศักยภาพ ปัญหา และทุนชุมชน มีแผนชีวิต หรือแผนแม่บทชุมชน มีการเข้มข้นของการผลิต การแปรรูป และการบริการเพื่อประโยชน์ส่วนรวม มีการเข้มข้นของทุนชุมชน มีระบบข้อมูลและชุดความรู้ที่สามารถใช้ประโยชน์ได้ รวมทั้งวัดจากร้อยละครัวเรือนที่ทำบัญชีครัวเรือน ร้อยละครัวเรือนที่มีอาชีพและรายได้มั่นคง ร้อยละครัวเรือนที่ผลิตเพื่อการบริโภค ร้อยละครัวเรือนที่สามารถวิเคราะห์งานมีงานทำ ร้อยละครัวเรือนที่มีหนี้สินไม่ก่อรายได้ลดลง ร้อยละครัวเรือนที่ทรัพย์สินเพิ่มขึ้น ร้อยละครัวเรือนที่มีเงินออมเพิ่มขึ้น ร้อยละครัวเรือนที่ปรับเปลี่ยนไปสู่การผลิตที่ไม่เป็นเดียวตนเอง ผู้อื่น และทรัพยากรธรรมชาติ และจำนวนพื้นที่ทำเกษตรอินทรีย์และเกษตรกรรมยั่งยืน

๔. ตัวชี้วัดระดับตำบล มีแผนพัฒนาตำบล มีเครือข่ายในตำบลและระหว่างตำบลที่เชื่อมโยงการผลิต การปรับรูป และการบริการ มีการเชื่อมเครือข่ายกับภาคธุรกิจและภาคีการพัฒนาด้านการผลิต การปรับรูป และการบริการ มีกองทุนระดับตำบล มีกลไกที่เป็นศูนย์กลางจำหน่ายและเชื่อมการตลาด และเจรจาทางการค้า มีการพัฒนาอง รวมทั้งวัดจากร้อยละครัวเรือนในตำบลที่ทำบัญชีครัวเรือนร้อยละครัวเรือนในตำบลที่มีอาชีพและรายได้มั่นคง ร้อยละครัวเรือนในตำบลที่ผลิตเพื่อการบริโภคร้อยละครัวเรือนในตำบลที่มีหนี้สินไม่ก่อรายได้ลดลง ร้อยละครัวเรือนในตำบลที่มีทรัพย์สินเพิ่มขึ้นร้อยละครัวเรือนในตำบลที่มีเงินออมเพิ่มขึ้น จำนวนกลุ่มอาชีพ จำนวนกลุ่มที่มีการดำเนินกิจกรรมเศรษฐกิจฐานรากต่อเนื่อง ร้อยละของผู้ต้องแพนที่เพิ่มขึ้นจากกิจกรรมเศรษฐกิจฐานราก จำนวนผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและสามารถจำหน่ายในตลาดในและนอกชุมชนได้ และจำนวนพื้นที่ที่ทำเกษตรอินทรีย์และเกษตรกรรมยั่งยืนในตำบล

๔. ตัวชี้วัดระดับจังหวัด มีแผนพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก มีกลไกร่วมระหว่างรัฐ ชุมชน เอกชน นักวิชาการ และประชาสังคมในการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก มีการจัดทำผังเมืองสำหรับการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก มีกลไกร่วมในการจัดการสินค้าจากชุมชนและตำบลสู่การกระจายไประดับจังหวัดมีการเชื่อมโยงเครือข่ายระดับจังหวัดเพื่อเชื่อมโยงทุนชุมชนสำหรับการพัฒนา มีการผลักดันนโยบายรัฐเพื่อส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ รวมทั้งวัดจากการระดับคุณภาพของการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก จำนวนผลผลิตเด่นจากฐานภูมิปัญญาและวัฒนธรรมจังหวัด การปรับนโยบายและเกติกาที่เอื้อต่อการประกอบกิจการชุมชน จำนวน SME ชุมชนที่ได้มาตรฐาน ร้อยละของพื้นที่เกษตรอินทรีย์ของจังหวัด จำนวนพื้นที่ที่มีการจัดโซนการผลิต

๒.๒.๔ ประโยชน์ของการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากระดับชุมชน

การพัฒนาศักยภาพของชุมชนเพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานรากอย่างยั่งยืน ดังนี้ ๑) การพัฒนาเศรษฐกิจของชุมชนที่เหมาะสมกับชุมชน เพื่อให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ใหม่ เพื่อเป็นการสร้างความมั่นคง ของเศรษฐกิจฐานราก โดยนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาประยุกต์ใช้ในการลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ใน

ครัวเรือน ๒) การพัฒนาทักษะกระบวนการเรียนรู้ของสมาชิกในชุมชนให้เกิดการเรียนรู้ร่วมกัน มีการกำหนดแนวทางการพัฒนาชุมชนท้องถิ่นบนหลักการพัฒนาองค์ความรู้และกระบวนการเรียนรู้ด้วยเชิงประจักษ์ในพัฒนาศักยภาพ การอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อการพัฒนาศักยภาพของชุมชนอย่างต่อเนื่อง และ ๔) การเรียนรู้ร่วมกันในชุมชน การนำชุมชนไปเรียนรู้ร่วมกับชุมชนอื่น และชุมชนเพื่อที่อื่นมาเรียนรู้ร่วมกันพร้อมกับการพัฒนานวัตกรรมชุมชนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต เพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ translate และเห็นคุณค่าของการเรียนรู้ที่ต่อเนื่องตลอดชีวิต การประยุกต์ใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง นำมาสู่การแบ่งปันทรัพยากรในการทำกิจกรรมเพื่อการพัฒนาองค์ความรู้ผ่านนวัตกรรมของชุมชนในลักษณะที่หลากหลายร่วมกัน^{๒๔}

นโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ประกอบด้วย ๑) การศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก ได้แก่ ๑.๑) ปัจจัยสภาพแวดล้อมภายนอกที่มีผลต่อความสำเร็จ ได้แก่ ด้านวัฒนธรรมชุมชน และ ด้านสถานการณ์ปัจจุบัน เช่น กิจกรรมกระตุ้นเศรษฐกิจ การส่งเสริมนวัตกรรมชุมชน ๑.๒) ปัจจัยภายในที่มีผลต่อความสำเร็จ ได้แก่ ผู้นำชุมชน และทุนชุมชน ๑.๓) กระบวนการดำเนินงาน ได้แก่ การสื่อสารสร้างการรับรู้เพื่อความยั่งยืน การสร้างองค์ความรู้จากชุมชนและการส่งเสริมความรู้ เพื่อประโยชน์ในการต่อยอด ๑.๔) ผลผลิตจากการดำเนินงาน ได้แก่ ความสัมพันธ์ของคนในชุมชน การมีรายได้เพิ่ม การกระจายรายได้ในชุมชน และคนในชุมชนมีความสุข ๒) แนวทางการส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน มีดังนี้ ๒.๑) การส่งเสริมปัจจัยสภาพแวดล้อมภายนอก ได้แก่ นโยบายการพัฒนาและส่งเสริมจากหน่วยงานภาครัฐ การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม การส่งเสริมความรู้และกิจกรรมกระตุ้นเศรษฐกิจ ๒.๒) การส่งเสริมปัจจัยภายในชุมชน ได้แก่ ผู้นำชุมชน ทุนชุมชน และ การพัฒนาและต่อยอดกิจกรรม ๒.๓) การส่งเสริมกระบวนการดำเนินงาน ได้แก่ การสื่อสารสร้างการรับรู้อย่างยั่งยืน และการส่งเสริมองค์ความรู้เพื่อการใช้ประโยชน์ ๒.๔) การกำหนดเป้าหมายผลผลิตจาก การดำเนินการ ได้แก่ การสร้างอาชีพ สร้างรายได้ ส่งเสริมความสัมพันธ์ในชุมชน เศรษฐกิจชุมชนเข้มแข็ง และคนในชุมชนมีความสุข ๒.๕) มาตรการสร้างแรงจูงใจ

^{๒๔} หทัยชนก คงตะสมนูรัณ. การพัฒนาศักยภาพของชุมชนเพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานรากอย่างยั่งยืน: กรณีศึกษาตำบลเนินคลาน อำเภอโกรกพระ จังหวัดนครสวรรค์. วารสารสันติศึกษาบริหารศรน์ มจร, ปีที่ ๘ ฉบับที่ ๒ (มีนาคม - เมษายน ๒๕๖๓) : ๔๗๓.

ได้แก่ การจัดหลักสูตรเพื่อเพิ่มพูนความรู้และทักษะ การส่งเสริมการรวมกลุ่มและการสร้างเครือข่าย และการสร้างอัตลักษณ์ของผลิตภัณฑ์ชุมชน^{๒๕}

๒.๓ แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับวิสาหกิจชุมชน

๒.๓.๑ ความหมายของวิสาหกิจชุมชน

วิสาหกิจชุมชนเป็นธุรกิจของคนในชุมชน เปรียบเสมือนเครื่องมือสำคัญในการพัฒนาให้เศรษฐกิจชุมชน มีความเจริญก้าวหน้าอย่างยั่งยืน ซึ่งมีนักวิชาการหลายท่านให้ความหมายของวิสาหกิจชุมชน (Community enterprise) ดังต่อไปนี้

อารี วิบูลย์พงศ์ และคณะ ได้ให้ความหมายว่า กิจการของชุมชน โดยชุมชน เพื่อชุมชน และเพื่อประโยชน์ของคนในชุมชน ที่ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นและทุนทางสังคมของชุมชนในการดำเนินกิจการของชุมชน^{๒๖}

สมศักดิ์ สุริโย ได้ให้ความหมายว่า กิจกรรมที่สร้างรายได้อย่างมั่นคงรูปแบบนึง ที่มีขนาดเล็กกว่าวิสาหกิจชุมชนขนาดย่อย (Small enterprise) สร้างผลผลิตของกิจการ ซึ่งกิດจากสินทรัพย์ของชุมชน ที่มีรูปแบบการบริหารจัดการสมัยใหม่ โดยคนในชุมชนเป็นกิจการของคนในชุมชนที่ปลูกฝังภูมิปัญญา ท้องถิ่นให้พื้นที่เป็นพลังให้กับชุมชน ในการพัฒนาเศรษฐกิจระดับฐานรากของประเทศ โดยมีจุดมุ่งหมายในการดำเนินกิจการคือการพึ่งตนเองและพึ่งพาภันและกันของชุมชน^{๒๗}

สำนักงานเลขานุการคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ ได้ให้ความหมายไว้ว่า กิจการของชุมชนเกี่ยวกับการผลิตสินค้าการให้บริการหรือการอื่น ๆ ที่ดำเนินการโดยคณะบุคคลที่มีความ

^{๒๕} กาญจนฯ รอดแก้ว ภุชกร เสนานุช และรณรงค์ จันได. การศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน. สถาบันพระปกเกล้า, (มกราคม - เมษายน ๒๕๖๔): ๔๙-๕๙.

^{๒๖} อารี วิบูลย์พงศ์, ทรงศักดิ์ ศรีบุญจิตต์, นัทธมน ธีรากุล, กฤษฎา แก้วมณี, ทินรัตน์ พิทักษ์พงศ์เจริญ, พิมพิมล แก้วมณี, พีรพงษ์ ประบริปุ, รัตนา แก้วเสน และนารีรัตน์ ทนดี. ร้อยแปดวิสาหกิจ (ใน) ชุมชน แนวการวิจัย กลยุทธ์กรณีศึกษา. (เชียงใหม่: ศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร คณะเกษตรศาสตร์และคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. ๒๕๔๙), หน้า ๕.

^{๒๗} สมศักดิ์ สุริโย. การส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน. (กรุงเทพมหานคร: สำนักพัฒนาการเกษตรกรมส่งเสริมการเกษตร. ๒๕๔๗), หน้า ๒.

ผู้พัน มีวิธีชีวิตร่วมกันและร่วมตัวกับประกอบกิจการดังกล่าวไม่ว่า จะเป็นนิติบุคคลในรูปแบบใดหรือไม่ เป็นนิติบุคคล เพื่อสร้างรายได้และเพื่อการพึงพาตนเองของครอบครัว ชุมชนและระหว่างชุมชน^{๒๕}

วิชิต นันทสุวรรณ ได้ให้ความหมายไว้ว่า การประกอบการซึ่งรวมถึงกระบวนการผลิตและ ทรัพยากรทุกขั้นตอน โดยมีภูมิปัญญาขององค์กรชุมชนหรือเครือข่ายขององค์กรชุมชน เพื่อพัฒนา เศรษฐกิจสังคมและการเรียนรู้ชุมชน ซึ่งมีได้มีเป้าหมายเพียงเพื่อการสร้างกำไรทางการเงินเพียงอย่างเดียว แต่รวมถึงกำไรทางสังคม ได้แก่ ความเข้มแข็งของชุมชนและความสงบสุขของสังคมด้วย^{๒๖}

สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ให้ความหมายไว้ว่า กิจการของชุมชน ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตสินค้าการให้บริการหรือการบริการอื่น ๆ ที่ดำเนินการโดยคณะบุคคล ที่มีความผูกพันมีวิธีชีวิตร่วมกันและร่วมตัวกัน ประกอบกิจการดังกล่าวไม่ว่า จะเป็นนิติบุคคลในรูปแบบใด หรือไม่ เป็นนิติบุคคลเพื่อรายได้และการพึงพาตนเองของครอบครัวในชุมชนและระหว่างชุมชน โดยใช้ทรัพยากร ผลผลิต ความรู้ภูมิปัญญาวัฒนธรรม วิถีตนเองโดยยึดเป็นโครงสร้างเศรษฐกิจฐานราก เพื่อให้ชุมชนเข้มแข็ง เพื่อเป็นส่วนต่อ�อดให้เศรษฐกิจข้างบนที่แข็งแรงเพราะมีรากฐานที่แข็งแรง^{๒๗}

ณรงค์ เพ็ชรประเสริฐ และพิทยา ว่องกุล ได้ให้ความหมายไว้ว่า การจัดการ “ทุน” ของชุมชนในชุมชน โดยชุมชนและเพื่อชุมชน โดยใช้ภูมิปัญญาและความคิดสร้างสรรค์ของชุมชนผสมผสานกับความรู้ สถาลด เพื่อตอบสนองการพึงพาตนเองและความพอดเพียงของครอบครัวและชุมชน^{๒๘}

๒.๓.๒ องค์ประกอบวิสาหกิจชุมชน

จินตนา กาญจนวิสุทธิ์ ได้เสนอองค์ประกอบวิสาหกิจชุมชนที่สำคัญดังนี้

๑. ชุมชนเป็นเจ้าของและเป็นผู้ดำเนินการหลัก อาจมีบุคคลภายนอกมีส่วนร่วมในลักษณะของการถือหุ้นได้ เพื่อการมีส่วนร่วม ร่วมมือ และให้ความช่วยเหลือ แต่ไม่ใช่ผู้ถือหุ้นใหญ่ที่จะทำให้อำนาจในการตัดสินใจ

๒. ผลผลิตมาจากการกระบวนการในชุมชน เน้นการใช้ทรัพยากรในท้องถิ่นให้มากที่สุด แต่อาจนำวัตถุดิบบางส่วนมาจากการภายนอกได้

^{๒๕} สำนักงานเลขานุการคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘. พระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘. (กรุงเทพมหานคร: กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, ๒๕๔๘), หน้า ๑.

^{๒๖} วิชิต นันทสุวรรณ, แผนแม่บทการพัฒนาวิสาหกิจ. (กรุงเทพมหานคร: เจริญวิทย. ๒๕๔๔), หน้า ๒๙.

^{๒๗} สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม. วิสาหกิจชุมชนกับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาด. เข้าถึงได้จาก <http://www.sme.go.th/Lists/EditorInput/DispF.aspx> ค้นวันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๕

^{๒๘} ณรงค์ เพ็ชรประเสริฐ และพิทยา ว่องกุล. เศรษฐศาสตร์ การเมือง วิสาหกิจชุมชน. (กรุงเทพมหานคร: คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ๒๕๔๕), หน้า ๑๙๕.

๓. วิเคราะห์สร้างสรรค์เป็นนวัตกรรมโดยชุมชน ชุมชนมีความรู้ มีภูมิปัญญา หากชุมชนมีกระบวนการเรียนรู้ที่เหมาะสม ชุมชนจะเกิดความเชื่อมั่นในตนเอง และวิเคราะห์สร้างสรรค์สิ่งใหม่ๆ โดยไม่เลียนแบบ หรือแสวงหาสูตรสำเร็จจากแหล่งอื่นๆ ซึ่งเป็นการพัฒนาศักยภาพของชุมชน

๔. มีฐานภูมิปัญญาท้องถิ่นสมมพسانกับภูมิปัญญาสา葛 ฐานภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นฐานทุนที่สำคัญ เป็นการสืบทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยประยุกต์ให้สมมพسانกับความรู้ภูมิปัญญาสา葛

๕. มีการดำเนินการแบบบูรณาการเชื่อมโยงกิจกรรมต่าง ๆ อย่างเป็นระบบ คือ มีการประสานและพนึกกำลังและเกื้อกูลกัน

๖. มีกระบวนการเรียนรู้เป็นหัวใจ ซึ่งการเรียนรู้คือหัวใจของกระบวนการพัฒนาเพื่อให้เกิดความคิดเริ่มสร้างสรรค์สิ่งใหม่ๆ เป็นวิสาหกิจชุมชนบนฐานความรู้^{๓๒}

๗. มีการพึ่งพาตนเอง เป็นเป้าหมายสำคัญที่สุดของการประกอบการ

๒.๓.๓ รูปแบบของวิสาหกิจชุมชน

ธงพล พระมหาฯ ณ ศกลนคร กล่าวว่า รูปแบบวิสาหกิจชุมชน จำแนกตามขอบข่ายของกิจการที่ประกอบการกำหนดได้ ๒ รูปแบบ^{๓๓} ดังนี้

๑. วิสาหกิจชุมชนที่ประกอบกิจการเดียวหรือครอบครัว คือ วิสาหกิจชุมชนที่ประกอบกิจการที่มีการบริหารจัดการ โดยคณะกรรมการในชุมชนชุดเดียวโดยมีผลผลิตมากกว่าหนึ่งผลิตภัณฑ์หรือหนึ่งการบริการ

๒. วิสาหกิจชุมชนที่ประกอบกิจการในรูปเครือข่าย คือ วิสาหกิจชุมชนที่มีความสัมพันธ์กับกิจการอื่นๆ เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนนั้นมี ๒ ประเภท คือ

๒.๑ เครือข่ายภายในเป็นเครือข่ายที่มีการจัดการความสัมพันธ์ในระดับหมู่บ้านและตำบล

๒.๒ เครือข่ายภายนอกเป็นเครือข่ายที่มีความสัมพันธ์ในระดับจังหวัดภูมิภาคเครือข่าย

^{๓๒} จินตนา กาญจนวิสุทธิ์. เส้นทางวิสาหกิจชุมชน เพื่อการพัฒนาอาชีพและการพึ่งพาตนเอง. (กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. ๒๕๕๘), หน้า ๕-๖.

^{๓๓} ธงพล พระมหาฯ ณ ศกลนคร. การจัดการและการพัฒนาวิสาหกิจชุมชน. (สงขลา: สถาบันสันติศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. ๒๕๕๙), หน้า ๓.

๒.๓.๔ ประเภทของวิสาหกิจชุมชน

ประเภทวิสาหกิจชุมชนมีนักวิชาการได้ให้คำนิยามไว้ดังนี้

จินตนา กาญจนวิสุทธิ์ กล่าวว่า วิสาหกิจชุมชนแบ่งออกเป็น ๒ ประเภท^{๓๔} ดังนี้

๑. วิสาหกิจชุมชนผิดพลาด ไม่ใช่การเชื่อมโยงที่ถูกต้องพื้นฐาน เป็นการผลิตเพื่อใช้ในท้องถิ่น มีการผลิตหลักอยู่ ๕ ชนิด คือ ข้าวอาหาร สมุนไพร ของใช้ ปุ๋ย ซึ่งอยู่ที่ขีดความสามารถของชาวบ้านทั่วไป และผลิตเพื่อตอบสนองความต้องการพื้นฐาน

๒. วิสาหกิจชุมชนก้าวหน้า เป็นวิสาหกิจชุมชนที่สามารถออกสู่ตลาดใหญ่ได้ เพราะมีลักษณะเฉพาะตัวมีเอกลักษณ์ท้องถิ่นบางอย่าง หรืออาจมีสูตรเคล็ดลับหรือมีคุณภาพดีในระดับมาตรฐาน สามารถแข่งขันกับผลิตภัณฑ์ หรือสินค้าทั่วไปได้เป็นวิสาหกิจชุมชนที่มีการดำเนินงานอย่างเป็นระบบ

ธงพล พรหมสาขา ณ ศกวนคร กล่าวว่า วิสาหกิจชุมชนแบ่งออกเป็น ๓ ประเภท ดังนี้

๑. ระดับพื้นฐาน ได้แก่ วิสาหกิจที่มีการประกอบการเพื่อให้เกิดผลผลิตหรือการให้บริการที่จะนำไปใช้เพื่อการอุปโภค บริโภค มุ่งเน้นการลดรายจ่ายการประหยัดและออม เพื่อให้ darmชีวิตได้อย่างพอเพียง ทั้งระดับชุมชน ครัวเรือน และระหว่างชุมชน หรือเรียกว่าวิสาหกิจแบบพอเพียง

๒. ระดับพัฒนา ได้แก่ วิสาหกิจชุมชนที่การขยายช่องทางการตลาดเพิ่มมากขึ้น จากชุมชนตนเองไปยังชุมชนอื่น มีการประกอบการเพื่อให้เกิดผลผลิตหรือการให้บริการ เพื่อการลดรายจ่ายและมีส่วนเหลือสามารถนำไปแบ่งปันแลกเปลี่ยนหรือจำหน่ายให้เกิดรายได้เพิ่ม

๓. ระดับก้าวหน้า ได้แก่ วิสาหกิจชุมชนที่มีการขยายช่องทางการตลาดเพิ่มมากขึ้นไปยังตลาดขายนอกชุมชน ทั้งภาคการผลิตและการบริการ มุ่งการเพิ่มรายได้ไปสู่การลงทุน ลดการนำเข้า เพื่อการส่งออกของผลิตภัณฑ์ขยายกิจการ ขณะเดียวกันก็สามารถจัดสรรผลกำไร เพื่อสร้างสังคมของชุมชน หรือเพื่อจัดการสาธารณประโยชน์สร้างความมั่งมีศรีสุขของครอบครัว ชุมชน ขยายไปถึงระหว่างชุมชน นำไปสู่การเป็นวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อไป^{๓๕}

๒.๓.๕ การเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชนเกษตร

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์และสามารถทำนายการมีส่วนร่วม ในการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรสุขภาพ ได้แก่ แรงจูงใจและแรงสนับสนุนทางสังคม ระดับการมีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม การท่องเที่ยวเชิงเกษตรสุขภาพในภาพรวม อย่างไรก็ตาม

^{๓๔} จินตนา กาญจนวิสุทธิ์. เส้นทางวิสาหกิจชุมชน เพื่อการพัฒนาอาชีพและการพึ่งพาตนเอง. (กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. ๒๕๕๘), หน้า ๖.

^{๓๕} อ้างแล้ว, ธงพล พรหมสาขา ณ ศกวนคร, การจัดการและการพัฒนาวิสาหกิจชุมชน. ๒๕๕๖ หน้า ๕.

หน่วยงานภาครัฐและชุมชนมีส่วนร่วมในการดำเนินงาน ด้านการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม การท่องเที่ยวเชิงเกษตรสุขภาพร่วมกัน เพื่อพัฒนาและจัดการทรัพยากรในท้องถิ่น ได้แก่ การนวดแผนไทย การปลูกพืชสมุนไพร การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงเกษตรสุขภาพแบบโฮมสเตย์ หรือฟาร์มสเตย์อาหารเพื่อสุขภาพ เป็นศูนย์การเรียนรู้ในการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรสุขภาพที่สมคุณภาพและยั่งยืน^{๓๒} โดยเจ้าของพื้นที่การเกษตรแต่ละรูปแบบต้องพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยว แหล่งเรียนรู้แต่ความพร้อมของพื้นที่แตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับลักษณะของพื้นที่ ลักษณะอาชีพ เอกลักษณ์ ความชำนาญของแต่ละแห่ง ปัจจัยและข้อจำกัดในการพัฒนาการท่องเที่ยวคือการบริหารจัดการ การประสานงาน การประชาสัมพันธ์ การปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน การปรับปรุงพื้นที่ให้สะอาด สะอาด ปลอดภัยแก่นักท่องเที่ยว การให้ความรู้ การมีผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรตลอดฤดูกาล ความแตกต่างของประเภทนักท่องเที่ยวหรือผู้สนใจ ดังนั้นแนวทางการบริหารจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตรในระยะเริ่มต้นสำนักงานเขตสายไหมจะเป็นศูนย์กลางหลักในการประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางต่างๆ โดยกำหนดแนวทางการบริหารกลุ่มพื้นที่ท่องเที่ยวเชิงเกษตรออกเป็น ๒ กลุ่ม คือ กลุ่มเยี่ยมชมพื้นที่ราชการและกลุ่มเยี่ยมชมพื้นที่เอกชนกับส่วนบุคคล โดยมีรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงเกษตรในพื้นที่เขตสายไหมอุปกรณ์ในรูปแบบการจัดการท่องเที่ยวเชิงเกษตรใน ๑ วันที่แตกต่างกันใน ๓ โปรแกรม เพื่อให้นักท่องเที่ยว ผู้สนใจสามารถเลือกได้ตามความต้องการที่แตกต่างกันไป^{๓๓} ดังนั้นแนวทางการพัฒนาการจัดการท่องเที่ยวเชิงเกษตรประกอบด้วยองค์ประกอบสามส่วนสำคัญ ได้แก่ บุคคล ชุมชนและสังคม โดยบุคคลต้องมีความเข้มแข็งมีความรู้ ภูมิปัญญาในการถ่ายทอดอาชีพเกษตรกรรม เรียนรู้และพัฒนานวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง ชุมชนต้องให้การสนับสนุนและมีส่วนร่วมในการจัดการท่องเที่ยว สังคม ต้องเข้าใจและเข้าถึงวิถีชีวิตระหว่างประเทศ^{๓๔}

๒.๓.๖ กลยุทธ์การผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย

การผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยของพื้นที่เกิดจากการมีส่วนร่วมของประชาชน^{๓๕} เริ่มต้นจากการให้ความรู้และสร้างความตระหนักรู้ เพื่อใช้ในการตัดสินใจการรวมกลุ่มลงมือปฏิบัติ การรับผลประโยชน์

^{๓๒} สุรีย์ จันทร์โมลี วิราสิริร์ วสีรีสิริ ทิพย์สุคนธ์ ศรีลาธรรม และศิริวรรณ วิเศษแก้ว, การมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรสุขภาพ อำเภอป่าบ้านหมี จังหวัดลพบุรี. วารสารกรมการแพทย์, ปีที่ ๔๓ ฉบับที่ ๖ (พฤษภาคม - ธันวาคม ๒๕๖๑) : ๑๒๖.

^{๓๓} วีไลลักษณ์ รัตนเพียรรัมย์, รูปแบบการท่องเที่ยวเชิงเกษตรโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนเขตสายไหม. วารสารรัฐมนตรีมหาวิทยาลัยเกริก, ปีที่ ๓๖ ฉบับที่ ๓ (กันยายน – ธันวาคม ๒๕๖๑) : ๑๒-๑๓.

^{๓๔} จินดา คลิบทอง, แนวทางการพัฒนาการจัดการท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างยั่งยืนแบบมีส่วนร่วมของชุมชนจังหวัดลพบุรี. วารสารวิชาการการท่องเที่ยวไทยนานาชาติ, ปีที่ ๑๒ ฉบับที่ ๒ (๒๕๕๙) : ๖๐.

ร่วมกันเป็นกลุ่ม และการประเมินผลการดำเนินการร่วมกัน โดยภาครัฐเป็นผู้นำกระบวนการเริ่มต้น กระตุ้นให้เกิดการรวมกลุ่มอย่างต่อเนื่อง ภาคเอกชนเข้าร่วมให้ข้อมูลสนับสนุนสิ่งที่เกษตรกรต้องการ จากนั้นจึงปรับให้แกนนำเกษตรกรเป็นผู้นำกระบวนการ เพื่อความยั่งยืนและต่อเนื่องในกลุ่มเกษตรกรโดย มีภาครัฐและเอกชนเป็นผู้มีส่วนร่วม^{๓๙} ส่วนรูปแบบที่เหมาะสมสำหรับการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิต และการสร้างมูลค่าสินค้าเกษตรของวิสาหกิจชุมชน ประกอบด้วย การวินิจฉัยผลิตภัณฑ์ การวิเคราะห์ ระบบการเงิน การบัญชี และการตลาด การพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการทดลองตลาด หน่วยงานควรเพิ่ม การแปรรูปการอบรม การให้คำปรึกษา และการเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้า^{๔๐} แนวทางในการพัฒนา และต่อยอดสินค้าเกษตรในชุมชนสู่ระบบอาหารปลอดภัยให้ประชาชนเศรษฐกิจอาเซียน บนพื้นฐาน ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ทั้งหมด ๗ ประเด็น ดังนี้ ๑) การวางแผน ๒) ระบบการผลิตและมาตรฐาน ที่ปลอดภัย ๓) การเจรจาต่อรองทางการค้า ๔) ความกระตือรือร้นในการหาความรู้ ๕) การบูรณาการภาคราช งานร่วมกันของเกษตรกรกับหน่วยงานอื่นๆ ๖) การสร้างต้นแบบของกลุ่มเกษตรกร และ ๗) ความ มุ่งมั่นในการท าการเกษตรปลอดภัย เน้นวิถีเกษตรกรรมชาติตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง^{๔๑}

๒.๔ แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับกลยุทธ์การพัฒนาเครือข่าย

องค์ประกอบสำคัญของแผนกลยุทธ์

องค์ประกอบสำคัญของแผนกลยุทธ์ในการบริหารจัดการและแนวทางปฏิบัติของผู้นำ ประกอบด้วย ๑) วิสัยทัศน์ (Vision) ๒) พันธกิจ (Mission) ๓) วัตถุประสงค์ (Objective) ๔) เป้าหมาย (Target) และ ๕) กลยุทธ์ (Strategy)^{๔๒}

^{๓๙} สุธิตา โภภารี และกนก พานทอง, การมีส่วนร่วมของประชาธิรัฐในการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย: กรณีศึกษาเมืองสมุนไพรต้นแบบจังหวัดปราจีนบุรี. วารสารวิชาการสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตร, ปีที่ ๕ ฉบับที่ ๑ (มกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๑) : ๖๑.

^{๔๐} สัญญาครุณ สรัสต์เรือง ละมัย ร่มเย็น ภาวนิทร์ สรัสต์เรือง พัทธนันท์ ชมนุช และลัดดาวลักษ์ ร่มเย็น, สภาพปัญหาความต้องการคุณภาพชีวิตและรูปแบบการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและการสร้างมูลค่า สินค้าเกษตรของวิสาหกิจชุมชน. วารสารสหวิทยาการวิจัย: ฉบับบัณฑิตศึกษา, ปีที่ ๘ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๒): ๒๓๑.

^{๔๑} ทศนิย์ อารมณ์เกลี้ยง, การวิจัยเพื่อพัฒนาและต่อยอดสินค้าเกษตรในชุมชนสู่ระบบอาหาร ปลอดภัยให้ประชาชนเศรษฐกิจอาเซียน. วารสารเกษตรพระราช, ปีที่ ๑๖ ฉบับที่ ๑ (มกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๒) : ๑๒๐.

^{๔๒} Gill, R. Theory & Practice of Leadership. (London: SAGE Publications, 2006). P 12.

กลยุทธ์ต้องประกอบด้วยองค์ประกอบด้วยการกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ เป้าหมายขององค์กร และกำหนดกลยุทธ์ในการดำเนินงาน^{๔๓}

องค์ประกอบของกลยุทธ์ ประกอบด้วย ๘ องค์ประกอบ ดังนี้

๑. วิสัยทัศน์ (Vision) เป็นข้อความที่สะท้อนถึงความมุ่งมั่นเกี่ยวกับพิธีทางและสถานะที่ต้องการจะเป็นในอนาคตตามห่วงเวลาที่กำหนด เป็นจุดหมายปลายทางร่วมกันของคนในสังคมที่จะดำเนินการผลักดันให้เกิดขึ้น หรืออาจสรุปความหมายของวิสัยทัศน์ ว่าหมายถึง ภาพอนาคตของสังคม หรือสิ่งที่อยากรู้สังคมไปให้ถึงหรือการคิดไปข้างหน้าสัก ๓ ถึง ๕ ปี หรือสิ่งที่อยู่บนพื้นฐานของความเป็นจริงในปัจจุบัน

๒. พันธกิจ (Mission) เป็นข้อความที่แสดงให้เห็นถึงหลักการพื้นฐานจุดมุ่งหมาย หรือวัตถุประสงค์ของการก่อตั้งและขอบข่ายการดำเนินงานเพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์ที่กำหนดไว้ ซึ่งมีที่มาจากอำนาจหน้าที่ตามที่กฎหมายบัญญัติไว้ หรือวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งองค์กรนั้น ๆ ซึ่งมีคุณลักษณะได้แก่ การวิเคราะห์จากการกิจประจำ มีความเชื่อมโยงกับพันธกิจ วิสัยทัศน์ชัดเจนไม่คลุมเครือ เป็นกรอบให้กับหน่วยงานถัดไป ทำให้เกิดผลลัพธ์ที่อย่างเป็นระบบและถ่ายทอดสู่พันธสัญญาทุกระดับ

๓. ประเด็นยุทธศาสตร์ (Strategic Issue) เป็นตัวปิดช่องว่างระหว่างจุดที่องค์การอยู่ ณ ปัจจุบันกับจุดมุ่งหมายหรือพิธีทางที่ต้องการจะบรรลุ โดยมีแนวทางการกำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ คือ ๑) ไม่ควรมีมากเกินไป เพราะจะทำให้ประเด็นยุทธศาสตร์กระจัดกระจาย ไม่มีจุดเน้น หรือบางประเด็นที่เลือกขึ้นมาอาจไม่ใช่ประเด็นหลักขององค์การ ๒) มีการตั้งคำถามว่า อะไรคือปัญหาที่สำคัญที่ทำให้ไม่บรรลุวิสัยทัศน์และจะแก้ปัญหานั้นอย่างไร อะไรคือสิ่งที่องค์การต้องมุ่งเน้นการพัฒนาหรือให้ความสำคัญเพิ่มเติมเพื่อที่จะบรรลุวิสัยทัศน์ และ๓) แต่ละประเด็นควรมีความสัมพันธ์เชื่อมโยงเป็นผลกัน อาทิ วิสัยทัศน์ หากต้องการเป็นอย่างไร พันธกิจ หากต้องบ่าว่าจะทำอะไรเพื่อให้วิสัยทัศน์เป็นจริง และประเด็นยุทธศาสตร์ หากต้องบ่าว่าจะเลือกทำอย่างไรภายใต้พันธกิจนั้น

๔. เป้าประสงค์ (Goal) เป็นการกำหนดสิ่งที่ต้องการจะบรรลุในแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์ แสดงเป้าหมายความสำเร็จที่มุ่งมั่นให้เกิดผล เพื่อแสดงว่าได้บรรลุวิสัยทัศน์ที่ตั้งไว้ หรือเป็นการนำประเด็นยุทธศาสตร์แต่ละด้านมากำหนดจุดมุ่งหมายให้ชัดเจนยิ่งขึ้น เพื่อความชัดเจนควรจะเป็นเป้าประสงค์ในรูปแบบของคำกริยา การกำหนดเป้าประสงค์ ลักษณะของเป้าประสงค์ที่ดี ได้แก่ ความเฉพาะเจาะจง สามารถวัดผลได้ความเห็นพ้องต้องกัน ความสามารถในการบรรลุผลได้ ระบุเวลาที่ชัดเจน

^{๔๓} راتรี ศรีไพรวรรรณ. การพัฒนากลยุทธ์การบริหารสู่ความเป็นเลิศของโรงเรียนมาตรฐานสากลระดับประเทศศึกษา. (กรุงเทพมหานคร: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๕๕), หน้า ๑๙.

ความสำคัญของเป้าประสงค์ ได้แก่ ทำให้ทราบถึงทิศทางและขอบเขตของกิจกรรมที่ชัดเจน ทำให้ทราบ เป้าหมายระดับพันธกิจที่มีความชัดเจนขึ้น ทำให้ทราบเป้าหมายขององค์กรในอนาคตได้ชัดเจน และเป็น กลไกที่มีประสิทธิผลต่อการประเมินผลและการควบคุมระดับของเป้าหมาย

๕. ตัวชี้วัดผลการดำเนินงานหลัก (Key Performance Indicator : KPI) คือเครื่องมือหรือ ดัชนีที่ใช้ในการวัดความก้าวหน้าของการบรรลุแต่ละเป้าประสงค์ ต้องสามารถวัดและก าหนดเป้าหมาย ของความสำเร็จได้ โดยทุกเป้าประสงค์ต้องมีตัวชี้วัดเพื่อให้เห็นความสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม ประเภท ตัวชี้วัดเชิงปริมาณเป็นการวัดผลผลิตหรือความสำเร็จว่ามีจำนวนหรือปริมาณตรงตามแผนที่วางไว้หรือไม่ ด้วยค่าที่วัดเป็นตัวเลขโดยใช้หลักสถิติเบื้องต้น อาทิ ร้อยละ อัตราส่วน สัดส่วน จำนวน ค่าเฉลี่ย ส่วน ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพเป็นการวัดความสำเร็จด้านคุณภาพที่บอกคุณลักษณะหรือความรู้สึก อาทิ ความพึง พ่อใจของผู้รับบริการ ตัวชี้วัดด้านต้นทุน โดยการพิจารณาค่าทรัพยากรที่ลงทุนในการดำเนินกิจกรรม และตัวชี้วัด ด้านเวลาเป็นการวัดความสำเร็จของการดำเนินงานว่าแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดหรือไม่ คุณลักษณะของตัวชี้วัดที่ดี ได้แก่ วัดผลได้ชัดเจนอย่างเป็นรูปธรรม วัดผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน สอดคล้องกับวิสัยทัศน์พันธกิจ ประเด็นยุทธศาสตร์และเป้าประสงค์ เก็บข้อมูลได้ หน่วยงานควบคุมได้ มี ความเชื่อมโยงเหตุผล มีเกณฑ์ในการคัดเลือกตัวชี้วัด ต้องเปลี่ยนพฤติกรรมให้สอดคล้องกับตัวชี้วัด เน้น การบูรณาการร่วมกัน ต้องสอดคล้องกับแผนที่มืออยู่ ประกอบด้วยตัวชี้วัดที่เป็นเหตุเป็นผล และแปลง ตัวชี้วัดจากระดับองค์กรไปยังผู้บริหารระดับต่าง ๆ

๖. เป้าหมาย (Target) เป็นการแสดงผลสัมฤทธิ์ที่คาดหวัง เป้าหมายหรือตัวเลขที่องค์การ ต้องการที่จะบรรลุของตัวชี้วัดแต่ละประการ

๗. กลยุทธ์ (Strategy) หมายถึง แนวคิด วิธีการ หรือสิ่งที่องค์การต้องทำ หรือดำเนินการ เพื่อให้บรรลุเป้าประสงค์ที่ตั้งไว้ โดยกลยุทธ์เป็นภาพใหญ่ที่มองถึงสิ่งที่จะทำให้บรรลุเป้าประสงค์ แต่ยังไม่ ลงใบในรายละเอียดถึงขั้นโครงการ

๘. กิจกรรมและโครงการ (Initiative) คือ แผนงานเบื้องต้นที่ต้องทำเพื่อบรรลุเป้าหมายตาม ความต้องการ^{๔๔}

สรุปได้ว่า องค์ประกอบของกลยุทธ์การบริหารเครือข่าย ประกอบด้วย ๑) วิสัยทัศน์ (Vision) หมายถึง สิ่งมุ่งหวังจะให้มีหรือให้เกิดขึ้นในอนาคต ซึ่งเป็นการกำหนดทิศทางของการกิจให้เป็นไปตาม ความมุ่งหมายที่กำหนดไว้ ๒) พันธกิจ (Mission) หมายถึง การกำหนดกรอบหรือขอบเขตการดำเนินงาน

^{๔๔} กุสมาลวี ศิริโภมุท. กลยุทธ์การพัฒนาสตรีเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นในจังหวัดมหาสารคาม. วิทยานิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต. (มหาสารคาม: มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, ๒๕๕๘), หน้า ๑๕.

ให้ครอบคลุมหน้าที่ของการบริหารงานในสถานศึกษา ซึ่งสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๓๕ ๓) วัตถุประสงค์ (Objective) หมายถึง สิ่งที่คาดหวังว่าจะบรรลุผลสำเร็จจากการปฏิบัติตามภารกิจในทุกหน้าที่ของการบริหาร การจัดการ การสั่งการการบริหาร บุคคล ๔) วิธีปฏิบัติกลยุทธ์ (Strategy) หมายถึง วิธีการหรือแผนงานการดำเนินงานสถานศึกษาที่กำหนดขึ้นมาเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้ โดยผ่านการวิเคราะห์จากบริบทของสถานศึกษา ผ่านการคิด ไตรตรองอย่างรอบคอบและคัดเลือกอย่างเหมาะสม ๕) โครงการ/ กิจกรรม (Project) หมายถึง กลุ่มของกิจกรรมแผนงานที่มี รายละเอียดในการปฏิบัติงานชัดเจน โดยมีวิธีการดำเนินงานอย่างมีระบบระเบียบ มีงบประมาณ และระยะเวลาดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนด และ ๖) ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator) หมายถึง การกำหนดตัวบ่งบอกหรือหน่วยวัดที่สะท้อนความสำเร็จของการปฏิบัติงานซึ่งกำหนดไว้ในแผนกลยุทธ์

กระบวนการพัฒนากลยุทธ์การบริหารเครือข่ายความร่วมมือ

นันทยา หุตานุวัตร และณรงค์ หุตานุวัตร เสนอว่า กระบวนการสร้างกลยุทธ์ ประกอบด้วย ๔ ขั้นตอน คือ

๑. การกำหนดภารกิจ กล่าวคือ ภารกิจเป็นภาระบุ่าว่าต้องทำอะไร โดยเปลี่ยนการมองการณ์ ใกล้ให้เป็นรูปธรรมของการปฏิบัติ

๒. การกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมาย สามารถวัดความก้าวหน้าการปฏิบัติงาน โดยการเปรียบเทียบกับวัตถุประสงค์ การกำหนดวัตถุประสงค์จะต้องสอดคล้องกับภารกิจ และสอดคล้องกับสภาพภายในและสภาพแวดล้อมภายนอก

๓. การประเมินสภาพภายในและสภาพแวดล้อมภายนอกการประเมินสภาพภายในและสภาพแวดล้อมภายนอกทำให้รู้ว่า ขณะนี้มีสภาพเป็นอย่างไรซึ่งมีวิธีการและเทคนิคในการวิเคราะห์หลายวิธีด้วยกัน หนึ่งในวิธีการเหล่านี้ คือกระบวนการวิเคราะห์แบบ SWOT ซึ่งเป็นวิธีการที่รู้จักและใช้กันอย่างแพร่หลาย

๔. การสร้างกลยุทธ์ แบ่งเป็น ๓ ขั้นตอน คือ

๔.๑ ขั้นการหาข้อมูล (Input Stage) ประกอบด้วยการประเมินปัจจัยภายนอกและภายใน โดยมีคำถาม อาทิ อะไรคือจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาสและอุปสรรคที่สำคัญ อะไรคือความสัมพันธ์ที่สำคัญระหว่างจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค เป็นต้น

๔.๒ ขั้นการจับคู่ (Matching stage) เป็นขั้นการจับคู่ระหว่างจุดอ่อนและโอกาส (WO) จุดอ่อนและอุปสรรค (WT) จุดแข็งและโอกาส (SO) จุดแข็งและอุปสรรค (ST) เพื่อสร้างกลยุทธ์โดยใช้เทคนิคที่เรียกว่า SWOT Matrix

๔.๓ ขั้นการตัดสินใจ (Decision Stage) การพิจารณากลยุทธ์การดำเนินถึงการเติบโตขององค์กรและกระบวนการมีส่วนร่วม กระบวนการสร้าง SWOT นอกจากจะเป็นเครื่องมือสำหรับคิดกลยุทธ์ที่เป็นกระบวนการอันเป็นระบบและทรงพลังแล้ว ยังเป็นเครื่องมือที่ช่วยพัฒนาบุคลากรในองค์กรอีกด้วย เพราะ SWOT เป็นกระบวนการที่เอื้ออำนวยให้เกิดการมีส่วนร่วมจากทุกระดับ เกิดการเรียนรู้ในการแสวงหาข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล เกิดการใช้ข้อมูลในการคิดอย่างจริงจังและเป็นเวทีอภิปรายโต้แย้งเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็น มีการใช้เหตุผลในการคิดและตัดสินใจ ด้วยเหตุแห่งการใช้ความคิดและการโต้แย้ง กระบวนการวิเคราะห์ SWOT จะกระตุ้นการคิด การมองและการสร้างความเข้าใจในแง่มุมใหม่ ๆ ในการกำหนดกลยุทธ์ ซึ่งจะนำสู่การปฏิบัติที่เพิ่มโอกาสในการบรรลุเป้าหมายขององค์กร วิธีการทำ SWOT Analysis นั้น ค่อนข้างตรงไปตรงมาไม่ซับซ้อน ความเรียบง่ายในการใช้วิธีวิเคราะห์เชิง SWOT ทำให้ SWOT Analysis กลายเป็นเครื่องมือที่มีการนำไปใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์กันอย่างแพร่หลาย ทั้งนี้เนื่องจาก SWOT เป็นแนวคิดหลักที่เอื้อประโยชน์ให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้อย่างต่อเนื่องในลักษณะสร้างสรรค์ต่อสถานการณ์ต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกได้เป็นอย่างดี^{๔๕}

วิชิต อุ่น กล่าวว่า การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก จะเป็นการวิเคราะห์เพื่อทำให้ทราบว่ามีโอกาสและอุปสรรคอะไรบ้าง และการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในจะเป็นการวิเคราะห์ เพื่อทำให้ทราบถึงจุดแข็งและจุดอ่อนว่ามีอะไรบ้าง ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงเปรียบเทียบทั้งหมด ที่จะทำให้ทราบถึงผลการดำเนินงานในปัจจุบันว่าเป็นอย่างไร ดังแผนภาพความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งแวดล้อมภายนอกและสิ่งแวดล้อมภายนอก^{๔๖}

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กล่าวถึง กระบวนการพัฒนากลยุทธ์ในแง่มุมของการนามาใช้ในหน่วยงานทางการศึกษา ดังนี้

๑. การจัดวางแผนกลยุทธ์ (Strategy Formulation)

๑.๑ การศึกษาสถานภาพของหน่วยงาน เป็นการศึกษาวิเคราะห์ถึงปัจจัยที่มีผลกระทบต่อหน่วยงานทั้งในเชิงบวกและเชิงลบซึ่งแยกปัจจัยที่วิเคราะห์ออกเป็นการวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกและสภาพแวดล้อมภายใน จะทำให้ทราบถึงบริบทปัจจุบันของหน่วยงานว่าเราอยู่ ณ จุดใด (Where are we now?)

^{๔๕} นันทยา หุตานุวัตร และณรงค์ หุตานุวัตร. คิดกลยุทธ์ด้วย SWOT. (พิมพ์ครั้งที่ ๗). (อุบลราชธานี: มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี, ๒๕๕๑), หน้า ๑๕.

^{๔๖} วิชิต อุ่น. การจัดการเชิงกลยุทธ์. (พิมพ์ครั้งที่ ๓). (ปทุมธานี: พринต์แอนด์มี (ประเทศไทย), ๒๕๕๑), หน้า ๓๑.

๑.๒ การกำหนดทิศทางของหน่วยงาน เป็นการกำหนดทิศทางที่หน่วยงานต้องการมุ่งไปสู่ เปรียบเสมือนผลลัพธ์ปลายทางที่หน่วยงานต้องการบรรลุ ประกอบด้วยการกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์หลัก ซึ่งการกำหนดทิศทางของหน่วยงานเปรียบเสมือนการตอบคำถามที่สำคัญ คือ หน่วยงานของเราต้องการไปสู่จุดไหน (Where do we want to go?)

๑.๓ การกำหนดกลยุทธ์ เป็นการนำข้อมูลและปัจจัยที่ได้จากการวิเคราะห์สถานภาพของ หน่วยงานและการกำหนดทิศทางของหน่วยงานจัดทำเป็นกลยุทธ์ในระดับต่าง ๆ รวมทั้งประเมินและ คัดเลือกว่ากลยุทธ์ใดที่มีความเหมาะสมกับหน่วยงาน ซึ่งกำหนดเป็นประเด็นกลยุทธ์ เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด เป้าหมายกลยุทธ์ เพื่อตอบคำถามที่ว่าเราจะไปสู่จุดหมายที่ต้องการได้อย่างไร (How do we get there?)

๒. การนำกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติ (Strategic Implementation) เป็นขั้นตอนที่มีความสำคัญ มากในการบริหารเชิงกลยุทธ์ ซึ่งเมื่อหน่วยงานได้วิเคราะห์ปัจจัยต่าง ๆ กำหนดทิศทางการพัฒนา และ จัดทำกลยุทธ์แล้วต้องนำกลยุทธ์ที่ได้วางแผนไว้มา ดำเนินการประยุกต์ใช้เพื่อปฏิบัติให้เกิดผลผลิตและ และผลลัพธ์ตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ เพื่อตอบคำถามที่ว่าเราจะต้องทำหรือเปลี่ยนแปลงอะไรบ้าง เพื่อไป ถึงจุดนั้น (What do we have to do or change?)

๓. การควบคุมและประเมินผลกระทบ (Strategic Control and Evaluation) เป็นขั้นตอน สุดท้ายของการบริหารเชิงกลยุทธ์ ได้แก่ การติดตามตรวจสอบความก้าวหน้า ปัญหา อุปสรรค ตลอดจน ความสำเร็จและความล้มเหลวของโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ที่ประกอบขึ้นเป็นกลยุทธ์ของหน่วยงานใน การติดตามประเมินผล โดยเฉพาะการติดตามประเมินผลให้เป็นไปตามตัวชี้วัดความสำเร็จที่ได้กำหนดไว้ เพื่อตอบคำถามที่ว่าเราจะวัดความก้าวหน้า และรู้ว่าเราได้ไปถึงที่หมายได้อย่างไร (How do we measure our progress and know we've gotten there ?)^{๔๗}

ไฟโรน์ ปิยะวงศ์วัฒนา ได้เสนอรายละเอียดกระบวนการพัฒนาเชิงกลยุทธ์ ไว้ดังนี้

๑. การกำหนดทิศทาง (Establishing Organizational Direction) และวิเคราะห์ สภาพแวดล้อม (Environmental Analysis) คือ การวิเคราะห์ความเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อม ภายนอกและสภาพแวดล้อมภายใน การวิเคราะห์ทัศนคติ ค่านิยมวัฒนธรรมองค์การ รวมถึงความ คาดหวังจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับองค์การ ทั้งนี้ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก เพื่อวิเคราะห์ถึง ปัจจัยที่เป็นโอกาส หรืออุปสรรคต่อองค์การและสภาพแวดล้อมภายใน เพื่อวิเคราะห์ถึงปัจจัยที่เป็นจุดเด่น และจุดด้อยขององค์การ นอกจากนี้การวิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ ยังต้องคำนึงความคาดหวังของผู้มีส่วน

^{๔๗} สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, การพัฒนาการศึกษาในพื้นที่ภูเขารสุและถิ่น ทุรกันดาร. (กรุงเทพมหานคร: สำนักนโยบายและแผนการศึกษาขั้นพื้นฐาน, ๒๕๕๔), หน้า ๔๒.

เกี่ยวข้อง เพื่อนำมากำหนดทิศทางขององค์การ ทั้งนี้ เพราะทิศทางขององค์การต้องได้จากความคาดหวังของหลายฝ่ายที่เกี่ยวข้อง เป้าหมายการวิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ เพื่อนำไปสู่การกำหนดหรือจัดทำกลยุทธ์

๒. การกำหนดกลยุทธ์ (Strategy Formulation) ภายหลังจากได้มีการวิเคราะห์กลยุทธ์แล้ว ขั้นตอนต่อมา คือ กำหนดหรือจัดทำกลยุทธ์ ซึ่งกลยุทธ์ขององค์การภาครัฐบาลแบ่งออกเป็น ๓ ระดับ ภาครัฐ คือระดับนโยบาย (Policy Level Strategy) เป็นกลยุทธ์ที่ตอบสนองแผนงานหลักขององค์การ ระดับโครงการ (Project Purpose) เป็นกลยุทธ์ที่สนองตอบวัตถุประสงค์หลักของโครงการ และ ระดับกิจกรรม (Activity) เป็นกลยุทธ์ตอบสนองผลผลิตหลักที่เกิดจากการบูรณาการทำงานแต่ระดับ กิจกรรม อาจไม่ใช่กลยุทธ์ เพราะไม่ได้ก่อให้เกิดความได้เปรียบในการแข่งขัน แต่จะเป็นการจัดการทรัพยากระดับปฏิบัติการ (Action Plan) ในองค์การจะพิจารณาภารกิจขององค์การ (Organization Objectives) ซึ่งเน้นประโยชน์ที่ได้จากการมีองค์การ

๓. การนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติ (Strategy Implementation) และการควบคุมกลยุทธ์ (Strategic Control) เป็นขั้นตอนที่มีความสำคัญอย่างมากในการจัดการกลยุทธ์ เมื่องค์การได้วิเคราะห์ปัจจัยต่าง ๆ กำหนดทิศทางขององค์การและเลือกกลยุทธ์แล้ว จะต้องนำเอกสารกลยุทธ์มาดำเนินการ ประยุกต์ปฏิบัติ เพื่อให้เกิดผลตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ ซึ่งต้องมีการเสริมสร้างทักษะความสามารถของบุคลากร ทั้งในระดับบริหารและปฏิบัติการให้เหมาะสมกับกลยุทธ์องค์การ นอกจากนี้ยังต้องมีการจัดโครงสร้างองค์การและวัฒนธรรม ให้สอดคล้องและสนับสนุนกลยุทธ์ และสุดท้ายการตรวจสอบ ประเมิน และควบคุมการดำเนินกลยุทธ์ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด^{๔๔}

เมตต์ เมตต์การธุรกิจ ได้กล่าวถึง กระบวนการพัฒนาเชิงกลยุทธ์ ประกอบด้วยขั้นตอนต่อๆ ต่อไปนี้

๑. ขั้นกำหนดพันธกิจ วัตถุประสงค์ และกลยุทธ์ (Identifying the Organization's Current Mission, Objective and Strategies) เป็นขั้นตอนแรกของการบริหารเชิงกลยุทธ์ โดยเริ่มด้วยการศึกษาวิเคราะห์ เพื่อกำหนดพันธกิจที่สำคัญขององค์กร จากนั้นจึงนำมากำหนดเป็นวัตถุประสงค์ ที่สมอ่อนเป็น เป้าหมายขององค์การที่จะเดินไปตามจุดมุ่งหวัง ซึ่งอาจแสดงมาในรูปของกำไร ความพึงพอใจ หรือจำนวน การผลิตส่วนในระบบราชการวัตถุประสงค์นั้น ได้แก่ ความพึงพอใจ คุณภาพ การให้บริการสาธารณะ เป็นต้น ซึ่งทั้งพันธกิจและวัตถุประสงค์ต้องสอดคล้องสัมพันธ์กัน แต่การที่จะเดินไปสู่เป้าหมายหรือ

^{๔๔} ไฟโรจน์ ปิยะวงศ์วัฒนา. การจัดการเชิงกลยุทธ์. (กรุงเทพมหานคร: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๕๕), หน้า ๑๔.

วัตถุประสงค์นี้ ต้องมีการกำหนดแนวทางหรือวิธีการดำเนินการให้ชัดเจน ซึ่งเป็นหน้าที่ของผู้บริหาร จะต้องมองถึงภาพขององค์การ

๒. ขั้นวิเคราะห์บริบทสิ่งแวดล้อม (Analysis the Environment) เป็นที่ยอมรับกันว่า การบริหารจะประสบผลสำเร็จหรือล้มเหลว ไม่ใช่แต่ภายในองค์การมีความเข้มแข็งเท่านั้น แต่สถานการณ์ภายนอกที่เป็นบริบทสิ่งแวดล้อมมีความสำคัญไม่น้อยกว่ากัน ได้แก่ นโยบาย การเมือง กฎหมายเบื้องต้น ตลาดหุ้น เป็นต้น ผู้บริหารจะไม่สามารถข้ามความสำคัญเท่ากับบริบทภายนอกองค์การ เนื่องจากสิ่งแวดล้อมภายนอก อาจเป็นภัยคุกคามโดยที่มองไม่เห็นและไม่คาดคิดมาก่อน ดังนั้นการวิเคราะห์บริบทจึงเป็นสิ่งที่จะใช้ในการแก้ไขและปรับปรุงกลยุทธ์กับคู่แข่งขันและลูกค้าภายนอกได้เป็นอย่างดี

๓. ขั้นระบุโอกาสหรือภัยคุกคามที่เป็นอุปสรรค (Identifying the Opportunities and Threats) ขั้นนี้เป็นขั้นที่ต่อจากการดำเนินการในขั้นที่ ๒ กล่าวคือ เมื่อสรุปผลการวิเคราะห์ได้แล้วก็ สามารถมองเห็นโอกาสหรือภัยคุกคามที่เป็นอุปสรรค ซึ่งทั้ง ๒ ปัจจัยจะเป็นข้อมูล นำมาประกอบการตัดสินใจ อาทิ สิ่งใดเป็นโอกาสที่จะต้องเติมขยายผลเพื่อให้การดำเนินการมีประสิทธิภาพ สิ่งใดเป็นอุปสรรคก็จะสามารถแก้ไขในระหว่างดำเนินการได้ทันท่วงที

๔. ขั้นวิเคราะห์ทรัพยากรขององค์การและความสามารถขององค์การ (Analyzing the Organization's Resources and Capabilities) ทรัพยากรการบริหารเป็นปัจจัยที่สำคัญของการปฏิบัติ จำเป็นต้องมีการศึกษาวิเคราะห์ทรัพยากรที่มีอยู่ว่ามีประสิทธิภาพเพียงใด ที่จะสนับสนุนการบริหารกลยุทธ์ให้ประสบผลสำเร็จเพียงใด

๕. ขั้นระบุจุดอ่อนจุดแข็ง (Identifying Strengths And Weaknesses) จากขั้นตอนที่ ๑ - ๔ ที่ได้ดำเนินการเป็นขั้น ๆ จะเป็นข้อมูลที่ทำให้ผู้บริหารมองเห็นภาพของการปฏิบัติ กล่าวคือ จะสามารถระบุว่าองค์การมีจุดอ่อนจุดแข็งหรือไม่ อย่างไร เมื่อมองเห็นจุดอ่อนจุดแข็งขององค์การได้แล้ว ก็สามารถกำหนดทิศทางในการก้าวไปสู่วัตถุประสงค์ได้อย่างราบรื่น โดยอาศัยเทคนิคการวิเคราะห์ SWOT

๖. ขั้นกำหนดเป็นสูตรกลยุทธ์ (Identifying Strengths And Weaknesses) ขั้นนี้ เป็นขั้นตอนที่สำคัญอีกขั้นหนึ่งของการบริหารเชิงกลยุทธ์ ก็คือการกำหนดกลยุทธ์ที่เป็นแบบลงตัว ซึ่งอาจจะเป็นหลักการหรือการจัดทำแผนกลยุทธ์แล้วแต่กรณี ซึ่งถือว่าเป็นหัวใจให้พันธกิจที่กำหนดไปสู่ความสำเร็จ

๗. ขั้นนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติ (Implementation Strategy) มีนักวิชาการบางท่านกล่าวว่า “การกำหนดกลยุทธ์นั้นง่ายกว่าการนำกลยุทธ์นั้นไปปฏิบัติ” กล่าวคือ แม้องค์การจะมีกลยุทธ์ที่ดีเลิศ เพียงใด หากขาดความสามารถหรือไม่มีการนำไปปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ ภารกิจ หรือโครงการที่สวย

หรืออาจประสบความล้มเหลว การนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติจึงมีความสำคัญที่จะต้องใช้หลักการบริหาร อาทิ ภาวะผู้นำการวางแผน การอำนวยการ การบริหารงบประมาณที่ดีเลิศในลักษณะที่เป็นมืออาชีพ

๔. ขั้นประเมินผลกลยุทธ์ (Evaluation Results) เป็นขั้นตอนสุดท้ายของกระบวนการบริหาร เชิงกลยุทธ์ที่จะขาดไม่ได้ ซึ่งวัฒนธรรมการบริหารในสังคมไทยมักให้ความสำคัญในเรื่องนี้น้อย ขั้นตอนนี้ จะส่งผลให้พัฒนากิจกรรมรุ่นเป้าหมาย กล่าวคือในระหว่างการดำเนินการหากไม่มีการควบคุมติดตามผล เมื่อเกิดปัญหาอุปสรรคก็จะไม่สามารถแก้ไขได้อย่างทันท่วงที อนึ่งแม้ว่าการกิจกรรมสิ้นแบบเบ็ดเสร็จก็ตาม จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีการประเมินผลในการพร้อมว่าการลงทุนนั้นมีข้อดี จุดอ่อน ปัญหาและอุปสรรค และผลที่ได้คุ้มค่าหรือไม่ อันจะเป็นข้อมูลย้อนกลับไปยังจุดเริ่มต้นของการบริหาร เพื่อทบทวนหรือปรับปรุงกลยุทธ์ใหม่^{๔๔}

ดังนั้นสรุปได้ว่า กระบวนการพัฒนากลยุทธ์การบริหารเครือข่ายความร่วมมือ คือ วิเคราะห์ จุดแข็ง จุดอ่อนจากสภาพแวดล้อมภายใน และการวิเคราะห์โอกาส ปัญหาและอุปสรรคจากสภาพแวดล้อมภายนอกที่มีผลกระทบ เพื่อนำไปสู่การจัดทำกลยุทธ์ (Strategy Formulation) มี ๔ ขั้น คือ ๑) การวิเคราะห์สภาพแวดล้อม ๒) การกำหนดกลยุทธ์ ๓) การนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติ และ ๔) การประเมินผลและการควบคุมกลยุทธ์

๒.๕ แนวคิดเกี่ยวกับหลักธรรมาภิบาลเพื่อการเกษตร

๒.๕.๑ เกษตรวิถีพุทธ

แนวคิดเกษตรกรรมเชิงพุทธ หมายถึง การทำเกษตรโดยใช้หลักการ/แนวคิดทางพระพุทธศาสนา ที่ว่าสมัยพุทธกาลไม่มีการเกษตรเชิงพุทธ แต่การทำเกษตรมีมาก่อนครั้งพุทธกาลและมีความสำคัญอย่างมาก มาจากคำว่า “กสิ – กมม” แปลว่า “การไกนา” โดยใจความหมายถึง การเพาะปลูกพืช ได้แก่ การทำนา การทำไร่ เป็นต้น ในอินเดียมีระบบบรรณะที่แบ่งชนชั้นออกตามหน้าที่การงาน กสิกรรมจึงเป็นการงานของชนชั้นสูง วรรณภัณฑ์ตระกูลพราหมณ์ ก็มีอาชีพทำนาอาชีพเกษตรกรรมจึงเป็นอาชีพพื้นฐานที่สุจริตซึ่งสังคมยอมรับ เมื่อพระพุทธเจ้าเสด็จไปเทศนาสอนประชาชนก็มักจะอธิบายธรรมะมีความหมายลึกซึ้งโดยเปรียบเทียบกับการทำนา ทำให้ผู้ฟังสามารถเข้าใจได้ชัด อาทิ เขตตสูตร กสิกรรมทวารสูตร มนิยสูตร พหุธิตสูตร เสเด็จไปสอนทนา กับชาวนาสอนชาวนา ในลักษณะอุปมาเปรียบเทียบให้เข้าใจธรรมจนได้บรรลุธรรม ดังนั้นพระพุทธองค์ทรงใช้การทำนาเป็นเครื่องมืออธิบายธรรม เพื่อโปรดชาวเกษตรกรซึ่งเป็น

^{๔๔} เมตต์ เมตต์การุณจิต, ยุทธศาสตร์การพัฒนา : จากทฤษฎีสู่การปฏิบัติเชิงรุก. (นนทบุรี: บุคพอยท์, ๒๕๕๖), หน้า ๑๘.

ชนส่วนใหญ่ให้เข้าถึงธรรมได้ หลักธรรมต่าง ๆ ถูกสอนแพร่กว้างเนื้อหาซึ่งเป็นการสอนที่มีประสิทธิภาพ เพราะพูดจากสิ่งที่เข้าใจได้ง่ายกว่า อย่างไรก็ตาม เกษตรเชิงพุทธ หรือ พุทธเกษตร ก็คือการเกษตร ทั่วไปที่ต่อยอดเอาหลักแนวคิดทฤษฎีทางพุทธเข้าไปประยุกต์ โดยมุ่งแก้ปัญหางานประการที่การเกษตร ทั่วไปยังขาด พอกสรุปได้ ๓ หลัก คือ ๑) หลักการทำเกษตรที่ถูกต้องตามหลักศีลธรรมอยู่บนฐานการไม่ เป็นเดือน ๒) หลักการบริโภคเจลจ่ายแบ่งปันกัน และ ๓) เป้าหมายของการทำเกษตรที่ดีงาม คือ การใช้ ชีวิตพอเพียงไม่ส่นองกิเลส^{๔๐}

ตามหลักทางพุทธศาสนาเสนอแนวทางเพิ่มรายได้เกี่ยวกับการเกษตรวิถีพุทธไว้ว่า ควรใช้ หลักธรรมเข้าควบคู่การประกอบอาชีพ อาทิ ขันติสติสัจจะ ความสามัคคีอิทธิบาท ๔ พระมหาหาร ๕ สังคห วัตถุ ๕ อริยสัจ ๕ และสัปปุริธรรม ๗ โดยให้ดำเนินชีวิตทางสายกลาง หากบุคคลบริโภควัตถุ ด้วยความรู้ จักพอประมาณ (มัตตัญญาต) ดำเนินชีวิตตามอัตภาพของตน ไม่ทะยานอย่างในสิ่งเกินตัวรู้จักความคุ้ม จิตใจและการใช้สอย อาทิ การใช้สอยทรัพย์สินที่ทามาได้ให้คุ้มค่าจึงจะทำให้ความโลกลดลงได้ และเมื่อ เหลือใช้แล้วก็สอนให้รู้จักให้และแบ่งปันกันที่ก่อให้เกิดประโยชน์แก่ตนเองและผู้อื่น ที่จะนำไปสู่การใช้ ชีวิตที่เป็นสุขและยั่งยืนอย่างแท้จริง^{๔๑}

การเกษตรตามแนวทางพุทธศาสนา จึงมีจุดมุ่งหมายที่จะสร้างความสุขให้แก่มนุษย์ เช่นเดียวกัน กับเศรษฐกิจตามหลักเศรษฐศาสตร์ แต่จุดหมายทางพระพุทธศาสนาจะแตกต่างจากจุดหมายของ เศรษฐกิจ เพราะเศรษฐกิจมีจุดหมายเพื่อบำบัดหรือสนองความต้องการของมนุษย์ให้เกิดความสุขมั่งคั่ง สมบูรณ์ ด้วยโภคทรัพย์ทั้งปวง มีความต้องการให้มนุษย์มีการเป็นอยู่ที่ดีมีอาหารที่ดี เพราะจะทำให้ชีวิตมี ความสะดวกสบายยิ่งขึ้น พระพุทธศาสนาสอนเน้นให้มีหลักบำบัดรู้จักรเรทความทายานอย่างให้ น้อยลงไป พยายามเป็นนายเหนือทรัพย์เพื่อลดความโลภต่าง ๆ ซึ่งเป็นเป้าหมายในทางพระพุทธศาสนา เพราะว่าความโลภเป็นมูลเหตุของความทุกข์ต่าง ๆ บุคคลใดรู้จักรู้คำว่า พอกประเมณ สนั่นใจ ก็เป็นคนที่ใช้ ชีวิตอย่างมีความสุขได้ เกษตรแนวพุทธ มีหลักสำคัญ ๕ ประการ กล่าว คือ ๑) ด้านจิตใจ ทำตนให้เป็นที่ พึงของตนเอง สิ่งแวดล้อม ให้ใช้และจัดการอย่างฉลาด ๒) ด้านเทคโนโลยี ๓) ด้านเศรษฐกิจ คือจะต้องมุ่ง ลดรายจ่ายก่อนเป็นสำคัญ เพิ่มรายได้และยึดหลัก พ้อยู่ พอกิน พอใช้ หลักเกษตรแนวพระพุทธศาสนา ยึดความเพียรที่บริบูรณ์และมีความเพียรที่ประคับประคองไว้สำมำเสมอไม่หย่อนนัก ไม่ตึงนัก ไม่ให้จิตปรุง

^{๔๐} พระมหาวัฒนา ปัญญาทีโป (คำเคน). รูปแบบการพัฒนาเกษตรกรรมสมัยใหม่ตามแนวทางเกษตรเชิงพุทธ บูรณาการ. วารสารวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา, ปีที่ ๑๑ ฉบับที่ ๑ (มกราคม - มิถุนายน ๒๕๖๒) : ๑๐๙ - ๑๐๙.

^{๔๑} สุนทรี สุริยะรังษี, แนวปฏิบัติและกระบวนการเพิ่มรายได้เกษตรวิถีพุทธของเครือข่ายพระนักพัฒนา บนพื้นที่สูงในจังหวัดเชียงราย, วารสารวิชาการธรรมศาสตร์, ปีที่ ๒๐ ฉบับที่ ๔ (ตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๓) : ๒๕-๒๖.

แต่งภายในไม่ให้พุ่งช่านภายนอก มีความเพียรทางกาย ออาทิ เพียรพยายามทางกายตลอดเวลา รู้จักคุ้มครอง เก็บรักษาโภคทรัพย์และผลงานที่ตนได้ทำไว้ด้วยความขยันหม่นเพียร ด้วยการคบคนดีเป็นมิตรไม่คบไม่เอาอย่างผู้ซักจูงไปในทางเสื่อมเสีย เลือกเสวนารสึกษาเยี่ยงอย่างท่านผู้รู้ผู้ทรงธรรม ผู้ที่มีความสามารถ นำคบเคารพนับถือกราบไหว้บูชา มีคุณสมบัติเกื้อกูลแก่อาชีพการทำงาน เป็นการเลี้ยงชีวิตตามสมควรแก่กำลังทรัพย์ที่หามาได้ไม่ให้ฝิดเคืองและไม่ให้ฟุ่มเฟือยนัก สมชีวิตเน้นหนักไปในด้านการเลี้ยงชีวิต^{๕๒}

สรุปได้ว่า เกษตรวิถีพุทธ เป็นการทำเกษตรแบบทั่วไป แต่นำแนวคิดทางพระพุทธศาสนาเข้าไปประยุกต์ใช้เพื่อทำเกษตรซึ่งจัดเป็นสัมมาชีพ โดยมีเจตนาแก้ปัญหาบางอย่างที่การทำเกษตรทั่วไปบังตาด โดยอาศัยพื้นฐานความคิด ๓ หลัก คือ ๑) หลักการทำเกษตรที่ถูกต้องตามหลักศีลธรรมอยู่บนฐานการไม่เบียดเบี้ยน ๒) หลักการบริโภคแลจ่ายแบ่งปันกัน และ ๓) เป้าหมายของการทำเกษตรที่ดีงาม คือ การใช้ชีวิตพอเพียงไม่ส่นองกิเลsexของมนุษย์

๒.๕.๒ หลักธรรมเพื่อการเกษตร

สังฆหวาน ๔ ธรรมเครื่องยืดเหนี่ย瓦 คือยืดเหนี่ย瓦ใจบุคคล และประสานหมู่ชนไว้ในสามัคคี หลักการสังเคราะห์^{๕๓} ดังนี้

๑. ทาน การให้ คือ เอื้อเพื่อเพื่อแผ่ เสียสละ แบ่งปัน ช่วยเหลือกันด้วยสิ่งของตลอดถึงให้ความรู้ และแนะนำสั่งสอน

๒. ปิยवاجา หรือ เปiyawach วาจาเป็นที่รัก วาจารุดดีมน้ำใจ หรือวาจาชาบซึ่งใจ คือกล่าวคำสุภาพเพื่อระอ่อนหวาน salesman สามัคคี ให้เกิดไมตรีและความรักใคร่รับถือ ตลอดถึงคำแสดงประโยชน์ ประกอบด้วยเหตุผลเป็นหลักฐานจุใจให้นิยมยอมตาม

๓. อัตถจริยา การประพฤติประโยชน์ คือ ขวนขวยช่วยเหลือกิจการ บำเพ็ญสาธารณประโยชน์ ตลอดถึงช่วยแก้ไขปรับปรุงส่งเสริมในทางจริยธรรม

๔. สมานตตตา ความมีตนเสมอ คือ ทำตนเสมอด้วยปลาย ปฏิบัติสมำเสมอ กันในชนทั้งหลาย และเสมอในสุขทุกข์โดยร่วมรับรู้ร่วมแก้ไข ตลอดถึงวางแผนหมายแก่ฐานะ ภาวะ บุคคล เหตุการณ์และสิ่งแวดล้อม ถูกต้องตามธรรมในแต่ละกรณี

^{๕๒} พระมหาบริณญา วรญาโน พธรรมวิมลมนุนิ พระครูภawanarom โภเชต พระมหาประหยด ปณญาโว บุญส่ง สินธุนก และอินทอง ชัยประโภน, เกษตรวิถีพุทธ : แนวคิดและการจัดการบนพื้นฐานของพลังชุมชนกรรณสีกษา จังหวัดอุตรธานี, รายงานการวิจัย, (สถาบันวิจัย : มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, ๒๕๖๐), หน้า ๓๑-๓๒;

^{๕๓} อง.จตุกุก. ๒๑/๓๒/๔๙;๒๕๑/๓๓;

พระมหาวีระศักดิ์ อภินนทเวที (แสงพงษ์) กล่าวถึง หลักธรรมเพื่อการเกษตร ไว้ว่า หลักพุทธธรรมที่ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา แบ่งออกเป็น ๓ หลัก ได้แก่ (๑) หลักนาຄธรรม ๑๐ ส่งเสริมด้านการพึ่งพาตนเอง ดังนี้ (๑) ศีล รักษาภัยว่าจาให้เรียบร้อย มีเมตตาต่อผู้อื่น (๒) พาหุสัจจะ ความเป็นผู้ศึกษาเล่าเรียนมาก มีความรู้ลึกซึ้ง (๓) กัญานมิตรตา การคบคนดี มีที่ปรึกษาดี และผู้แนะนำสั่งสอนดี (๔) โสรวัสดา ความเป็นผู้ว่าจ่ายสอนง่าย รู้จักรับฟังเหตุผล (๕) กิงกรณีเยสุ ทักษตา เอาใจใส่ส่วนขยายในกิจน้อยใหญ่ของหมู่คณะ (๖) รัมกามตาม รักธรรม ไฟความรู้ไฟความจริง รู้จักพุดและรู้จักรับฟัง (๗) วิริยารัมภ ขยันหมั่นเพียรมีใจแก่ลักษณะ ไม่ยอมท้อ (๘) สันตุषฐิ ความสันโดษยินดี มีความสุขความพอใจด้วยปัจจัยสี่ที่หมายได้ด้วยความเพียรอันชอบธรรม (๙) สติ มีสติ ระลึกรู้ตัว ใช้ชีวิตด้วยความไม่ประมาท (๑๐) ปัญญา มีปัญญารอบรู้สิ่งต่าง ๆ อย่างลึกซึ้ง เข้าใจทุกสิ่งตามความเป็นจริง (๒) หลักสังคหวัตถุ ๔ ส่งเสริมด้านรวมพลังของเกษตรกร ได้แก่ (๑) ทาน การแบ่งปันช่วยเหลือผู้อื่น (๒) ปิยวาจา วาจาเป็นที่รัก กล่าวที่เป็นประโยชน์ (๓) อัตถจริยา ขวนขวยบำเพ็ญสาธารณประโยชน์ (๔) สมานตตตา ทำตนเสมอต้นเสมอปลายในชนทั้งหลาย และเสมอในสุขทุกข์ ตลอดถึงวางแผนหมายแก่ฐานะภาระ บุคคล สิ่งแวดล้อม (๓) หลักสปปุริธรรม ๗ ส่งเสริมด้านการพัฒนาภารหน้า ได้แก่ (๑) รัมมัญญาตารู้หลักหรือรู้จักรเหตุ (๒) อัตถัญญาตารู้ความรุ่ง晦ยหรือรู้เหตุผล (๓) อัตตัญญาตารู้จักรตน (๔) มัตตัญญาตารู้จักระมาณ (๕) กาลัญญาตารู้จักรเวลา (๖) ปริสัญญาตารู้จัชุมชน สังคม (๗) ปุคคลสัญญาตารู้จักรุคคล^{๔๔}

การก่อตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรวิถีพุทธ สะท้อนให้เห็นถึงแนวคิดในเรื่องพุทธศาสนาศาสตร์ที่มีเป้าหมาย เพื่อการจัดการทรัพยากรการสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับเกษตรแบบแผนที่มีเป้าหมาย เพื่อการพึ่งตนเอง หรือทำให้ตัวเองเป็นที่พึ่งของตัวเองได้ ภายใต้กรอบว่ามีอยู่ มีกิน มีใช้ มีคุณภาพชีวิตพึ่งพาตนเองได้ ดังปรากฏในงานศึกษาเรื่อง การบริหารจัดการเชิงพุทธของมหาวิชชาลัยพุทธศาสนาศาสตร์^{๔๕} ดังนี้

๑. การจัดภายนอกให้แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ โดยมีแนวคิดทางพระพุทธศาสนาเป็นฐานในการบริหารจัดการ
๒. การส่งเสริมให้เกิดการพึ่งตนเองภายนอกให้แนวคิดทางพระพุทธศาสนา

^{๔๔} พระมหาวีระศักดิ์ อภินนทเวที (แสงพงษ์). การบูรณาการหลักพุทธธรรมกับเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา. วารสารมหาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยพุทธศาสนา, ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๘ (ตุลาคม ๒๕๖๒): ๓๗๗-๓๗๘.

^{๔๕} วารสาร แก้วหล้า พระครุพิศิษฐ์ประชาชน (ประยุร นนท์โย) พระเอกลักษณ์ อชิตโต พระมหากฤษฎา กิตติโสกโน พระปลัดระพิน พุทธิสาโร, แนวทางการขับเคลื่อนพุทธศาสนาศาสตร์เชิงเกษตรพึ่งตนเอง: กรณีศึกษาศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาพ่อพียงสูตโคกหนองนาไม่เดล จังหวัดสุรินทร์, วารสารพุทธนวัตกรรมและการจัดการ, ปีที่ ๔ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๔) : ๙๐.

๓. การจัดการทรัพยากรโดยไม่เบียดเบี้ยนเป้าหมายเพื่อทำให้เกิดคุณภาพชีวิต

๔. การส่งเสริมให้ชุมชนเข้มแข็งพึ่งตนเองได้ภายใต้หลักอัตตาหิ อตตโน นาໂດ ทำตนให้เป็นที่พึงพิง เพื่อการยังชีพ และการดำเนินชีวิตในแบบพากเรา ทำให้เกิดกลไก เพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตในองค์รวม

๕. การส่งเสริมให้เกิดกลไกในองค์รวมเพื่อการพัฒนา

จากการนำข้อมูลทั้งหมดมาสังเคราะห์สะท้อนผลในการปฏิบัติกรณีศูนย์การเรียนรู้ของหลวงป่อแดง นนทิโย ที่จังหวัดสุรินทร์จึงได้ดำเนินตามหลักคิดในส่วนนี้ เพื่อเป็นการสร้างเสริมแนวคิดพุทธเศรษฐศาสตร์ และเป็นการส่งเสริมให้เกิดชุมชนพึ่งตนเองตามแนวพุทธ ภายใต้การผลิต ที่ไม่เบียดเบี้ยน ใช้ปัจจัยอันทรี ส่งเสริมการพึ่งตนเอง ส่งเสริมสามัคคีธรรม ใช้แรงงานอาสา และใช้แนวคิดในเรื่องการพึ่งตนเองตามแนวพุทธ รวมไปถึงการลดการเบียดเบี้ยนปานาติบาร ผ่านธนาคารโคกระเบื้อง ซึ่งปัจจุบันมีวัวอยู่ในระบบวิสาหกิจชุมชนกินกว่า ๑ พันตัว ที่กระจายไปเป็นทุนทางสังคมอาชีพ ให้แก่ชุมชนกินกว่า ๒๗ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนธนาคารวัว เป็นต้น

๒.๕.๓ การบูรณาการหลักพุทธธรรมกับเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา

จากการศึกษาของ พระมหาวีระศักดิ์ อภินันทเทวี (แสงพงษ์) การนำหลักพุทธธรรมมาบูรณาการ กับเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา แล้วเสนอเป็น ๓ มิติ ดังนี้

๑. มิติการพึ่งพาตนเอง (หลักนักกรณธรรม ๑๐) เกษตรกรหรือผู้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา สามารถพึ่งพาตนเองได้ มีความเคารพกันและกัน ในธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตระหนักถึงพิษภัยของสารเคมี ยาฆ่าแมลง และยาฆ่าแมลง ที่จะส่งผลกระทบต่อชีวิตตนของและผู้อื่น นอกจากนี้ องค์กรภาครัฐและเอกชน มีความร่วมมือร่วมใจกัน ตระหนักถึงความเดือดร้อนเพราหมลพิษ จากโรงงานอุตสาหกรรม ตลอดถึงให้ความสำคัญกับเรื่องสุขภาพของประชาชนที่อยู่ในบริเวณรอบข้างเป็นที่ตั้ง ทำให้ทุกภาคส่วนมีจิตเมตตาอาเรียดต่อกันและกันเกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับเกษตรทฤษฎีใหม่อย่างถูกต้องและชัดเจนรู้จักยึดหยุ่นสามารถนำเกษตรทฤษฎีใหม่ปรับใช้ตามความเหมาะสมในแต่ละพื้นที่ได้ มีมิตรที่ดี รู้จักกับบุญ เปิดใจเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ อยู่เสมอ มีจิตอาสา มีธรรมาภัยในใจเสมอ รู้จักคิดวิเคราะห์ แยกแยะ สิ่งที่เป็นบุญหรือบาป สิ่งที่เป็นประโยชน์ หรือไม่เป็นประโยชน์ สิ่งใดที่จะทำให้เกิดความเดือดร้อนแก่ตนเอง และผู้อื่น รู้จักงดเว้น ลด เลิก สิ่งเหล่านั้นได้ มุ่งทำแต่สิ่งที่ทำให้เกิดความสุข ความดีงามแก่ตนเอง ครอบครัว รวมถึงชุมชนมีความยั่งยืนมั่นเพียร ตั้งใจลงมือปฏิบัติ ไม่เกียจคร้านในการงานหน้าที่ ไม่ย่อท้อต่อความยากลำบาก มีจิตใจที่เข้มแข็ง อดทน แม้เจออุปสรรคปัญหาต่าง ๆ มากมายก็ตาม มีสุขภาพร่างกายแข็งแรง เพราะได้ออกกำลังกายทุกวัน ได้อยู่กับอากาศที่ดี ทำให้สุขภาพจิตดีมีความพอใจในสิ่งที่ตนเองมี รู้จักความดีพอดี มีหลักเหตุผลในการดำเนินเนินชีวิต ไม่ใจร้อน ไม่โลภอย่างได้เงิน

ท้องวัตถุจนเกินไป สามารถมีความสุขได้จากสิ่งที่ตนเองมีอยู่ในปัจจุบัน มีสติ มีปัญญา ไคร่คราวญี่ไตร์ต่องสิ่งต่าง ๆ ตามความเป็นจริง รู้จักใช้สอยปัจจัยสี่ตามความจำเป็น ไม่ฟุ่มเฟือย ไม่ใช้จ่ายจนเกินตัว ไม่ก่อหนี้สินห่างไกลอบายมุข ขยันหมั่นเพียร อดทน ไม่ย่อท้อต่อความยากลำบาก มีความพอดี มีสติในการดำเนินชีวิต ไม่เครียด รู้จักปล่อยวาง มีความชำนาญรอบรู้ในการทำเกษตรเป็นอย่างดีนอกจากนี้ มีความรู้จริง ทำทุกอย่างด้วยหลักของเหตุและผล เป็นผู้หมั่นแสวงหาความรู้ใหม่ๆ อยู่ตลอดเวลา เข้าใจในบริบทของสิ่งแวดล้อมรอบข้างได้เป็นอย่างดี รู้จักนำเกษตรทฤษฎีใหม่มาปรับใช้ให้เหมาะสมกับพื้นที่ของตนเอง มีความมั่นใจและมีความเชี่ยวชาญจากประสบการณ์ที่ได้ลงมือทำ สามารถแบ่งปันความรู้เหล่านี้แก่ผู้อื่นได้

๒. มิติด้านรวมพลังของเกษตรกร (หลักสังคಹัตถุ ๔) เกษตรกรหรือผู้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์รู้จักการแบ่งปัน ช่วยเหลือผู้อื่น ตามกำลังของตนเอง มีความเอื้อเพื่อเพื่อแผ่ แบ่งปันความรู้ประสบการณ์แก่กัน รู้จักพูดค่าที่เป็นประโยชน์ ไม่ก่อให้เกิดโ陶ะหรือความเสียหายใด ๆ แก่ตนเอง และผู้อื่น รู้จักพูดให้กำลังใจ พูดจาอ่อนหวาน ไม่โกหก หลอกลวง เช่น ไม่หลอกลวงในผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรของตน มีความซื่อสัตย์ ไม่ทะเลขะเบะแวงว่า การทำเกษตรของตนดีกว่าใคร ไม่พูดจาข่มเหง ไม่ดูถูกคนที่ยังไม่ได้สนใจทำเหมือนตนเอง มีความหนักแน่นสำหรับหน่วยงานของรัฐส่งเสริมให้ มีความซื่อสัตย์ พูดคำจริง แนะนำสิ่งที่เป็นประโยชน์ ไม่ใช้นโยบายทางการเมือง โกหก หลอกลวง แสวงหาผลประโยชน์เข้าหาตนและพวกพ้องมีจิตใจเสียสละทำสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวมได้ยึดถือในหลักของความมีน้ำใจ ช่วยเหลือผู้อื่น มีสุขร่วมเพศ มีทุกข์ร่วมต้าน เสียสละ ละความเห็นแก่ตัวออกไปได้ รู้จักใช้แรงกาย แรงใจ เพื่ออุทิศตนทำประโยชน์แก่ผู้อื่น รู้จักวางแผนสมอต้นเสมอปลาย วางแผนเหมาะสมแก่ฐานะภาวะ บุคคล เหตุการณ์และสิ่งแวดล้อม มีความรัก ปราศจากอคติ ช่วยเหลือกัน

๓. มิติด้านการพัฒนาภำพหน้า (หลักสับปุริสรรรม ๗) เกษตรกรหรือผู้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา มีการศึกษาหลักทฤษฎีใหม่อย่างเข้าถึงแก่นอย่างแท้จริง สามารถไตร่ตรอง หาเหตุ หาผล วิเคราะห์ข้อมูลพื้นที่ ว่าจะต้องนำปรับใช้ได้อย่างไรบ้าง ในขณะเดียวกัน หน่วยงานภาครัฐ เห็นความสำคัญ ในการสนับสนุนให้เกษตรกรทำเกษตรทฤษฎีใหม่ รวมถึงเจ้าหน้าที่รัฐ มีความรู้ ความเข้าใจที่ชัดเจน เนื่องจากได้ลงพื้นที่สำรวจลักษณะสภาพแวดล้อม ความเป็นจริง สามารถให้คำแนะนำช่วยแก้ปัญหาของเกษตรกรได้อย่างถูกจุด มีความรู้ความเข้าใจ และเป้าหมายของการปลูกพืชเลี้ยงสัตว์ที่ชัดเจน สามารถนำความรู้เหล่านั้น ไปประยุกเพื่อเพิ่มมูลค่าทางการตลาดได้ มโนนิโสมนสิการ รู้จักการบริหารจัดการผลผลิตทางการเกษตรให้เกิดประโยชน์และมูลค่าสูงสุด ไม่ปล่อยทิ้งให้ร็ค่า และในส่วนของภาครัฐ มีความรู้เข้าใจ สามารถส่งเสริมการแปรรูปสินค้าทางเกษตรให้แก่เกษตรกร ช่วยตลาดเพื่อรองรับผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรด้วยมีความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารจัดการ เรื่อง ดิน น้ำ พืช ตลอดถึงโรคระบาดต่าง ๆ มากน้อยเพียงใด นอกจากนี้ สามารถพิจารณาเรื่อง ที่ดิน เงินทุนและแรงงาน ว่าตนเอง

มีความพร้อมมากน้อยเพียงใด และสำคัญคือ มีความเข้าใจตนเองว่า ต้องการสิ่งใดในชีวิต สามารถมีความสุขได้ บนพื้นฐานของความพอดีรู้จักประมาณในการบริโภคสิ่งต่าง ๆ ไม่โลภมากจนเกินไป มีความพอดี ไม่ฟุ่มเฟือย มีความสุขได้จากสิ่งที่ตนมี เช่น เมื่อได้ผลผลิตตามที่ต้องการแล้ว ก็บริโภคแต่พอดี ที่เหลือก็แจกจ่ายหรือจำหน่าย และเวลาแจกจ่ายหรือจำหน่าย ก็รู้จักทำแต่พอดี ไม่ขายหรือแจกจนหมด ไม่มีกิน^{๔๖}

๒.๖ แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์สร้อย (SOAR Analysis)

๒.๖.๑ กระบวนการวิเคราะห์สร้อย (SOAR Analysis)

การวิเคราะห์สร้อย (SOAR Analysis) เป็นกระบวนการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมธุรกิจ สิ่งสำคัญที่สุด คือ องค์กรควรเชี่ยวและให้โอกาสผู้มีส่วนได้เสียทุกคนในองค์กร ให้เข้ามามีส่วนร่วม จากนั้นแต่งตั้งกลุ่มผู้สมชายณ์ เพื่อค้นหารือเรื่องราวดี ๆ ที่เกิดขึ้นในองค์กร โดยใช้คำถามเชิงบวก จากนั้นให้เริ่มถามทุกคน คำตอบที่เป็นเรื่องราวดี ๆ ไม่ว่าจะเป็นด้านไหนก็ตาม ให้ถามรายละเอียดที่มาที่ไปของเหตุการณ์ให้ชัดเจน รายละเอียดที่ได้ของทุกเรื่องราวจากผู้มีส่วนได้เสียทุกคนล้วนแล้วแต่เป็นจุดแข็งทั้งสิ้น เราสามารถสร้างโอกาสได้จากจุดแข็งเรื่องใดเรื่องหนึ่งก็ได้ หรือจะนำจุดแข็งหลาย ๆ จุดมาสร้างโอกาสพร้อม ๆ กัน ไปเลยก็ได้โดยสรุปเมื่อได้เรื่องดี ๆ หรือจุดแข็ง (Strengths) ให้นำมาพิจารณาร่วมกันว่าโอกาสคืออะไร (Opportunities) และเกิดแรงบันดาลใจอะไร (Aspiration) และถ้าเราเรื่องดังกล่าวไปขยายผลแล้วอะไรดี ๆ จะเกิดขึ้นได้บ้าง (Results) กระบวนการวิเคราะห์สร้อย (SOAR Analysis)^{๔๗} มีดังต่อไปนี้

๑. การค้นหาจุดแข็ง

จุดแข็ง (Strengths) คือ เรื่องราวดี ๆ ที่เกิดขึ้นในองค์กร อาจเกิดขึ้นที่ไหนเมื่อไร กับใครก็ได้ อาจอยู่ในรูปแบบของความรู้ ทัศนคติ กระบวนการที่มีอยู่ในตัวคนใดคนหนึ่ง หน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่ง ณ.เวลาใดเวลานั่งก็ได้ อาจเป็นเรื่องดี ๆ ที่แม้จะเกิดขึ้นเมื่อสิบปีที่แล้วก็สามารถนำมาเป็นจุดดี หรือจุดแข็งได้กระบวนการการค้นหาจุดแข็งจึงเป็นกระบวนการค้นหารือเรื่องดี ๆ จากความสำเร็จแม้เพียงเล็กน้อย จากผู้มีส่วนได้เสียทุกคนในองค์กร ในด้านต่าง ๆ ดังนี้

^{๔๖} พระมหาวีระศักดิ์ อภินนทเวที (แสงพงษ์). การบูรณาการหลักพุทธธรรมกับเกษตรหมักดิบใหม่ของศาสตร์พระราชา. วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต, ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๘ (ตุลาคม ๒๕๖๒): ๓๗๙-๓๗๘.

^{๔๗} ภิญโญ รัตนาพันธ์. SOAR Analysis: เครื่องมือที่นำมาใช้แทน SWOT Analysis. วารสารวิทยาลัยบัณฑิตศึกษาการจัดการ มข. ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๕๖) : ๙.

๑.๑) ด้านนวัตกรรม (Innovation) : โดยการตั้งคำถามว่า “ประสบการณ์ที่ภาคภูมิในที่สุด ตั้งแต่ทั้งงานที่นี่มาของท่านคืออะไร”

๑.๒) ด้านผลิตภาพ (Productivity): โดยการตั้งคำถามว่า “ลองนึกถึงงานที่ท่านทำ แล้วงานนั้นสำเร็จได้อย่างรวดเร็ว แล้วได้งานที่ดีด้วย”

๑.๓) ด้านการเรียนรู้ (Learning): โดยการตั้งคำถามว่า “ให้นึกถึงครั้งที่เราทำงานได้ดีขึ้น แบบไม่เคยเป็นมาก่อน จุดเปลี่ยนนั้นมาจากอะไร”

๑.๔) ด้านแรงจูงใจจากภายใน (Intrinsic Motivation) : “ให้นึกถึงเหตุการณ์ครั้งที่เราเต็มใจ ทำงานอย่างดีที่สุด โดยงานนั้นไม่เกี่ยวกับผลประโยชน์เป็นอะไรที่เราทำให้โดยไม่หวังผลตอบแทน งานนั้นคืองานอะไร จุดเปลี่ยนที่ทำให้ไปทำงานนั้นเกิดขึ้นตอนไหน”

๑.๕) ด้านแรงจูงใจภายนอก (Extrinsic Motivation): “ให้นึกถึงงานที่เราได้รับผลตอบแทนในรูปแบบของตัวเงิน แต่รู้สึกว่าทำแล้วมีความหมายกับเรามาก งานนั้นคืออะไร ช่วยบอกรายละเอียด”

๑.๖) บรรยายกาศการทำงานเป็นทีม (Team working): “ให้นึกถึงครั้งที่เราทำงานเป็นทีม แล้วรู้สึกมีความสุขกับการทำงานและผลงานที่เกิดขึ้น การทำงานเป็นทีมครั้งนั้นไม่เหมือนกับครั้งอื่น ตรงไหน”

๑.๗) ด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Human Resources Development) : “ลองนึกถึง เพื่อนร่วมงานที่ท่านได้ทำงานร่วมกัน นึกถึงทุกคนแต่ละคนมีจุดแข็งอะไรบ้าง คือมีดีตรงไหนบ้าง”

๑.๘) ด้านต้นทุน (Cost): “ลองนึกถึงเหตุการณ์จากการทำงานในกระบวนการใดก็ได้ ที่เราสังเกตว่าใช้ทรัพยากรน้อยกว่าครั้งอื่นๆ”

๑.๙) ด้านรายได้ (Revenue): “ให้นึกถึงครั้งที่ท่านสามารถทำยอดขายได้สูงกว่าปกติ ท่านไปที่อย่างไร จุดเปลี่ยนเป็นอย่างไร”

๑.๑๐) ด้านการบริหารความเสี่ยง (Risk Management): “ให้นึกถึงเหตุการณ์ที่เสียงต่อการที่จะทำให้บริษัทสูญเสีย ไม่ว่าจะเป็นด้านใดก็ตามแล้วท่านได้ทำอะไรบางอย่างเป็นการป้องกัน ทำให้เหตุการณ์ดังกล่าวไม่เกิดขึ้นท่านทำอย่างไร”

๑.๑๑) ด้านภาวะผู้นำ (Leadership): ด้วยการตั้งคำถาม อาทิ “ครั้งไหนที่คุณรู้สึกว่าผู้นำได้แสดงความมีภาวะผู้นำออกมา แล้วคุณประทับใจมาก ๆ”

เมื่อได้เรื่องเล่าดี ๆ จากผู้มีส่วนได้เสียทุกคน ขั้นตอนต่อไปสามารถนำจุดแข็งทั้งหมดมาปรึกษาหารือร่วมกัน เพื่อค้นหาโอกาส (Opportunities) พัฒนาแรงบันดาลใจ (Aspiration) และการกำหนดเป้าหมาย (Results) ต่อไป^{๔๔}

๒. การค้นหาโอกาส

โอกาส (Opportunities) คือปัจจัยสนับสนุนให้องค์กรมีความได้เปรียบ โอกาสในการวิเคราะห์ SOAR Analysis มาจากสองแหล่งคือจากจุดแข็งหรือเรื่องดี ๆ ที่ได้จากผู้มีส่วนได้เสียแต่ละคน และการตีความจากเรื่องดี ๆ ที่เกิดขึ้นภายในองค์กร ในบทความนี้จะแสดงตัวอย่างการพัฒนาจุดแข็งให้เป็นโอกาสดังนี้

๒.๑) โอกาสการสร้างนวัตกรรม: องค์กรสามารถพัฒนานวัตกรรมได้โดยการถามหาความรู้จากผู้มีประสบการณ์ในองค์กร ซึ่งในกรณีสามารถได้คำตอบที่ดีกว่าผู้รู้ในบริษัทที่ปรึกษา ดังนั้น ถ้าถามมากขึ้นก็มีโอกาสที่จะค้นพบนวัตกรรมมากยิ่งขึ้น

๒.๒) โอกาสการสร้างผลิตภัณฑ์: การที่บุคลากรตั้งข้อสังเกตหาสิ่งผิดปกติเชิงบวก อาทิ ในการณ์ที่ค้นพบว่ามีพนักงานท่านหนึ่งทำงานที่ค่อนอื่นใช้เวลาทำตั้งแต่เข้าเสร็จห้าโมงเย็น แต่ท่านนี้ทำเสร็จภายในบ่ายสอง ทำให้สามารถสร้างโอกาสการพัฒนาผลิตภัณฑ์ได้ ดังนั้น หากมีการสังเกตมากยิ่งขึ้น ย่อมสร้างโอกาสการพัฒนาผลิตภัณฑ์ได้มากยิ่งขึ้นไปอีก

๒.๓) โอกาสในการส่งเสริมการเรียนรู้: การโค้ชชิ่งทำให้คนในองค์กรมีขีดความสามารถมากขึ้น สามารถสร้างผลงานได้มากยิ่งขึ้น

๒.๔) โอกาสในการสร้างแรงจูงใจจากภายใน: พนักงานได้ทำงานจิตอาสาแล้วมีความสุข มีความภูมิใจในองค์กร แสดงว่าองค์กรสามารถใช้งานจิตอาสาเป็นตัวช่วยสร้างขวัญกำลังใจพนักงาน นอกจากนี้ยังสามารถเชื่อมโยงไปในงาน CSR ที่จะสอดคล้องกับความพยายามที่จะจัดทำโครงการรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กร

๒.๕) โอกาสในการสร้างแรงจูงใจภายนอก: การที่มีการค้นพบว่างานบางงานพนักงานที่ต้องมีการให้ผลตอบแทน พนักงานรู้สึกว่างานนั้นมีความหมายคุ้มค่ากับการลงแรง เป็นโอกาสที่องค์กรจะได้ทำการสำรวจค้นหาต่อไปว่ามีงานอะไรอีกบ้าง ที่ทำให้คนแต่ละคนในองค์กรมีความสุข ด้วยผลตอบแทนที่พอเหมาะ เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวมาออกแบบระบบงานที่ทำให้คนมีความสุขทำงานได้ผล ด้วยผลตอบแทนที่เป็นที่ยอมรับได้ทั้งฝ่ายนายจ้างและลูกจ้าง

^{๔๔} เรื่องเดียวกัน, ภิญโญ รัตนพันธ์. SOAR Analysis: เครื่องมือที่นำมาใช้แทน SWOT Analysis. หน้า ๑๐-๑๑.

๒.๖) โอกาสการสร้างบรรยากาศการทำงานเป็นทีม: พบร่วมกันพนักงานได้ทดลองร่วมมือกันค้นคว้าวิจัยสิ่งใหม่ๆ จะทำให้บรรยากาศการทำงานเป็นทีมดีขึ้น นอกจากนี้ยังช่วยให้เพิ่มผลิตภาพได้ด้วย

๒.๗) โอกาสการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์: การที่พนักงานที่มีน้ำใจมีความสัมพันธ์กับความสามารถของพนักงานในอนาคต รวมทั้งการยอมรับของเพื่อนร่วมงาน การปลูกฝังวัฒนธรรมความมีน้ำใจต่อกัน สามารถนำไปสู่การพัฒนาขีดความสามารถและบรรยายกาศขององค์กร ในอีกรูปแบบที่พนักงานท่านหนึ่งมีขีดความสามารถในการวิเคราะห์และเชื่อมโยงข้อมูล ก็สามารถนำความสามารถของพนักงานผู้นี้ไปถ่ายทอดให้ผู้อื่น หรือนำวิเคราะห์งานในโครงการอื่นได้

๒.๘) โอกาสด้านต้นทุน: การตั้งข้อสังเกตของพนักงานถึงความผิดปกติในเชิงบวกของพนักงาน นำไปสู่การค้นพบวิธีการประหยัดต้นทุน และการสร้างสวัสดิภาพให้พนักงานโดยรวม

๒.๙) โอกาสการสร้างรายได้: การที่เปิดโอกาสให้ลูกค้าซักถามข้อสงสัยอย่างเต็มที่ สามารถสร้างโอกาสการขายได้ด้วยยอดขายมากขึ้น มีสูงมาก

๒.๑๐) โอกาสด้านการบริหารความเสี่ยง: การบริหารความเสี่ยงสามารถทำได้ด้วยการปรึกษาผู้รู้ ที่อาจเป็นเครือข่ายเพื่อนฝูงของพนักงานในองค์กรก็ได้

๒.๑๑) โอกาสด้านภาวะผู้นำ: สะท้อนว่าในองค์กรนี้กระบวนการ การให้โอกาส การสนับสนุนพนักงานให้ได้คิดริเริ่ม มีอิสระในการทำงาน และทำหน้าที่สนับสนุนทรัพยากร จะทำให้พนักงานสามารถแสดงศักยภาพได้สูงสุด ผู้นำในองค์กรสามารถเรียนรู้และทดลองให้พนักงานลองคิดทำอย่างมีอิสระในโครงการอื่นได้^{๕๕}

๓. การสร้างแรงบันดาลใจ (Aspiration)

แรงบันดาลใจ คือ พลังอำนาจในตนของชนิดหนึ่ง ที่ใช้ในการขับเคลื่อนการคิดและการกระทำได้ฯ ที่พึงประสงค์ โดยปกติเมื่อมีการค้นหาและระบุจุดแข็งและโอกาส ผู้มีส่วนได้เสียจะค้นพบแรงบันดาลใจที่จะอยากรวยลักษณะจุดแข็งและโอกาสที่มีฐานจากสิ่งที่เคยเกิดขึ้นจริง ผู้มีส่วนได้เสียจะรู้สึกถึงพลังอำนาจในตนของเนื่องจากเป็นจุดแข็งและโอกาสที่มีฐานจากสิ่งที่เกิดขึ้นจริงมาก่อน สามารถทำชา หรือขยายผลด้วยเงื่อนไข ทรัพยากรที่มีอยู่ชัดเจนอยู่แล้ว แต่หากไม่เกิดแรงบันดาลใจขึ้นมาเอง สามารถประเมินได้ว่าจุดแข็งและโอกาสตั้งกล่าวอาจเกินขอบเขตอำนาจของผู้ทำ SOAR Analysis หรือไกด์ตัวเกินไป ต้องมีการบทวนใหม่

๓.๑) แรงบันดาลใจด้านการสร้างนวัตกรรม: องค์กรสามารถแก้ปัญหาที่ซับซ้อนได้ โดยลดการพึ่งพิงจากที่ปรึกษาภายนอก ด้วยการอาศัยองค์ความรู้จากผู้รู้ภายในองค์กร เมื่อใช้ความรู้ความเชี่ยวชาญ

ของคนในองค์กรให้เป็นประโยชน์มากขึ้น ทำให้พนักงานรู้สึกได้รับความสำคัญ ทำให้มีความผูกพันในองค์กรมากยิ่งขึ้น (Employee Engagement)

๓.๒) แรงบันดาลใจจากการสร้างผลิตภาพ: พนักงานในองค์กรพัฒนาทักษะการตั้งข้อสังเกตสูงขึ้นจนชำนาญ ส่งผลให้มีการค้นพบโอกาสการลดต้นทุน และการเพิ่มผลผลิตมากขึ้น

๓.๓) แรงบันดาลใจจากการส่งเสริมการเรียนรู้: พนักงานงานองค์กรมีขีดความสามารถสูงขึ้น มีทัศนคติเปลี่ยนไปในเชิงบวกเนื่องจากผ่านกระบวนการโค้ชทุกคน จนทำให้ผลิตภาพโดยรวมสูงขึ้น KPI ทุกตัวจากทุกแผนกสูงขึ้น

๓.๔) แรงบันดาลใจจากการสร้างแรงจูงใจจากภายใน: องค์กรกลายเป็นองค์กรที่มีโครงการจิตอาสามากกว่าเดิม จนกลายเป็นที่กล่าวขวัญพนักงานมีกำลังใจสูง มีความผูกพันกับองค์กรมากขึ้น

๓.๕) แรงบันดาลใจจากการสร้างแรงจูงใจภายนอก: เกิดการปรับปรุงกระบวนการการทำงานของพนักงานทุกคน ส่งผลให้พนักงานรู้สึกว่าการทำงานของเขากับผลตอบแทนมีความยุติธรรม และงานที่ได้ก็มีความหมายกับชีวิตทำให้เกิดการผูกพันกับองค์กรสูงขึ้น

๓.๖) แรงบันดาลใจจากการสร้างบรรยากาศการทำงานเป็นทีม: องค์กรมีการนำสิ่งใหม่ ๆ เข้ามาเพื่อกระตุ้นผลิตภาพมากขึ้น คนมีความกระตือรือร้นมีความรู้สึกมากขึ้น บรรยากาศการทำงานเป็นทีมแข็งแกร่งมากอย่างไม่เคยเป็นมาก่อน

๓.๗) แรงบันดาลใจจากการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์: พนักงานขององค์กรสร้างวัฒนธรรมการทำงานที่เอื้ออาทรอ มีน้ำใจต่อเพื่อนร่วมงานและลูกค้าจนเป็นที่กล่าวขวัญ ถึงพนักงานจำนวนหนึ่งมีทักษะการวิเคราะห์ เชื่อมโยงข้อมูลสูงขึ้น จนสามารถปรับปรุง สร้างนวัตกรรมได้

๓.๘) แรงบันดาลใจจากการด้านต้นทุน: พนักงานทุกคนพัฒนาทักษะการสังเกตหาสิ่งผิดปกติ หรือสิ่งที่ดีกว่าปกติได้ จนนำไปสู่การค้นพบวิธีการลดต้นทุน จนทำให้สวัสดิภาพของพนักงานสูงขึ้นอย่างไม่เคยเป็นมาก่อน

๓.๙) แรงบันดาลใจจากการสร้างรายได้: มีการปรับโครงสร้างกระบวนการทํางานของพนักงานทุกระดับ ส่งผลให้ผลิตภาพสูงขึ้น ลูกค้ามีความพึงพอใจมากยิ่งขึ้น รายได้อ่องค์กรสูงขึ้น

๓.๑๐) แรงบันดาลใจด้านการบริหารความเสี่ยง: ในทุกกระบวนการมีแผนการบริหารความเสี่ยง ที่ผ่านการกลั่นกรองจากผู้รู้ ส่งผลให้ผลิตภาพสูงขึ้นเนื่องจากไม่มีการหยุดชะงักโดยไม่จำเป็น

๓.๑๑) แรงบันดาลใจด้านภาวะผู้นำ: พนักงานมีความคิดสร้างสรรค์กล้าคิดสิ่งใหม่ ๆ ภายใต้การสนับสนุนจากผู้บริหาร ทำให้เกิดกิจกรรมที่นำไปสู่การลดต้นทุน เพิ่มผลกำไร และทำให้พนักงานรู้สึกผูกพันกับองค์กรมากขึ้น^{๖๐}

๔. ผลเดียวกันที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (Results)

หลังจากสามารถระบุโอกาสได้แล้ว ผู้มีส่วนได้เสียสามารถร่วมกันประเมินผลเดียวกันที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยสามารถเชื่อมโยงเข้ากับ KPI หลักขององค์กรได้ หรือถ้าไม่มี KPI หลักขององค์กร ก็สามารถพัฒนา KPI ขึ้นมาใหม่ได้ โดย KPI แต่ละตัวควรมีการเพิ่มอย่างมีนัยสำคัญ โดยผู้มีส่วนได้เสียควรลงร่วมกันให้ชัดเจน

๔.๑) KPI จากการสร้างนวัตกรรม: ต้นทุนลดลง อัตราการเติบโตของรายได้สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ

๔.๒) KPI ของโอกาสการสร้างผลิตภัณฑ์: ต้นทุนลดลงและผลิตภัณฑ์ของทุกแผนกเพิ่มสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ

๔.๓) KPI ของการส่งเสริมการเรียนรู้: KPI ของทุกแผนกสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ

๔.๔) KPI แรงจูงใจจากภายใน: วัดจากอัตราการลาອอกของพนักงานลดลงอย่างมีนัยสำคัญ

๔.๕) KPI การสร้างแรงจูงใจภายนอก: วัดจากอัตราการลาออกของพนักงานลดลงอย่างมีนัยสำคัญ

๔.๖) KPI ของการสร้างบรรยากาศการทำงานเป็นทีม: ผลิตภัณฑ์โดยรวมขององค์กรเติบโตขึ้น และอัตราการลาອอกลดลงอย่างมีนัยสำคัญ

๔.๗) KPI ของโอกาสการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์: พนักงานมีข่าวดีกำลังใจสูงขึ้นวัดจากอัตราการลาອอกลดลงอย่างมีนัยสำคัญ ส่วนทักษะการวิเคราะห์เชื่อมโยงข้อมูลติดขึ้น วัดจากความพึงพอใจของลูกค้าที่ดีขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ

๔.๘) KPI ของโอกาสด้านต้นทุน: มีอัตราการลดลงของต้นทุน และอุปกรณ์จากการทำงานลดลงอย่างมีนัยสำคัญ

๔.๙) KPI ด้านโอกาสการสร้างรายได้: ผลิตภัณฑ์สูงขึ้น มีอัตราการลดลงของต้นทุน และอัตราการเติบโตของรายได้สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ

๔.๑๐) KPI ด้านการบริหารความเสี่ยง: ผลิตภัณฑ์สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ

^{๖๐} อ้างแล้ว, หน้า ๑๖-๑๗.

๔.๑) KPI แรงบันดาลใจด้านภาวะผู้นำ: พนักงานมีความคิดสร้างสรรค์กล้าคิดสิ่งใหม่ๆ ภายใต้การสนับสนุนจากผู้บริหารสามารถวัดได้จาก อัตราการเติบโตของโครงการที่พัฒนาโดยพนักงาน เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของต้นทุนอัตราการเติบโตของรายได้ โดยมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ ส่วนการที่พนักงานรู้สึกผูกพันกับองค์กรมากขึ้น สามารถวัดได้จากการลาออกที่ลดลงของ พนักงาน ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ^{๖๑}

๒.๖.๒ ขั้นตอนต่อไปหลังจาก SOAR Analysis

การทำ SOAR Analysis เป็นจุดเริ่มต้นที่ดีของการพัฒนากลยุทธ์ผู้บริหารและผู้มีส่วนได้เสีย จะได้ข้อมูลที่ความสมบูรณ์ในตัวเองในระดับหนึ่ง เพราะเป็นข้อมูลที่แสดงถึงจุดแข็ง โอกาส แรงบันดาลใจ และผลที่คาดว่าจะเกิดขึ้น หากมีการนำไปใช้ และเนื่องจากเป็นรือองเล่าที่อิงประสบการณ์ เรื่องเล่าแต่ละเรื่องจึงประกอบด้วยกระบวนการที่ทำให้เกิดจุดแข็งนั้นขึ้นมา กระบวนการดังกล่าวสามารถนำมาทำซ้ำ หรือดัดแปลงเพื่อขยายผลต่อไปได้อีก ดังนั้น ขั้นตอนต่อไปหลังจากการทำ SOAR Analysis คือการที่ผู้มีส่วนได้เสียจะร่วมกันคัดเลือกจุดแข็งแต่จะจุดมากข่ายผล จากนั้นจัดลำดับความสำคัญ ผู้รับผิดชอบ และงบประมาณในรายละเอียดต่อไป^{๖๒}

๒.๗ ข้อมูลบริบทเรื่องที่วิจัย

ประวัติศาสตร์เมืองเพชรบุรี เคยตั้งรับข้าศึกเขมร คราวยกทัพเรือมาตีเมืองเพชรบุรี ข้าศึกได้มาถึงสองคราว แต่คราวหลังรี้พล้มีมากเข้าตึงกำลังล้อมเมืองเพชรบุรีอยู่นาน จนภายในเมืองเกิดความ慌张 ระส่ำระสาย ในที่สุดข้าศึกก็ตีเข้าเมืองได้ทางประตูทางด้านตะวันออก เรียกว่าประตูเมืองด้านบางจน เมืองเพชรบุรีจึงเสียแก่เขมร ข้าศึกได้ทรัพย์สินของมีค่าเป็นจำนวนมาก และผู้คนก็ถูกการต้อนรับเป็นเชลย ทำให้เมืองร้างไปในคราวนั้น และทำให้บนกำแพงเมืองซึ่งเป็นถนนสูงถูกปล่อยปะละเลยมีต้นสะแกมากเป็นจำนวนมาก ถนนที่เป็นทางเดินสัญจรไปมาจึงเป็นช่องมองทะลุเป็นปล่องไปใกล้ เรียกว่าเป็นช่องสะแก ต่อมาก็ได้นำมาเป็นนามตาม俗ว่า ตำบลช่องสะแก

ถนนสูงหรือกำแพงเมืองปัจจุบันได้หมดสภาพไปแล้ว เพราะหลังจากเกิดเหตุไฟไหม้เมืองเพชรบุรี ครั้งใหญ่เมื่อ พ.ศ.๒๔๙๒ แล้วทางเทศบาลและชาวบ้าน ได้นำรากยันต์มาขุดลอกดินบนกำแพงเมืองหมดไปจนถึงพื้นล่าง เพราะครั้งก่อนกำแพงเมือง มีความสูงขนาดครึ่งหนึ่งของเสาไฟฟ้าและมีความยาวรวม ๑

^{๖๑} อ้างแล้ว, หน้า ๑๘-๑๙.

^{๖๒} อ้างแล้ว, หน้า ๑๙.

กิโลเมตรนับตั้งแต่บ้านคลองยางถึงหัวป้อมแล้วตรงไปถึงทางรถไฟ บัดนี้ได้มีการก่อสร้างอาคารบ้านเรือนขึ้นแทน

หมู่บ้านหลายแห่งรวมขึ้นเป็นตำบล บ่งบอกพื้นฐานเดิมจากนามว่า ช่องสะแก คือ การเดินทางเข้า-ออก ของตำบลนี้เข้าสู่ตัวเมือง จะต้องผ่านถนนสูงหรือถนนที่ทำขึ้นบนสันของกำแพงเมือง เป็นถนนที่มีต้นสะแกขึ้นคลุมอยู่รกรครึ่งทั้งสองฝั่งถนน ดังนั้น ความหมายของชื่อต่าง ๆ ของหมู่บ้านล้วนมีความหมายและมีที่มา ยกตัวอย่างเช่น บ้านโคกหม้อ, บ้านนาข้าวตอก, บ้านไรมะนาว, บ้านป่าขวาง, บ้านหัวข้อย, บ้านโนนดolley, บ้านไร่อ้อย, บ้านสวนกลวย, บ้านปากคลอง, บ้านนาหัวเรือ ซึ่งแสดงถึงความอุดมสมบูรณ์ อันเกิดขึ้นจากน้ำและริมน้ำอุดมสมบูรณ์ของพื้นที่ในตำบลช่องสะแก

องค์การบริหารส่วนตำบลช่องสะแก เป็นหน่วยราชการบริหารงานส่วนท้องถิ่น รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย ได้ลงนามในประกาศจัดตั้งสภาพตำบลเป็นองค์การบริหารส่วนตำบล ประจำปี ๒๕๓๙ เมื่อวันที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๓๙ ปัจจุบันนายกองค์การบริหารส่วนตำบลช่องสะแกได้รับการเลือกตั้งโดยตรงจากประชาชนภายในตำบลช่องสะแก ตามพระราชบัญญัติสภาพตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๔๖ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๕) พ.ศ.๒๕๔๖

องค์การบริหารส่วนตำบลช่องสะแก ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ ๖ ตำบลช่องสะแก อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี อยู่ทางทิศตะวันออกของอำเภอเมืองเพชรบุรี ห่างจากที่ว่าการอำเภอเมืองเพชรบุรีประมาณ ๔ กิโลเมตร และห่างจากศาลากลางจังหวัดเพชรบุรีประมาณ ๓ กิโลเมตร

ประชากรตำบลช่องสะแก มีครัวเรือน ๒,๒๕๒ ครัวเรือน ประชากรรวมทั้งสิ้น ๖,๘๓๘ คน แยกเป็นชาย ๓,๒๑๗ คน หญิง ๓,๗๑๙ คน มีความหนาแน่นเฉลี่ย ๓๐๘.๐๘ คน/ตารางกิโลเมตร โดยชาวตำบลช่องสะแก ประกอบอาชีพทำไร่ ทำนา ทำสวน เลี้ยงสัตว์ ค้าขาย รับราชการ ประกอบธุรกิจขนาดเล็ก และรับจ้างทั่วไป สามารถแยกเป็นหมู่บ้านได้ดังนี้

หมู่ ๑ บ้านโคกหม้อ

หมู่ ๒ บ้านนาข้าวตอก

หมู่ ๓ บ้านไร่อ้อย

หมู่ ๔ บ้านช่องสะแก

หมู่ ๕ บ้านสวนกลวย

หมู่ ๖ บ้านโนนดolley

หมู่ ๗ บ้านโนนดolleyล่าง

หมู่ ๘ บ้านเจ๊สี-นาเกะ

หมู่ ๙ บ้านพี่เลี้ยง

หมู่ ๑๐ บ้านสามะลา^{๖๓}

๒.๔ งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

๒.๔.๑ งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการบูรณาการหลักธรรมเพื่อการเกษตร

พระมหาวีระศักดิ์ อภินนท์เวที (แสงพงษ์) ได้ศึกษาเรื่อง การบูรณาการหลักพุทธธรรมกับเกษตร ทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา ผลของการวิจัยพบว่า เกษตรทฤษฎีใหม่ คือ หลักการบริหารจัดการ ทรัพยากรดินและน้ำเพื่อการเกษตร ในที่ดินขนาดเล็กให้เกิดประโยชน์สูงสุด ทำให้เกษตรกรสามารถเลี้ยง ตัวเอง มีรายได้ไว้ใช้จ่ายในครอบครัว มีอาหารไว้สำหรับบริโภคตลอดปี เป็นการเน้นถี่ความเสี่ยงไม่ให้เกิด ความเสียหาย เมื่อตลาดหรือสภาพแวดล้อมเกิดความแปรปรวนหรือเกิดวิกฤติขึ้น เป็นกระบวนการผลิตแบบ เศรษฐกิจพอเพียง ยึดหลักการพึ่งพาตนเอง ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อมธรรมชาติ มีการวางแผนการดำเนินการ อย่างเป็นระบบ ประสานสร้างความเข้มแข็งให้เกิดขึ้นในชุมชน ทั้งนี้ การนำหลักเกษตรทฤษฎีใหม่ไปใช้ จะต้องมีความรู้ความเข้าใจที่ชัดเจน รู้จักยึดหยุ่น สามารถนำมาปรับใช้ให้เหมาะสมในแต่ละพื้นที่ได้

หลักพุทธธรรมที่ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชนั้น แบ่งออกเป็น ๑) หลักนาถ กรณธรรม ๑๐ ส่งเสริมด้านการพึ่งพาตนเอง ได้แก่ (๑) ศีล รักษาภัยวาจาให้เรียบร้อย มีเมตตาต่อผู้อื่น (๒) พาหุสัจจะ ความเป็นผู้ศึกษาเล่าเรียนมาก มีความรู้ลึกซึ้ง (๓) กัลยาณมิตรตตา การควบคุนดีมีที่ปรึกษาดี และผู้แนะนำสั่งสอนดี (๔) โสวจัสสตา ความเป็นผู้ว่าง่ายสอนง่าย รู้จักรับฟังเหตุผล (๕) กิงกรณีเยสุ ทักษตา เอาใจใส่ช่วยเหลือในกิจกรรมทางชุมชน (๖) ธัมมกามตา รักธรรมให้ความรู้ให้ความจริง รู้จักพูด และรู้จักรับฟัง (๗) วิริยาัรัมภ ขยันหมั่นเพียรมีใจแก้ลักษณะ ไม่ย่อท้อ (๘) สันตุกะชีวิৎความสันโดษ ยินดี มี ความสุขความพอใจด้วยปัจจัยสี่ที่harma ได้ด้วยความเพียรอันชอบธรรม (๙) สมิมีสติ ระลึกรู้ตัว ใช้วิจิตด้วย ความไม่ประมาท (๑๐) ปัญญา มีปัญญารอบรู้สิ่งต่าง ๆ อย่างลึกซึ้ง เข้าใจทุกสิ่งตามความเป็นจริง ๒) หลักสังคหวัตถุ ส่งเสริมด้านรวมพลังของเกษตรกร ได้แก่ (๑) ทาน การแบ่งปันช่วยเหลือผู้อื่น (๒) ปิย วาจา วาจาเป็นที่รัก กล่าวที่เป็นประโยชน์ (๓) หลักอัตถจริยา ขวนขวยบำเพ็ญสาธารณประโยชน์ (๔) สมานตตตา ทำตนเสมอต้นเสมอปลายในชนทั้งหลาย และเสมอในสุขทุกข์ ตลอดถึงว่างตนหมายแก้ฐานะ ภาวะ บุคคล สิ่งแวดล้อม (๕) หลักสัปปุริธรรม ๗ ส่งเสริมด้านการพัฒนา karma ให้แก่ (๑) ธัมมัญญาตา รู้หลักหรือรู้จักรเหตุ (๒) อัตถัญญาตา รู้ความมุ่งหมายหรือรู้เหตุผล (๓) อัตตัญญาตา รู้จักรตน (๔) มัตตัญญาตา รู้จักรประเมิน (๕) กาลัญญาตา รู้จักกาลเวลา (๖) ปริสัญญาตา รู้จักชุมชน สังคม (๗) ปุคคลสัญญาตา รู้จัก บุคคล

การบูรณาหลักพุทธธรรมกับเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา พบว่า เกิดผลใน ๓ ด้าน ได้แก่ ๑) ด้านการพึ่งพาตนเอง เกษตรกรมีความขยันอดทน ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม ห่างไกลอ바 Yamu มีสติ พอดีเพียง รู้จักปล่อยวาง ๒) ด้านการรวมพลังของเกษตรกร แบ่งปันช่วยเหลือกันตรงไปตรงมา เชื่อใจกัน ด้วยความอบอุ่น เอื้อเพื่อ ไม่หลอกหลวง สงเคราะห์ชุมชน เน้นการมีส่วนร่วมวางแผนพอดี ๓) ด้านการ พัฒนาภ้าวหน้า เกษตรกรหรือผู้เข้าร่วมโครงการฯ รู้ดี และมีความมั่นใจในสิ่งที่ตนกำลังทำ มีเป้าหมาย ชัดเจน รู้จักการบริหารจัดการพื้นที่ทักษินให้เกิดประโยชน์สูงสุด รู้จักวิธีเพิ่มนูลค่าสินค้าทางการเกษตร ใช้ ชีวิตด้วยความพอดี รู้จักประมาณ มีจิตใจเยือกเย็น รู้จักรอคอย รู้จักความเป็นไปของชุมชนที่ตนอยู่ว่า มี วัฒนธรรม ความเชื่อนั้นอย่างไร รู้จักให้เกียรติเคารพในความคิดเห็นของผู้อื่น^{๒๔}

พระครูธรรมธรรมเดชา อดุคต์เตโข ศุภกฤษ เดชะนามเมือง นิกร สุวรรณดี และคณอิศ สุพรเสฐียร กุล ได้ศึกษาเรื่อง การบูรณาการพุทธธรรมและภูมิปัญญาทางการเกษตรของชุมชนเกษตรอินทรีย์ ผลการวิจัยพบว่า ภูมิปัญญาอันเกิดจากการบ่มเพาะและสั่งสมจากการเรียนรู้และแลกเปลี่ยนเผยแพร่กัน ในหมู่ชาวเกษตรอินทรีย์ในด้านการทำปุ๋ยชีวภาพ ผลการวิจัยยังแสดงอีกว่ามีการการนำเอาหลักธรรมคำสอนทางพระพุทธศาสนามาเป็นแนวทางในการทำการเกษตรอินทรีย์ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ศีล ๕ และหลัก เมตตาธรรม นอกจากนี้ยังพบว่ามีการนำหลักการของเศรษฐกิจพอเพียงมาบูรณาการในการทำงานด้านเกษตรอินทรีย์ของชุมชนอีกด้วย^{๒๕}

พระราชมุนี (พล อาภากรโ Ro) วุฒินันท์ กันทะเตียน และอรทัย มีแสง ได้ศึกษาเรื่อง นิเวศวิทยา เชิงพุทธบูรณาการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในการเสริมสร้างสุขภาวะและการเรียนรู้ของสังคมไทย ผลการวิจัยพบว่า ในช่วง ๕๐ ปีที่ผ่านมา กิจกรรมของมนุษย์ได้เปลี่ยนแปลงระบบมนิเวศไปอย่างรวดเร็วอย่าง กว่าช่วงเวลาใดๆ ในประวัติศาสตร์ อิทธิพลแนวคิดด้านวิทยาศาสตร์แบบลดตอนทำให้มนุษย์เข้าใจผิดว่า มนุษย์เป็นสิ่งมีชีวิตที่ฉลาดกว่าผู้ใดและสามารถเอาชนะพลังยิ่งใหญ่ของธรรมชาติได้ทั้งยังได้สร้างความเสียหายแก่ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสังคม การพัฒนาที่มากเกินไปก่อให้เกิดความเห็นแก่ ตัวและขาดจิตวิญญาณของการรับผิดชอบต่อทุกสรรพสิ่ง การประยุกต์หลักพุทธธรรมบูรณาการกับ นิเวศวิทยาเพื่อการพัฒนาจิตและสังคมอย่างยั่งยืนได้违เคราะห์ตัวอย่างจากการนีศึกษา ๖ กรณี และพบว่า

^{๒๔} พระมหาวีระศักดิ์ อภินันทเทวี (แสงพงษ์). การบูรณาการหลักพุทธธรรมกับเกษตรทฤษฎีใหม่ของ ศาสตร์พระราชา. ดุษฎีนิพนธ์หลักสูตรปริญญาพุทธศาสนาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาพระพุทธศาสนา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย. ๒๕๖๑.

^{๒๕} พระครูธรรมธรรมธรรมเดชา อดุคต์เตโข ศุภกฤษ เดชะนามเมือง นิกร สุวรรณดี และคณอิศ สุพรเสฐียรกุล. การบูรณาการพุทธธรรมและภูมิปัญญาทางการเกษตรของชุมชนเกษตรอินทรีย์. วารสารพุทธศาสนาศึกษา จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย, ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑ (มกราคม - เมษายน ๒๕๖๑) : ๔๘-๕๔.

หลักไตรสิกขา คือ ศีล สามิช ปัญญา เป็นหลักธรรมที่ทุกหน่วยงานได้นำไปประยุกต์ โดยอาจจะไม่ได้ใช้ ภาษาธรรมดังที่เข้าใจทั่วไปแต่ได้ทำให้เกิดกระบวนการทำงานที่แสดงให้เห็นว่าองค์ธรรมทั้ง ๓ ไม่สามารถแยกออกจากกันได้ ซึ่งในงานวิจัยฉบับนี้เรียกว่า “พุทธบูรณาการ” และมีการพัฒนาและเปลี่ยนไป ตาม หลักอิทธิปัจจยา หรือความเป็นไปตามความสัมพันธ์ของเหตุปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ถ้าทุกองค์กรได้นำหลักไตรสิกษาไปปฏิบัติย่อมหวังได้ว่าจะประสบความสำเร็จในการดูแลระบบบินเนเช พร้อมทั้งเกิดการพัฒนาจิต และสังคมได้อย่างยั่งยืน^{๖๖}

๒.๘.๒ งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชนเกษตร

บุษบา ทองอุปการ สันติ ศรีสวัสดิ์ และวีระฉัตร สุปัญโญ ได้ศึกษาเรื่อง แนวทางเสริมสร้างความเข้มแข็งทุนชุมชนบ้านตลิ่งแดง จังหวัดกาญจนบุรี ผลการศึกษาพบว่า บ้านตลิ่งแดงเป็นชุมชนเก่าแก่กริมผึ้ง แม่น้ำแควใหญ่ ก่อปรัดด้วยวัฒนธรรมประเพณีหลากหลาย ทุนสำคัญในชุมชน ได้แก่ ทุนความรู้และภูมิปัญญา ทุนวัฒนธรรม ทุนธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกิจกรรมเสริมสร้างความเข้มแข็งทุนชุมชน มีผลให้ภูมิปัญญาด้านการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ การรักษาความหลากหลายทางชีวภาพ การเชื่อมต่อเครือข่ายพันธมิตรระหว่างโรงเรียนและชุมชน โดยใช้พื้นที่การเกษตรของสมาชิกชุมชนเป็นแหล่งเรียนรู้ พบว่า พลังศรัทธา การใช้ประโยชน์และบริหารจัดการทุนชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ การเชื่อมต่อเครือข่ายทางสังคม เจตคติเชิงบวก การทำงานเป็นทีม ที่เน้นการมีส่วนร่วม และการสร้างกระบวนการเรียนรู้และถ่ายทอดความรู้ผ่านการลงมือปฏิบัติ เป็นปัจจัยสำคัญในการเสริมสร้างความเข้มแข็งของทุนชุมชน^{๖๗}

พิสิทธิ์ รัตนะ กรณี ต่างวิวัฒน์ และบำเพ็ญ เขียวหวาน ได้ศึกษาเรื่อง การมีส่วนร่วมของเกษตรกร ในโครงการชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียงชุมชนบ้านถ่อนนาลับในจังหวัดอุดรธานี ผลการวิจัยพบว่า (๑) โครงการชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียงบ้านถ่อนนาลับ เกิดจากการที่ชุมชนได้เริ่มคิด ค้นกิจกรรมเพื่อแก้ไขปัญหาที่ประสบอยู่ โดยการมีส่วนร่วมของคนในชุมชน อาศัยขั้นบรรณเนียมประเพณี ระบบเครือญาติที่แน่นแฟ้น และภาวะผู้นำ เป็นตัวขับเคลื่อนทำให้เกิดกิจกรรม และสามารถดำเนินกิจกรรมต่างๆ ได้อย่างประสบความสำเร็จ (๒) เกษตรกรมีอายุเฉลี่ย ๔๔.๔๔ ปี จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ๓๙.๑% มีสมาชิกในครอบครัวเฉลี่ย ๔.๔๒ คน จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีรายได้เฉลี่ย ๒.๗๘ คน เกษตรกร ๗๕.๐ % ถูกล่ำเลี้ยงจากกลุ่มนราชาชุมชน (๓) การมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการวางแผน และ

^{๖๖} พระราชวรมนี (พล อาภากรโร) วุฒินันท์ กันทะเตียน และอรทัย มีแสง. นิเวศวิทยาเชิงพุทธบูรณาการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในการเสริมสร้างสุขภาวะและการเรียนรู้ของสังคมไทย. วารสารสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์, ปีที่ ๔๑ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๕๘) : ๓๑-๔๘.

^{๖๗} บุษบา ทองอุปการ สันติ ศรีสวัสดิ์ และวีระฉัตร สุปัญโญ. แนวทางเสริมสร้างความเข้มแข็งทุนชุมชนบ้านตลิ่งแดง จังหวัดกาญจนบุรี. KASETSART JOURNAL OF SOCIAL SCIENCES, ๓๘ (๒๐๑๗): ๖๐๑.

การติดตามประเมินผลอยู่ในระดับปานกลาง เกษตรกรมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรม และการรับผลประโยชน์อยู่ในระดับมาก (๔) ปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของเกษตรกรในภาพรวม การวางแผนอยู่ในระดับน้อย การดำเนินกิจกรรม การรับผลประโยชน์ และการติดตามประเมินผลอยู่ในระดับน้อยที่สุด^{๒๘}

ภาณุพันธุ์ ประภาติกุล และพิรัญ แสงแก้ว ได้ศึกษาเรื่อง กระบวนการมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร : กรณีศึกษา ชุมชนบ้านโคกงุ ตำบลโนนแดง อำเภอปรือ จังหวัดมหาสารคาม ผลการวิจัย พบว่า เกษตรกรมีการรับรู้ถึงการเปลี่ยนแปลงการเกษตรที่เกิดขึ้นในประเด็นการเพิ่งพาปัจจัยภายนอกมากขึ้นผลผลิตเกษตรปัจจุบันเป็นสารเคมี และสิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรม รวมถึงวิถีชีวิตของเกษตรกรที่ให้ความสำคัญกับเงินมากกว่าคุณภาพชีวิต โดยกระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรมี ๔ ขั้นตอน ได้แก่ (๑) ร่วมคิด (๒) ร่วมวางแผน (๓) ร่วมดำเนินงาน และ (๔) ร่วมประเมินผล ทำให้เกิดแผนพัฒนาการเกษตรซึ่งประกอบด้วย ๖ โครงการ สำหรับเงื่อนไขของการมีส่วนร่วมของเกษตรกรบ้านโคกงุ พบว่า มี ๔ เงื่อนไขที่สำคัญ ได้แก่ (๑) ผู้นำชุมชนหรือแกนนำชุมชน (๒) กระบวนการขับเคลื่อนโครงการพัฒนาภายในชุมชน (๓) การแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากประสบการณ์ของชุมชนอื่นและหน่วยงานภายนอก และ (๔) ทัศนคติของเกษตรกรภายในชุมชนที่มีต่อกระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร^{๒๙}

๒.๘.๓ งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการผลิตอาหารปลอดภัยจากลินค้าเกษตร

สุชาดา แสงดวงดี ได้ศึกษาเรื่อง การพัฒนากลยุทธ์การประชาสัมพันธ์การตลาดตราสินค้าผักปลอดภัยจังหวัดนครปฐมแบบมีส่วนร่วม พบร้า เกษตรกรทันสมัยจังหวัดนครปฐมมีความรู้ความเชี่ยวชาญในการผลิตผักปลอดภัยจนผลิตภัณฑ์ของทุกคนได้รับการรับรองมาตรฐานการเกษตรแห่งประเทศไทยที่เรียกว่าเกษตรตามแนวปฏิบัติที่ดีหรือการรับรองสินค้าเกษตรอินทรีย์ไทยทุกราย แต่ยังขาดความรู้และทักษะการประชาสัมพันธ์การตลาดทำให้เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่สามารถส่งเสริมการตลาดผักปลอดภัยถึงผู้บริโภคโดยตรงทำให้จำเป็นต้องมีกลยุทธ์การประชาสัมพันธ์การตลาดเพื่อสร้างการรับรู้ตราสินค้าผักปลอดภัยจังหวัดนครปฐมแก่ผู้บริโภค ดังนั้น ควรเน้นที่การให้แนวทางการพัฒนาการผลิตอาหารปลอดภัยจากลินค้าเกษตร

^{๒๘} พิสิทธิ์ รัตนะ กรณี ต่างวิพัฒน์ และบำเพ็ญ เจียวหวาน . การมีส่วนร่วมของเกษตรกรในโครงการชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียงชุมชนบ้านถ่อนนาลับในจังหวัดอุดรธานี. วารสารแก่นเกษตร, ปีที่ ๔๔ ฉบับพิเศษ ๑ (๒๕๕๗): ๖๑๒.

^{๒๙} ภาณุพันธุ์ ประภาติกุล และพิรัญ แสงแก้ว. กระบวนการมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร: กรณีศึกษา ชุมชนบ้านโคกงุ ตำบลโนนแดง อำเภอปรือ จังหวัดมหาสารคาม. วารสารเกษตรพระราช, ปีที่ ๑๒ ฉบับที่ ๑ มกราคม – มิถุนายน ๒๕๕๘: ๔๙.

ประชาสัมพันธ์การตลาดตราสินค้าผักปลอดภัยแบบมีส่วนร่วมโดยแบ่งเป็นกลยุทธ์ด้านผู้ส่งสาร กลยุทธ์ด้านสาร กลยุทธ์ด้านสื่อหรือช่องทางการสื่อสาร และกลยุทธ์ด้านผู้รับสาร เพื่อให้เกษตรกรทันสมัยจังหวัดนครปฐมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำไปประยุกต์ใช้และเป็นแนวทางการศึกษาค้นคว้าต่อไป^{๗๐}

ทัศนีย์ อารมณ์เกลี้ยง ได้ศึกษาเรื่อง การวิจัยเพื่อพัฒนาและต่อยอดสินค้าเกษตรในชุมชนสู่ระบบอาหารปลอดภัยภายใต้ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ผลการวิจัยพบว่า ศักยภาพของกลุ่มเกษตรกรในจังหวัดเชียงใหม่ ๕ กลุ่ม มีจุดแข็ง คือ กลุ่มเกษตรกรมีความเชี่ยวชาญในด้านการผลิต การตลาด คุณสมบัติของดิน การแปรรูปสินค้า การประชาสัมพันธ์ การจัดการบัญชีกลุ่ม สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ผู้ที่สนใจได้ แต่มีจุดอ่อนคือ ยังขาดความรู้ความเข้าใจในการจัดการฟาร์มที่ดีและมีประสิทธิภาพสูงสุด ส่วนปัจจัยด้านโอกาสที่สำคัญ มีหน่วยงานสนับสนุนในการจัดการฟาร์มและให้ความรู้อย่างสม่ำเสมอ ส่วนอุปสรรคที่สำคัญ ได้แก่ ความต้องการสินค้าเกษตรมีเพียงกลุ่มลูกค้าประจำในระดับชุมชนเท่านั้น จากศักยภาพของกลุ่มเกษตรกรในจังหวัดเชียงใหม่ สามารถนำมาสร้างแนวทางในการพัฒนาและต่อยอดสินค้าเกษตรในชุมชนสู่ระบบอาหารปลอดภัยภายใต้ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน บนพื้นฐานปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ทั้งหมด ๗ ประเด็น (ดังนี้ ๑) การวางแผน ๒) ระบบการผลิตและมาตรฐานที่ปลอดภัย ๓) การเจรจาต่อรองทางการค้า ๔) ความตระหนักรู้ในการหาความรู้ ๕) การบูรณาการการงาน ร่วมกันของเกษตรกรกับหน่วยงานอื่นๆ ๖) การสร้างต้นแบบของกลุ่มเกษตรกร และ ๗) ความมุ่งมั่นในการท าการเกษตรปลอดภัย เน้นวิถีเกษตรธรรมชาติตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง^{๗๑}

พัชรินทร์ สุภาพันธ์ รภัสสรณ์ คงนราธุวนันต์ จำเนียร บุญมาก หัดพงศ์ อวีโรนานนท์ และพัชรี อินธน ได้ศึกษาเรื่อง กลยุทธ์ทางการตลาดที่เหมาะสมสำหรับช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ ในจังหวัดเชียงใหม่ พบว่า การเพิ่มโอกาสจำหน่ายในตลาดสินค้าเกษตรปลอดภัยที่จำหน่ายร่วมกับสินค้าเกษตรอินทรีย์ ตลาดเฉพาะสินค้าเกษตรปลอดภัย และตลาดเฉพาะสินค้าเกษตรอินทรีย์ ต้องมุ่งเน้นกลยุทธ์ผลิตภัณฑ์ การส่งเสริมการตลาด และราคา ตามลำดับ นอกจากนี้กลยุทธ์ความปลอดภัยและปราศจากสารเคมีตกค้างของผลิตภัณฑ์ และการส่งเสริมการตลาดเกี่ยวกับการลด แลก แจก แต้ม หรือทดลอง และการโฆษณาและประชาสัมพันธ์ของภาคเอกชนเกี่ยวกับสินค้าเกษตรอินทรีย์ กลับลดโอกาสจำหน่ายในตลาดทั่วไป จึงต้องดำเนินการอย่างระมัดระวัง ซึ่งระบุความแตกต่างการจำหน่ายระหว่าง

^{๗๐} สุชาดา แสงดวงดี. การพัฒนากลยุทธ์การประชาสัมพันธ์การตลาดตราสินค้าผักปลอดภัยจังหวัดนครปฐมแบบมีส่วนร่วม. วารสารสหวิทยาการมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์, ปีที่ ๔ ฉบับที่ ๒ (พฤษภาคม – สิงหาคม ๒๕๖๔): ๗๔๔.

^{๗๑} ทัศนีย์ อารมณ์เกลี้ยง. การวิจัยเพื่อพัฒนาและต่อยอดสินค้าเกษตรในชุมชนสู่ระบบอาหารปลอดภัยภายใต้ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน. วารสารเกษตรพระราช, ปีที่ ๑๖ ฉบับที่ ๑ (มกราคม–มิถุนายน ๒๕๖๒) : ๑๒๐.

สินค้าเกษตรทั่วไปและสินค้าเกษตรอินทรีย์ ที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค ดังนั้นการกำหนดกลยุทธ์ทางการตลาดอย่างเหมาะสม ตามการจัดจำหน่ายในแต่ละช่องทางการตลาดนำมาสู่ความได้เปรียบทางการแข่งขัน^{๗๒}

๒.๘.๔ งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับรูปแบบการพัฒนาพุทธเกษตรปลอดภัย

พระศิลป์ บุญทอง ประสิทธิ์ รักนุย และวนิดา เหมือนจันทร์ ได้ศึกษาเรื่อง รูปแบบการจัดการสวนยางพารา นาข้าว และสวนปาล์มน้ำมันของเกษตรกรตามหลักวิถีพุทธในจังหวัดนครศรีธรรมราชและจังหวัดสงขลา ผลการวิจัยพบว่า

๑. เกษตรกรที่ทำการเกษตรแบบเดิม เช่น ปลูกข้าวอย่างเดียว ทำสวนยางพาราอย่างเดียว ทำสวนปาล์มน้ำมันอย่างเดียว ทำให้มีผลกระทบ คือ รายได้ไม่เพียงพอ ผลผลิตตกต่ำ ดินเสื่อมโทรม แต่เมื่อนำหลักธรรมทางพระพุทธศาสนามาเป็นเครื่องมือที่ดีในการจัดการทำสวนยางพารา นาข้าว และสวนปาล์มน้ำมัน แบบสามารถใช้ มีความเหมาะสมทำให้เกษตรกรพัฒนาได้ถูกต้องมีความมั่นคง มั่นคง ยั่งยืนปลอดภัย

๒. การนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง การนำกระบวนการเกษตรแบบวิถีพุทธ มาปรับใช้เพื่อการพัฒนารูปแบบการทำเกษตร เช่น ไม่เบียดเบี้ยนตนเองและไม่เบียดเบี้ยนผู้อื่น มีความชยัน พากเพียร ไม่เกียจคร้าน มีภูมิคุ้มกันที่ดี รู้จักใช้จ่ายทรัพย์ รวมทั้งการศึกษา และทำตามเกษตรกรต้นแบบ การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ เป็นแนวทางส่งเสริมสนับสนุนให้เกษตรกรมีความมั่นคงในการจัดทำเกษตรของตนเป็นอย่างดี

๓. รูปแบบการทำสวนยางพารา นาข้าว และปาล์มน้ำมัน แบบสามารถทำให้เกษตรกร มีวิถีชีวิตที่ดีขึ้นทั้งในเรื่องสุขภาพ มีอิสรภาพในการทำงาน อีกทั้งยังสามารถประกอบอาชีพอื่น ๆ ร่วมด้วยเกษตรกรมีโอกาสทำการผลิตให้เหมาะสม สอดคล้องกับศักยภาพและความต้องการของเกษตรกรเอง และผู้บริโภค และเมื่อนำหลักธรรมทางพุทธศาสนามาเขียนโดยในวิถีชีวิตในแต่ละวัน จะเป็นตัวขับเคลื่อนให้สังคมการเกษตรเกิดการเปลี่ยนแปลงไปสู่ความเจริญแบบยั่งยืน^{๗๓}

^{๗๒} พัชรินทร์ สุภาพันธ์ รภัสสรณ์ คงจนเจริญ อันดับที่ ๑ จำเนียร บุญมาก หัดพงศ์ อวิโรจนานนท์ และพัชรี อินธน. กลยุทธ์ทางการตลาดที่เหมาะสมสำหรับช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ในจังหวัดเชียงใหม่. วารสารปาริชาต มหาวิทยาลัยทักษิณ, ฉบับพิเศษ ๒๕๖๐: ๓๕.

^{๗๓} พระศิลป์ บุญทอง ประสิทธิ์ รักนุย และวนิดา เหมือนจันทร์. รูปแบบการจัดการสวนยางพารา นาข้าว และสวนปาล์มน้ำมันของเกษตรกรตามหลักวิถีพุทธในจังหวัดนครศรีธรรมราชและจังหวัดสงขลา. วารสารมหาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๔ (มิถุนายน ๒๕๖๒): ๑๙๘๔.

ประทีป ยศนรินทร์ และมุกดา สุทธิเสน ได้วิจัยเรื่อง การสร้างเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตรใน การจัดการป่าและพัฒนาสัมมาชีพในพื้นที่จังหวัดน่าน ผลการวิจัยพบว่า การสร้างเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตรเป็นทางออกของเกษตรกรจังหวัดน่านเพื่อให้อ้อยกับป้าอย่างยั่งยืน โดยเริ่มจากการจัดการป่าน่าน โดยใช้มาตรการทางกฎหมาย มาตรการชุมชน การสร้างจิตสำนึกและความเชื่อในชุมชน ภายใต้การหนุน เสริมจากภาครัฐและเอกชน มีวิธีการสร้างเครือข่าย ได้แก่ การสร้างแรงจูงใจ กำหนดบทบาทของสมาชิก และภาคีเครือข่าย การรับผลประโยชน์ร่วมกันอย่างเป็นธรรม รูปแบบของเครือข่าย เป็นแบบทางการ และไม่เป็นทางการ ใช้กระบวนการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตร โดยการวิเคราะห์ชุมชน ค้นหาเป้าหมายร่วมกัน เพื่อกำหนดยุทธศาสตร์หมู่บ้านพุทธเกษตรจำนวน ๔ ข้อ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ส่งเสริมการวิจัย การสร้างนวัตกรรม และเผยแพร่องค์ความรู้ การจัดการป่าและพัฒนาสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาสินค้า บริการกลุ่มเกษตรอินทรีย์และสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาตลาดสินค้า และบริการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์และผลผลิตจากการประกอบสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ขับเคลื่อนและพัฒนาสัมมาชีพ จนเกิดองค์ความรู้ที่ได้รับจากการวิจัย ได้แก่ หลักธรรมาภิบาล ความเชื่อความศรัทธาแนวพุทธ การจัดการสิ่งแวดล้อมโดยใช้แนวคิดการปล่อยป่า การปลูกป่าด้วยการคืนป่าและการปรับตัวของมนุษย์ต่อการดำเนินชีวิตภายในตัวบิบพุทธ สามารถนำมาใช้ในการพัฒนาเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกัน และมีความยั่งยืน^{๗๔}

พระเทพรัตนมนี ดร. (สายพงศ์ อโนมปณ์/กองสินธุ) ได้ศึกษาเรื่อง การเกษตรแนวพุทธเพื่อ แก้ปัญหาเศรษฐกิจชุมชน ผลจากการศึกษาพบว่า เกษตรแนวพุทธ เป็นการเกษตรที่ถือเอาแม่แบบหลัก มัชฌิมาปฏิปิทา หรือหลักความเป็นสายกลางในการทำงาน ไม่เบี่ยดเบี้ยนทั้งตนเองและไม่เบี่ยดเบี้ยนผู้อื่น ดำเนินกิจกรรมด้วยหลักทิภูธรรมมิกต lokale คือประโยชน์ในปัจจุบันที่คุณธรรมพึงถือเอามาปฏิบัติในการทำงาน คือ มีความพากเพียร ขยัน ไม่เกียจคร้าน รู้จักรักษาและปกป้องดูแลกิจการที่ตนดำเนินการอยู่ให้ปลอดภัย หรือมีภูมิคุ้มกันที่ดี ผู้แนะนำที่ดี และรู้จักใช้จ่ายทรัพย์ในการดำเนินชีวิตอย่างเหมาะสม มีหลักสำคัญ ๕ ประการ คือ ด้านจิตใจ เป็นที่พึ่งของตนเอง ด้านสังคม ช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ด้านทรัพยากรธรรมชาติและ

^{๗๔} ประทีป ยศนรินทร์ และมุกดา สุทธิเสน. รายงานการวิจัยย่อยที่ ๔ เรื่องการสร้างเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตรในการจัดการป่าและพัฒนาสัมมาชีพ ในพื้นที่จังหวัดน่าน ภายใต้แผนงานวิจัย เรื่อง หมู่บ้านพุทธเกษตร: รูปแบบการจัดการป่าและการส่งเสริมสัมมาชีพของเกษตรกรวิถีพุทธสู่ความยั่งยืน ในพื้นที่จังหวัดน่าน. รายงานการวิจัย, ทุนอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย.

สิ่งแวดล้อม ใช้และจัดการอย่างฉลาด ด้านเทคโนโลยีและด้านเศรษฐกิจ ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้และยึดหลัก พ่อoy พอกินพอยใช้ โดยนำหลักธรรมาประยุกต์ใช้กับการแก้ปัญหาการเกษตรเชิงเดี่ยว มาเป็นการทำเกษตรแนวพุทธ เพื่อทำให้เศรษฐกิจชุมชนมีความเข้มแข็ง และสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืนและการต่อไปได้

พัฒนาการเกษตรแนวพุทธ มีความผูกพันอยู่กับวิถีชีวิตของสังคมไทยตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน หลักธรรมาคำสอนทางพุทธศาสนาที่เกี่ยวเนื่องกับการเกษตร ได้สืบทอดกันมาเป็นเวลากว่า ๒,๕๐๐ ปี โดยปรากฏในคัมภีร์ชั้นปฐมภูมิหลายแห่ง ออาทิ ในคัมภีร์วินัยปิกุลหมวดวังค์คุณความรรค เป็นต้น โดยมีหลักคำสอนที่สอดคล้องกับชีวิตและความเป็นอยู่ที่เป็นจริงของสังคม และมีความสัมพันธ์กับพระมหา kaztriyy อิทธิพลของคำสอนในพระพุทธศาสนาซึ่งมีได้สอนแต่เรื่องชีวิต แต่รวมไปถึงการประกอบอาชีพการเกษตรกรรมซึ่งเป็น “สัมมาอาชีวะ” เลี้ยงชีพชอบ ซึ่งก็คือวิถีชีวิตของคนส่วนใหญ่ในชนบท ส่วนรูปแบบต่าง ๆ ของการทำเกษตรกรรมยังยืน มีความแตกต่าง หลากหลายตามลักษณะของสภาพนิเวศ เศรษฐกิจสังคม และวัฒนธรรม แนวทางของเกษตรกรรมยังยืนสามารถจำแนกได้ ๖ รูปแบบ คือ ระบบไร่หมุนเวียน วนเกษตร เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์เกษตรธรรมชาติและเกษตรทฤษฎีใหม่ซึ่งการเกษตรแนวพุทธ เป็นระบบนิเวศที่มีนุxyz์ออกแบบขึ้นมา จากระบบนิเวศตามธรรมชาติและการเข้าให้ถึงธรรมชาติหรือไตรลักษณ์ จึงเป็นการพัฒนาจิตวิญญาณขั้นสูงสุดองค์ประกอบของเกษตรแนวพุทธ คือ กระบวนการทัศน์แนวพุทธ วิถีชีวิตเกษตรแนวพุทธ การรักษาสมดุลธรรมชาติสิ่งแวดล้อมตามหลักเกษตรแนวพุทธ และการพึ่งพาตนเอง^{๗๕}

ฐานกร อนุสรณ์พานิชกุล กิญญาพัชญ์ นักภิบาล และวงศ์ธีรา สุวรรณ ได้วิจัยเรื่อง รูปแบบวิสาหกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จในประเทศไทย ผลการศึกษาพบว่า รูปแบบวิสาหกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จ ในประเทศไทย พบร่วม ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จวิสาหกิจชุมชน ในประเทศไทย มีองค์ประกอบ ๓ องค์ประกอบ (๑) ตัวบ่งชี้ (๒) ประกอบด้วย ๑) ปัจจัยด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การมีอิทธิพลเชิงอุดมการณ์ การสร้างแรงบัลดาลใจ การกระตุ้นทางปัญญาการดำเนินถึงปัจเจกบุคคล และการเพิ่มสมรรถนะสมาชิก ๒) การจัดการความรู้ มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การปรับเปลี่ยนความรู้การสร้างและแสวงหาความรู้ การจัดการความรู้ให้เป็นระบบ การประมวลและกลั่นกรองความรู้ การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ และการแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ และ ๓) วัฒนธรรมองค์การ มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การมีส่วนร่วม

^{๗๕} พระเทพรัตนมนี (สายพงศ์ อโนมายุโญ / กองสินธุ) ประธานห้างบาง ธนาณัตโนท พระครูสุธีคัมภีรญาณ และประยูร แสงใส, การเกษตรแนวพุทธเพื่อแก้ปัญหาเศรษฐกิจชุมชน, วารสารชื่อพะยอม, ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑ (มกราคม – มิถุนายน ๒๕๕๗) : ๕๓-๖๔.

เกี่ยวข้องความสอดคล้องต้องกัน ความสามารถในการปรับตัว ความสามารถในการปรับตัว และการเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง^{๗๒}

๒.๙ กรอบแนวคิดในการวิจัย

๒.๙.๑ ตัวแปรอิสระ ได้แก่ การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี ผู้วิจัยใช้แนวแนวคิดของวاسนา แก้วหล้า พระครุพิศิษฐ์ประชานาถ (ประยูร นนทิโย) พระเอกลักษณ์ อชิตโต พระมหากรุณาธิคุณ กิตติโสภโณ พระปลัดระพิน พุทธิสาโร^{๗๓} ดังนี้

๑. ด้านการผลิตไม่เบียดเบี้ยน
๒. ด้านการใช้ปุ๋ยอินทรี
๓. ด้านการส่งเสริมการพึ่งตนเอง
๔. ด้านการส่งเสริมสามัคคีธรรม
๕. ด้านการใช้แรงงานอาสา

๒.๙.๒ ตัวแปรอิสระ ได้แก่ การพัฒนากลยุทธ์การพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี ประกอบด้วย

๑. กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธ ผู้วิจัยใช้แนวแนวคิดของปั้นณพวงศ์ วงศ์นามศรี^{๗๔} ดังนี้
 - (๑) ด้านทุนมนุษย์
 - (๒) ด้านทุนสังคม
 - (๓) ด้านทุนกายภาพ

^{๗๒} ฐานร่อง อนุสรณ์พาณิชกุล ภิญญาพัชญ์ นาคภิบาล และวงศ์ธีรา สุวรรณ, รูปแบบวิสาหกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จ ในประเทศไทย, วารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สาร, ปีที่ ๒๐ ฉบับที่ ๑ (มกราคม – มิถุนายน ๒๕๖๑) : ๑๕.

^{๗๓} วасนา แก้วหล้า พระครุพิศิษฐ์ประชานาถ (ประยูร นนทิโย) พระเอกลักษณ์ อชิตโต พระมหากรุณาธิคุณ กิตติโสภโณ พระปลัดระพิน พุทธิสาโร, แนวทางการขับเคลื่อนพุทธเศรษฐศาสตร์เชิงเกษตรพึ่งตนเอง: กรณีศึกษาศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาพ่อเพียงสูง Cohen จังหวัดสุรินทร์, วารสารพุทธนวัตกรรมและการจัดการ, ปีที่ ๔ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๑) : ๙๐.

^{๗๔} ปั้นณพวงศ์ วงศ์นามศรี, ทุนทางสังคมกับข้อเสนอเชิงนโยบายของการบูรณาการทุนทางสังคมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น. สารอัครมวัฒนธรรมลัทธิลักษณ์ มหาวิทยาลัยลักษณ์, ปีที่ ๑๘ ฉบับที่ ๑ (๒๕๖๑) : ๙๙-๑๐๔.

- (๔) ด้านทุนทรัพยากรัฐธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- (๕) ด้านทุนทางวัฒนธรรม

๒. กระบวนการวิเคราะห์สอร์อ่า (SOAR Analysis) ผู้วิจัยใช้แนวแนวคิดของกิญโภุ รัตนานพนรํ^{๗๙} ดังนี้

- (๑) ด้านจุดแข็ง (Strengths)
- (๒) ด้านโอกาส (Opportunities)
- (๓) ด้านเป้าหมาย (Aspiration)
- (๔) ด้านผลลัพธ์ (Results)

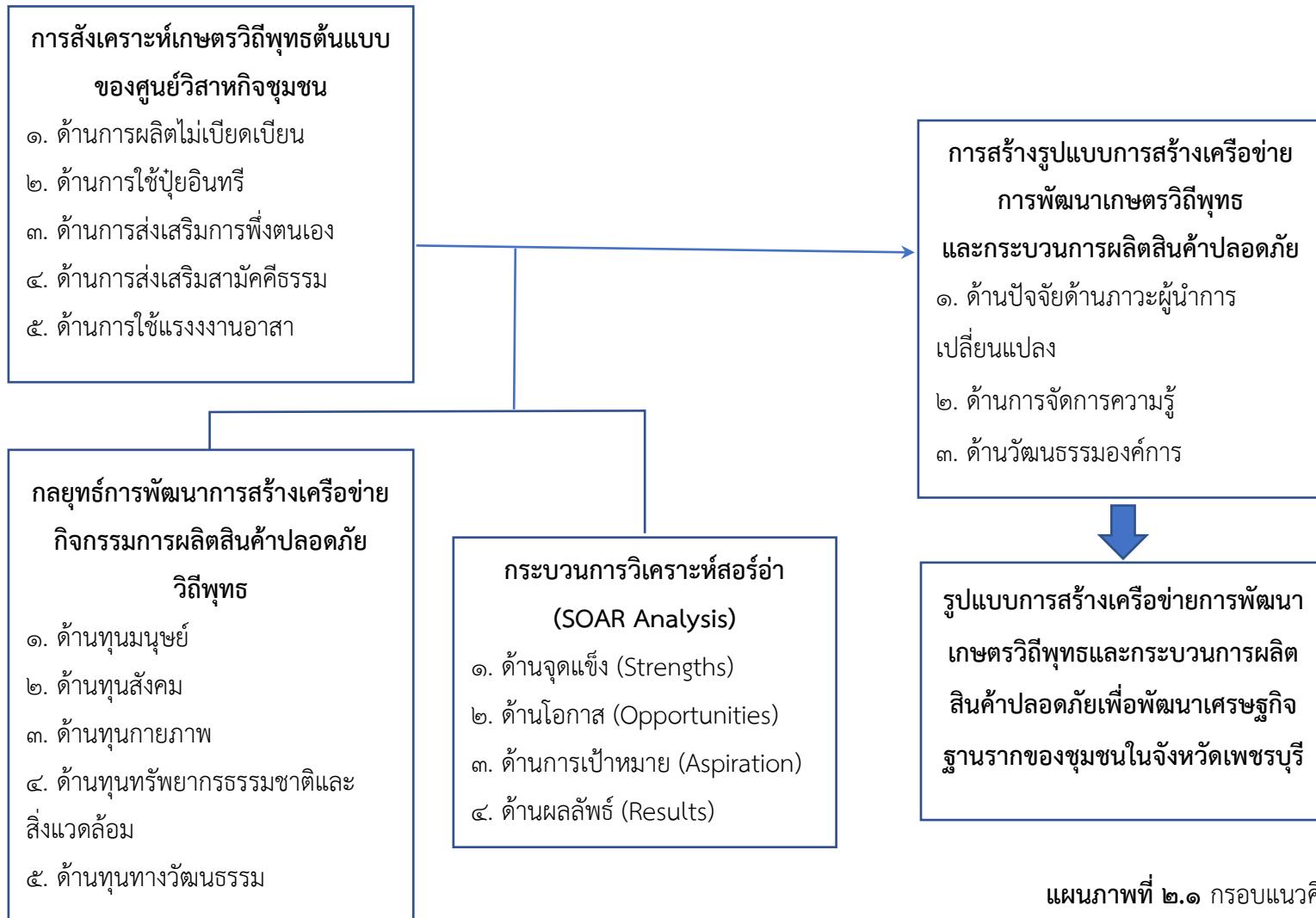
๒.๙.๓ ตัวแปรตาม ได้แก่ การสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพื้นที่และกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี ผู้วิจัยใช้แนวแนวคิดของฐานกร อนุสรณ์พานิชกุล กิญญาพัชญ์ นาคภิบาล และวงศ์ธีรา สุวรรณ^{๘๐} ดังนี้

๑. ด้านปัจจัยด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง
๒. ด้านการจัดการความรู้
๓. ด้านวัฒนธรรมองค์การ

^{๗๙} กิญโภุ รัตนานพนร. SOAR Analysis: เครื่องมือที่นำมาใช้แทน SWOT Analysis. วารสารวิทยาลัยบณฑิตศึกษาการจัดการ มข, ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๕๖) : ๕-๑๙

^{๘๐} ฐานกร อนุสรณ์พานิชกุล กิญญาพัชญ์ นาคภิบาล และวงศ์ธีรา สุวรรณ, รูปแบบวิสาหกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จ ในประเทศไทย, วารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สาร, ปีที่ ๒๐ ฉบับที่ ๑ (มกราคม – มิถุนายน ๒๕๖๑) :

กรอบแนวคิดการวิจัย



บทที่ ๓

วิธีดำเนินการวิจัย

การศึกษาเรื่อง “รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี” ในครั้งนี้ คณะผู้วิจัยใช้การวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research) โดยขั้นการศึกษาบริบท ลงพื้นที่สอบถามปัญหาและความต้องการของศูนย์วิสาหกิจชุมชนตำบลช่องสะแก โดยมีขั้นตอนการดำเนินการวิจัยดังนี้

- ๓.๑ รูปแบบการวิจัย
- ๓.๒ ขั้นตอนดำเนินการวิจัย
- ๓.๓ ผู้ให้ข้อมูลการวิจัย
- ๓.๔ เครื่องมือการวิจัย
- ๓.๕ การเก็บรวบรวมข้อมูล
- ๓.๖ การวิเคราะห์ข้อมูล
- ๓.๗ การนำเสนอผลการศึกษาวิจัย

๓.๑ รูปแบบการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยแบบผสมผสาน การวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Participatory Action) โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์เจาะลึกหรือสัมภาษณ์กลุ่มเฉพาะ (Focus group) ร่วมกับการสังเกตโดยมีรายละเอียดของการดำเนินงานวิจัย ดังนี้

๓.๑.๑ การศึกษาเชิงเอกสาร (Documentary Study)

คณะผู้วิจัย ทำการศึกษาและรวบรวมข้อมูล จากเอกสารและหลักฐานที่เกี่ยวข้องกับเกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพุทธเพียงตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี จากหนังสือรายงานการวิจัย เอกสารแสดงความสัมพันธ์ที่แสดงให้เห็นถึงแนวคิด หลักการ ความเป็นมา รูปแบบความสัมพันธ์ระหว่างการบูรณาการ การพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก วิสาหกิจชุมชน และหลักธรรมาภิบาลเพื่อการเกษตร เพื่อนำมาพัฒนากลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรม การผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี จากนั้นจึงสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี ดังนี้

๑. ศึกษา ค้นคว้า และรวบรวมข้อมูลจากเอกสารและหลักฐานที่เกี่ยวข้องทั้งหนังสือรายงานการวิจัย และเอกสารอื่นๆ โดยอาศัยการสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี

๒. ทำการศึกษาวิเคราะห์พัฒนาการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

๓. ศึกษาสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

๓.๑.๒ การศึกษาเชิงคุณภาพ (Qualitative Research)

คณะกรรมการวิจัยดำเนินการวิจัยภาคสนาม (Field Study) เพื่อทราบถึงแนวคิด หลักการ ความเป็นมา รูปแบบความสัมพันธ์ระหว่างการบูรณาการ การพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก วิสาหกิจชุมชน และหลักธรรมเพื่อการเกษตร เพื่อนำมาถ่ายทอดการพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี จากนั้นจึงสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี โดยมีขั้นตอนการศึกษาค้นคว้า ดังนี้

๑. ทำการศึกษาและคัดเลือกกลุ่มที่การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี โดยการสุ่มแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ตามความสำคัญของเรื่อง คือ ผู้ดำเนินการทำเกษตรอินทรีย์ หรือมีลักษณะ สอดคล้องกัน จำนวน ๓ ตัวอย่าง ได้แก่

- (๑) วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก
- (๒) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรช่องสะแก
- (๓) วิสาหกิจชุมชนตลาดต้านดึงตำบลช่องสะแก

๒. ศึกษาและรวบรวมข้อมูลจากการสัมภาษณ์ การประชุมกลุ่มoyerร่วมกับกลุ่มผู้ดำเนินการทำเกษตรอินทร์ในพื้นที่ตำบลช่องสะแก อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

๓. ดำเนินการศึกษาวิเคราะห์แนวคิด หลักการ ความเป็นมา รูปแบบความสัมพันธ์ระหว่างการบูรณาการ การพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก วิสาหกิจชุมชน และหลักธรรมเพื่อการเกษตร เพื่อนำมาพัฒนาการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี จากนั้นจึงสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี เพื่อส่งเสริมอาชีพและรายได้ ที่ยั่งยืน จัดการเกี่ยวกับตัวชี้วัดในลักษณะของการวิเคราะห์เชิงลึก โดยเน้นกระบวนการมีส่วนร่วมของผู้ที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการศึกษาวิจัย

๓.๒ ขั้นตอนดำเนินการวิจัย

ขั้นตอนในการดำเนินการวิจัยเรื่อง รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธ และกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี ประกอบด้วย การวางแผน การปฏิบัติ การสังเกตการณ์ และการสหท้อนการปฏิบัติ โดยแต่ละขั้นตอน มีกระบวนการดังนี้

๓.๒.๑ การวางแผน

กิจกรรมที่ ๑ : ศึกษาและสำรวจความเป็นไปได้ และประชุมเตรียมความพร้อมของคณะกรรมการวิจัย ได้แก่ ขั้นการศึกษาบริบท การศึกษาพื้นเกษตรต้นแบบ ๓ แห่ง และสังเคราะห์หลักธรรมที่สอดคล้องกับการเกษตร การวิเคราะห์ประเมินการเกษตรภายในชุมชนที่สามารถบูรณาการผสมผสานร่วมกันได้ และการการเลือกประเภทพืชเพื่อสุขภาพที่เหมาะสมต่อการเพาะปลูกที่ตลาดต้องการ

กิจกรรมที่ ๒ : กำหนดประเด็นกิจกรรม/แนวทาง/แผนงานการวิจัย ได้แก่ การวิเคราะห์พฤติกรรมชุมชนเกษตรและสร้างความสนใจต่อการสินค้าเกษตรปลอดภัย การกำหนดประเภทพืช การเกษตรที่ปลูกภายในชุมชน และความต่างแตกของพืชแต่ละชุมชน และการการคัดเลือกพืชเกษตรที่ใช้ปริโภคประจำวันและพืชเกษตรที่ตลาดต้องการ

กิจกรรมที่ ๓ : การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตร อินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี ได้แก่ การตรวจสอบเอกสาร และโครงการเกษตร ตัวอย่าง ๓ ตัวอย่าง

๓.๒.๒ การปฏิบัติ

กิจกรรมที่ ๑ : พัฒนากลยุทธ์การพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัย วิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี ได้แก่ การออกแบบกิจกรรมการเกษตร คือ การเตรียมดินเฉพาะ การเลือกชนิดพืช การเลือกเมล็ดพันธุ์ ขั้นตอนการเพาะ การตรวจสอบต้นกล้า การเตรียมโรงเรือน การเตรียมแปลงเพาะชำ การเพาะปลูก การดูแล การเก็บผลผลิต การจำหน่าย การประกอบอาหารและส่งกลุ่มเป้าหมายตามระยะเวลา การวัดค่าสุขภาพเชิงเปรียบเทียบ การเก็บค่าสถิติ การรายงานผลการทดสอบ และการสรุปผล

การบูรณาการหลักธรรมกับการเกษตรเพื่อส่งเสริมกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน ลงพื้นที่ตรวจสอบพืชเกษตรแต่ละชนิดของชุมชน และสร้างกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อพัฒนาสินค้าเกษตรปลอดภัยการจัดแปลงเพาะปลูกและการควบคุมสารเคมีในพืชอาจใช้กลุ่มทดลองปริโภคอาทิ พระสงฆ์ฉันเพลต่อเนื่อง ๑ เดือน เปรียบเทียบระหว่างพืชตามท้องตลาดกับพืช เพื่อสุขภาพที่ควบคุมตามกระบวนการผลิต

กิจกรรมที่ ๒ : การสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี ได้แก่ (๑) วิสาหกิจชุมชนเกษตร

อินทรีย์วิถีพ่อเพียงตำบลช่องสะแก (๒) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรช่องสะแก และ๓) วิสาหกิจชุมชนตลาดต้านตึงตำบลช่องสะแก โดยการนำหลักสอร์อ่า (SOAR Analysis) มาวิเคราะห์ (๑) จุดแข็ง (Strength) (๒) โอกาส (Opportunities) (๓) เป้าหมาย (Aspirations) และ (๔) ผลลัพธ์ (Results)

๓.๒.๓ การสังเกตการณ์

กิจกรรมที่ ๑ : การติดตามประเมินผลการปฏิบัติ ได้แก่ แปลงเกษตร ต้นกล้าเพาะชำ ระบบการดูแล ได้แก่ การสังเกตและตรวจสอบความร่วมมือของชุมชนที่เข้าร่วมกิจกรรมโดยใช้ หลักธรรมาเป็นสื่อกลาง

กิจกรรมที่ ๒ : ประเมินผลความคืบหน้าโครงการ ได้แก่ การประเมินผลการผลิตสินค้า ปลอดภัยโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนตามประเภทของพืชเกษตร และการประเมินสุขภาพพระสงฆ์ที่ฉันพีชอินทร์จากศูนย์ทดลอง โดยการตรวจวัดค่าปริมาณสารพิษในร่างกายระหว่างกลุ่มบริโภคพีช ปลอดภัยกับพีชตามท้องตลาด

๓.๒.๔ การสะท้อนการปฏิบัติ

กิจกรรมที่ ๑ : การวิเคราะห์ผลการศึกษา ผลกระทบจากการวิจัย ได้แก่ การ สังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพ่อเพียงตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี พัฒนาがらยุทธ์การพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธใน จังหวัดเพชรบุรี และสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิต สินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

กิจกรรมที่ ๒ : จัดทำรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์เรื่อง รูปแบบการสร้างเครือข่ายการ พัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนใน จังหวัดเพชรบุรี

๓.๓ ผู้ให้ข้อมูลการวิจัย

การวิจัยเรื่อง รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิต สินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลการ วิจัยจากผู้ให้ข้อมูลสำคัญ และผู้ร่วมประชุมกลุ่มย่อย ดังนี้

๑. ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ

ผู้วิจัยคัดเลือกผู้ให้ข้อมูลสำคัญแบบเจาะจง ที่ดำเนินการอยู่ในวิสาหกิจชุมชนตัวอย่าง ที่มี ทั้งประธานศูนย์ กรรมการ และสมาชิก รวมทั้งสิ้นจำนวน ๘ รูป/คน ดังนี้

- | | |
|-----------------------------------|-------------|
| ๑) พระสงฆ์นักวิชาการ | จำนวน ๒ รูป |
| ๒) นักวิชาการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี | จำนวน ๒ คน |

- | | |
|----------------------------------|------------|
| ๓) ประธานศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตร | จำนวน ๒ คน |
| ๔) กรรมการวิสาหกิจชุมชนเกษตร | จำนวน ๒ คน |
| ๕) สมาชิกวิสาหกิจชุมชนเกษตร | จำนวน ๒ คน |

๒. ผู้ร่วมกิจกรรมเชิงปฏิบัติการ

ผู้วิจัยคัดเลือกผู้ร่วมกิจกรรมเชิงปฏิบัติการจากการปรึกษาที่ปรึกษา ผู้เชี่ยวชาญ และประธานศูนย์วิสาหกิจชุมชนนั้นๆ ที่ดำเนินการอยู่ในวิสาหกิจชุมชนตัวอย่าง ที่มีทั้งประธานศูนย์ กรรมการ และสมาชิก รวมทั้งสิ้นจำนวน ๑๕ คน ดังนี้

- (๑) วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก จำนวน ๕ คน
- (๒) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรช่องสะแก จำนวน ๕ คน
- (๓) วิสาหกิจชุมชนตลาดต้านตึงตำบลช่องสะแก จำนวน ๕ คน

ทั้งนี้ การสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัย เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี ได้แก่ (๑) วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถี พอเพียงตำบลช่องสะแก (๒) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรช่องสะแก และ (๓) วิสาหกิจชุมชน ตลาดต้านตึงตำบลช่องสะแก โดยการนำหลักสอร์อ่า (SOAR Analysis) มาวิเคราะห์ (๑) จุดแข็ง (Strength) (๒) โอกาส (Opportunities) (๓) เป้าหมาย (Aspirations) และ (๔) ผลลัพธ์ (Results)

๑.๔.๓ ขอบเขตด้านพื้นที่

ทำการศึกษาและคัดเลือกกลุ่มที่การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจ ชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี โดยการสุ่มแบบ เจาะจง (Purposive Sampling) ตามความสำคัญของเรื่อง คือ ผู้ดำเนินการทำเกษตรอินทรีย์ หรือมี ลักษณะสอดคล้องกัน จำนวน ๓ ตัวอย่าง ได้แก่

๑. วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก
๒. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรช่องสะแก
๓. วิสาหกิจชุมชนตลาดต้านตึงตำบลช่องสะแก

๓.๔ เครื่องมือการวิจัย

การดำเนินการตามโครงการวิจัยนี้ เน้นการศึกษาวิเคราะห์และการมีส่วนร่วม ทั้งการ เก็บรวบรวมข้อมูลจากเอกสาร งานวิจัย รายงานการประชุมที่เกี่ยวข้อง การประชุมกลุ่มย่อย (Focus Group) การจัดประชุม ส่วนการวิเคราะห์ และการสังเคราะห์ข้อมูล ใช้วิธีการสำรวจหาความรู้จากการ ตั้งประเด็นหลักในการศึกษา รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการ ผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี โดยดำเนินการและใช้ เครื่องมือที่สำคัญ ดังนี้

๑. การสัมภาษณ์ ผู้วิจัยใช้การสัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interviews) กลุ่มเกษตรกร อินทรีย์ในพื้นที่ตำบลช่องสะแก อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี โดยพัฒนาแบบสัมภาษณ์ที่ พัฒนาจากแนวคิด หลักการ ความเป็นมา เอกสาร รายงานที่เกี่ยวข้อง รูปแบบความสัมพันธ์ระหว่าง การบูรณาการ การพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก วิสาหกิจชุมชน และหลักธรรมาภิบาลเพื่อการเกษตร กลยุทธ์ การพัฒนาการสร้างเครือข่าย และรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและ กระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัย จำนวน ๓ พื้นที่ตัวอย่างฯ ละ ๕ คน รวมทั้งสิ้นจำนวน ๑๕ คน

๒. การจัดประชุมกลุ่มย่อย (Focus group) ร่วมกับเกษตรกรอำเภอเมืองเพชรบุรี และ กลุ่มที่ทำการเกษตรอินทรีย์ ทั้ง ๓ พื้นที่ ได้แก่ ๑) วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพุทธเพียงตำบลช่องสะแก ๒) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรช่องสะแก และ๓) เพื่อสร้างกลยุทธ์การพัฒนาการ สร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี ส่งเสริมอาชีพและรายได้ที่ ยั่งยืน

๓. การสังเกต ซึ่งเป็นการสังเกตพฤติกรรมและการแสดงออกของเกษตรกรที่ทำการเกษตร อินทรีย์ เพื่อให้สามารถมองเห็นองค์ความรู้ รวมถึงกระบวนการสร้างปแบบการสร้างเครือข่ายการ พัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนใน จังหวัดเพชรบุรี

ดังนั้น เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ประกอบด้วย การสัมภาษณ์ (Interview Guideline) จำนวน ๑๕ คน และ แนวคิดแบบประชุมกลุ่มเกษตรกรที่ทำการเกษตรอินทรีย์ จำนวน ๓๐ คน

๓.๔ การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้ใช้วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลที่หลากหลาย เพื่อให้ได้ข้อมูลตามวัตถุประสงค์ของ การศึกษา โดยมีวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ดังนี้

๑. การลงพื้นที่ในเขตตำบลช่องสะแก อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี โดยผู้วิจัย และผู้ช่วยนักวิจัยลงพื้นที่ด้วยตนเอง

๒. การสังเกตแบบมีส่วนร่วม (Observations Participant) ซึ่งเป็นการสังเกตพฤติกรรม และการแสดงออกของเกษตรกรผู้จัดทำวิสาหกิจชุมชนทั้ง ๓ พื้นที่ตัวอย่าง ที่จะทำควบคู่กับการ สัมภาษณ์ และเข้าร่วมกิจกรรม การจัดจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ ที่กลุ่มเกษตรกรนำมาจัด จำหน่ายตามสถานที่จำหน่ายสินค้า

๓. การสัมภาษณ์ผู้วิจัยให้การสัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interviews) เกษตรอำเภอ เมืองเพชรบุรี และกลุ่มที่ทำการเกษตรอินทรีย์ ทั้ง ๓ พื้นที่ จำนวน ๑๕ คน

๔. การรวบรวมข้อมูลจากการเกี่ยวกับการสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์ วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพุทธเพียงตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี พัฒนากลยุทธ์การพัฒนา

สร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี และสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี การสัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interviews) การสังเกต และการประชุมกลุ่มย่อย (Focus Group)

๔. การประชุมกลุ่มย่อย (Focus Group) ร่วมกับผู้ให้ข้อมูลสำคัญของกลุ่มเกษตรกรที่ทำเกษตรอินทรีย์ เพื่อศึกษาเกี่ยวกับพัฒนาการพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี และสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

๓.๖ การวิเคราะห์ข้อมูล

จากการศึกษาทั้งในเชิงเอกสาร (Documentary Research) และข้อมูลเชิงประจักษ์ จากการสัมภาษณ์ การประชุมกลุ่มย่อย เป็นกระบวนการศึกษาวิจัยนี้ โดยผู้วิจัยดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลโดยมุ่งเน้นการวิเคราะห์เพื่อสรุปตามสาระสำคัญด้านเนื้อหาที่กำหนดไว้ ตามวัตถุประสงค์ของการศึกษา โดยวิธีการวิเคราะห์เนื้อหา (Content analysis) ตามประเด็นหัวข้อดังนี้

๑. การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอดีอย่างต่ำลงสู่ช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี

๒. พัฒนาการพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

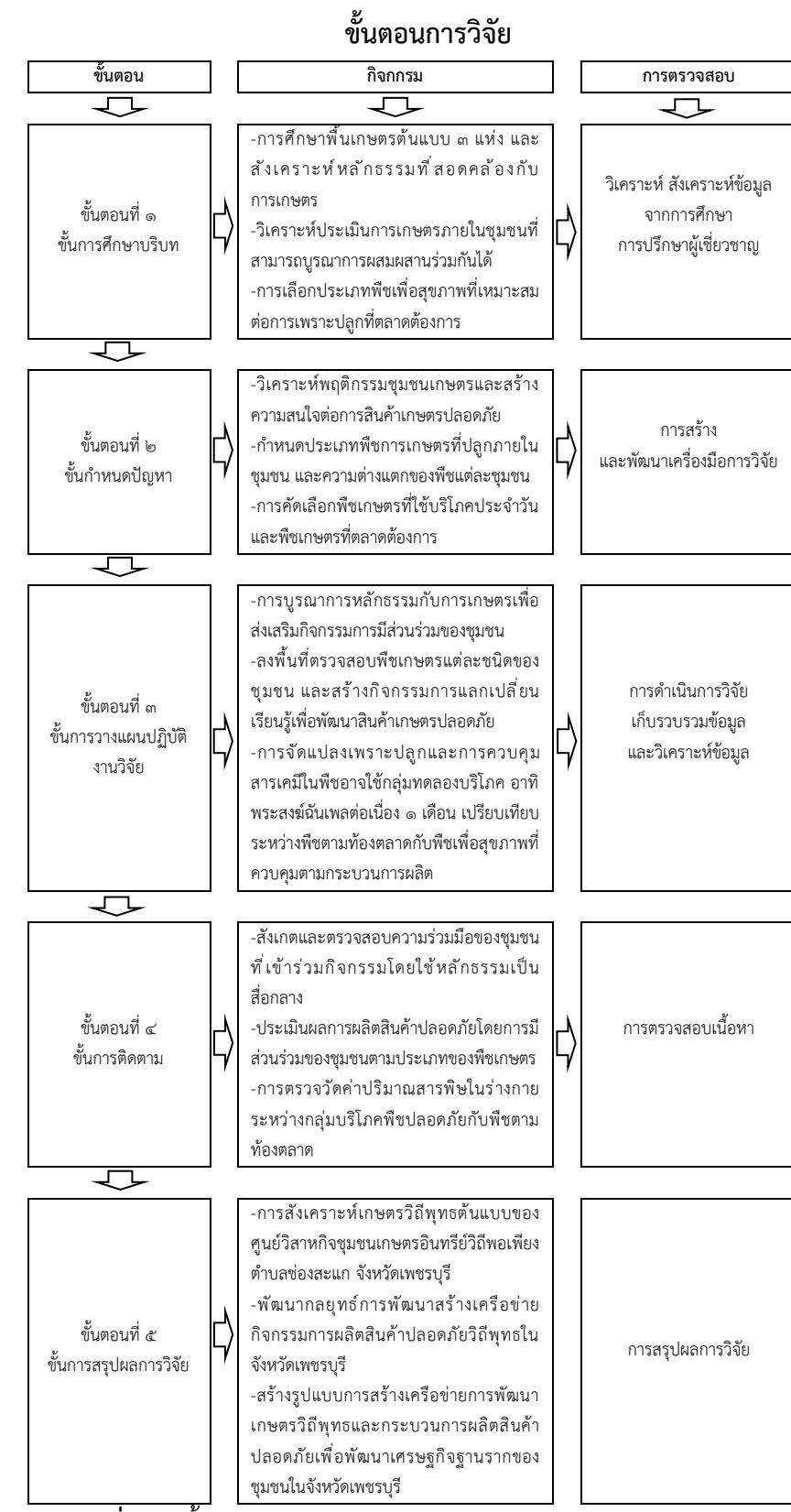
๓. สร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

๔. นำผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ มาทำการวิเคราะห์ปัจจัยข้อมูลพื้นฐานกับระดับการปฏิบัติของวิสาหกิจชุมชนเกษตรที่นำมาเป็นตัวแบบที่ดำเนินการอยู่ปัจจุบัน มีความสอดคล้องกับคุณสมบัติและตัวชี้วัดของกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

๕. การวิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูลโดยการเชื่อมโยงแนวคิดทฤษฎีที่ได้กล่าวแล้ว เพื่อให้เห็นชุดความรู้ กระบวนการและแนวทางการพัฒนารูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี เพื่อนำไปพัฒนาอย่างยั่งยืนในการส่งเสริมภาคการเกษตร และสร้างกลุ่มเครือข่ายการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรีต่อไป

๓.๗ การนำเสนอผลการศึกษาวิจัย

การนำเสนอข้อมูลจะอยู่ในลักษณะการบรรณนากความ (Descriptive Presentation) ประกอบภาพถ่าย และการบรรณนากความประกอบการบรรยายเหตุการณ์ ที่เกี่ยวข้องกับเกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลซ่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี พัฒนากลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี และสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัย เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี เพื่อให้เห็นรูปแบบ กระบวนการพัฒนา และการใช้ตัวชี้วัดเพื่อนำไปสู่การประยุกต์ใช้ระดับนโยบายของจังหวัดต่อไป



แผนภาพที่ ๓.๑ ขั้นตอนการวิจัย

บทที่ ๔

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาวิจัยเรื่อง “รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี” เป็นการวิจัยแบบผสมผสาน การวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Participatory Action) โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์เจาะลึก การสนทนากลุ่มเฉพาะ (Focus Group) และการลงพื้นที่ปฏิบัติการ (Participatory Action) โดยสามารถวิเคราะห์ข้อมูลรายละเอียดการวิจัยตามวัตถุประสงค์ได้ดังนี้

๔.๑ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอด้วยการทำบล็อกของสะแก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

๔.๒ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลกลุ่มห้องการพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

๔.๓ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

๔.๑ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอด้วยการทำบล็อกของสะแก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

๔.๑.๑ แนวทางการผลิตไม่เบียดเบี้ยนตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

การผลิตด้านการเกษตรไม่เบียดเบี้ยนสิ่งแวดล้อม ไม่ได้ใช้สารเคมีให้มีผลการตกค้างของสารเคมี จากสารปรับศัตรูพืช อาที สารฆ่าหญ้า-สารกำจัด-ป้องกันโรคและแมลง จึงทำให้ไม่ไปสู่สัตว์อื่นในระบบ生เช จึงไม่ได้เบียดเบี้ยนตามหลักธรรมาภิบาลในวิถีพุทธ^๑ เริ่มต้นทดลองผลิตเอง ทำการทดสอบหาวิธีตามธรรมชาติ ไม่ว่าจะเป็นวัตถุติบ ตามหลักธรรมาภิบาลเกษตร เลือกทำการเพาะปลูก พืชที่สามารถเก็บเกี่ยวจากธรรมชาติ ตามวิถีพุทธ เช่น การทำเกษตรทดลอง ด้วยวิธีเพาะเมล็ดเอง ปลูกเอง ดูแลเอง และใช้เอง^๒ การปลูกพืชแบบกลุ่ม ใช้ระบบพืชอาศัยพืช อาที การปลูกไม่ยืนต้นแนวทางทิศตะวันตก พืชผักสวนครัวแนวทางทิศตะวันออก เพื่อการเข้าถึงของแสงแดด การปลูกพืชไร้แมลงศัตรูพืช เช่น ตะไคร้ ปอเทือง ดาวเรือง มะลอก กอ เป็นต้น ไม่ใช้สารเคมีฆ่าแมลง ฆ่าสัตว์ ไม่ผิดศีล ๕

^๑ สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

^๒ สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

ลดการใช้สารเคมีในการทำเกษตร หรือดใช้สารเคมีต่างๆ ในการทำเกษตร ปรับเปลี่ยนมาใช้ปุ๋ยจากธรรมชาติ ๑๐๐ เปอร์เซ็น ลดการเผาวัชพืชที่สร้างเป็นพิษในอากาศ และธรรมชาติ ไม่เบียดเบี้ยนเพื่อนบ้าน ไม่เบียดเบี้ยนสภาพแวดล้อมและธรรมชาติเป็นการทำเกษตรเชิงวิถีพุทธ ไม่เบียดเบี้ยนตัวเอง ไม่เบียดเบี้ยนผู้อื่น ไม่เบียดเบี้ยนสิ่งแวดล้อม ไม่เบียดเบี้ยนสัตว์ การเอื้อเพื่อเพื่อแผ่ปลูกไว้กินเหลือแบ่งปันและนำไปจำหน่ายสร้างรายได้เสริม ควรซื้อสัตย์กับตนเองและกับผู้อื่นในเรื่องการใช้สารเคมีกับพืชผักที่ปลูกหรือนำไปจำหน่าย ดังนี้

๑. สังคหวัตถุ ๔ ธรรมเครื่องยืดเหนี่ยว คือ ยึดเหนี่ยวใจบุคคล และประสานหมู่ชนไว้ในสามัคคี หลักการลงเคราะห์ ดังนี้

(๑) ทาน การให้ คือ เอื้อเพื่อเพื่อแผ่ เสียสละ แบ่งปัน ช่วยเหลือกันด้วยสิ่งของตลอดถึงให้ความรู้และแนะนำสั่งสอน

(๒) ปิยะภา หรือ เปiyawachch วาจาเป็นที่รัก วาจารุดดีมน้ำใจ หรือวาจาชาบทซึ่งใจคือกล่าวคำสุภาพไฟเราะอ่อนหวานสมานสามัคคี ให้เกิดไมตรีและความรักใคร่รับถือ ตลอดถึงคำแสดงประโยชน์ประกอบด้วยเหตุผลเป็นหลักฐานจุงใจให้นิยมยอมตาม

(๓) อัตถจริยา การประพฤติประโยชน์ คือ ขวนขวยช่วยเหลือกิจการ บำเพ็ญสาธารณประโยชน์ ตลอดถึงช่วยแก้ไขปรับปรุงส่งเสริมในทางจริยธรรม

(๔) สมานตตตา ความมีตนเสมอ คือ ทำตนเสมอด้วยปลาย ปฏิบัติสมำเสมอ กันในชนทั้งหลาย และเสมอในสุขทุกข์โดยร่วมรับรู้ร่วมแก้ไข ตลอดถึงวางแผนเหมาะสมแก่ฐานะ ภาวะ บุคคลเหตุการณ์และสิ่งแวดล้อม ถูกต้องตามธรรมในแต่ละกรณี

๒. หลักศีล ๕ ไม่เบียดเบี้ยนสัตว์และสิ่งแวดล้อม โดยงดใช้สารเคมีซึ่งจะก่อให้เกิดสารตกค้างเป็นพิษทั้งต่อผู้ท าเกษตรของต่อผู้บริโภค หรือต่อสิ่งแวดล้อม

๓. หลักอิทธิบาท ๔ คือ ๑) ฉันทะ มีความพอใจในอาชีพเกษตร ๒) วิริยะ มีความขยันท าการงาน ๓) จิตตะ มีความเอาใจใส่ และ ๔) วิมังสา มีความไตร่ตรองการงานพิจารณาหาเหตุผลแก้ปัญหานั้นๆด้วยปัญญา

๔. หลักทิภูธรัมมิกตະ มีความถึงพร้อมด้วยความขยันหมั่นเพียรในการแสงทางทรัพย์ เก็บรักษาทรัพย์ที่หาได้ คงกับยามมิตร และรู้จักดำเนินชีวิต

^๑ อง.จตุกุก. ๒๑/๓๒/๔๒;๒๕/๓๓;

^๒ พระมหาวัฒนา ปัญญาทิป (คำเนน). รูปแบบการพัฒนาเกษตรกรรมสมัยใหม่ตามแนวเกษตรเชิงพุทธบูรณการ. Research and Development Journal Suan Sunandha Rajabhat University Vol. 11 No.1 (January-June 2019): ๑๐.

๔.๑.๒ แนวทางการใช้ปุ๋ยอินทรีตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

การผลิตและใช้ปุ๋ยอินทรี^๔ ไม่มีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม ไม่เป็นพิษต่อคน สัตว์ พืช แม่รักดูที่นำมาผลิตปุ๋ยอินทรีymaใช้นั้น เมื่อแปรสภาพเป็นปุ๋ยแล้ว ถือได้ว่าปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม ผู้ผลิต และผู้บริโภค^๕ การใช้ปุ๋ยอินทรี ก็คือธรรมชาติที่เราได้จากมูลสัตว์ เช่น จี้ไก่ จี้หมู จี้วัว และผสมกับใบไม้แห้ง เช่น ในก้ามปู ขี้เค้าแกลง ควร หรือซังข้าวที่เขาเกี่ยวแล้ว เอามาคลุกเค้าทำเป็นปุ๋ยหมัก กีบไว้ ๑ เดือน ถึง ส่องเดือนกันนำมาใช้^๖ การทำเกษตรอินทรี^๗ ทำให้ตนเองลดการพึ่งพาปัจจัยภายนอกลงไปได้มาก ต้นทุนการผลิตต่ำลง เนื่องจากมีการทำปุ๋ยหมัก นำมหักขี้นใช้เองภายในฟาร์ม จากที่โดยปกติจะต้องเสียเงินให้กับร้านปุ๋ยยาเป็นจำนวนมาก ถึงแม้พืชผักที่ผลิตในระบบนี้ ผลผลิตที่ได้อาจต่ำกว่าระบบการทำเกษตรเคมี แต่เมื่อเทียบต้นทุนการผลิตแล้วก็ถือว่าคุ้มค่า และพืชผักที่ปลูกก็ปลอดภัยสามารถนำมาบริโภคในครัวเรือน เป็นอาหารให้กับพนักงานในรีสอร์ฟ ทำให้สามารถลดต้นทุนรายจ่ายลงไปได้อีก และยังเป็นวัตถุดีในการประกอบอาหารให้กับลูกค้าที่มาพักในรีสอร์ฟ ได้รับประทานอาหารปลอดภัย พร้อมกับได้ซื้อกลับบ้าน ผลผลิตที่เหลือส่วนหนึ่งก็จำหน่ายยัง Tops เพื่อเพิ่มช่องทางรายได้อีกทางหนึ่ง ปัจจุบันเหล่งผลิตพืชอินทรีของคุณสมศักดิ์ ที่เป็นที่รู้จักกันในชื่อว่า เกษเกษตรอินทรี วิถีไทย เป็นหนึ่งในเส้นทางเหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรของจังหวัดเพชรบุรี เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการทำเกษตรอินทรีให้กับผู้ที่สนใจท่องเที่ยว หน่วยงานภาครัฐต่าง ๆ หรือประชาชนที่สนใจได้เข้ามาศึกษาเรียนรู้ ด้านการทำเกษตรอินทรีตั้งแต่การเตรียมดิน การปลูกพืช การบริหารจัดการน้ำ ปุ๋ย การผลิตปุ๋ยหมักนำไปใช้ การทำน้ำหมักชีวภาพสูตรต่าง ๆ เพื่อบำรุงต้นพืช การทำน้ำหมักสมุนไพรไล่แมลง รวมถึงการเพาะเลี้ยงหนอนแมลงวนลายเพื่อเป็นแหล่งโปรตีน ธรรมชาติให้กับสัตว์เลี้ยงภายนอกในฟาร์ม เป็นต้น^๘ ใช้เท่าที่จำเป็น นำดินที่มีสารเฉพาะ เช่น ดินเก่าจากโคนต้น ใช้พืชผักเหลือใช้จากครัวเรือน เช่น ผัก ผลไม้嫩ๆ ที่ไม่รับประทานแล้ว เป็นต้น ใช้แกลงดิน และเศษใบไม้ เช่น ใบไม้ ใบก้ามปู ใบไฝ่ เป็นต้น การใช้มูลสัตว์ เศษผัก ใบไม้ และการใช้จุลินทรี สังเคราะห์แสง ใช้ปุ๋ยในการบำรุงพืชที่ได้จากวัสดุที่ได้จากธรรมชาติ การใช้ปุ๋ยอินทรีตามวิถีพุทธ อาจจะสิ่งที่มืออยู่รอบตัวเรามิ่งว่าจะเป็น มูลสัตว์ต่างๆ เศษอาหารหรือปุ๋ยหมักอินทรี เป็นต้น แนวทางการใช้ปุ๋ยควรใช้ที่เราผลิตเองโดยไม่ใช้สารเคมีที่ทำให้จุลินทรีในดินเสียหาย ใช้มูลสัตว์ทดแทนปุ๋ยเคมี หมักเพิ่มสูตรเพื่อเพิ่มคุณภาพ และเกิดความปลอดภัย จากพืชสู่คนไปสู่สิ่งแวดล้อม ภูมิปัญญา อันเกิดจากการบ่มเพาะและสั่งสมจากการเรียนรู้และแลกเปลี่ยนเผยแพร่กันในหมู่ชาวเกษตรอินทรี

^๔ สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

^๕ สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

^๖ สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๔ วิสาหกิจชุมชนต้นแบบ, เกษเกษตรอินทรี ต.ท่าไม้ราก อ.ท่ายาง จ.เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๖.

ในด้านการทำปุ๋ยชีวภาพ ผลการวิจัยยังแสดงอีกว่ามีการการนำเอาหลักธรรมคำสอนทางพระพุทธศาสนามาเป็นแนวทางในการทำการเกษตรอินทรีย์ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ศีล ๕ และหลักเมตตาธรรม นอกจากนี้ยังพบว่ามีการนำหลักการของเศรษฐกิจพอเพียงมาบูรณาการในการทำงานด้านเกษตรอินทรีย์ของชุมชนอีกด้วย^๙

๔.๑.๓ แนวทางการส่งเสริมการพึ่งพาตนเองตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

มีแนวทางการส่งเสริมการพึ่งพาตนเอง โดยใช้เกษตรผสมผสาน ตามวิถีเกษตรธรรมชาติ พึ่งพาตนเองเพื่อลดรายจ่าย โดยใช้หลักที่ว่า อัตตาหิ อัตตโน นาโน โดยอยู่ในกรอบของพระราชวิถี ใช้ศีล ๕ ในกรณีดำเนินชีวิต ไม่ต้องทำให้สรรพสัตว์ต้องมาตาย เพราะการใช้สารเคมี^{๑๐} ส่งเสริมให้ทำผักสวนครัวรับประทานเอง เช่น กะเพา ผักคะน้า กวางตุ้ง ผักบุ้ง มะเขือ มะเขือเทศ แต่งกว่า เป็นการลดสารพิษไปในตัว และเป็นของทำได้ง่าย ยังทำเป็นอาชีพเสริมได้อีกด้วย หรือ เอ้าไปให้ข้างบ้านเป็นการเพื่อแผ่แปรปั้น^{๑๐} ปลูกพืชผักสวนครัวที่กินได้และมีประโยชน์ปลอดสารเคมี สร้างเครือข่ายร่วมกัน กับเกษตรกรในชุมชนเพื่อพึ่งพาช่วยเหลือกัน ปลูกผัก เลี้ยงปลา เลี้ยงไก่ สำหรับเป็นอาหารดูแลตัวเอง ไร้สารเคมี และเป็นอาชีพเสริมในอนาคต ปลูกพืชผักสวนครัวปลอดสารพิษไว้กินเอง ไม่รับกวนเบียดเบียนผู้อื่น ช่วยเหลือและพึ่งพาตนเองให้มากที่สุด ปลูกพืชผักที่เรากิน ลดการซื้อตามห้องตลาด เพื่อความปลอดภัยจากสารเคมีตกค้างใส่ผลต่อสุขภาพร่างกาย แบ่งปันเพื่อนบ้าน คนชุมชน สร้างความสามัคคี โดยหลักพุทธธรรมที่ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา แบ่งออกเป็น ๓ หลัก ได้แก่ (๑) หลักนاث玑ณธรรม ๑๐ ส่งเสริมด้านการพึ่งพาตนเอง ดังนี้ (๑) ศีล รักษาภัยว่าจ่าให้เรียบร้อย มีเมตตาต่อผู้อื่น (๒) พาหุสจจะ ความเป็นผู้ศึกษาเล่าเรียนมาก มีความรู้ลึกซึ้ง (๓) กัญญาณ มิตตตา การควบคุมดี มีที่ปรึกษาดี และผู้แนะนำสั่งสอนดี (๔) โสวจassata ความเป็นผู้ว่าจ่ายสอนง่าย รู้จักรับฟังเหตุผล (๕) กิงกรณียสุ ทักษตา เอ้าใจใส่ขวนขวยในกิจน้อยใหญ่ของหมู่คณะ (๖) ชั้มกาม ตา รักธรรม ฝึกความรู้ฝึกความจริง รู้จักรู้ดีและรู้จักรับฟัง (๗) วิริยารัมภ ขยันหมั่นเพียรมีใจแกล้ว กล้า ไม่ย่อท้อ (๘) สันตตภูมิ ความสันโดษ ยินดี มีความสุขความพอใจด้วยปัจจัยสี่ที่นำมาได้ด้วยความ

^๙ พระครูธรรมธรรมเดชา อคุตเตโช ศุภากฤษ เดชะนามเมือง นิกร สุวรรณดี และคณอธิศ สุพรเสฐียร กุล. การบูรณาการพุทธธรรมและภูมิปัญญาทางการเกษตรของชุมชนเกษตรอินทรีย์. วารสารพุทธศาสนาศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑ (มกราคม - เมษายน ๒๕๖๑) : ๔๘-๕๔.

^{๑๐} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

^{๑๐} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

เพียรอันชอบธรรม (๙) สติ มีสติ ระลึกรู้ตัว ใช้ชีวิตด้วยความไม่ประมาท (๑๐) ปัญญา มีปัญญารอบรู้ สิ่งต่าง ๆ อย่างลึกซึ้ง เข้าใจทุกสิ่งตามความเป็นจริง^{๑๑}



ภาพที่ ๔.๑ กิจกรรมพัฒนานักเรียนเกษตรอินทรีย์

๔.๑.๔ แนวทางการส่งเสริมความสามัคคีธรรมตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

เราสามารถใช้กระบวนการกลุ่มให้สร้างความสามัคคี เพื่อให้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนไปได้ และมีความยั่งยืน ยึดการบริหารอย่างมีธรรมาภิบาล แบ่งหน้าที่กันทำเพื่อสมาชิก ได้ทำตามความถนัด ของตนเอง ให้สมาชิกใช้หลักอิทธิบาท ๔ เพื่อทำงานตามหน้าที่ตนเอง^{๑๒} ส่งในกรุงให้ชุมชนของเรานำ พืชผักสวนครัวที่ปลูกเหลือกินนำมายาดตามชุมชน หรือแจกจ่ายเอื้อเพื่อให้กับบุคคลอื่นๆ ในชุมชน เพื่อเป็นการส่งเสริมความสามัคคีในชุมชนด้วย ปลูกพืชผักสวนครัวที่กินได้และกินไม่ได้ เพื่อทดแทน จากการที่แมลงจะได้ไปกินพืชอื่น เฉลี่ยก็จะเหลือพอกิน พอใช้ แบ่งบุญให้กับแมลงและสัตว์อื่นกินได้ ด้วย รณรงค์ลดการใช้สารเคมีในการเกษตรก็จะไม่เป็นอันตรายกับคนในชุมชน ทำการส่งเสริมให้ ชุมชนของเรานำพืชผักสวนครัวที่ปลูกนำมายาด หรือ แจกจ่ายแบ่งปันกันในชุมชน มีการแลกเปลี่ยน สิ่งที่ปลูก สินค้ากับสินค้า ผลผลิต กับผลผลิต กับ เพื่อนบ้าน คนในหมู่บ้านและคนในชุมชน การทำการเกษตรมีการกินแรงกัน ร่วมแรง ร่วมใจ สามัคคีกัน เอื้อเพื่อแผ่เมี้ยนให้กัน ให้อย่างเต็มใจ และรับอย่างพอดี การสร้างเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตรเป็นทางออกของเกษตรกรเพื่อให้อยู่กับป่า อย่างยั่งยืน โดยเริ่มจากการจัดการป่า�านโดยใช้มาตรการทางกฎหมายมาตรการชุมชน การสร้าง จิตสำนึกร่วมกันและความเชื่อในชุมชน ภายใต้การหนุนเสริมจากภาครัฐและเอกชนมีวิธีการสร้างเครือข่าย ได้แก่ การสร้างแรงจูงใจ กำหนดบทบาทของสมาชิกและภาคีเครือข่าย การรับผลประโยชน์ร่วมกัน

^{๑๑} พระมหาวีระศักดิ์ อภินุทเวที (แสงพงษ์). การบูรณาการหลักพุทธธรรมกับเกษตรทฤษฎีใหม่ ของศาสตราจารย์พราหมณ์. วารสารมหาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๔ (ตุลาคม ๒๕๖๒): ๓๗๗-๓๗๔.

^{๑๒} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

อย่างเป็นธรรม รูปแบบของเครือข่าย เป็นแบบทางการ และไม่เป็นทางการ ใช้กระบวนการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตร โดยการวิเคราะห์ชุมชนค้นหาเป้าหมายร่วมกัน เพื่อกำหนดยุทธศาสตร์หมู่บ้านพุทธเกษตรจำนวน ๔ ข้อ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ส่งเสริมการวิจัย การสร้างนวัตกรรม และเผยแพร่องค์ความรู้การจัดการป่าและพัฒนาสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาสินค้าบริการกลุ่มเกษตรอินทรีย์และสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาตลาดสินค้าและบริการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์และผลผลิตจากการประกอบสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ขับเคลื่อนและพัฒนาสัมมาชีพ จนเกิดองค์ความรู้ที่ได้รับจากการวิจัย ได้แก่ หลักธรรมาภิบาล ความเชื่อความศรัทธาแนวพุทธ การจัดการสิ่งแวดล้อมโดยใช้แนวคิดการปล่อยป่า การปลูกป่าด้วยการคืนป่าและการปรับตัวของมนุษย์ต่อการดำเนินชีวิตภายในตัวบ้านชุมชน สามารถนำมาใช้ในการพัฒนาเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกัน และมีความยั่งยืน^{๓๓}

๑. การรู้จักประสานประโยชน์โดยถือประโยชน์ของส่วนรวมเป็นที่ตั้ง
๒. ร่วมมือกันทำงาน ไม่เอาเปรียบผู้อื่น
๓. รับผิดชอบต่อหน้าที่ ทั้งส่วนตนและส่วนร่วม
๔. รักหมู่คณะ และช่วยเหลือเกื้อกูลซึ่งกันและกัน
๕. เสียสละความสุขส่วนตนหรือหมู่คณะเพื่อประโยชน์ของส่วนรวมและประเทศชาติ
๖. รักษาความเป็นน้ำหนึ่งใจเดียวกันของกลุ่มและสังคม
๗. หลีกเลี่ยงความขัดแย้ง รู้จักอกรหณอกกลั้น รู้รักสามัคคี^{๓๔}

๔.๑.๕ แนวทางการใช้แรงงานอาสาตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

การเสริมสร้างให้สมาชิกให้มีจิตสาธารณะ เพื่ออาสาเข้ามาร่วมงานในกลุ่มร่วมกัน ทั้งงานในกลุ่มและนอกกลุ่ม การมีส่วนร่วมกันองค์ภายนอก^{๓๕} การใช้แรงงานอาสาด้วยใจนั้น เราต้องรู้จักตนมองน้ำใจ ให้แก่กันและกัน^{๓๖} การปลูกต้นดาวเรือง เพื่อเป็นจุดเปลี่ยนความสนใจให้กับแมลงเบี่ยงเบนความสนใจจากแมลงจากที่จะมากินพืชผักสวนครัว การแบ่งปันเอื้อเพื่อนบ้านในชุมชน

^{๓๓} ประทีป ยศนรินทร์ และมุกดา สุทธิเสน. รายงานการวิจัยอย่างที่ ๔ เรื่องการสร้างเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตรในการจัดการป่าและพัฒนาสัมมาชีพ ในพื้นที่จังหวัดน่าน ภายใต้แผนงานวิจัย เรื่อง หมู่บ้านพุทธเกษตร: รูปแบบการจัดการป่าและการส่งเสริมสัมมาชีพของเกษตรกรวิถีพุทธสู่ความยั่งยืน ในพื้นที่จังหวัดน่าน. รายงานการวิจัย, ทุนอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย.

^{๓๔} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

^{๓๕} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

^{๓๖} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

หรือแรงงานอาสาในชุมชน นำผักผลไม้ที่เราปลูกไว้สารเคมีแบบเกษตรอินทรีย์แบ่งปันได้ ทำด้วยใจทำด้วยจิตอาสา ลงมือทำพัฒนา ปรับปรุง เศรษฐกิจของชุมชน สามารถแลกเปลี่ยนความรู้ต่างๆ ได้เรียนรู้ร่วมกันในชุมชน รู้จักเสียสละ รู้จักให้และแบ่งปันกัน พืชพันธุ์ เมล็ดพืชหรือ ปัจจัยการผลิตแบ่งให้กับคนอื่นๆ ไม่เห็นแก่ประโยชน์ส่วนตัว ควรเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมและชุมชน รูปแบบการจัดการสวนยางพารา นาข้าว และสวนปาล์มน้ำมันของเกษตรกรตามหลักวิถีพุทธควรดำเนินการดังนี้

๑. เกษตรกรที่ทำการเกษตรแบบเดิม เช่น ปลูกข้าวอย่างเดียว ทำสวนยางพาราอย่างเดียว ทำสวนปาล์มน้ำมันอย่างเดียว ทำให้มีผลกระทบ คือ รายได้ไม่เพียงพอ ผลผลิตตกต่ำ ดินเสื่อมโกร姆 แต่เมื่อนำหลักธรรมทางพุทธศาสนาเป็นเครื่องมือที่ดีในการจัดการทำสวนยางพารานาข้าว และสวนปาล์มน้ำมัน แบบสมาร์ทฟาร์ม ให้ถูกกาลเทศะ มีความเหมาะสมทำให้เกษตรกรพัฒนาได้ถูกต้องมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนปลอดภัย

๒. การนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง การนำกระบวนการเกษตรแบบวิถีพุทธ มาปรับใช้เพื่อการพัฒนารูปแบบการทำเกษตร เช่น ไม่เบียดเบี้ยนตนเองและไม่เบียดเบี้ยนผู้อื่น มีความยั่นพากเพียร ไม่เกียจคร้าน มีภูมิคุ้มกันที่ดี รู้จักใช้จ่ายทรัพย์ รวมทั้งการศึกษา และทำตามเกษตรกรต้นแบบ การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ เป็นแนวทางส่งเสริมสนับสนุนให้เกษตรกรมีความมั่นคงในการจัดทำเกษตรของตนเป็นอย่างดี

๓. รูปแบบการทำสวนยางพารา นาข้าว และปาล์มน้ำมัน แบบสมาร์ทฟาร์ม ทำให้เกษตรกร มีวิชีวิตที่ดีขึ้นทั้งในเรื่องสุขภาพ มีอิสรภาพในการทำงาน อีกทั้งยังสามารถประกอบอาชีพอื่น ๆ ร่วมด้วย เกษตรกรมีโอกาสทำการผลิตให้เหมาะสม สอดคล้องกับศักยภาพและความต้องการของเกษตรกรเอง และผู้บริโภค และเมื่อนำหลักธรรมทางพุทธศาสนาเชื่อมโยงในวิชีวิตในแต่ละวัน จะเป็นตัวขับเคลื่อนให้สังคมการเกษตรเกิดการเปลี่ยนแปลงไปสู่ความเจริญแบบยั่งยืน^{๑๗}

^{๑๗} พิริศิลป์ บุญทอง ประสิทธิ์ รักนัย และวนิดา เหมือนจันทร์. รูปแบบการจัดการสวนยางพารา นาข้าว และสวนปาล์มน้ำมันของเกษตรกรตามหลักวิถีพุทธในจังหวัดนครศรีธรรมราชและจังหวัดสงขลา. วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา, ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๔ (มิถุนายน ๒๕๖๒): ๑๙๘-๑.



ภาพที่ ๔.๒ กิจกรรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเกษตรอินทรีย์

๔.๒ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลกลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

๔.๒.๑ กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

๔.๒.๑.๑ แนวทางพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

การส่งเสริมคนทั่งภัยในองค์กรและภายนอกองค์กรให้มีส่วนร่วมการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย และได้มาตรฐานมีการรับผิดชอบต่อสังคม เพื่อลดการเจ็บป่วยจากการบริโภคอาหารที่ไม่ปลอดภัย เพื่อให้มีชีวิตที่ยั่งยืนยาวมากขึ้น^{๓๔} ภูมิปัญญาคือสิ่งที่มีอยู่แล้วนำมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาให้เจริญเพิ่มมากขึ้น จากการผสมผสานเข้ากับลิ่งใหม่ และอยู่ในการดำเนินการสินค้าให้มีความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น โดยใช้วิถีพุทธแบบพอเพียง^{๓๕} ปลูกพืชผักสวนครัวไว้กินและแบ่งปันให้กับผู้อื่น ทำเกษตรอินทรีย์ในแบบที่ประหยัดต้นทุน ลดการใช้เครื่องจักร ลดมลพิษ

^{๓๔} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

^{๓๕} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

ลดการใช้สารเคมี เข้าร่วมกิจกรรมโครงการอบรมเพื่อหาข้อมูลจากเกษตรรุ่นนี้ อาจจะเริ่มที่ตัวเรา ก่อน ที่นำความรู้ไปแบ่งปันให้แก่ชุมชน เริ่มจากการเรียนรู้พัฒนา ปรับปรุงข้อดี ข้อเสีย ผลลัพธ์ต่างๆ ในเรื่องของการทำเกษตร มีการเรียนรู้อยู่ตลอดเพื่อเพิ่มความรู้ ทักษะ ความสามารถ ตลอดจนการฝึกฝนทักษะ เพื่อให้มีความชำนาญ และส่งเสริมความรู้และรวมประสบการณ์ตรง ให้มีศักยภาพ และสามารถนำความรู้ถ่ายทอดแก่ผู้อื่น การนำหลักพุทธธรรมมาบูรณาการกับเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา มิติด้านรวมพลังของเกษตรกร (หลักสังคหวัตถุ ๔) เกษตรกรหรือผู้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์รู้จักการแบ่งปัน ช่วยเหลือผู้อื่น ตามกำลังของตนเอง มีความเอื้อเฟื้อเพื่อแผ่ แบ่งปันความรู้ประสบการณ์แก่กัน รู้จักพูดคำที่เป็นประโยชน์ ไม่ก่อให้เกิดโทษหรือความเสียหายใด ๆ แก่ตนเองและผู้อื่น รู้จักพูดให้กำลังใจ ปลูกจاؤอนหวาน ไม่โกหก หลอกหลวง เช่น ไม่หลอกหลวงในผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรของตน มีความซื่อสัตย์ ไม่ทะเลาะเบาะแว่งว่า การทำเกษตรของตนดีกว่าใคร ไม่พูดจาข่มเหง ไม่ดูถูกคนที่ยังไม่ได้สนใจทำเหมือนตนเอง มีความหนักแน่นสำหรับหน่วยงานของรัฐส่งเสริมให้ มีความซื่อสัตย์ พูดคำจริง แนะนำสิ่งที่เป็นประโยชน์ ไม่ใช้โนบายทางการเมือง โกหก หลอกหลวง และวางแผนประโยชน์เข้าหาตนและพวกร้องมีจิตใจเสียสละทำสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม ได้ยึดถือในหลักของความมีน้ำใจ ช่วยเหลือผู้อื่น มีสุขร่วมเศพ มีทุกข์ร่วมด้าน เสียสละ ละความเห็นแก่ตัวออกໄไปได้ รู้จักใช้แรงกาย แรงใจ เพื่ออุทิศตนทำประโยชน์แก่ผู้อื่น รู้จักวางแผนเสมอต้นเสมอปลาย วางแผนหมายแก่ฐานะ ภาวะ บุคคล เหตุการณ์และสิ่งแวดล้อม มีความรักปราศจากอคติ ช่วยเหลือกัน^{๒๐}

๔.๒.๑.๒ แนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนสังคมเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

การเสริมสร้างสังคมให้มีความตระหนักถึงความปลอดภัยของอาหาร โดยมีการเลือกใช้/บริโภคอาหารจากแหล่งที่ปลอดภัย และมุ่งต่างกัน ผู้ผลิตก็ต้องรับผิดชอบต่อสังคม ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบจากการเกษตรไปยังภายนอก^{๒๑} สังคมต้องการความปลอดภัย การสร้างเครือข่ายในการทำกิจกรรมในการผลิตสินค้าต้องมีความรู้เรื่องการดูแลผลผลิตให้ถูกวิธีการเพาะปลูกด้วยปุ๋ยแบบชีวภาพ^{๒๒} ทำให้เรามีจิตสำนึกรักษาและมีความรับผิดชอบต่อเพื่อนมนุษย์ด้วยกันและมนุษย์ในสังคม ร่วมกันสร้างของกินของใช้ที่เป็นสินค้าปลอดภัยต่อสุขภาพร่างกายของตนเองและผู้อื่น แบ่งปันความรู้ให้กับชุมชนเรื่องพืชผักปลอดภัยรีสารเคมี เริ่มต้นจากการลงมือทำในบริเวณที่ของเรา

^{๒๐} พระมหาวีระศักดิ์ อภินุทเวที (แสงพงษ์). การบูรณาการหลักพุทธธรรมกับเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา. วารสารมหาจุฬาลงกรณ์ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๔ (ตุลาคม ๒๕๖๒): ๓๗๙-๓๘๑.

^{๒๑} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

^{๒๒} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

ก่อน และหลังจากนั้นเรารสามารถนำผลผลิตแบ่งปันในชุมชน และนำความรู้ไปพัฒนาในชุมชน กระจายอำนาจให้ชุมชนเราได้ ทุนทางสังคม คือ ความเชื่อใจไว้วางใจกันของคนในชุมชน ในเครือข่าย มีกิจกรรมร่วมมือร่วมแรงร่วมใจกัน ยิ่งทำมากยิ่งเป็นผลดี ในการเรียนรู้ รับรู้ และการส่งข่าวสาร ระหว่างกันทำให้เกิดการยึดโยงและการยอมรับของเครือข่ายในชุมชน เกิดเป็นกลุ่ม เป็นองค์กร รัฐวิสาหกิจชุมชน กองทุน สหกรณ์ กล้ายเป็นทุนทางสังคมในชุมชนโดยมีคนในชุมชนเป็นทุนตั้งต้น การก่อตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรวิถีพุทธ สะท้อนให้เห็นถึงแนวคิดในเรื่องพุทธเศรษฐศาสตร์ที่มี เป้าหมาย เพื่อการจัดการทรัพยากรการสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับเกษตรแบบแผนที่มีเป้าหมาย เพื่อ การพึ่งตนเอง หรือทำให้ตัวเองเป็นที่พึ่งของตัวเองได้ ภายใต้กรอบว่ามีอยู่ มีกิน มีใช้ มีคุณภาพชีวิต พึ่งพาตนเองได้ ดังปรากฏในงานศึกษาเรื่อง การบริหารจัดการเชิงพุทธของมหาวิชาลัยพุทธ เศรษฐศาสตร์^{๓๓} ดังนี้

๑. การจัดภายใต้แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ โดยมีแนวคิดทางพระพุทธศาสนาเป็น ฐานในการบริหารจัดการ

๒. การส่งเสริมให้เกิดการพึ่งตนเองภายใต้แนวคิดทางพระพุทธศาสนา

๓. การจัดการทรัพยากรโดยไม่เบียดเบี้ยนเป้าหมายเพื่อทำให้เกิดคุณภาพชีวิต

๔. การส่งเสริมให้ชุมชนเข้มแข็งพึ่งตนเองได้ภายใต้หลักอัตตาธิ อตตโนนาໂຄ ทำตน ให้เป็นที่พึ่งพิง เพื่อการยังชีพ และการดำเนินชีวิตในแบบพวกรา ทำให้เกิดกลไก เพื่อการพัฒนา คุณภาพชีวิตในองค์รวม

๕. การส่งเสริมให้เกิดกลไกในองค์รวมเพื่อการพัฒนา

๔.๒.๑.๓ แนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนภายในภาคเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่าย กิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

การพัฒนาเครื่องมือเครื่องใช้ ที่ทำให้การผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย ลดการใช้ สารเคมี ลดการก่อเกิดมลพิษ โดยใช้เครื่องสมัยใหม่ หรือใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมที่เหมาะสม^{๓๔} สินค้า ที่มีความปลอดภัยเกิดจากวิธีการทำการเกษตรอินทรี ของกลุ่มคนที่ยังทำการเพาะปลูกขึ้นเอง จาก วัตถุดิบที่เกิดจากธรรมชาติทำการเพาะปลูกที่มีความปลอดภัยจากการทำการสร้างการเกษตรอย่าง ถูกต้องตามแนวทางของวิถีหรือภูมิปัญญาชาวบ้าน เพราะการเพาะปลูกพืชพันธุ์ไม่มีสารพิษ

^{๓๓} วานา แก้วหล้า พระครูพิศิษฐ์ประชานาถ (ประยูร นันทิโย) พระเอกลักษณ์ อชิตโต พระมหา กฤษฎา กิตติโภగโน พระปลัดระพิน พุทธิสาโร, แนวทางการขับเคลื่อนพุทธเศรษฐศาสตร์เชิงเกษตรพึ่งตนเอง: กรณีศึกษาศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาพ่อพียงสูโคกหนองนาโมเดล จังหวัดสุรินทร์, วารสารพุทธนวัตกรรมและการ จัดการ, ปีที่ ๔ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๔) : ๙๐.

^{๓๔} ส้มภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี, ส้มภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

ปัจจุบัน^{๒๕} การฝึกอบรมจิตใจเป็นผู้ให้เราจะไม่เป็นทุกข์ มีจิตใจเอื้อเพื่อเพื่อแผ่ไม่ใช่สารเคมี หรือยาข่าเมลง ควรให้มีการจัดอบรมการให้ความรู้เรื่องการเกษตรปลอดภัย เพื่อใช้ได้กับพืชพักสวนครัวที่ดี มีคุณภาพ ประหยัดค่าใช้จ่ายในการทำเกษตร darlingชีวิตได้เพิ่มขึ้น ใช้แรงกาย แรงใจในการทำเกษตร ใส่ใจในทุกรายละเอียดในด้านการเกษตร ใช้องค์ความรู้ทั้งหมดนำมาพัฒนาชุมชนเรา โครงสร้างพื้นฐานและปัจจัยการผลิตที่ส่งผลต่อการดำเนินชีวิตคนในชุมชน ส่งผลต่อการดำเนินชีวิตการดำรงชีพของคนในชุมชน ไม่ว่าจะเป็นที่อยู่อาศัย สิ่งอุปโภค บริโภค ต่างๆ ระบบข้อมูลข่าวสาร พลังงานที่หาได้จากห้องถัง ให้ใช้ได้คุ้มค่ามากที่สุด การใช้พลังงานทดแทน อยู่แบบพอเพียง ก่อให้เกิดประโยชน์ และรู้จักทำงานบ้านรักษา มติด้านการพัฒนาภ้าหน้า (หลักสูตรปริศนารม ๗) เกษตรกรหรือผู้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชมีการศึกษาหลักทฤษฎีใหม่อย่างเข้าถึงแก่นอย่างแท้จริง สามารถไตร่ตรอง หาเหตุ หาผล วิเคราะห์ข้อมูลพื้นที่ ว่าจะต้องนำปรับใช้ได้อย่างไรบ้าง ในขณะเดียวกัน หน่วยงานภาครัฐ เห็นความสำคัญ ในการสนับสนุนให้เกษตรกรทำเกษตรทฤษฎีใหม่ รวมถึงเจ้าหน้าที่รัฐ มีความรู้ ความเข้าใจที่ซัดเจน เนื่องจากได้ลงพื้นที่สำรวจลักษณะสภาพแวดล้อม ความเป็นจริง สามารถให้คำแนะนำช่วยแก้ปัญหาของเกษตรกรได้อย่างถูกจุด มีความรู้ความเข้าใจ และเป้าหมายของการปลูกพืชเลี้ยงสัตว์ที่ซัดเจน สามารถนำความรู้เหล่านั้น ไปประยุกเพื่อเพิ่มมูลค่า ทางการตลาดได้ มีโน้นโน้มนสิการ รู้จักการบริหารจัดการผลิตผลทางการเกษตรให้เกิดประโยชน์และ มูลค่าสูงสุด ไม่ปล่อยทิ้งให้รื้อค่า และในส่วนของภาครัฐ มีความรู้เข้าใจ สามารถส่งเสริมการประรูป สินค้าทางเกษตรให้แก่เกษตรกร ช่วยหาตลาดเพื่อรับผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรด้วยมีความเข้าใจ เกี่ยวกับการบริหารจัดการ เรื่อง ดิน น้ำ พืช ตลอดถึงโรคระบาดต่าง ๆ มากน้อยเพียงใด นอกจากนี้ สามารถพิจารณาเรื่อง ที่ดิน เงินทุนและแรงงาน ว่าตนเองมีความพร้อมมากน้อยเพียงใด และสำคัญ คือ มีความเข้าใจตนเองว่า ต้องการสิ่งใดในชีวิต สามารถมีความสุขได้ บนพื้นฐานของความพอดีรู้จัก ประมาณในการบริโภคสิ่งต่าง ๆ ไม่โลภมากจนเกินไป มีความพอดี ไม่ฟุ่มเฟือย มีความสุขได้จากการสิ่งที่ ตนมี เช่น เมื่อได้ผลผลิตตามที่ต้องการแล้ว ก็บริโภคแต่พอดี ที่เหลือก็แจกจ่ายหรือจำหน่าย และเวลา แจกจ่ายหรือจำหน่าย ก็รู้จักทำแต่พอดี ไม่ขายหรือแจกจนตนเองไม่มีกิน^{๒๖}

๔.๒.๑.๔ แนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนทรัพย์การธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการ พัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

ต้องรักษาธรรมชาติที่มีอยู่ให้มีความยั่งยืน ไม่ทำการเกษตรให้ก่อเกิดมลพิษ หรือ ปล่อยสารพิษลงสู่พื้นที่สาธารณะ/สิ่งแวดล้อม การทำเกษตรอินทรีย์/เกษตรธรรมชาติ ถือได้ว่ารักษา

^{๒๕} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

^{๒๖} พระมหาวีระศักดิ์ อวินนทเวที (แสงพงษ์). การบูรณากิจกรรมหลักพุทธรรภกับเกษตรทฤษฎีใหม่ ของศาสตร์พระราช. วารสารมหาจุฬาลงกรณ์ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๙ (ตุลาคม ๒๕๖๒): ๓๗๗-๓๗๘.

สิ่งแวดล้อม๒๗ ด้านสร้างเครือข่ายความร่วมมือ ความมีการเชิญผู้เชี่ยวชาญมาเป็นวิทยากร บรรยายความรู้ และแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกัน พูดถึงอุปสรรคในการสร้างผลผลิตว่าต้องเจอกับอะไรบ้าง และมีวิธีป้องกันอย่างไร การสร้างและพัฒนาการรวมกลุ่มโดยจัดตั้งศูนย์เรียนรู้ สร้างอาชีพ เสริมรายได้ภายในหมู่บ้านหรือในชุมชนเล็กๆ และร่วมกันส่งเสริมการเกษตรอินทรีให้มีความปลอดภัยใหม่ แนววิถีพุทธร่วมกับหน่วยงานของรัฐ และให้นักถึงสิ่งแวดล้อมถึงผลกระทบต่อระบบธรรมชาติ๒๘ ใช้มูลสัตว์ เศษผัก เศษใบไม้มาทำปุ๋ยหมักธรรมชาติ ไม่ใช้สารเคมี จะได้ผลผลิตที่ปลอดภัยกับธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม การนำพืชผักสวนครัวหรือผลไม้ต่างๆ ที่เราปลูกในชุมชน นำมารวมกัน เพื่อที่จะนำไปทำบุญ หรือทำกิจกรรมวันสำคัญต่างๆ ของชุมชน และนำไปขาย เช่น วันสงกรานต์ วันเข้าพรรษา วันคลอຍกระทง เป็นต้น เพื่อเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจของชุมชนได้อีกทางหนึ่ง การกินอยู่ มีใช้ของที่จำเป็น การรักษาให้คงอยู่ ชุมชนเรามีทุนทางสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ มีน้ำ มีอากาศ มีดิน ที่ดี ควรรักษาอนุรักษ์เพื่อให้เกิดความยั่งยืนในชุมชน มิติการพึ่งพาตนเอง (หลักนักกรณรงค์ ๑๐) เกษตรกรหรือผู้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา สามารถพึ่งพาตนเองได้ มีความเคารพห่วงใย ในธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตระหนักถึงพิษภัยของสารเคมี ยาฆ่าแมลง ยาฆ่าแมลง ที่จะส่งผลกระทบต่อชีวิตตนของและผู้อื่น นอกจากราก องค์กรภาครัฐและเอกชน มีความร่วมมือร่วมใจกัน ตระหนักถึงความเดือดร้อนเพราหมาลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม ตลอดถึงให้ความสำคัญกับเรื่องสุขภาพของประชาชนที่อยู่ในบริเวณรอบข้างเป็นที่ตั้ง ทำให้ทุกภาคส่วนมีจิต เมตตาอาธีรย์ต่อกันและกันเกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับเกษตรทฤษฎีใหม่อย่างถูกต้องและซัดเจนรู้จักยึดหยุ่นสามารถนำเกษตรทฤษฎีใหม่ปรับใช้ตามความเหมาะสมในแต่ละพื้นที่ได้ มีมิตรที่ดี รู้จักกันอบน้อม เปิดใจเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ อยู่เสมอ มีจิตอาสา มีธรรมาภิญญาในใจเสมอ รู้จักคิดวิเคราะห์แยกแยะ สิ่งที่เป็นบุญหรือบาป สิ่งที่เป็นประโยชน์ หรือไม่เป็นประโยชน์ สิ่งใดที่จะทำให้เกิดความเดือดร้อนแก่ตนเองและผู้อื่น รู้จักงดเว้น ละ ลด เลิก สิ่งเหล่านั้นได้ มุ่งทำแต่สิ่งที่ทำให้เกิดความสุข ความดีงามแก่ตนเอง ครอบครัว รวมถึงชุมชนมีความยั่งยืนเพียร ตั้งใจลงมือปฏิบัติ ไม่เกียจร้านในการงานหน้าที่ ไม่ย่อท้อต่อความยากลำบาก มีจิตใจที่เข้มแข็ง อดทน แม้เจออุปสรรคปัญหาต่าง ๆ มากมายก็ตาม มีสุขภาพร่างกายแข็งแรง เพราะได้ออกกำลังกายทุกวัน ได้อยู่กับอากาศที่ดี ทำให้สุขภาพดี มีความพอใจในสิ่งที่ตนเองมี รู้จักความดีพอดี มีหลักเหตุผลในการดำเนินเนินชีวิต ไม่ใจร้อน ไม่โลภ อยากได้เงินทองวัตถุจนเกินไป สามารถมีความสุขได้จากสิ่งที่ตนเองมีอยู่ในปัจจุบัน มีสติ มีปัญญา ใครครัวญัติร่อมสิ่งต่าง ๆ ตามความเป็นจริง รู้จักใช้สอยปัจจัยสี่ตามความจำเป็น ไม่ฟุ่มเฟือย ไม่ใช้จ่ายจนเกินตัว ไม่ก่อหนี้สินห่างไกลอย่างมาก ขยันหมั่นเพียร อดทน ไม่ย่อท้อต่อความยากลำบาก มี

๒๗) สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

๒๔ สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี,
สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

ความพอดี มีสติในการดำเนินชีวิต ไม่เครียด รู้จักปล่อยวาง มีความชำนาญรอบรู้ในการทำเกษตรเป็นอย่างดีนอกจากนี้ มีความรู้จริง ทำทุกอย่างด้วยหลักของเหตุและผล เป็นผู้มั่นแสวงหาความรู้ใหม่ๆ อยู่ตลอดเวลา เข้าใจในบริบทของสิ่งแวดล้อมรอบข้างได้เป็นอย่างดี รู้จักนำเกษตรทฤษฎีใหม่มาปรับใช้ให้เหมาะสมกับพื้นที่ของตนเอง มีความมั่นใจและมีความเชี่ยวชาญจากประสบการณ์ที่ได้ลงมือทำสามารถแบ่งปันความรู้เหล่านี้แก่ผู้อื่นได้^{๒๙}

๔.๒.๑.๕ แนวทางพัฒนาเกษตรทุนทางวัฒนธรรมเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

เพชรบุรีเป็นพื้นที่การเกษตรเป็นส่วนมาก เพราะในจังหวัดเรามีท้องทุ่งนาเป็นส่วนใหญ่ เพราะฉะนั้น เรื่องของทุนทางวัฒนธรรมเป็นเรื่องที่มีความผูกพันมาตั้งแต่เราเกิด ประเพณีทางวัฒนธรรมก็คือวัฒนธรรมเกษตรนั้นเอง เพราะเป็นทางเลือกหลักในการหล่อเลี้ยงชีวิตของผู้คนในจังหวัดเพชรบุรี และเกษตรยังเป็นหลักประกันความอยู่รอด ในยามที่เราเผชิญภัยต่างๆ อีกด้วย การอนุรักษ์การเกษตรจึงเป็นการอนุรักษ์วัฒนธรรม และเป็นการรักษาภูมิปัญญาแห่งความพ้อยพอกินไว้อีกด้วย^{๓๐} เมื่อเราทำการอนุรักษ์วัฒนธรรม และการรักษาภูมิปัญญา ทำให้เราสามารถนำทุนทางวัฒนธรรมที่มีอยู่ในชุมชน สามารถมีความร่วมมือกับชุมชนรักษาวัฒนธรรมได้^{๓๑} ตลอดระยะเวลา ๕ ศตวรรษที่ผ่านมา กิจกรรมของมนุษย์ได้เปลี่ยนแปลงระบบเศรษฐกิจไปอย่างรวดเร็วยิ่กว่าช่วงเวลาใดๆ ในประวัติศาสตร์ อิทธิพลแนวคิดด้านวิทยาศาสตร์แบบลดตอนทำให้มนุษย์เข้าใจผิดว่ามนุษย์เป็นสิ่งมีชีวิตที่ฉลาดกว่าผู้ใดและสามารถเอาชนะพลังยิ่งใหญ่ของธรรมชาติได้ทั้งยังได้สร้างความเสียหายแก่ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสังคม การพัฒนาที่มากเกินไปก่อให้เกิดความเห็นแก่ตัวและขาดจิตวิญญาณของการรับผิดชอบต่อทุกสรรพสิ่ง การประยุกต์หลักพุทธธรรมบูรณากับนิเวศวิทยาเพื่อการพัฒนาจิตและสังคมอย่างยั่งยืนได้违เคราะห์ตัวอย่างจากกรณีศึกษา ๖ กรณี และพบว่า หลักไตรสิกขา คือ ศีล สมาริ ปัญญา เป็นหลักธรรมที่ทุกหน่วยงานได้นำไปประยุกต์โดยอาจจะไม่ได้ใช้ภาษาธรรมดังที่เข้าใจทั่วไปแต่ได้ทำให้เกิดกระบวนการทำงานที่แสดงให้เห็นว่าองค์ธรรมทั้ง ๓ ไม่สามารถแยกออกจากกันได้ ซึ่งในงานวิจัยฉบับนี้เรียกว่า “พุทธบูรณการ” และมีการพัฒนาและเปลี่ยนไป ตามหลักอิทธิพลปัจจัยต่างๆ หรือความเป็นไปตามความสัมพันธ์ของเหตุปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ถ้าทุกองค์กรได้นำหลักไตรสิกขาไปปฏิบัติย่อมหวังได้ว่าจะประสบความสำเร็จในการดูแล

^{๒๙} พระมหาวีระศักดิ์ อภินุทเวที (แสงพงษ์). การบูรณากิจกรรมหลักพุทธกับเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา. วารสารมหาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๔ (ตุลาคม ๒๕๖๒): ๓๗๗-๓๗๘.

^{๓๐} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

^{๓๑} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

ระบบนิเวศ พร้อมทั้งเกิดการพัฒนาจิตและสังคมได้อย่างยั่งยืน^{๓๒} เกษตรกรรมมีการรับรู้ถึงการเปลี่ยนแปลงการเกษตรที่เกิดขึ้นในประเด็นการพัฒนาปัจจัยภายนอกมากขึ้นผลผลิตเกษตรป่นเปื้อนสารเคมี และสิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรม รวมถึงวิถีชีวิตของเกษตรกรที่ให้ความสำคัญกับเงินมากกว่าคุณภาพชีวิต โดยกระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรมี ๔ ขั้นตอน ได้แก่ (๑) ร่วมคิด (๒) ร่วมวางแผน (๓) ร่วมดำเนินงาน และ (๔) ร่วมประเมินผล ทำให้เกิดแผนพัฒนาการเกษตรซึ่งประกอบด้วย ๖ โครงการ สำหรับเงื่อนไขของการมีส่วนร่วมของเกษตรกรโดยพบว่ามี ๔ เส้นทางที่สำคัญ ได้แก่ (๑) ผู้นำชุมชนหรือแกนนำชุมชน (๒) กระบวนการขับเคลื่อนโครงการพัฒนาภายในชุมชน (๓) การแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากประสบการณ์ของชุมชนอื่นและหน่วยงานภายนอก และ (๔) หัตถศิลป์ของเกษตรกรภายในชุมชนที่มีต่อกระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร^{๓๓}



ภาพที่ ๔.๓ กิจกรรมแลกเปลี่ยนเชิงปฏิบัติการ

^{๓๒} พระราชบัญญัติ (พล อภาภิรโทร) วุฒินันท์ กันทะเตียน และอรทัย มีแสง. นิเวศวิทยาเชิงพุทธบูรณาการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในการเสริมสร้างสุขภาวะและการเรียนรู้ของสังคมไทย. วารสารสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์, ปีที่ ๔๑ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๕๘) : ๓๑-๔๘.

^{๓๓} ภานุพันธุ์ ประภาติกุล และพิรัญ แสงแก้ว. กระบวนการมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร: กรณีศึกษา ชุมชนบ้านโคกกุ้ง ตำบลโนนแดง อำเภอปรือ จังหวัดมหาสารคาม. วารสารเกษตรพระราชบูรณากร ปีที่ ๑๒ ฉบับที่ ๑ มกราคม – มิถุนายน ๒๕๕๘: ๔๙.

๔.๒.๒ กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธ ในจังหวัดเพชรบูรณ์

๔.๒.๒.๑ จุดแข็ง (Strength)

(๑) ศูนย์เรียนรู้เกษตรอินทรีย์ การพัฒนาเกษตรอินทรีย์เป็นนโยบายของประเทศไทย มียุทธศาสตร์ในการดำเนินงานและแผนขับเคลื่อนที่ชัดเจน มีวิสัยทัศน์ให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการผลิต การบริโภค การค้า และบริการเกษตรอินทรีย์เป็นที่ยอมรับในระดับสากล

(๒) ประชาชนชาวบ้าน การผลิตเกษตรอินทรีย์เป็นระบบการผลิตที่ดูแลสภาพแวดล้อม รักษาสมดุลของธรรมชาติและความหลากหลายทางชีวภาพ หลีกเลี่ยงการใช้สารสังเคราะห์มีการนำภูมิปัญญา องค์ความรู้และนวัตกรรมมาใช้ในการผลิตตามแนวทางธรรมชาติ

(๓) ทรัพยากรเชิงพื้นที่ (ทุนภายใน) เป็นรูปแบบการผลิตที่มีระบบในการควบคุม และมีมาตรฐานการผลิตตลอดตั้งแต่การผลิตเมล็ดพันธุ์ การเตรียมดิน การปลูก การดูแลและบำรุงรักษา โดยหลักการแล้วต้องใช้วัสดุการเกษตรและปัจจัยการผลิตที่ได้จากในฟาร์มเท่านั้น ถ้าจะใช้ภายนอกจะต้องทราบแหล่งที่มาและส่วนประกอบทุกขั้นตอน ซึ่งปัจจุบันเทคโนโลยีชีวภาพโดยเฉพาะเทคนิคการน า จุลทรีมายใช้ในกระบวนการผลิตจะสามารถลดต้นทุนการผลิตและสามารถควบคุมความปลอดภัยตั้งแต่ต้นจนถึงมือผู้บริโภค

(๔) ด้านภาวะผู้นำ สภาพการดำเนินงานของกลุ่มอาชีพพืชผักอินทรีย์มีการรวมกลุ่มเพื่อพัฒนาอาชีพพืชผักอินทรีย์ ซึ่งกลุ่มอาชีพพืชผักอินทรีย์มีการบริหารในรูปคณะกรรมการรวมทั้งมีกฎระเบียบสำหรับใช้เป็นแนวปฏิบัติ

(๕) ด้านภาวะผู้ตาม การยอมรับแนวคิดใหม่ทั้งที่เกิดจากประชาชนชาวบัววิทยากร นักวิชาการ ผู้ร่วมกิจกรรม ซึ่งล้วนแต่ดำเนินการแล้วประสบผลสำเร็จ และมีองค์ความรู้ที่สามารถแลกเปลี่ยนเชิงเกษตรได้

(๖) ผักปลอดสารพิษ ผลผลิตพืชอินทรีย์เป็นที่ต้องการของผู้บริโภคเนื่องจากเกิดกระแสความตื่นตัวในการดูแลสุขภาพ ตระหนักรถึงปัญหาการเจ็บป่วยในการบริโภคอาหารที่ไม่ปลอดภัย สินค้าเกษตรอินทรีย์มีขีดความสามารถในการแข่งขันในระดับโลก ตลาดทั่วโลกมีความต้องการมากขึ้น

(๗) เครือข่ายการสนับสนุนเกษตรอินทรีย์ การพัฒนาอาชีพพืชผักอินทรีย์ของครอบครัวไทยเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนเป็นรูปแบบที่ให้ความสำคัญกับการดำเนินการ ได้แก่ การวางแผนการผลิต ระบบมาตรฐานรับรอง การผลิต กระบวนการเรียนรู้ การมีส่วนร่วมภายในกลุ่ม การปฏิบัติที่ดีในฟาร์ม ปริมาณการผลิต คุณภาพผลผลิต การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิต การจัดองค์กร การบริหารจัดการ การตลาดที่ตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค และ การสนับสนุนจากหน่วยงาน

๔.๒.๒ โอกาส (Opportunities)

- ๑) เครือข่ายชุมชน การมีส่วนร่วมในการดำเนินการกิจกรรมการผลิต การไปทัศนศึกษา มีผลด้านบวก กล่าวคือ การที่เกษตรกรได้ออกจากพื้นที่เป็นการเปิดรับข้อมูลข่าวสาร และประสบการณ์ที่มากขึ้น สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการท าการเกษตรของตนได้
- ๒) การท่องเที่ยวชุมชน เป็นการท่องเที่ยวตามแหล่งชุมชนของนักท่องเที่ยว ซึ่งอาจคำนึงถึงผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมของชุมชน หรือการรักษาวิถีชุมชนดังเดิมไม่มากเท่าที่ควร และอาจเปลี่ยนแปลงไปตามกระแสของนักท่องเที่ยว ที่นิยมความเป็นธรรมชาติเชิงเกษตรอินทรีย์
- ๓) แปรรูปผลผลิต พืชอินทรีย์คือ พืชหรือผลผลิตที่ได้จากการระบบการผลิตที่ไม่มีการใช้ปัจจัยการผลิต ที่เป็นสารเคมีสังเคราะห์ หรือที่มีการตัดต่อทางพันธุกรรม (GMOs) ผลผลิตไม่มีสารพิษตกค้างใดๆ เน้นการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีการใช้วัสดุจากธรรมชาติ และหมุนเวียนใช้ทรัพยากรในรีไซเคิลให้เกิดประโยชน์สูงสุด
- ๔) โอมสเตียดวิถีวัฒนธรรม การท่องเที่ยวโอมสเตียดเป็นการท่องเที่ยวในชุมชนท้องถิ่น ซึ่งมีทรัพยากรการท่องเที่ยว เช่น น้ำตก ภูเขา วัฒนธรรมวิถีชีวิตของชุมชนที่มีส่วนร่วม อนุรักษ์และจัดการทรัพยากรเพื่อความยั่งยืนของชุมชน

๔.๒.๓ เป้าหมาย (Aspirations)

- ๑) สุขภาพกายและสุขภาพใจ มาตรฐาน Organic PGS ซึ่งเป็นการรับรองอย่างมีส่วนร่วมซึ่งจะช่วยนำไปสู่ความเชื่อถือของตลาดและนำมาซึ่งรายได้ที่มั่นคงมากขึ้น พลังของผู้บริโภคที่หันมาสู่การบริโภคพืชผักอินทรีย์จะเป็นปัจจัยสำคัญที่เปลี่ยนบริบทสุขภาพของคนไทยในการแก้ปัญหาโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (Non-Communicable Diseases : NCDs) ช่วยให้สภาพแวดล้อมดีขึ้น เพราะไม่ใช้สารเคมีอันตรายในการทำเกษตรและยังช่วยให้เกษตรกรโดยเฉพาะเกษตรรายย่อยและเกษตรรุ่นใหม่สามารถเลี้ยงชีพได้ด้วยการทำเกษตรอินทรีย์ โดยภายในงานจะพบกับพืชผักอินทรีย์หลากหลาย อาหารธรรมชาติ
- ๒) การพัฒนาเกษตรเชิงพื้นที่ ระบบการจัดการการผลิตด้านการเกษตรแบบองค์รวม ที่เกือบหนุนต่อระบบนิเวศ รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพ วงจรชีวภาพโดยเน้นการใช้วัสดุธรรมชาติ หลีกเลี่ยงวัตถุดิบที่ได้จากการสังเคราะห์ และไม่ใช้พืช สัตว์ หรือจุลินทรีย์ที่ได้มาจากการดัดแปลงพันธุกรรม (Genetic Modification) หรือ พันธุวิศวกรรม (Genetic Engineering) โดยเน้นการแปรรูปด้วยความระมัดระวัง เพื่อรักษาสภาพการเป็นเกษตรอินทรีย์ และคุณภาพที่สำคัญของผลิตภัณฑ์ในทุกขั้นตอน
- ๓) สร้างเครือข่ายเกษตรวิถีพุทธ การเกษตรทั่วไปที่ต้องอดเอาหลักแนวคิดทฤษฎีทางพุทธเข้าไปประยุกต์โดยมุ่งแก้ปัญหาบางประการที่การเกษตรทั่วไปยังขาด ๓ หลัก คือ ๑)

หลักการทำเกษตรที่ถูกต้องตามหลักศีลธรรมอยู่บนฐานการไม่เบียดเบี้ยน ๒) หลักการบริโภคแลกจ่าย แบ่งปันกันและ ๓) เป้าหมายของการทำเกษตรที่ดีงาม คือ การใช้ชีวิตพอเพียงไม่สนองกิเลส

๔) ตลาดอินทรีย์วิถีพุทธ การสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการทำงาน เพื่อให้มีหน่วยงาน/องค์กร/วัด/บ้าน ที่สนับสนุนเกษตรกรอย่างจริงจัง จากการประชุมระดมสมอง ร่วมกัน กับผู้นำชุมชน หน่วยงานจากหลายส่วน เห็นว่า หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต้องเข้ามารับผิดชอบ ร่วมกัน เพื่อดูแลสมาชิกกลุ่มเกษตรอินทรีย์ อาทิ การเป็นแหล่งกู้ยืมเงินในการลงทุน การสนับสนุน เมล็ดพันธุ์พืช และให้คำแนะนำคำปรึกษาด้านความรู้แก่เกษตรกร

๕) ตลาดครบวงจร ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพพื้นที่อินทรีย์ให้ประสบความสำเร็จทั้งการผลิตและการตลาดแบบครบวงจร เพราะพื้นที่ผลทางการเกษตรอินทรีย์เริ่มเป็นที่ยอมรับในตลาดโลก พืชที่เกษตรกรนิยมปลูก

๔.๒.๒.๔ ผลลัพธ์ (Results)

๑) ความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ระบบการเกษตรที่เน้นความยั่งยืนทาง สิ่งแวดล้อม สังคมและเศรษฐกิจ โดยเน้นการปรับปรุงบำรุงดิน เคราฟต์อศักยภาพทางธรรมชาติของ พืช สัตว์และนิเวศเกษตรเกษตรอินทรีย์จึงลดการใช้ปัจจัยการผลิตจากภายนอกและหลีกเลี่ยงการใช้ สารเคมีขณะเดียวกัน ประยุกต์ใช้ธรรมชาติในการเพิ่มผลผลิตและพัฒนาการต้านทานโรค

๒) ความยั่งยืนด้านสังคม เกษตรยั่งยืนเชื่อมโยงกับเศรษฐกิจชุมชน สิทธิ การจัดการและการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติที่เป็นธรรมพร้อมทั้งสร้างสิ่งจูงใจเพื่อให้เกิดการ ร่วมทุนระหว่างชุมชนกับภาคเอกชน

๓) ความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ เกษตรยั่งยืนคำนึงถึงการจัดการทรัพยากร อย่างเหมาะสมที่จะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด บทบาทของภูมิปัญญาท้องถิ่น ความหลากหลายของ ระบบการผลิตที่นำไปสู่ความมั่นคงของอาหารและรายได้และกิจกรรม ที่เปิดโอกาสให้ครัวเรือนมีส่วน ร่วมในการเสริมสร้างความเข้มแข็งในระดับชุมชน

๔) การเงินดี ผลตอบแทนจากการลงทุนและการผลิตและจำหน่ายผัก อินทรีย์ในเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ท่ามกลางพบว่า มีมูลค่าเป็นบาทเมื่อมีการดำเนินธุรกิจในการผลิต และจำหน่ายผักอินทรีย์เป็นเวลาอย่างน้อย ๖ ปี

๕) สุขภาพดี เกษตรอินทรีย์ส่งเสริมและสร้างความยั่งยืนให้กับสุขภาพอย่าง เป็นองค์รวมของดิน พืช สัตว์ มนุษย์ และโลก สุขภาวะของสิ่งมีชีวิตแต่ละปัจเจกและของชุมชน เป็น หนึ่งเดียวกันกับสุขภาวะของระบบนิเวศ การที่ผู้คนมีความอุดมสมบูรณ์จะทำให้พืชพรรณต่างๆ แข็งแรง

๖) ชุมชนมีรายได้ จากการจำหน่ายสินค้า รายได้จากคนที่เดินทางเข้ามา ท่องเที่ยว และส่งผลให้เศรษฐกิจในระดับฐานรากขยายตัวเพิ่มขึ้น จุดเด่นที่นักท่องเที่ยวต้องเข้าไปเช็ค

อิน เข้าไปถ่ายภาพ จะได้เห็นวิถีชีวิตของชาวบ้านที่ทำการเพาะปลูกพืชผักอินทรีย์ การเพาะปลูกที่ไม่ใช้สารเคมี ปลูกแบบปลอดสารพิษ ที่ทำกันทั้งหมู่บ้าน ไม่ใช่ทำกัน ไม่กี่ราย

๗) สร้างความสามัคคีภายในชุมชน การจัดการเพื่อการพึ่งตนเองทางสังคม ของสมาชิกใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นสมัพسانกับวิชาการเพื่อเพิ่มผลผลิต สมาชิกกลุ่มถ่ายทอดการทำเกษตรไร้สารพิษให้กับสมาชิกใหม่ วางแผนการจัดการการผลิต ครอบครัวมีความสมัครสมานสามัคคี

๘) สร้างภาคีเครือข่าย “บวร” แปลงสาธิตเกษตรอินทรีย์ รณรงค์ลดการใช้สารเคมีในกลุ่มเกษตรอินทรีย์ การลดใช้สารเคมีและส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียงในโรงเรียนทุกแห่ง โครงการฝ่าระวังน้ำดื่มคุณภาพ การตรวจสอบเพื่อฝ่าระวังคุณภาพอาหาร การตรวจคุณภาพอาหาร กลางวันโรงเรียนและศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก รณรงค์การถ่ายทอดรายการพระภิกขุลดหวาน มัน เค็ม/น้ำอัดลม, บุหรี่ (ปั่นโตสุขภาพ)



ภาพที่ ๔.๔ กิจกรรมการวิเคราะห์สอร์อ่า (SOAR Analysis) การพัฒนาเกษตรวิถีพุทธ

ผลการวิเคราะห์สอร์อ่าเกษตรอินทรีย์วิถีพุทธ

จุดแข็ง (Strength)	โอกาส (Opportunities)
<ol style="list-style-type: none"> ๑) ศูนย์เรียนรู้ ๒) ประชากรชาวบ้าน ๓) ทุนการศึกษา ๔) ด้านผู้นำ ๕) ด้านผู้ติดตาม ๖) ผู้ประกอบการพิชิต ๗) เครือข่ายในการสนับสนุน 	<ol style="list-style-type: none"> ๑) เครือข่ายชุมชน ๒) การท่องเที่ยวชุมชน ๓) แปรรูปผลผลิต ๔) โอมสเตเตอร์วิถีวัฒนธรรม
เป้าหมาย (Aspirations)	ผลลัพธ์ (Results)
<ol style="list-style-type: none"> ๑) สุขภาพกายและสุขภาพใจ ๒) การพัฒนาเกษตรเชิงพื้นที่ ๓) สร้างเครือข่ายวิถีพุทธ ๔) ตลาดอินทรีย์วิถีพุทธ ๕) ตลาดครบวงจร 	<ol style="list-style-type: none"> ๑) ความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ๒) ความยั่งยืนด้านสังคม ๓) ความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ ๔) การเงินดี ๕) สุขภาพดี ๖) ชุมชนมีรายได้ ๗) สร้างความสามัคคีภายในชุมชน ๘) สร้างภาคีเครือข่าย “บวร”

ตารางที่ ๔.๑ ผลการวิเคราะห์สอร์อ่า (SOAR Analysis) การพัฒนาเกษตรวิถีพุทธ

๔.๓ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

๔.๓.๑ วิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยปัจจัยด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง

ผู้นำชุมชน คือ พระสงฆ์ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ต้องตระหนักถึงปัญหาสุขภาพที่เกิดขึ้น ภายในชุมชน ที่นิยมบริโภคอาหารสมัยใหม่ที่ปนเปื้อนสารเคมี ที่แตกต่างไปจากอดีตที่เคยปลูกเองเพื่อบริโภคในครัวเรือน แต่กล้ายปลูกเพื่อค้าขาย โดยกระบวนการเจริญเติมโตด้วยสารเคมีที่เป็นอันตราย

ต่อร่างกาย ผู้นำชุมชนเหล่าจึงควรเริ่มแนวทางการสร้างความเปลี่ยนแปลงด้านการบริโภคในชุมชนที่ยังยึดปลดภัย^{๓๔} หากผู้นำมีการประพฤติปฏิบัติในศีลธรรมแล้ว ย่อมเอื้อต่อการสร้างเครือข่าย/การพัฒนาเกษตรวิถีพุทธ เมื่อนอกกับคำที่ว่า คนที่จะอยู่ร่วมกันได้ ศีลต้องเท่ากัน แล้วเมื่อนโยบายของกลุ่มเป็นแบบนี้ สมาชิกก็ต้องเปลี่ยนแปลงตาม เมื่อซ่องทางการดำเนินกิจกรรมไปได้ ก็จะเป็นแรงจูงใจให้เกษตรกรเข้าร่วม^{๓๕} การสร้างแรงบันดาลใจและกระตุนกำลังใจให้ตัวเองก่อนเพื่อที่จะนำไปถ่ายทอดให้แก่ชุมชน อาหารการกิน ดีครับถ้วนสมบูรณ์และต้องปลดภัย ร่วมถึงการทำบุญถวายกัตตาหารพระสงฆ์ด้วย ในชุมชนมีวัดดี วัดนธรรมที่ดีควรรักษาอนุรักษ์ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนในชุมชน ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จวิสาหกิจชุมชน ในประเทศไทย มีองค์ประกอบ ๓ องค์ประกอบ (๑๖ ตัวปัจชี) ประกอบด้วย ปัจจัยด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การมีอิทธิพลเชิงอุดมการณ์ การสร้างแรงบันดาลใจ การกระตุนทางปัญญาการคำนึงถึงปัจเจกบุคคล และการเพิ่มสมรรถนะสมาชิก การจัดการความรู้ มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การบ่งชี้ความรู้การสร้างและแสวงหาความรู้ การจัดการความรู้ให้เป็นระบบ การประเมินและกลั่นกรองความรู้ การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ และการแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ และวัฒนธรรมองค์การ มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การมีส่วนร่วมเกี่ยวข้องความสอดคล้องต้องกัน ความสามารถในการปรับตัว ความสามารถในการปรับตัว และการเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง^{๓๖} ภาวะผู้นำที่เอื้ออำนวยวิสาหกิจชุมชนให้เกิดประสิทธิผลมีทั้งหมด ๕ รูปแบบ ได้แก่ ภาวะผู้นำแบ่งปัน ภาวะผู้นำแบบรับใช้ ภาวะผู้นำแบบแลกเปลี่ยน ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง และภาวะผู้นำเชิงนวัตกรรม และเมื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างวิสาหกิจชุมชนที่มีประสิทธิผลสูงและวิสาหกิจชุมชนที่มีประสิทธิผลต่ำพบว่า มีภาวะผู้นำในการจัดการแตกต่างกัน ได้แก่ การมีรูปแบบภาวะผู้นำที่ต่างกัน การมีคุณลักษณะอื่น ๆ ของวิสาหกิจชุมชน ได้แก่ ลักษณะการทำงานของผู้นำ อายุของสมาชิก จำนวนสมาชิก และแหล่งที่ตั้งของวิสาหกิจชุมชน และการมีเงื่อนไขต่าง ๆ ของวิสาหกิจชุมชน ได้แก่ การมีส่วนร่วมของสมาชิก การตลาด การสนับสนุนของภาครัฐ และการสร้างเครือข่าย^{๓๗} อย่างไรก็ตาม ความสำเร็จในการพัฒนาอาชีพพืชผักอินทรีย์ของครอบครัวไทยเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนได้แก่ การปฏิบัติที่ดีในฟาร์ม กระบวนการเรียนรู้ ปริมาณการผลิต คุณภาพผลผลิต การวางแผนการ

^{๓๔} ส้มภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๓ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.), สัมภาษณ์วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๖.

^{๓๕} ส้มภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรฯ เกอเมืองเพชรบุรี, ส้มภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

^{๓๖} ฐานรุร อนุสรณ์พานิชกุล ภิญญาพัชญ์ นาคภิบาล และวงศ์ธีรา สุวรรณ, รูปแบบวิสาหกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จ ในประเทศไทย, วารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สาร, ปีที่ ๒๐ ฉบับที่ ๑ (มกราคม – มิถุนายน ๒๕๖๑) : ๑๕.

^{๓๗} กัญพัชร ไชยเชื้อ และสุวรรณี แสงมหาชัย. ภาวะผู้นำกับประสิทธิผลของวิสาหกิจชุมชนในประเทศไทย. วารสารสาขาวิชาการสังคมศาสตร์และการสื่อสาร, ปีที่ ๕ ฉบับที่ ๔ ตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๖๕) : ๑-๑๐.

ผลิต การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิต การตลาดที่ตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค การมีส่วนร่วมภายในกลุ่ม ระบบมาตรฐานรับรองการผลิต การจัดองค์กร การบริหารจัดการ และการสนับสนุนจากหน่วยงาน การพัฒนาอาชีพพืชผักอินทรีย์ของครอบครัวไทยเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ประกอบด้วยหลักการ วัตถุประสงค์ ปัจจัยสนับสนุน ปัจจัยนำเข้า ประกอบด้วย ทุนนุชช์ ทุนทรัพยากร ทุนทางปัญญา และทุนทางสังคม กระบวนการโดยให้ความสำคัญกับการทำเนินการ ได้แก่ การวางแผนการผลิต ระบบมาตรฐานรับรองการผลิต กระบวนการเรียนรู้ การมีส่วนร่วมภายในกลุ่ม การปฏิบัติที่ดีในฟาร์ม ปริมาณการผลิต คุณภาพผลผลิต การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิต การจัดองค์กร การบริหารจัดการ การตลาดที่ตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค และการสนับสนุนจากหน่วยงาน และผลลัพธ์ คือ ความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ความยั่งยืนด้านสังคม และความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ ซึ่งผู้ทรงคุณวุฒิได้ให้การประเมินรับรองรูปแบบโดยมีผลการประเมินภาพรวมของรูปแบบทั้ง ๔ ด้านอยู่ในระดับมากถึงมากที่สุด^{๓๗} เราสามารถเปรียบเทียบสินค้าที่เราบริโภคจากตลาด กับเราทำการผลิตขึ้นมาบริโภคเอง มันมีความแตกต่างกันมาก เพราะผัก ผลไม้ ที่เราปลูกเอง เราไม่ได้แค่ปลูก ธรรมชาติ ใส่ปุ๋ยจากมูลสัตว์ที่เราเลี้ยง เช่น ไก่ หมู วัว เป็นต้น ผลผลิตของเรางานน้ำเล่าสู่กันฟัง เมื่อผลที่ออกมามาดี ก็มีการทดลองในกลุ่มของชาวบ้าน เช่น การทำเห็ดฟาง เป็นต้น^{๓๘}

๔.๓.๒ วิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยการจัดการความรู้

เกษตรอินทรีย์หรือเกษตรวิถีพุทธจริงๆ แล้วเป็นของธรรมชาติ การสร้างเกษตรอินทรีย์ก็มาจากธรรมชาติล้วน ๆ เพราะเริ่มจากดินก็เป็นดินธรรมชาติ เช่น ดินล้วนผสมกับใบไม้ใบหญ้า และก็ผสมกับมูลสัตว์ ทำให้เกิดผลผลิตที่ปลอดภัย และเมล็ดแรกที่ทำการเพาะเอง โดยวิธีการอย่างธรรมชาติ ไม่เกี่ยวกับสารเคมี จึงเชื่อว่าผลผลิตที่เราได้นั้น มีความปลอดภัยด้วยการจัดการทางความรู้^{๓๙} รูปแบบการสร้างเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ที่ได้รับความนิยมและเป็นรูปธรรม คือ การจัดกรรมการเรียนรู้ ให้สอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย อาทิ เด็ก เยาวชน ผู้ประกอบการเกษตร นักวิชาการ หน่วยงาน ศูนย์เกษตร ซึ่งจะทำให้เกิดการเรียนรู้รูปแบบเป็นระบบ ผู้ร่วมกิจกรรมตระหนักรถึง

^{๓๗} นภากรณ์ บัวแก้ว และไชยยศ ไพบูลย์ศิริธรรม. รูปแบบการพัฒนาอาชีพพืชผักอินทรีย์ของครอบครัวไทยเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน. Veridian E-Journal, Silpakorn University, ปีที่ ๑ ฉบับที่ ๑ (มกราคม – เมษายน ๒๕๖๑): ๑๗๒-๑๗๒.

^{๓๘} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

^{๓๙} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

ความสำคัญของเครือข่าย ที่เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างร่วมกิจกรรมทุกประเภท^{๔๐} มหาคนที่บอกว่า มนุษย์เป็นจุดศูนย์กลางของวงกลมที่ไม่มีเส้นรอบวง แต่เราขึ้นเส้นรอบวงไว้ครอบตัวเราเอง เราแค่ขยายเส้นรอบวงที่เราขึ้นเส้นไว้ออกไป หากันที่เข้าใจรวมกัน เพื่อทำประโยชน์ร่วมกัน มีการจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนความรู้ของชุมชน เพื่อสร้างรูปแบบและพัฒนาเครือข่ายของชุมชน แนวทางประเด็นแลกเปลี่ยน ปัจจัยการผลิต สินค้าไม่พอ สามารถเอามาจากเครือข่ายได้ ที่มีการผลิตแบบกลุ่ม เรา ปลอดภัยไร้สารเคมี พัฒนาการเกษตรแนวพุทธ มีความผูกพันอยู่กับวิถีชีวิตของสังคมไทยตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน หลักธรรมคำสอนทางพุทธศาสนาที่เกี่ยวเนื่องกับการเกษตร ได้สืบทอดกันมาเป็นเวลากว่า ๒,๕๐๐ ปี โดยปรากฏในคัมภีร์ชั้นปฐมภูมิหลายแห่ง ออาทิ ในคัมภีร์วินัยปิกุลมหาวิภัคภูต ความรรค เป็นต้น โดยมีหลักคำสอนที่สอดคล้องกับชีวิตและความเป็นอยู่ที่เป็นจริงของสังคม และมีความสัมพันธ์กับพระมหาภัตตริย์อิทธิพลของคำสอนในพระพุทธศาสนาซึ่งมีได้สอนแต่เรื่องชีวิต แต่รวมไปถึงการประกอบอาชีพการเกษตรกรรมซึ่งเป็น “สัมมาอาชีวะ” เลี้ยงชีพชอบ ซึ่งก็คือวิถีชีวิตของคนส่วนใหญ่ในชนบท ส่วนรูปแบบต่าง ๆ ของการทำเกษตรกรรมยังยืน มีความแตกต่าง หลากหลาย ตามลักษณะของสภาพนิเวศ เศรษฐกิจสังคม และวัฒนธรรม แนวทางของเกษตรกรรมแบบยังยืน สามารถจำแนกได้ ๖ รูปแบบ คือ ระบบไพรหมุนเวียน วนเกษตร เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ เกษตรธรรมชาติและเกษตรทฤษฎีใหม่ซึ่งการเกษตรแนวพุทธ เป็นระบบนิเวศที่มีมนุษย์ออกแบบขึ้นมา จากระบบนิเวศตามธรรมชาติและการเข้าให้ถึงธรรมชาติหรือไตรลักษณ์ จึงเป็นการพัฒนาจิตวิญญาณ ขั้นสูงสุดองค์ประกอบของเกษตรแนวพุทธ คือ กระบวนการทัศน์แนวพุทธ วิถีชีวิตเกษตรแนวพุทธ การรักษาสมดุลธรรมชาติสิ่งแวดล้อมตามหลักเกษตรแนวพุทธ และการพึ่งพาตนเอง^{๔๑} อย่างไรก็ตาม ควรดำเนินการดังนี้ ๑) จัดอบรมให้ความรู้เจ้าหน้าที่อย่างต่อเนื่อง สร้างนักส่งเสริมการเกษตรมืออาชีพด้านเกษตรอินทรีย์ จัดทีมท างานโโคชชิ่ง เจ้าหน้าที่ใหม่ จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) ระหว่าง เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานระดับจังหวัด และศึกษาดูงาน ๒) ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของเกษตรกรก่อนเข้าสู่ ระบบเกษตรอินทรีย์ ให้เกิดการยอมรับจากเกษตรกร โดยอบรมถ่ายทอดความรู้ให้สามารถปฏิบัติตาม ข้อกำหนดเกษตรอินทรีย์ ส่งเสริมให้เกษตรอินทรีย์เป็นทางเลือกของเกษตรกรที่ต้องการท า การเกษตรโดยไม่ต้องการใช้สารเคมี ๓) ส่งเสริมการผลิตปัจจัยต่างๆ ไว้ใช้งง เช่น ปุ๋ยอินทรีย์ สารชีว กัมพ์ (เชื้อไตรโตเดอร์ม่า บิวเวอเรีย) ปุ๋ยน้ำหมัก และสนับสนุนแมลงศัตรูธรรมชาติ (ตัวห้ำ ตัวเบียน) ฯลฯ ๔) ส่งเสริมตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ให้มีความหลากหลายในพื้นที่ เช่น ตลาดเกษตรกร ตลาด ชุมชน ตลาดสีเขียว ฯลฯ โดยใช้ตลาดน าการผลิตและสร้างเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ ๕)

^{๔๐} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๓ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.), สัมภาษณ์วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖.

^{๔๑} พระเทพรัตนมนูนี ดร. (สายพงศ์ อโนมปณ์/กองสินธุ์). การเกษตรแนวพุทธเพื่อแก้ปัญหา เศรษฐกิจชุมชน. วารสารปัญญาปณิธาน, ปีที่ ๑ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม – ธันวาคม ๒๕๕๗): ๓๔-๓๕.

ตั้งคณะทำงานตรวจประเมินแปลงเบื้องต้นระดับอำเภอ และให้อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.) ช่วยตรวจประเมินแปลงเบื้องต้นร่วมกับเจ้าหน้าที่เพื่อให้ทันเวลา และ) ปรับปรุงโปรแกรมพื้นฐานข้อมูลเกษตรอินทรีย์ของแต่ละหน่วยงานให้เป็นระบบเดียวกัน สามารถเชื่อมโยงข้อมูล เพื่อความสะดวกของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่^{๔๓} เราสามารถนำความรู้ ประสบการณ์ มาใช้สร้างเครือข่าย และถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกรภายในกลุ่ม ระหว่างกลุ่ม หรือเกษตรกรภายนอกที่มีร่วมกิจกรรม/ศึกษาดูงาน เป็นต้น ได้^{๔๔}

๔.๓.๓ วิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยวัฒนธรรมองค์การ

การสร้างเครือข่ายระหว่างชุมชน และท้องถิ่น เป็นแนวทางในการดำเนินงานหรือกิจกรรมต่างๆ เพื่อช่วยให้เกิดความร่วมมือ ความเข้าใจ ความสัมพันธ์อันดีระหว่างชุมชนหรือท้องถิ่น ในพื้นที่บริการของชุมชน และเปิดโอกาสให้ชุมชน ท้องถิ่น หน่วยงาน หรือองค์กรต่างๆ ในท้องถิ่นในพื้นที่นั้นๆ และกระบวนการผลิต มีการออกแบบผลิตภัณฑ์และการกำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับการผลิต จัดทำแผนการผลิตหลักสินค้าสำเร็จรูป จัดทำแผนความต้องการวัตถุดิบ จัดทำแผนความต้องการทรัพยากร การบันทึกรายการเกี่ยวกับการผลิต^{๔๕} การส่งเสริมความสนใจและตระหนักต่อประโยชน์ของพืชผักที่ได้จากการเพาะปลูกตามแนวคิดเกษตรอินทรีย์ ที่สามารถสร้างวัฒนธรรมการรับประทานพืชผักปลอดภัย ควรเริ่มจากครอบครัวก่อนเป็นจุดเริ่มต้น ที่สามารถสร้างนิสัยการบริโภคอย่างปลอดภัย ที่ได้จากการเพาะปลูกตามแนวคิดเกษตรอินทรีย์ ซึ่งเป็นกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ที่อย่างยั่งยืน หากทำได้หลายครอบครัวจะสร้างความเปลี่ยนแปลงเชิงวัฒนธรรมการรับประทานผักปลอดสารพิษอย่างแน่นอน^{๔๖} สนับสนุนการเปิดตลาดอินทรีย์วิถีพุทธ โดยการจัดจำหน่ายสินค้าที่ปลอดภัย ไร้สารเคมี มีการแลกเปลี่ยนกันแทนเงินสดได้ด้วย ตัวเงิน กับตัวสินค้า ตามมูลค่าของสิ่งนั้นๆ ผู้ซื้อ ผู้ขายยอมรับในเงื่อนไข ข้อตกลง สร้างมาตรฐาน เกษตรวิถีพุทธ มีการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เป็นการยอมรับแบบมีส่วนร่วมกันในกลุ่มใหญ่ ทั้งสินค้าสด และสินค้าแปรรูปตามมาตรฐานสากล เป็นการเกษตรที่ถือเอาแม่แบบหลักมัชณิมาปฏิปทา หรือหลักความเป็นสายกลางในการทำงาน ไม่เบี่ยดเบี้ยนทั้งตนเองและไม่เบี่ยดเบี้ยนผู้อื่น ดำเนินกิจกรรมด้วยหลักทฤษฎีมิกตัส คือ ประโยชน์ใน

^{๔๓} ประพิศพรรณ อนุพันธ์ และเกวลิช นาคสิทธิ์. เกษตรอินทรีย์ (Organic Agriculture). กลุ่มคุณภาพและมาตรฐานสินค้าเกษตร, ๒๕๖๐.

^{๔๔} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

^{๔๕} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๑ อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖.

^{๔๖} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๓ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.), สัมภาษณ์วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖.

ปัจจุบันที่คุณหัสดีพึงถือเอามาปฏิบัติในการทำงาน คือ มีความพากเพียร ขยัน ไม่เกียจคร้าน รู้จักรักษา และปกป้องดูแลกิจการที่ตนดำเนินการอยู่ให้ปลอดภัย หรือมีภูมิคุ้มกันที่ดี ผู้แนะนำที่ดี และรู้จักใช้จ่ายทรัพย์ในการดำเนินชีวิตอย่างเหมาะสม มีหลักสำคัญ ๕ ประการ คือ ด้านจิตใจ เป็นที่พึ่งของตนเอง ด้านสังคม ช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ใช้และจัดการอย่างฉลาด ด้านเทคโนโลยีและด้านเศรษฐกิจ ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้และยึดหลัก พ้อย พอกินพอกใช้โดยนำหลักธรรมมาประยุกต์ใช้กับการแก้ปัญหาการเกษตรเชิงเดี่ยว มาเป็นการทำเกษตรแนวพุทธ เพื่อทำให้เศรษฐกิจชุมชนมีความเข้มแข็ง และสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืนและถาวรสู่ต่อไปได้^{๔๗} เราสามารถกรอบรูปแบบการดำเนินงานของกลุ่มให้อยู่ในรูปแบบเกษตรอินทรีย์วิถีพ่อเพียงตามวิถีพุทธ ผ่านการบริหารกลุ่ม เท่ากับว่าสมาชิกก็ต้องบรรลุเป้าหมายไปด้วยกัน บนพื้นฐานเดียวกันได้^{๔๘}



ภาพที่ ๔.๕ กิจกรรมผสมดินและปลูกพืชตัวอย่าง

^{๔๗} พระเทพรัตนมนูนี ดร. (สายพงศ์ อโนมปณโญ/กองสินธุ). การเกษตรแนวพุทธเพื่อแก้ปัญหาเศรษฐกิจชุมชน. วารสารปัญญาปณิธาน, ปีที่ ๑ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม – ธันวาคม ๒๕๕๙): ๓๔-๓๕.

^{๔๘} สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลลำดับที่ ๗ เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี, สัมภาษณ์วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

บทที่ ๕

สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษาวิจัยเรื่อง “รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี” เป็นการวิจัยแบบผสมผสาน การวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Participatory Action) โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์เจาะลึก การสนทนากลุ่มเฉพาะ (Focus group) และการลงพื้นที่ปฏิบัติการ (Participatory Action) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ๑) การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของคุณย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอด้วยตัวบล็อกช่องสะแก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี ๒) กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี และ ๓) รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี โดยมีรายละเอียดดังนี้

๕.๑ สรุป

๕.๒ อภิปรายผล

๕.๓ ข้อเสนอแนะ

๕.๑ สรุป

๕.๑.๑ การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของคุณย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอด้วยตัวบล็อกช่องสะแก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

๕.๑.๑.๑ แนวทางการผลิตไม่เบียดเบี้ยนตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

การปลูกพืชแบบกลุ่ม ใช้ระบบพืชอาศัยพืช เช่น การปลูกไม้ยืนต้นแนวทางทิศตะวันตก พืชผักสวนครัวแนวทางทิศตะวันออก เพื่อการเข้าถึงของแสงแดด การปลูกพืชไร่แมลงศัตรูพืช เช่น ตะไคร้ ปอเทือง ดาวเรือง มะละกอ เป็นต้น ไม่ใช้สารเคมีฆ่าแมลง ฆ่าสัตว์ ไม่ผิดศีล ๕ ลดการใช้สารเคมีในการทำเกษตร หรือดใช้สารเคมีต่างๆ ในการทำเกษตร ปรับเปลี่ยนมาใช้ปุ๋ยจากธรรมชาติ ๑๐๐ เปอร์เซ็น ลดการเผาวัชพืชที่สร้างเป็นพิษในอากาศ และธรรมชาติ ไม่เบียดเบี้ยนเพื่อบ้าน ไม่เบียดเบี้ยนสภาพแวดล้อมและธรรมชาติ เป็นการทำเกษตรเชิงวิถีพุทธ ไม่เบียดเบี้ยนตัวเอง ไม่เบียดเบี้ยนผู้อื่น ไม่เบียดเบี้ยนสิ่งแวดล้อม ไม่เบียดเบี้ยนสัตว์ การเอื้อเพื่อเพื่อแผ่ปลูกไวรัгин เหลือแบ่งปันและนำไปจำหน่ายสร้างรายได้เสริม ควรซื้อสัตย์กับตนเองและกับผู้อื่นในเรื่องการใช้สารเคมี กับพืชผักที่ปลูกหรือนำไปจำหน่าย ได้แก่ หลักสังคಹัตถ ๔ ธรรมเครื่องยืดเหนี่ยว คือยืดเหนี่ยวใจ

บุคคล และประธานหมู่ชนไว้ในสามัคคี หลักการสังเคราะห์ ได้แก่ ๑) ทาน การให้ คือ เอื้อเพื่อเพื่อแฝงเสียสละ แบ่งปัน ช่วยเหลือกันด้วยสิ่งของตลอดถึงให้ความรู้และแนะนำสั่งสอน ๒) ปิยาจาร หรือเปรียวก็จะ ว่าจารเป็นที่รัก ว่าจารดูดีมีน้ำใจ หรือว่าจารชาบนั้งใจ คือกล่าวคำสุภาพไฟเราะอ่อนหวาน สามัคคี ให้เกิดไม่ตรีและความรักใคร่รับถือ ตลอดถึงคำแสดงประโยชน์ประกอบด้วยเหตุผลเป็นหลักฐานจุงใจให้นิยมยอมตาม ๓) อัตถจริยา การประพฤติประโยชน์ คือ ขวนขวยซ่าวัยเหลือกิจการ บำเพ็ญสาธารณประโยชน์ ตลอดถึงซ่าวัยแก่ไขปรับปรุงส่งเสริมในทางจริยธรรม และ ๔) สามัคตตา ความมีตนเสมอ คือ ทำตนเสมอด้วยปลาย ปฏิบัติสม่ำเสมอ กันในชนทั้งหลาย และเสมอในสุขทุกข์โดยร่วมรับรู้ร่วมแก้ไข ตลอดถึงวางแผนหมายแก้ฐานะ ภาวะ บุคคล เหตุการณ์และสิ่งแวดล้อม ถูกต้อง ตามธรรมในแต่ละกรณี ๒) หลักศีล ๕ ไม่เบียดเบี้ยนสัตว์และสิ่งแวดล้อม โดยยงดใช้สารเคมีซึ่งจะก่อให้เกิดสารตกค้างเป็นพิษทั้งต่อผู้ที่ agrement ต่อผู้บริโภค หรือต่อสิ่งแวดล้อม ๓) หลักอิทธิบาท ๕ คือ (๑) ฉันทะ มีความพอใจในอาชีพเกษตร (๒) วิริยะ มีความขยันท าการงาน (๓) จิตตะ มีความเอาใจใส่ และ(๔) วิมังสา มีความไตร่ตรองการงานพิจารณาหาเหตุผลแก้ปัญหานั้นๆด้วยปัญญา และ(๕) หลักทิภูมิ กิตติ มีความถึงพร้อมด้วยความขยันหมั่นเพียรในการแสงหาทรัพย์ เก็บรักษาทรัพย์ที่หาได้ คงกัญญาณมิตร และรู้จักดำเนินชีวิต

๕.๑.๒ แนวทางการใช้ปุยอินทรีตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

การทำเกษตรอินทรียั่งยืนแต่การเตรียมดิน การปลูกพืช การบริหารจัดการน้ำ ปุย การผลิตปุยหมักใบไผ่ การทำน้ำหมักชีวภาพสูตรต่าง ๆ เพื่อบำรุงดันพืช การทำน้ำหมักสมุนไพรไว้แล้ว รวมถึงการเพาะเลี้ยงหนอนแมลงวันลายเพื่อเป็นแหล่งโปรตีนธรรมชาติให้กับสัตว์เลี้ยงภายใต้ฟาร์ม เป็นต้น ใช้เท่าที่จำเป็น นำดินที่มีสารเคมี เช่น ดินเก่าจากโคนต้น ใช้พืชผักเหลือใช้จากครัวเรือน เช่น ผัก ผลไม้嫩 ที่ไม่รับประทานแล้ว เป็นต้น ใช้แกลบดิน และเศษใบไม้ เช่น ใบไม้ใบก้ม ปู ใบไผ่ เป็นต้น การใช้มูลสัตว์ เศษผัก ใบไม้ และการใช้จุลินทรีสังเคราะห์แสง ใช้ปุยในการบำรุงพืชที่ได้จากวัสดุที่ได้จากธรรมชาติ การใช้ปุยอินทรีตามวิถีพุทธ อาจจะสิ่งที่มีอยู่รอบตัวเราไม่ว่าจะเป็น มูลสัตว์ต่างๆ เศษอาหารหรือปุยหมักอินทรี เป็นต้น แนวทางการใช้ปุยควรใช้ที่เราผลิตเองโดยไม่ใช้สารเคมีที่ทำให้จุลินทรีในดินเสียหาย ใช้มูลสัตว์ทดแทนปุยเคมี หมักเพิ่มสูตรเพื่อเพิ่มคุณภาพ และเกิดความปลอดภัย จากพืชสูญคืนไปสู่สิ่งแวดล้อม ภูมิปัญญาอันเกิดจากการบ่มเพาะและสั่งสมจากการเรียนรู้และแลกเปลี่ยนเผยแพร่กันในหมู่ชาวเกษตรอินทรีในด้านการทำปุยชีวภาพ ผลการวิจัยยังแสดงอีกว่ามีการการนำเอาหลักธรรมคำสอนทางพระพุทธศาสนามาเป็นแนวทางในการทำการเกษตรอินทรี โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ศีล ๕ และหลักเมตตาธรรม นอกจากนี้ยังพบว่ามีการนำหลักการของเศรษฐกิจพอเพียงมาบูรณาการในการทำงานด้านเกษตรอินทรีของชุมชนอีกด้วย

๕.๑.๓ แนวทางการส่งเสริมการพัฒนาตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

ปลูกพืชผักสวนครัวที่กินได้และมีประโยชน์ปลดสารเคมี สร้างเครือข่ายร่วมกันกับเกษตรกรในชุมชนเพื่อพัฒนาชุมชน ปลูกผัก เลี้ยงปลา เลี้ยงไก่ สำหรับเป็นอาหารดูแลตัวเอง สารเคมี และเป็นอาชีพเสริมในอนาคต ปลูกพืชผักสวนครัวปลดสารพิษไว้กินเอง ไม่รบกวนเบียดเบียนผู้อื่น ช่วยเหลือและพัฒนาตนเองให้มากที่สุด ปลูกพืชผักที่เรากิน ลดการซื้อตามห้องตลาดเพื่อความปลอดภัยจากสารเคมีตอกด้างใส่ผลต่อสุขภาพร่างกาย แบ่งปันเพื่อนบ้าน คนชุมชน สร้างความสามัคคี โดยหลักพุทธธรรมที่ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสนาพราหมณ์ แบ่งออกเป็น ๓ หลัก ได้แก่ (๑) หลักนาถกรรณธรรม ๑๐ ส่งเสริมด้านการพัฒนาตนเอง ดังนี้ (๑) ศีล รักษาภัยว่าจ่าให้เรียบร้อย มีเมตตาต่อผู้อื่น (๒) พาหุสจจะ ความเป็นผู้ศึกษาเล่าเรียนมาก มีความรู้ลึกซึ้ง (๓) กัญญาณ มิตตตา การควบคุณดี มีที่ปรึกษาดี และผู้แนะนำสั่งสอนดี (๔) โสวจัสตตา ความเป็นผู้ว่าจ่ายสอนง่าย รู้จักรับฟังเหตุผล (๕) กิจกรรมเยสุ ทักษชาต เอาใจใส่หวานช่วยในกิจหนอัยให้กลุ่มของหมู่คณะ (๖) รัมมกาม ตา รักธรรม ไฝความรู้ไฝความจริง รู้จักรู้ด้วยรู้จักรับฟัง (๗) วิริยารัมภ ขยันหมั่นเพียรมีใจแกล้ว กล้า ไม่ย่อท้อ (๘) สันตุกะ ความสันโดษ ยินดี มีความสุขความพอใจด้วยปัจจัยสี่ที่harma ได้ด้วยความเพียรอันชอบธรรม (๙) สติ มีสติ ระลึกรู้ตัว ใช้ชีวิตด้วยความไม่ประมาท (๑๐) ปัญญา มีปัญญารอบรู้ สิ่งต่าง ๆ อย่างลึกซึ้ง เข้าใจทุกสิ่งตามความเป็นจริง

๕.๑.๔ แนวทางการส่งเสริมความสามัคคีธรรมตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

การส่งเสริมให้ชุมชนของเรานำพืชผักสวนครัวที่ปลูกเหลือกินนำมาขายตามชุมชน หรือแจกจ่ายเอื้อเพื่อให้กับบุคคลอื่นๆ ในชุมชน เพื่อเป็นการส่งเสริมความสามัคคีในชุมชนด้วย ปลูกพืชผักสวนครัวที่กินได้และกินไม่ได้ เพื่อทดแทนจากการที่แมลงจะได้ไปกินพืชอื่น เนื่องจากจะเหลือพอกินพอยใช้ แบ่งบุญให้กับแมลงและสัตว์อื่นกินได้ด้วย รณรงค์ลดการใช้สารเคมีในการเกษตรก็จะไม่เป็นอันตรายกับคนในชุมชน ทำการส่งเสริมให้ชุมชนของเรานำพืชผักสวนครัวที่ปลูกนำมาขาย หรือแจกจ่ายแบ่งปันกันในชุมชน มีการแลกเปลี่ยนสิ่งที่ปลูก สินค้ากับสินค้า ผลผลิต กับผลผลิต กับเพื่อนบ้าน คนในหมู่บ้านและคนในชุมชน การทำการเกษตรมีการกินแรงกัน ร่วมแรง ร่วมใจ สามัคคีกัน เอื้อเพื่อเพื่อแผ่ มีน้ำใจให้กัน ให้อย่างเต็มใจและรับอย่างพอดี การสร้างเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตร เป็นทางออกของเกษตรกรเพื่อให้อยู่กับป้าอย่างยั่งยืน โดยเริ่มจากการจัดการป่าปานโดยใช้มาตรการทางกฎหมายมาตราการชุมชน การสร้างจิตสำนึกระหว่างชุมชน ภายใต้การหนุนเสริมจากภาครัฐและเอกชนมีวิธีการสร้างเครือข่าย ได้แก่ การสร้างแรงจูงใจ กำหนดบทบาทของสมาชิกและภาคีเครือข่าย การรับผลกระทบประโยชน์ร่วมกันอย่างเป็นธรรม รูปแบบของเครือข่าย เป็นแบบทางการ และไม่เป็นทางการ ใช้กระบวนการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตร โดยการวิเคราะห์ชุมชน ค้นหาเป้าหมายร่วมกัน เพื่อกำหนดยุทธศาสตร์หมู่บ้านพุทธเกษตรจำนวน ๔ ข้อ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ส่งเสริมการวิจัย การสร้างนวัตกรรม และเผยแพร่องค์ความรู้การจัดการป่าและพัฒนาสัมมาชีพ

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาสินค้า บริการกลุ่มเกษตรอินทรีย์และสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาตลาดสินค้าและบริการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์และผลผลิตจากการประกอบสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ขับเคลื่อนและพัฒนาสัมมาชีพ จนเกิดองค์ความรู้ที่ได้รับจากการวิจัย ได้แก่ หลักธรรมา ความเชื่อ ความศรัทธาแนวพุทธ การจัดการสิ่งแวดล้อมโดยใช้แนวคิดการปล่อยป่า การปลูกป่าด้วยการคืนป่า และการปรับตัวของมนุษย์ต่อการดำเนินชีวิตภายในตัวบุรุษชุมชน สามารถนำมาใช้ในการพัฒนาเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกัน และมีความยั่งยืน

๕.๑.๔ แนวทางการใช้แรงงานอาสาตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

การปลูกต้นดาวเรือง เพื่อเป็นจุดเปลี่ยนความสนใจให้กับแมลง เปี่ยงเบนความสนใจจากแมลงจากที่จะมากินพืชผักสวนครัว การแบ่งปันเอื้อเพื่อเพื่อนบ้านในชุมชน หรือแรงงานอาสาในชุมชน นำผักผลไม้ที่เราปลูกไปร้านค้าเมืองแบบเกษตรอินทรีย์แบ่งปันได้ ทำด้วยใจทำด้วยจิตอาสา ลงมือทำพัฒนา ปรับปรุง เศรษฐกิจของชุมชน สามารถแลกเปลี่ยนความรู้ต่างๆ ได้เรียนรู้ร่วมกันในชุมชน รู้จักเสียสละ รู้จักให้และแบ่งปันกัน พืชพันธุ์ เมล็ดพืชหรือ ปัจจัยการผลิตแบ่งให้กับคนอื่นๆ ไม่เห็นแก่ประโยชน์ส่วนตัว ควรเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมและชุมชน รูปแบบการจัดการสวนยางพารา นาข้าว และสวนปาล์มน้ำมันของเกษตรกรตามหลักวิถีพุทธควรดำเนินการดังนี้

๑. เกษตรกรที่ทำการเกษตรแบบเดิม เช่น ปลูกข้าวอย่างเดียว ทำสวนยางพารา อย่างเดียว ทำสวนปาล์มน้ำมันอย่างเดียว ทำให้มีผลกระทบ คือ รายได้ไม่เพียงพอ ผลผลิตตกต่ำ ดินเสื่อมโทรม แต่เมื่อนำหลักธรรมาทางพระพุทธศาสนาเป็นเครื่องมือที่ดีในการจัดการทำสวนยางพารานาข้าว และสวนปาล์มน้ำมัน แบบสมาร์ทฟาร์ม ให้ถูกกาลเทศะ มีความเหมาะสมทำให้เกษตรกรพัฒนาได้ถูกต้องมีความมั่นคง มั่นคง ยั่งยืนปลอดภัย

๒. การนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง การนำระบบการเกษตรแบบวิถีพุทธ มาปรับใช้เพื่อการพัฒนารูปแบบการทำเกษตร เช่น ไม่เบี่ยดเบี้ยนตนเองและไม่เบี่ยดเบี้ยนผู้อื่น มีความขยัน พากเพียร ไม่เกียจคร้าน มีภูมิคุ้มกันที่ดี รู้จักใช้จ่ายทรัพย์ รวมทั้งการศึกษา และทำตามเกษตรกร ต้นแบบ การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ เป็นแนวทางส่งเสริมสนับสนุนให้เกษตรกรมีความมั่นคงในการจัดทำเกษตรของตนเป็นอย่างดี

๓. รูปแบบการทำสวนยางพารา นาข้าว และปาล์มน้ำมัน แบบสมาร์ทฟาร์ม ทำให้เกษตรกร มีวิถีชีวิตที่ดีขึ้นทั้งในเรื่องสุขภาพ มีอิสรภาพในการทำงาน อีกทั้งยังสามารถประกอบอาชีพอื่น ๆ ร่วมด้วย เกษตรกรมีโอกาสทำการผลิตให้เหมาะสม สอดคล้องกับศักยภาพและความต้องการของเกษตรกรเอง และผู้บริโภค และเมื่อนำหลักธรรมาทางพุทธศาสนามาเชื่อมโยงในวิถีชีวิตในแต่ละวัน จะเป็นตัวขับเคลื่อนให้สังคมการเกษตรเกิดการเปลี่ยนแปลงไปสู่ความเจริญแบบยั่งยืน

๔.๑.๒ กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบูรี

๔.๑.๒.๑ กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบูรี

๑. แนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนมนุษย์เพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบูรี

ปลูกฝังผู้คนร่วมใจกันและแบ่งปันให้กับผู้อื่น ทำเกษตรอินทรีย์ในแบบที่ประทัยด้วยต้นทุน ลดการใช้เครื่องจักร ลดมลพิษ ลดการใช้สารเคมี เข้าร่วมกิจกรรมโครงการอบรมเพื่อหาข้อมูลจากเกษตรรุ่นนี้ อาจจะเริ่มที่ตัวเรา ก่อน ที่นำความรู้ไปแบ่งปันให้แก่ชุมชน เริ่มจากการเรียนรู้พัฒนาปรับปรุงข้อดี ข้อเสีย ผลลัพธ์ต่างๆ ในเรื่องของการทำเกษตร มีการเรียนรู้อยู่ตลอดเพื่อเพิ่มความรู้ทักษะ ความสามารถ ตลอดจนการฝึกฝนทักษะ เพื่อให้มีความชำนาญ และส่งเสริมความรู้และรวมประสบการณ์ตรง ให้มีศักยภาพและสามารถนำความรู้ถ่ายทอดแก่ผู้อื่น การนำหลักพุทธธรรมมาบูรณาการกับเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา มติด้านรวมพลังของเกษตรกร (หลักสังคหตถุ ๔) เกษตรกรหรือผู้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์รู้จักการแบ่งปันช่วยเหลือผู้อื่น ตามกำลังของตนเอง มีความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ แบ่งปันความรู้ประสบการณ์แก่กัน รู้จักพูดคิดที่เป็นประโยชน์ ไม่ก่อให้เกิดโathingหรือความเสียหายใด ๆ แก่ตนเองและผู้อื่น รู้จักพูดให้กำลังใจให้ พูดจาอ่อนหวาน ไม่ถูกหก หลอกลวง เช่น ไม่หลอกลวงในผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรของตน มีความซื่อสัตย์ ไม่ทะเลขะแบงว่า การทำเกษตรของตนดีกว่าใคร ไม่พูดจาข่มเหง ไม่ดูถูกคนที่ยังไม่ได้สนใจทำเหมือนตนเอง มีความหนักแน่นสำหรับหน่วยงานของรัฐส่งเสริมให้ มีความซื่อสัตย์ พูดคำจริง แนะนำสิ่งที่เป็นประโยชน์ ไม่ใช้นโยบายทางการเมือง โกหก หลอกลวง แสร้งหาผลประโยชน์เข้าหาตนและพากพ้องมีจิตใจเสียสละทำสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวมได้ยึดถือในหลักของความมีน้ำใจ ช่วยเหลือผู้อื่น มีสุขร่วมเพศ มีทุกข์ร่วมต้าน เสียสละ ละความเห็นแก่ตัวออกไปได้ รู้จักใช้แรงกายแรงใจ เพื่ออุทิศตนทำประโยชน์แก่ผู้อื่น รู้จักวางแผนเสมอต้นเสมอปลาย วางแผนหมายจะแก้ฐานะ ภาวะบุคคล เหตุการณ์และสิ่งแวดล้อม มีความรัก ปราศจากอคติ ช่วยเหลือกัน

๒. แนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนสังคมเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบูรี

ทำให้เรามีจิตสำนึกที่ดีและมีความรับผิดชอบต่อเพื่อนมนุษย์ด้วยกันและมนุษย์ในสังคม ร่วมกันสร้างของกินของใช้ที่เป็นสินค้าปลอดภัยต่อสุขภาพร่างกายของตนเองและผู้อื่น แบ่งปันความรู้ให้กับชุมชนเรื่องพืชผักปลอดภัยไร้สารเคมี เริ่มต้นจากการลงมือทำในบริเวณที่ของเราก่อนแล้วหลังจากนั้นเรามาร่วมกันนำผลผลิตแบ่งปันในชุมชน และนำความรู้ไปพัฒนาในชุมชน กระจายอำนาจให้ชุมชนเราได้ ทุนทางสังคม คือ ความเชื่อใจไว้วางใจกันของคนในชุมชน ในเครือข่าย มี

กิจกรรมร่วมมือร่วมแรงร่วมใจกัน ยิ่งทำมากยิ่งเป็นผลดี ในการเรียนรู้ รับรู้ และการส่งข่าวสาร ระหว่างกันทำให้เกิดการยึดโยงและการยอมรับของเครือข่ายในชุมชน เกิดเป็นกลุ่ม เป็นองค์กร รัฐวิสาหกิจชุมชน กองทุน สหกรณ์ กล้ายเป็นทุนทางสังคมในชุมชนโดยมีคนในชุมชนเป็นทุนตั้งต้น การก่อตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรวิถีพุทธ สะท้อนให้เห็นถึงแนวคิดในเรื่องพุทธเศรษฐศาสตร์ที่มี เป้าหมาย เพื่อการจัดการทรัพยากรการสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับเกษตรแบบแผนที่มีเป้าหมาย เพื่อ การพึ่งตนเอง หรือทำให้ตัวเองเป็นที่พึ่งของตัวเองได้ ภายใต้กรอบว่ามีอยู่ มีกิน มีใช้ มีคุณภาพชีวิต พึ่งพาตนเองได้ ดังปรากฏในงานศึกษาเรื่อง การบริหารจัดการเชิงพุทธของมหาวิชาลัยพุทธ เศรษฐศาสตร์ ดังนี้

๑. การจัดภายใต้แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ โดยมีแนวคิดทางพระพุทธศาสนาเป็น ฐานในการบริหารจัดการ

๒. การส่งเสริมให้เกิดการพึ่งตนเองภายใต้แนวคิดทางพระพุทธศาสนา

๓. การจัดการทรัพยากรโดยไม่เบียดเบี้ยนเป้าหมายเพื่อทำให้เกิดคุณภาพชีวิต

๔. การส่งเสริมให้ชุมชนเข้มแข็งพึ่งตนเองได้ภายใต้หลักอัตตาธิ อตตโนนาโน ทำตน ให้เป็นที่พึ่งพิง เพื่อการยังชีพ และการดำเนินชีวิตในแบบพวกรา ทำให้เกิดกลไก เพื่อการพัฒนา คุณภาพชีวิตในองค์รวม

๕. การส่งเสริมให้เกิดกลไกในองค์รวมเพื่อการพัฒนา

๖. แนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนภายในเพื่อการพัฒนาระบบทุนภายในเพื่อการพัฒนาสังคม การผลิตสินค้าปลดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

การฝึกอบรมจิตใจเป็นผู้ให้เราจะไม่เป็นทุกข์ มีจิตใจเอื้อเพื่อเพื่อแผ่ไม่ใช้สารเคมี หรือยาฆ่าแมลง ควรให้มีการจัดอบรมการให้ความรู้เรื่องการเกษตรปลดภัย เพื่อใช้ได้กับพืชผักสวนครัวที่ดีมีคุณภาพ ประหยัดค่าใช้จ่ายในการทำเกษตร ดำรงชีวิตได้เพิ่มขึ้น ใช้แรงกาย แรงใจในการทำเกษตร ใส่ใจในทุกรายละเอียดในด้านการเกษตร ใช้องค์ความรู้ทั้งหมดนำมาพัฒนาชุมชนเรา โครงสร้างพื้นฐานและปัจจัยการผลิตที่ส่งผลต่อการดำเนินชีวิตคนในชุมชน ส่งผลต่อการดำเนินชีวิต การดำรงชีพของคนในชุมชน ไม่ว่าจะเป็นที่อยู่อาศัย สิ่งอุปโภค บริโภค ต่างๆ ระบบข้อมูลข่าวสาร พลังงานที่หาได้จากห้องถัง ให้ใช้ได้คุ้มค่ามากที่สุด การใช้พลังงานทดแทน อยู่แบบพอเพียง กองทุน พอใช้ พอประมาณ และรู้จักทำงานบ้านรักษา มิติด้านการพัฒนาภารหน้า (หลักสูตรบูรณะ ๗) เกษตรกร หรือผู้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา มีการศึกษาหลักทฤษฎีใหม่อย่างเข้าถึง แก่นอย่างแท้จริง สามารถติดต่อรอง หาเหตุ หาผล วิเคราะห์ข้อมูลพื้นที่ ว่าจะต้องนำปรับใช้ได้อย่างไร บ้าง ในขณะเดียวกัน หน่วยงานภาครัฐ เห็นความสำคัญ ในการสนับสนุนให้เกษตรกรทำเกษตรทฤษฎีใหม่ รวมถึงเจ้าหน้าที่รัฐ มีความรู้ ความเข้าใจที่ชัดเจน เนื่องจากได้ลงพื้นที่สำรวจลักษณะ สภาพแวดล้อม ความเป็นจริง สามารถให้คำแนะนำช่วยแก้ปัญหาของเกษตรกรได้อย่างถูกจุดมีความรู้

ความเข้าใจ และเป้าหมายของการปลูกพืชเลี้ยงสัตว์ที่ชัดเจน สามารถนำความรู้เหล่านี้ ไปประรูป เพื่อเพิ่มมูลค่าทางการตลาดได้ มีอยู่ในสิ่งที่เรียกว่า “รู้จักการบริหารจัดการผลิตผลทางการเกษตรให้เกิดประโยชน์และมูลค่าสูงสุด” ไม่ปล่อยทิ้งให้ไร้ค่า และในส่วนของภาคธุรกิจ มีความรู้เข้าใจ สามารถส่งเสริม การประรูปสินค้าทางเกษตรให้แก่เกษตรกร ช่วยหาตลาดเพื่อรับผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรด้วยมี ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารจัดการ เรื่อง ดิน น้ำ พืช ตลอดถึงโครงระบาดต่าง ๆ มากน้อยเพียงใด นอกจากนี้ สามารถพิจารณาเรื่อง ที่ดิน เงินทุนและแรงงาน ว่าตนเองมีความพร้อมมากน้อยเพียงใด และสำคัญคือ มีความเข้าใจตนเองว่า ต้องการสิ่งใดในชีวิต สามารถมีความสุขได้ บนพื้นฐานของความ พอดีรู้จักประมาณในการบริโภคสิ่งต่าง ๆ ไม่โลภมากจนเกินไป มีความพอดี ไม่ฟุ้มเฟือย มีความสุขได้ จากสิ่งที่ตนมี เช่น เมื่อได้ผลผลิตตามที่ต้องการแล้ว ก็บริโภคแต่พอดี ที่เหลือก็แจกจ่ายหรือจำหน่าย และเวลาแจกจ่ายหรือจำหน่าย ก็รู้จักทำแต่พอดี ไม่ขายหรือแจกจนตนเองไม่มีกิน

๔. แนวทางพัฒนาเกษตรทุนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนา สร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

ใช้มูลสัตว์ เศษผัก เศษใบไม้มาทำปุ๋ยหมักธรรมชาติ ไม่ใช้สารเคมี จะได้ผลผลิตที่ ปลอดภัยกับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การนำไปใช้ในชุมชน นำมาร่วมกัน เพื่อที่จะนำไปทำบุญ หรือทำกิจกรรมวันสำคัญต่างๆ ของชุมชน และนำไปขาย เช่น วันสงกรานต์ วันเข้าพรรษา วันลอยกระทง เป็นต้น เพื่อเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจของชุมชนได้อีกด้วย หนึ่ง การกินอยู่ มีใช้ของที่จำเป็น การรักษาให้คงอยู่ ชุมชนเรามีทุนทางสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ มีน้ำ มีอากาศ มีดิน ที่ดี ควรรักษาอนุรักษ์เพื่อให้เกิดความยั่งยืนในชุมชน มิติการพึ่งพาตนเอง (หลักนาก กรณธรรม ๑๐) เกษตรกรหรือผู้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา สามารถพึ่งพา ตนเองได้ มีความเคารพรักห่วงใย ในธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตระหนักรถึงพิษภัยของสารเคมี ยา ฆ่าหญ้า และยาฆ่าแมลง ที่จะส่งผลกระทบต่อชีวิตตนเองและผู้อื่น นอกเหนือนี้ องค์กรภาครัฐและเอกชน มีความร่วมมือร่วมใจกัน ตระหนักรถึงความเดือดร้อนเพราะมาลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม ตลอดถึง ให้ความสำคัญกับเรื่องสุขภาพของประชาชนที่อยู่ในบริเวณรอบข้างเป็นที่ตั้ง ทำให้ทุกภาคส่วนมีจิต เมตตาอาธีรย์ต่อกันและกันเกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับเกษตรทฤษฎีใหม่อย่างถูกต้องและชัดเจนรู้จัก ยึดหยุ่นสามารถนำเกษตรทฤษฎีใหม่ปรับใช้ตามความเหมาะสมในแต่ละพื้นที่ได้ มีมิตรที่ดี รู้จักนอบ น้อม เปิดใจเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ อยู่เสมอ มีจิตอาสา มีธรรมาภิญญาในใจเสมอ รู้จักคิดวิเคราะห์แยกแยะ สิ่งที่ เป็นบุญหรือบาป สิ่งที่เป็นประโยชน์ หรือไม่เป็นประโยชน์ สิ่งใดที่จะทำให้เกิดความเดือดร้อนแก่ ตนเองและผู้อื่น รู้จักงดเว้น ละ ลด เลิก สิ่งเหล่านี้ได้ มุ่งทำแต่สิ่งที่ทำให้เกิดความสุข ความดีงามแก่ ตนเอง ครอบครัว รวมถึงชุมชนมีความขยันหมั่นเพียร ตั้งใจลงมือปฏิบัติ ไม่เกียจคร้านในการงาน หน้าที่ ไม่ย่อท้อต่อความยากลำบาก มีจิตใจที่เข้มแข็ง อดทน แม้จะอุปสรรคปัญหาต่าง ๆ มากมายก็ ตาม มีสุขภาพร่างกายแข็งแรง เพราะได้ออกกำลังกายทุกวัน ได้อยู่กับอากาศที่ดี ทำให้สุขภาพจิตดี มี

ความพอใจในสิ่งที่ตนเองมี รู้จักความดีพอดี มีหลักเหตุผลในการดำเนินเนินชีวิต ไม่ใจร้อน ไม่โลภ อย่างใดเงินทองวัตถุจนเกินไป สามารถมีความสุขได้จากสิ่งที่ตนเองมีอยู่ในปัจจุบัน มีสติ มีปัญญา ครับครวญไตรตรองสิ่งต่าง ๆ ตามความเป็นจริง รู้จักใช้สอยปัจจัยสี่ตามความจำเป็น ไม่ฟุ่มเฟือย ไม่ใช้จ่ายจนเกินตัว ไม่ก่อหนี้สินห่างไกลอบายมุข ขยันหมั่นเพียร อดทน ไม่ย่อท้อต่อความยากลำบาก มีความพอดี มีสติในการดำเนินชีวิต ไม่เครียด รู้จักปล่อยวาง มีความชำนาญรอบรู้ในการทำเกษตรเป็นอย่างดีนอกจากนี้ มีความรู้จริง ทำทุกอย่างด้วยหลักของเหตุและผล เป็นผู้หมั่นแสวงหาความรู้ใหม่ๆ อยู่ตลอดเวลา เข้าใจในบริบทของสิ่งแวดล้อมรอบข้างได้เป็นอย่างดี รู้จักนำเกษตรทฤษฎีใหม่มาปรับใช้ให้เหมาะสมกับพื้นที่ของตนเอง มีความมั่นใจและมีความเชี่ยวชาญจากประสบการณ์ที่ได้ลงมือทำ สามารถแบ่งปันความรู้เหล่านี้แก่ผู้อื่นได้

๕. แนวทางพัฒนาเกษตรทุนทางวัฒนธรรมเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่าย กิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

ตลอดระยะเวลา ๕ ศศวรรษที่ผ่านมา กิจกรรมของมนุษย์ได้เปลี่ยนแปลงระบบเศรษฐกิจไปอย่างรวดเร็วยิ่งกว่าช่วงเวลาใดๆ ในประวัติศาสตร์ อิทธิพลแนวคิดด้านวิทยาศาสตร์แบบลดทอนทำให้มนุษย์เข้าใจผิดว่ามนุษย์เป็นสิ่งมีชีวิตที่ฉลาดกว่าผู้ใดและสามารถเอาชนะพลังยิ่งใหญ่ของธรรมชาติได้ทั้งยังได้สร้างความเสียหายแก่ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสังคม การพัฒนาที่มากเกินไปก่อให้เกิดความเห็นแก่ตัวและขาดจิตวิญญาณของการรับผิดชอบต่อทุกสรรพสิ่ง การประยุกต์หลักพุทธธรรมบูรณาการกับนิเวศวิทยาเพื่อการพัฒนาจิตและสังคมอย่างยั่งยืนได้违เคราะห์ตัวอย่างจากกรณีศึกษา ๖ กรณี และพบว่า หลักไตรสิกขา คือ ศีล สมาริ ปัญญา เป็นหลักธรรมที่ทุกหน่วยงานได้นำไปประยุกต์ โดยอาจจะไม่ได้ใช้ภาษาธรรมดังที่เข้าใจทั่วไปแต่ได้ทำให้เกิดกระบวนการทำงานที่แสดงให้เห็นว่าองค์ธรรมทั้ง ๓ ไม่สามารถแยกออกจากกันได้ ซึ่งในงานวิจัยฉบับนี้เรียกว่า “พุทธบูรณาการ” และมีการพัฒนาและเปลี่ยนไป ตามหลักอิทธิปัจจัยตา หรือความเป็นไปตามความสัมพันธ์ของเหตุปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ถ้าทุกองค์กรได้นำหลักไตรสิกษาไปปฏิบัติย่อมหวังได้ว่าจะประสบความสำเร็จในการดูแลระบบเศรษฐกิจ พร้อมทั้งเกิดการพัฒนาจิตและสังคมได้อย่างยั่งยืน เกษตรกรมีการรับรู้ถึงการเปลี่ยนแปลงการเกษตรที่เกิดขึ้นในประเด็นการเพิ่งพาปัจจัยภายนอกมากขึ้น ผลผลิตเกษตรปันเปื้อนสารเคมี และสิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรม รวมถึงวิถีชีวิตของเกษตรกรที่ให้ความสำคัญกับเงินมากกว่าคุณภาพชีวิต โดยกระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรมี ๔ ขั้นตอน ได้แก่ (๑) ร่วมคิด (๒) ร่วมวางแผน (๓) ร่วมดำเนินงาน และ (๔) ร่วมประเมินผล ทำให้เกิดแผนพัฒนาการเกษตรซึ่งประกอบด้วย ๖ โครงการ สำหรับเงื่อนไขของการมีส่วนร่วมของเกษตรกรโดยพบร่วมมี ๔ เงื่อนไขที่สำคัญ ได้แก่ (๑) ผู้นำชุมชนหรือแกนนำชุมชน (๒) กระบวนการขับเคลื่อนโครงการพัฒนาภายในชุมชน (๓) การแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากประสบการณ์ของ

ชุมชนอื่นและหน่วยงานภายนอก และ (๔) หัศนคติของเกษตรกรรายในชุมชนที่มีต่อกระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร

๔.๑.๒.๒ กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัย วิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

๑. จุดแข็ง (Strength)

(๑) ศูนย์เรียนรู้เกษตรอินทรีย์ การพัฒนาเกษตรอินทรีย์เป็นนโยบายของประเทศไทย มียุทธศาสตร์ในการดำเนินงานและแผนขับเคลื่อนที่ชัดเจน มีวิสัยทัศน์ให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการผลิต การบริโภค การค้า และบริการเกษตรอินทรีย์เป็นที่ยอมรับในระดับสากล

(๒) ประชาชนชาวบ้าน การผลิตเกษตรอินทรีย์เป็นระบบการผลิตที่ดูแลสภาพแวดล้อม รักษาสมดุลของธรรมชาติและความหลากหลายทางชีวภาพ หลีกเลี่ยงการใช้สารสังเคราะห์มีการนำภูมิปัญญา องค์ความรู้และนวัตกรรมมาใช้ในการผลิตตามแนวทางธรรมชาติ

(๓) ทรัพยากรเชิงพื้นที่ (ทุนภาษาภาพ) เป็นรูปแบบการผลิตที่มีระบบในการควบคุม และมีมาตรฐานการผลิตตลอดตั้งแต่การผลิตเมล็ดพันธุ์ การเตรียมดิน การปลูก การดูแลและบำรุงรักษา โดยหลักการแล้วต้องใช้วัสดุการเกษตรและปัจจัยการผลิตที่ได้จากในฟาร์มเท่านั้น ถ้าจะใช้ภายนอกจะต้องทราบแหล่งที่มาและส่วนประกอบทุกขั้นตอน ซึ่งปัจจุบันเทคโนโลยีชีวภาพโดยเฉพาะเทคนิคการน า จุ ลินทรีย์มาใช้ในกระบวนการผลิตจะสามารถลดต้นทุนการผลิตและสามารถควบคุมความปลอดภัยตั้งแต่ต้นจนถึงมือผู้บริโภค

(๔) ด้านภาวะผู้นำ สภาพการดำเนินงานของกลุ่มอาชีพพืชผักอินทรีย์มีการรวมกลุ่มเพื่อพัฒนาอาชีพพืชผักอินทรีย์ ซึ่งกลุ่มอาชีพพืชผักอินทรีย์มีการบริหารในรูปคณะกรรมการรวมทั้งมีกฎระเบียบสำหรับใช้เป็นแนวปฏิบัติ

(๕) ด้านภาวะผู้ตาม การยอมรับแนวคิดใหม่ทั้งที่เกิดจากประชาชนชาวบ้าน วิทยากร นักวิชาการ ผู้ร่วมกิจกรรม ซึ่งล้วนแต่ดำเนินการแล้วประสบผลสำเร็จ และมีองค์ความรู้ที่สามารถแลกเปลี่ยนเชิงเกษตรได้

(๖) ผักปลอดสารพิษ ผลผลิตพืชอินทรีย์เป็นที่ต้องการของผู้บริโภคเนื่องจากเกิดกระแสความตื่นตัวในการดูแลสุขภาพ ตระหนักรถึงปัญหาการเจ็บป่วยในการบริโภคอาหารที่ไม่ปลอดภัย สินค้าเกษตรอินทรีย์มีขีดความสามารถในการแข่งขันในระดับโลก ตลาดทั่วโลกมีความต้องการมากขึ้น

(๗) เครือข่ายการสนับสนุนเกษตรอินทรีย์ การพัฒนาอาชีพพืชผักอินทรีย์ของครอบครัวไทยเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนเป็นรูปแบบที่ให้ความสำคัญกับการดำเนินการ ได้แก่ การวางแผนการผลิต ระบบมาตรฐานรับรอง การผลิต กระบวนการเรียนรู้ การมีส่วนร่วมภายในกลุ่ม การปฏิบัติที่ดีในฟาร์ม ปริมาณการผลิต คุณภาพผลผลิต การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิต การจัด

องค์กร การบริหารจัดการ การตลาดที่ตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค และ การสนับสนุนจากหน่วยงาน

๒. โอกาส (Opportunities)

(๑) เครือข่ายชุมชน การมีส่วนร่วมในการดำเนินการกิจกรรมการผลิต การไปทัศนศึกษา มีผลด้านบวก กล่าวคือ การที่เกษตรกรได้ออกจากพื้นที่เป็นการเปิดรับข้อมูลข่าวสารและประสบการณ์ที่มากขึ้น สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการท าการเกษตรของตนได้

(๒) การท่องเที่ยวชุมชน เป็นการท่องเที่ยวตามแหล่งชุมชนของนักท่องเที่ยวซึ่งอาจคำนึงถึงผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมของชุมชน หรือการรักษาไว้ชุมชนดังเดิมไม่มากเท่าที่ควรและอาจเปลี่ยนแปลงไปตามกระแสของนักท่องเที่ยว ที่นิยมความเป็นธรรมชาติเชิงเกษตรอินทรีย์

(๓) แปรรูปผลผลิต พืชอินทรีย์คือ พืชหรือผลผลิตที่ได้จากการระบบการผลิตที่ไม่มีการใช้ปัจจัยการผลิต ที่เป็นสารเคมีสังเคราะห์ หรือที่มีการตัดต่อทางพันธุกรรม (GMOs) ผลผลิตไม่มีสารพิษตกค้างใดๆ เน้นการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีการใช้วัสดุจากธรรมชาติ และหมุนเวียนใช้ทรัพยากรในรีน่าให้เกิดประโยชน์สูงสุด

(๔) โอมสเตียร์วิถีวัฒนธรรม การท่องเที่ยวโอมสเตียร์เป็นการท่องเที่ยวในชุมชนท้องถิ่น ซึ่งมีทรัพยากรการท่องเที่ยว เช่น น้ำตก ภูเขา วัฒนธรรมวิถีชีวิตของชุมชนที่มีส่วนร่วมอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรเพื่อความยั่งยืนของชุมชน

๓. เป้าหมาย (Aspirations)

(๑) สุขภาพกายและสุขภาพใจ มาตรฐาน Organic PGS ซึ่งเป็นการรับรองอย่างมีส่วนร่วมซึ่งจะช่วยนำไปสู่ความเชื่อถือของตลาดและนำมาซึ่งรายได้ที่มั่นคงมากขึ้น พลังของผู้บริโภคที่หันมาสู่การบริโภคพืชผักอินทรีย์จะเป็นปัจจัยสำคัญที่เปลี่ยนบริบทสุขภาพของคนไทยในการแก้ปัญหาโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (Non-Communicable Diseases : NCDs) ช่วยให้สภาพแวดล้อมดีขึ้น เพราะไม่ใช้สารเคมีอันตรายในการทำเกษตรและยังช่วยให้เกษตรกรโดยเฉพาะเกษตรรายย่อยและเกษตรรุ่นใหม่สามารถเลี้ยงชีพได้ด้วยการทำเกษตรอินทรีย์ โดยภายในงานจะพบกับพืชผักอินทรีย์หลากหลาย อาหารธรรมชาติ

(๒) การพัฒนาเกษตรเชิงพื้นที่ ระบบการจัดการการผลิตด้านการเกษตรแบบองค์รวม ที่เกือบหนุนต่อระบบนิเวศ รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพ วงจรชีวภาพโดยเน้นการใช้วัสดุธรรมชาติ หลีกเลี่ยงวัตถุดิบที่ได้จากการสังเคราะห์ และไม่ใช้พืช สัตว์ หรือจุลินทรีย์ที่ได้มาจากการดัดแปลงพันธุกรรม (Genetic Modification) หรือ พันธุวิศวกรรม (Genetic Engineering) โดยเน้นการแปรรูปด้วยความระมัดระวัง เพื่อรักษาสภาพการเป็นเกษตรอินทรีย์ และคุณภาพที่สำคัญของผลิตภัณฑ์ในทุกขั้นตอน

๓) สร้างเครือข่ายเกษตรอินทรีย์พุทธ การเกษตรทั่วไปที่ต่อยอดเอาหลักแนวคิดทฤษฎีทางพุทธเข้าไปประยุกต์โดยมุ่งแก้ปัญหาบางประการที่การเกษตรทั่วไปยังขาด ๓ หลัก คือ ๑) หลักการทำเกษตรที่ถูกต้องตามหลักศิลธรรมอยู่บนฐานการไม่เบี้ยดเบี้ยน ๒) หลักการบริโภคแจกว่าจ่ายแบ่งปันกันและ ๓) เป้าหมายของการทำเกษตรที่ดีงาม คือ การใช้ชีวิตพอเพียงไม่สูง昂กิเลส

๔) ตลาดอินทรีย์วิถีพุทธ การสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการทำงานเพื่อให้มีหน่วยงาน/องค์กร/วัด/บ้าน ที่สนับสนุนเกษตรกรอย่างจริงจัง จากการประชุมระดมสมองร่วมกัน กับผู้นำชุมชน หน่วยงานจากหลายส่วน เห็นว่า หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต้องเข้ามารับผิดชอบร่วมกัน เพื่อดูแลสมาชิกกลุ่มเกษตรอินทรีย์ อาทิ การเป็นแหล่งกู้ยืมเงินในการลงทุน การสนับสนุนเม็ดพันธุ์พืช และให้คำแนะนำคำปรึกษาด้านความรู้แก่เกษตรกร

๕) ตลาดครบวงจร ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพพื้นที่อินทรีย์ให้ประสบความสำเร็จทั้งการผลิตและการตลาดแบบครบวงจร เพราะพื้นที่ทางการเกษตรอินทรีย์เริ่มเป็นที่ยอมรับในตลาดโลก พืชที่เกษตรกรนิยมปลูก

๔. ผลลัพธ์ (Results)

๑) ความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ระบบการเกษตรที่เน้นความยั่งยืนทางสิ่งแวดล้อม สังคมและเศรษฐกิจ โดยเน้นการปรับปรุงบำรุงดิน เคราะห์ต่อศักยภาพทางธรรมชาติของพืช สัตว์และนิเวศเกษตรเกษตรอินทรีย์จึงลดการใช้ปesticide จากการภายนอกและหลีกเลี่ยงการใช้สารเคมีขยะเดียว กัน ประยุกต์ใช้ธรรมชาติในการเพิ่มผลผลิตและพัฒนาการต้านทานโรค

๒) ความยั่งยืนด้านสังคม เกษตรยั่งยืนเชื่อมโยงกับเศรษฐกิจชุมชน สิทธิ การจัดการและการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติที่เป็นธรรมพร้อมทั้งสร้างสิ่งจูงใจเพื่อให้เกิดการร่วมทุนระหว่างชุมชนกับภาคเอกชน

๓) ความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ เกษตรยั่งยืนคำนึงถึงการจัดการทรัพยากรอย่างเหมาะสมที่จะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด บทบาทของภูมิปัญญาท้องถิ่น ความหลากหลายของระบบการผลิตที่นำไปสู่ความมั่นคงของอาหารและรายได้และกิจกรรม ที่เปิดโอกาสให้ครัวเรือนมีส่วนร่วมในการเสริมสร้างความเข้มแข็งในระดับชุมชน

๔) การเงินดี ผลตอบแทนจากการลงทุนและการเงินสุดของการผลิตและจำหน่ายผักอินทรีย์ในเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ท่ามหันกพบร่วมกับมีมูลค่าเป็นบวกเมื่อมีการดำเนินธุรกิจในการผลิตและจำหน่ายผักอินทรีย์เป็นเวลาอย่างน้อย ๖ ปี

๕) สุขภาพดี เกษตรอินทรีย์ส่งเสริมและสร้างความยั่งยืนให้กับสุขภาพอย่างเป็นองค์รวมของดิน พืช สัตว์ มนุษย์ และโลก สุขภาวะของสิ่งมีชีวิตแต่ละปัจเจกและของชุมชน เป็นหนึ่งเดียวกันกับสุขภาวะของระบบนิเวศ การที่ผู้คนมีความอุดมสมบูรณ์จะทำให้พืชพรรณต่างๆ แข็งแรง

๖) ชุมชนมีรายได้จากการจำหน่ายสินค้า รายได้จากคนที่เดินทางเข้ามาท่องเที่ยว และส่งผลให้เศรษฐกิจในระดับฐานรากขยายตัวเพิ่มขึ้น จุดเด่นที่นักท่องเที่ยวต้องเข้าไปเช็คอิน เข้าไปถ่ายภาพ จะได้เห็นวิถีชีวิตของชาวบ้านที่ทำการเพาะปลูกพืชผักอินทรีย์ การเพาะปลูกที่ไม่ใช้สารเคมี ปลูกแบบปลอดสารพิษ ที่ทำกันหั้งหมู่บ้าน ไม่ใช่ทำกัน ไม่ก่อราย

๗) สร้างความสามัคคีภายในชุมชน การจัดการเพื่อการพึ่งตนเองทางสังคม ของสมาชิกใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นสมัพسانกับวิชาการเพื่อเพิ่มผลผลิต สมาชิกกลุ่มถ่ายทอดการทำเกษตรไร้สารพิษให้กับสมาชิกใหม่ วางแผนการจัดการการผลิต ครอบครัวมีความสมัครสมานสามัคคี

๘) สร้างภาคีเครือข่าย “บวร” แปลงสาธิตเกษตรอินทรีย์ รณรงค์ลดการใช้สารเคมีในกลุ่มเกษตรอินทรีย์ การลดใช้สารเคมีและส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียงในโรงเรียนทุกแห่ง โครงการเฝ้าระวังน้ำดื่มคุณภาพ การตรวจตลาดเพื่อเฝ้าระวังคุณภาพอาหาร การตรวจคุณภาพอาหาร กลางวันโรงเรียนและศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก รณรงค์การถ่ายทอดราหารพระภิกขุลดหวาน มัน เค็ม/น้ำอัดลม, บุหรี่ (ปั่นโตสุขภาพ)

๔.๑.๓ รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

๔.๑.๓.๑ วิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยปัจจัยด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง

ผู้นำชุมชน คือ พระสงฆ์ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ต้องทราบถึงปัญหาสุขภาพที่เกิดขึ้นภายในชุมชน ที่นิยมบริโภคอาหารสมัยใหม่ที่ปนเปื้อนสารเคมี ที่แตกต่างไปจากอดีตที่เคยปลูกเองเพื่อบริโภคในครัวเรือน แต่ถูกนำไปขาย โดยกระทุ่นการเจริญเติบโตด้วยสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อร่างกาย ผู้นำชุมชนจะถูกจัดให้เป็นผู้นำด้านการบริโภคในชุมชนที่ยังยืนปลดภัย การสร้างแรงบันดาลใจและกระทุ่นกำลังใจให้ตัวเองก่อนเพื่อที่จะนำไปถ่ายทอดให้แก่ชุมชน อาหารการกิน ดีครบถ้วนสมบูรณ์และต้องปลอดภัย ร่วมถึงการทำบุญถวายภัตตาหารพระสงฆ์ด้วย ในชุมชนมีวัดดี วัฒนธรรมที่ดีควรรักษาอนุรักษ์ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนในชุมชน ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จวิสาหกิจชุมชน ในประเทศไทย มีองค์ประกอบ ๓ องค์ประกอบ (๑๖ ตัวบ่งชี้) ประกอบด้วย ๑) ปัจจัยด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การมีอิทธิพลเชิงอุดมการณ์ การสร้างแรงบันดาลใจ การกระทุ่นทางปัญญาการคำนึงถึงปัจเจกบุคคล และการเพิ่มสมรรถนะ สมาชิก ๒) การจัดการความรู้ มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การบ่งชี้ความรู้การสร้างและแสวงหาความรู้ การจัดการความรู้ให้เป็นระบบ การประมวลและกลั่นกรองความรู้ การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ และการแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ และ ๓) วัฒนธรรมองค์กร มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การมีส่วนร่วมเกี่ยวข้อง ความสอดคล้องต้องกัน ความสามารถในการปรับตัว ความสามารถในการปรับตัว และการเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง ภาวะผู้นำที่เอื้ออำนวยวิสาหกิจชุมชนให้เกิดประสิทธิผลมีทั้งหมด ๕

รูปแบบ ได้แก่ (๑) ภาวะผู้นำแบ่งปัน (๒) ภาวะผู้นำแบบรับใช้ (๓) ภาวะผู้นำแบบแลกเปลี่ยน (๔) ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง และ (๕) ภาวะผู้นำเชิงนวัตกรรม และเมื่อเปรียบเทียบความแตกต่าง ระหว่างวิชาชีวะที่มีประสิทธิผลสูงและวิชาชีวะที่มีประสิทธิผลต่ำพบว่า มีภาวะผู้นำในการจัดการแตกต่างกัน ได้แก่ (๑) การมีรูปแบบภาวะผู้นำที่ต่างกัน (๒) การมีคุณลักษณะอื่น ๆ ของวิชาชีวะที่มีประสิทธิผลสูง ได้แก่ ลักษณะการทำงานของผู้นำ อายุของสมาชิก จำนวนสมาชิก และแหล่งที่ตั้งของวิชาชีวะที่มีประสิทธิผลสูง และ (๓) การมีเงื่อนไขต่าง ๆ ของวิชาชีวะที่มีประสิทธิผลสูง ได้แก่ การมีส่วนร่วมของสมาชิก การตลาด การสนับสนุนของภาครัฐ และการสร้างเครือข่าย

๕.๑.๓.๒ วิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยการจัดการความรู้

รูปแบบการสร้างเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ที่ได้รับความนิยมและเป็นรูปธรรม คือ การจัดกระบวนการเรียนรู้ ให้สอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย อาทิ เด็ก เยาวชน ผู้ประกอบการเกษตร นักวิชาการ หน่วยงาน ศูนย์เกษตร ซึ่งจะทำให้เกิดการเรียนรู้รูปแบบเป็นระบบ ผู้ร่วมกิจกรรม ตระหนักถึงความสำคัญของเครือข่าย ที่เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างร่วมกิจกรรมทุกประเภท มหาศาลาที่ บอกว่า มนุษย์เป็นจุดศูนย์กลางของวงกลมที่ไม่มีเส้นรอบวง แต่เราขึ้นเส้นรอบวงไว้ครอบตัวเราเอง เราแค่ขยายเส้นรอบวงที่เราขึ้นเส้นไว้ออกไป หาคนที่เข้าใจรวมกัน เพื่อทำประโยชน์ร่วมกัน มีการจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนความรู้ของชุมชน เพื่อสร้างรูปแบบและพัฒนาเครือข่ายของชุมชน แนวทางประเด็นแลกเปลี่ยน ปัจจัยการผลิต สินค้าไม่พ่อ สามารถเอามาจากเครือข่ายได้ ที่มีการผลิตแบบกลุ่มเรา ปลอดภัยไร้สารเคมี พัฒนาการเกษตรแนวพุทธ มีความผูกพันอยู่กับวิถีชีวิตของสังคมไทยตั้งแต่ต้นจนถึงปัจจุบัน หลักธรรมคำสอนทางพุทธศาสนาที่เกี่ยวเนื่องกับการเกษตร ได้สืบทอดกันมาเป็นเวลากว่า ๒,๕๐๐ ปี โดยปรากฏในคัมภีร์ชั้นปฐมภูมิหลายแห่ง อาทิ ในคัมภีร์วินัยปิฎก มหาวิภังค์ภูตความวรวรค เป็นต้น โดยมีหลักคำสอนที่สอดคล้องกับชีวิตและความเป็นอยู่ที่เป็นจริงของสังคม และมีความสัมพันธ์กับพระมหาภัตtriy อิทธิพลของคำสอนในพระพุทธศาสนาซึ่งมิได้สอนแต่เรื่องชีวิต แต่รวมไปถึงการประกอบอาชีพการเกษตรกรรมซึ่งเป็น “สัมมาอาชีวะ” เลี้ยงชีพชอบ ซึ่งก็คือวิถีชีวิตของคนส่วนใหญ่ในชนบท ส่วนรูปแบบต่าง ๆ ของการทำเกษตรกรรมยังยืน มีความแตกต่าง หลากหลายตามลักษณะของสภาพนิเวศ เศรษฐกิจสังคม และวัฒนธรรม แนวทางของเกษตรกรรมแบบยั่งยืนสามารถจำแนกได้ ๖ รูปแบบ คือ ระบบปริ่มมุนเวียน วนเกษตร เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์เกษตรกรรมชาติและเกษตรทฤษฎีใหม่ซึ่งการเกษตรแนวพุทธ เป็นระบบนิเวศที่มนุษย์ออกแบบขึ้นมา จากระบบนิเวศตามธรรมชาติและการเข้าให้ถึงธรรมชาติหรือไตรลักษณ์ จึงเป็นการพัฒนาจิตวิญญาณขึ้นสูงสุดองค์ประกอบของเกษตรแนวพุทธ คือ กระบวนการทัศน์แนวพุทธ วิถีชีวิตเกษตรแนวพุทธ การรักษาสมดุลธรรมชาติสิ่งแวดล้อมตามหลักเกษตรแนวพุทธ และการพึ่งพาตนเอง

๔.๓.๓ วิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรอินทรีย์พุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยวัฒนธรรมองค์การ

การส่งเสริมความสนใจและตระหนักต่อประโยชน์ของพืชผักที่ได้จากการเพาะปลูกตามแนวคิดเกษตรอินทรีย์ ที่สามารถสร้างวัฒนธรรมการรับประทานพืชผักปลอดภัย ควรเริ่มจากครอบครัวก่อนเป็นจุดเริ่มต้น ที่สามารถสร้างนิสัยการบริโภcyอย่างปลอดภัย ที่ได้จากการเพาะปลูกของครอบครัว ซึ่งเป็นกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ที่อย่างยั่งยืน หากทำได้หลายครอบครัวจะสร้างความเปลี่ยนแปลงเชิงวัฒนธรรมการรับประทานผักปลอดสารพิษอย่างแน่นอน สนับสนุนการเปิดตลาดอินทรีย์วิถีพุทธ โดยการจัดจำหน่ายสินค้าที่ปลอดภัย ไร้สารเคมี มีการแยกเปลี่ยนกันแทนเงินสดได้ด้วย ตัวเงิน กับตัวสินค้า ตามมูลค่าของสิ่งนั้นๆ ผู้ซื้อ ผู้ขายยอมรับในเงื่อนไข ข้อตกลง สร้างมาตรฐานเกษตรอินทรีย์พุทธ มีการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เป็นการยอมรับแบบมีส่วนร่วมกันในกลุ่มใหญ่ ทั้งสินค้าสด และสินค้าแปรรูปตามมาตรฐานสากล เป็นการเกษตรที่ถือเอาแม่แบบหลักมัชณิมาปฏิปทา หรือหลักความเป็นสายกลางในการทำงาน ไม่เบียดเบี้ยนทั้งตนเองและไม่เบียดเบี้ยนผู้อื่น ดำเนินกิจกรรมด้วยหลักทิภูมิปัญญา มีกิจกรรม คือประโยชน์ในปัจจุบันที่คุณธรรม พึงถือเอามาปฏิบัติในการทำงาน คือ มีความพากเพียร ขยัน ไม่เกียจคร้าน รู้จักรักษาและปกป้องดูแลกิจการที่ตนดำเนินการอยู่ให้ปลอดภัย หรือมีภูมิคุ้มกันที่ดี ผู้แนะนำที่ดี และรู้จักใช้จ่ายทรัพย์ในการดำเนินชีวิตอย่างเหมาะสม มีหลักสำคัญ ๕ ประการ คือ ด้านจิตใจ เป็นที่พึ่งของตนเอง ด้านสังคม ช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ใช้และจัดการอย่างฉลาด ด้านเทคโนโลยีและด้านเศรษฐกิจ ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้และยึดหลัก พ้อยู่ พอกินพอใช้ โดยนำหลักธรรมมาประยุกต์ใช้กับการแก้ปัญหาการเกษตรเชิงเดี่ยว มาเป็นการทำเกษตรแนวพุทธ เพื่อทำให้เศรษฐกิจชุมชนมีความเข้มแข็ง และสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืนและถาวรสู่ไปได้

๔.๒ อภิปรายผล

๔.๒.๑ การสังเคราะห์เกษตรอินทรีย์พุทธด้านแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถี พอเพียงตำบลช่องสะแก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

๔.๒.๑.๑ แนวทางการผลิตไม่เบียดเบี้ยนตามแนวคิดเกษตรอินทรีย์พุทธด้านแบบ

การปลูกพืชแบบกลุ่ม ใช้ระบบพืชอาศัยพืช เช่น การปลูกไม้ยืนต้นแนวทางทิศตะวันตก พืชผักสวนครัวแนวทางทิศตะวันออก เพื่อการเข้าถึงของแสงแดด การปลูกพืชไร่เมล็ดศัตรูพืช เช่น ตะไคร้ ปอเทือก ดาวเรือง มะละกอ เป็นต้น ไม่ใช้สารเคมีฆ่าแมลง ฆ่าสัตว์ ไม่ผิดศีล ๕ ลดการใช้สารเคมีในการทำเกษตร หรืองดใช้สารเคมีต่างๆ ในการทำเกษตร ปรับเปลี่ยนมาใช้ปุ๋ยจากธรรมชาติ ๑๐๐ เปอร์เซ็น ลดการเผาซ้ำพืชที่สร้างเป็นพิษในอากาศ และธรรมชาติ ไม่เบียดเบี้ยนเพื่อบ้าน ไม่เบียดเบี้ยนสภาพแวดล้อมและธรรมชาติ เป็นการทำเกษตรเชิงวิถีพุทธ ไม่เบียดเบี้ยนตัวเอง ไม่

เบียดเบียนผู้อื่น ไม่เบียดเบียนสิ่งแวดล้อม ไม่เบียดเบียนสัตว์ การเอื้อเพื่อเพื่อแผ่ปลูกไว้กิน เหลือแบ่งปันและนำไปจำหน่ายสร้างรายได้เสริม ควรซื้อสัตย์กับตนเองและกับผู้อื่นในเรื่องการใช้สารเคมีกับพืชผักที่ปลูกหรือนำไปจำหน่าย ซึ่งเป็นไปตามสังคಹัตุ ๔ ธรรมเครื่องยืดเหนี่ยว คือยืดเหนี่ยวใจบุคคล และประสานหมู่ชนไว้ในสามัคคี หลักการลงเคราะห์ ได้แก่ ๑) ทาน การให้ คือ เอื้อเพื่อเพื่อแผ่เสียสละ แบ่งปัน ช่วยเหลือกันด้วยสิ่งของตลอดถึงให้ความรู้และแนะนำสั่งสอน ๒) ปิยะจา หรือเปiyahach ว่าจารูปเป็นที่รัก ว่าจารูปเดิมน้ำใจ หรือว่าจารูปซึ่งใจ คือกล่าวคำสุภาพไฟเราะอ่อนหวานสามัคคี ให้เกิดไม่ตรีและความรักใคร่นับถือ ตลอดถึงคำแสดงประโยชน์ประกอบด้วยเหตุผลเป็นหลักฐานจุงใจให้นิยมยอมตาม ๓) อัตถจริยา การประพฤติประโยชน์ คือ ขวนขวยช่วยเหลือกิจการบำเพ็ญสาธารณประโยชน์ ตลอดถึงช่วยแก้ไขปรับปรุงส่งเสริมในทางจริยธรรม และ ๔) สมานตตตา ความมีตนเสมอ คือ ทำตนเสมอด้วยปลาย ปฏิบัติสมำเสมอ กันในชนทั้งหลาย และเสมอในสุขทุกข์โดยร่วมรับรู้ร่วมแก้ไข ตลอดถึงวางแผนหมายแก้ฐานะ ภาวะ บุคคล เหตุการณ์และสิ่งแวดล้อม ถูกต้องตามธรรมในแต่ละกรณี สอดคล้องกับพระพรัตนมนูนี ดร. (สายพงศ์ อโนมปณ์/กองสินธุ์) ได้ศึกษาเรื่อง การเกษตรแนวพุทธเพื่อแก้ปัญหาเศรษฐกิจชุมชน พบว่า พัฒนาการเกษตรแนวพุทธ มีความผูกพันอยู่กับวิถีชีวิตของสังคมไทยตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน หลักธรรมคำสอนทางพุทธศาสนาที่เกี่ยวเนื่องกับการเกษตร ได้สืบทอดกันมาเป็นเวลากว่า ๒,๕๐๐ ปี โดยปรากฏในคัมภีร์ชั้นปฐมภูมิหลายแห่ง อาทิ ในคัมภีร์วินัยปิฎกมหาวิภังค์ภูตความวารค เป็นต้น โดยมีหลักคำสอนที่สอดคล้องกับชีวิตและความเป็นอยู่ที่เป็นจริงของสังคม และมีความสัมพันธ์กับพระมหาภัตตริยอิทธิพลของคำสอนในพระพุทธศาสนาซึ่งมิได้สอนแต่เรื่องชีวิต แต่รวมไปถึงการประกอบอาชีพการเกษตรกรรมซึ่งเป็น “สัมมาอาชีวะ” เลี้ยงชีพชอบ ซึ่งก็คือวิถีชีวิตของคนส่วนใหญ่ในชนบท ส่วนรูปแบบต่าง ๆ ของการทำเกษตรกรรมยังยืน มีความแตกต่าง หลากหลายตามลักษณะของสภาพนิเวศ เศรษฐกิจสังคม และวัฒนธรรม แนวทางของเกษตรกรรมแบบยังยืนสามารถจำแนกได้ ๖ รูปแบบ คือ ระบบไร่หมุนเวียน วนเกษตร เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์เกษตรกรรมชาติและเกษตรทฤษฎีใหม่ซึ่งการเกษตรแนวพุทธ เป็นระบบนิเวศที่มนุษย์ออกแบบขึ้นมา จากระบบนิเวศตามธรรมชาติและการเข้าให้ถึงธรรมชาติ หรือไตรลักษณ์ จึงเป็นการพัฒนาจิตวิญญาณขั้นสูงสุดองค์ประกอบของเกษตรแนวพุทธ คือ กระบวนการทัศน์แนวพุทธ วิถีชีวิตเกษตรแนวพุทธ การรักษาสมดุลธรรมชาติสิ่งแวดล้อมตามหลักเกษตรแนวพุทธ และการพึ่งพาตนเอง^๑

^๑ พระพรัตนมนูนี (สายพงศ์ อโนมปณ์/กองสินธุ์) พระมหาบาง เบมานุโต พระครูสุธีคัมภีรญาณ และประยูร แสงใส, การเกษตรแนวพุทธเพื่อแก้ปัญหาเศรษฐกิจชุมชน, วารสารชื่อพะยอม ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑ (มกราคม – มิถุนายน ๒๕๕๗) : ๕๓-๖๔.

๔.๒.๑.๒ แนวทางการใช้ปุยอินทรีตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

การทำเกษตรอินทรีย์ตั้งแต่การเตรียมดิน การปลูกพืช การบริหารจัดการน้ำ ปุย การผลิตปุยหมักใบไฝ่ การทำน้ำหมักชีวภาพสูตรต่าง ๆ เพื่อบำรุงต้นพืช การทำน้ำหมักสมุนไพรไล่แมลง รวมถึงการเพาะเดี้ยงหนอนแมลงวันลายเพื่อเป็นแหล่งโปรตีนธรรมชาติให้กับสัตว์เดี้ยงภายในฟาร์ม เป็นต้น ใช้เท่าที่จำเป็น นำดินที่มีสารเคมี เช่น ดินเก่าจากโคนต้น ใช้พืชผักเหลือใช้จากครัวเรือน เช่น ผัก ผลไม่น่าที่ไม่รับประทานแล้ว เป็นต้น ใช้แกลบดิน และเศษใบไม้ เช่น ใบไม้ใบก้มปุ ใบไฝ่ เป็นต้น การใช้มูลสัตว์ เศษผัก ใบไม้ และการใช้จุลินทรีสังเคราะห์แสง ใช้ปุยในการบำรุงพืชที่ได้จากวัสดุที่ได้จากการผลิต การใช้ปุยอินทรีตามวิถีพุทธ อาจจะสิ่งที่มีอยู่รอบตัวเราไม่ว่าจะเป็น มูลสัตว์ต่างๆ เศษอาหารหรือปุยหมักอินทรีย์ เป็นต้น แนวทางการใช้ปุยควรใช้ที่เราผลิตเองโดยไม่ใช้สารเคมีที่ทำให้จุลินทรีในดินเสียหาย ใช้มูลสัตว์ทดแทนปุยเคมี หมักเพิ่มสูตรเพื่อเพิ่มคุณภาพ และเกิดความปลอดภัย จากพืชสุกคนไปสู่สิ่งแวดล้อม ภูมิปัญญาอันเกิดจากการปั่นเพาะและสั่งสมจากการเรียนรู้และแลกเปลี่ยนเผยแพร่กันในหมู่ชาวเกษตรอินทรีย์ในด้านการทำปุยชีวภาพ ผลการวิจัยยังแสดงอีกว่ามีการการนำเอาหลักธรรมคำสอนทางพระพุทธศาสนามาเป็นแนวทางในการทำการเกษตรอินทรีย์ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ศีล ๕ และหลักเมตตาธรรม นอกจากนี้ยังพบว่ามีการนำหลักการของเศรษฐกิจพอเพียงมาบูรณาการในการทำงานด้านเกษตรอินทรีย์ของชุมชนอีกด้วย สอดคล้องกับพระครูธรรมธรวรเดชา อคุคเตโซ ศุภกฤช เดชะนาມเมือง นิกร สุวรรณดี และคณะอธิศ สุพรเสรียรุกุล ได้ศึกษาเรื่อง การบูรณาการพุทธธรรมและภูมิปัญญาทางการเกษตรของชุมชนเกษตรอินทรีย์ ผลการวิจัยพบว่า ภูมิปัญญาอันเกิดจากการปั่นเพาะและสั่งสมจากการเรียนรู้และแลกเปลี่ยนเผยแพร่กันในหมู่ชาวเกษตรอินทรีย์ในด้านการทำปุยชีวภาพ ผลการวิจัยยังแสดงอีกว่ามีการการนำเอาหลักธรรมคำสอนทางพระพุทธศาสนามาเป็นแนวทางในการทำการเกษตรอินทรีย์ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ศีล ๕ และหลักเมตตาธรรม นอกจากนี้ยังพบว่ามีการนำหลักการของเศรษฐกิจพอเพียงมาบูรณาการในการทำงานด้านเกษตรอินทรีย์ของชุมชนอีกด้วย^๒

๔.๒.๑.๓ แนวทางการส่งเสริมการพึ่งตนเองตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

ปลูกพืชผักสวนครัวที่กินได้และมีประโยชน์ปลูกสารเคมี สร้างเครือข่ายร่วมกันกับเกษตรกรในชุมชนเพื่อพึ่งพาช่วยเหลือกัน ปลูกผัก เลี้ยงปลา เลี้ยงไก่ สำหรับเป็นอาหารดูแลตัวเองไว้สารเคมี และเป็นอาชีพเสริมในอนาคต ปลูกพืชผักสวนครัวปลูกสารพิชไว้กินเอง ไม่รับกวนเบียดเบียนผู้อื่น ช่วยเหลือและพึ่งพาตนเองให้มากที่สุด ปลูกพืชผักที่เรากิน ลดการซื้อตามห้องตลาดเพื่อความปลอดภัยจากสารเคมีตกค้างใส่ผลต่อสุขภาพร่างกาย แบ่งปันเพื่อนบ้าน คนชุมชน สร้าง

^๒ พระครูธรรมธรวรเดชา อคุคเตโซ ศุภกฤช เดชะนาມเมือง นิกร สุวรรณดี และคณะอธิศ สุพรเสรียรุกุล. การบูรณาการพุทธธรรมและภูมิปัญญาทางการเกษตรของชุมชนเกษตรอินทรีย์. วารสารพุทธศาสนาศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑ (มกราคม - เมษายน ๒๕๖๑) : ๔๘-๕๙.

ความสามัคคี โดยหลักพุทธธรรมที่ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา แบ่งออกเป็น ๓ หลัก ได้แก่ ๑) หลักนากธรรม ๑๐ ส่งเสริมด้านการพัฒนาด้านการพัฒนาดังนี้ (๑) ศีล รักษาภัยวัวให้เรียบร้อย มีเมตตาต่อผู้อื่น (๒) พาหุสัจจะ ความเป็นผู้ศึกษาเล่าเรียนมาก มีความรู้ลึกซึ้ง (๓) กัญญาณ มิตตา การควบคุมดี มีที่ปรึกษาดี และผู้แนะนำสั่งสอนดี (๔) โสรจัสตตา ความเป็นผู้ว่าจ่ายสอนง่าย รู้จักรับฟังเหตุผล (๕) กิจกรณียสุ ทักษชา เอาใจใส่หวานช่วยในกิจหนอัยให้กลุ่มอง茫 (๖) ขั้มกาม ตา รักธรรม ไฝความรู้ไฝความจริง รู้จักรู้และรู้จักรับฟัง (๗) วิริยารัมภ ขยันหมั่นเพียรมีใจแก่แล้ว ก้าว ไม่ย่อท้อ (๘) สันตภูมิ ความสันโดษ อินดี มีความสุขความพอใจด้วยปัจจัยสี่ที่ทำมาได้ด้วยความเพียรอันชอบธรรม (๙) สติ มีสติ ระลึกรู้ตัว ใช้ชีวิตด้วยความไม่ประมาท (๑๐) ปัญญา มีปัญญารอบรู้ สิ่งต่าง ๆ อย่างลึกซึ้ง เข้าใจทุกสิ่งตามความเป็นจริง สอดคล้องกับพิสิทธิ์ รัตนะ ภรณ์ ต่างวิวัฒน์ และ บำเพ็ญ เอียวหวาน ได้ศึกษาเรื่อง การมีส่วนร่วมของเกษตรกรในโครงการชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจ พอเพียงชุมชนบ้านถ่อนนาลับในจังหวัดอุดรธานี ผลการวิจัยพบว่า (๑) โครงการชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียงบ้านถ่อนนาลับ เกิดจากการที่ชุมชนได้เริ่มคิด ค้นกิจกรรมเพื่อแก้ไขปัญหาที่ประสบอยู่ โดยการมีส่วนร่วมของคนในชุมชน อาศัยขั้นบรรณเนียมประเมณ ระบบเครือญาติที่แน่นแฟ้น และภาวะผู้นำ เป็นตัวขับเคลื่อนทำให้เกิดกิจกรรม และสามารถดำเนินกิจกรรมต่างๆ ได้อย่างประสบความสำเร็จ (๒) เกษตรกรมีอายุเฉลี่ย ๔๔.๔๔ ปี จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ๓๙.๑% มีスマชิกในครอบครัวเฉลี่ย ๔.๕๒ คน จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีรายได้เฉลี่ย ๒.๗๘ คน เกษตรกร ๗๕.๐ % ภูมิปัญญาจากกลุ่มนากธรรม (๓) การมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการวางแผน และการติดตามประเมินผลอยู่ในระดับกลาง เกษตรกรมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรม และการรับผลประโยชน์ อยู่ในระดับมาก (๔) ปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของเกษตรกรในภาพรวม การวางแผนอยู่ในระดับน้อย การดำเนินกิจกรรม การรับผลประโยชน์ และการติดตามประเมินผลอยู่ในระดับน้อยที่สุด^{๓)}

๔.๒.๑.๔ แนวทางการส่งเสริมความสามัคคีธรรมตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

การส่งเสริมให้ชุมชนของเรานำพืชผักสวนครัวที่ปลูกเหลือกินนำมาขายตามชุมชน หรือแจกจ่ายเอื้อเพื่อให้กับบุคคลอื่นๆ ในชุมชน เพื่อเป็นการส่งเสริมความสามัคคีในชุมชนด้วย ปลูกพืชผักสวนครัวที่กินได้และกินไม่ได เพื่อทดแทนจากการที่แมลงจะได้ไปกินพืชอื่น เฉลี่ยก็จะเหลืออกินพอกใช้ แบ่งบุญให้กับแมลงและสัตว์อื่นกินได้ด้วย รณรงค์ลดการใช้สารเคมีในการเกษตรก็จะไม่เป็นอันตรายกับคนในชุมชน ทำการส่งเสริมให้ชุมชนของเรานำพืชผักสวนครัวที่ปลูกนำมาขาย หรือแจกจ่ายแบ่งปันกันในชุมชน มีการแลกเปลี่ยนสิ่งที่ปลูก สินค้ากับสินค้า ผลผลิต กับผลผลิต กับ เพื่อน

^{๓)} พิสิทธิ์ รัตนะ ภรณ์ ต่างวิวัฒน์ และบำเพ็ญ เอียวหวาน . การมีส่วนร่วมของเกษตรกรในโครงการชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียงชุมชนบ้านถ่อนนาลับในจังหวัดอุดรธานี. วารสารแก่นเกษตร, ๔๔ ฉบับพิเศษ ๑ (๒๕๕๗): ๖๑๒.

บ้าน คนในหมู่บ้านและคนในชุมชน การทำการเกษตรมีการกินแรงกัน ร่วมแรง ร่วมใจ สามัคคีกัน เอื้อเพื่อเพื่อแผ่ มีน้ำใจให้กัน ให้อย่างเต็มใจและรับอย่างพอดี การสร้างเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตร เป็นทางออกของเกษตรกรเพื่อให้อยู่กับป้าอย่างยั่งยืน โดยเริ่มจากการจัดการป่าปานโดยใช้มาตรการ ทางกฎหมายมาตราการชุมชน การสร้างจิตสำนึกละความเชื่อในชุมชน ภายใต้การหนุนเสริมจาก ภาครัฐและเอกชนมีวิธีการสร้างเครือข่าย ได้แก่ การสร้างแรงจูงใจ กำหนดบทบาทของสมาชิกและ ภาคีเครือข่าย การรับผลประโยชน์ร่วมกันอย่างเป็นธรรม รูปแบบของเครือข่าย เป็นแบบทางการ และ ไม่เป็นทางการ ใช้กระบวนการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตร โดยการวิเคราะห์ชุมชน ค้นหาเป้าหมายร่วมกัน เพื่อกำหนดยุทธศาสตร์หมู่บ้านพุทธเกษตรจำนวน ๔ ข้อ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ส่งเสริมการวิจัย การสร้างนวัตกรรม และเผยแพร่องค์ความรู้การจัดการป่าและพัฒนาสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาสินค้า บริการกลุ่มเกษตรอินทรีย์และสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาตลาด สินค้าและบริการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์และผลผลิตจากการประกอบสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ขับเคลื่อนและพัฒนาสัมมาชีพ จนเกิดองค์ความรู้ที่ได้รับจากการวิจัย ได้แก่ หลักธรรม ความเชื่อ ความศรัทธาแนวพุทธ การจัดการสิ่งแวดล้อมโดยใช้แนวคิดการปล่อยป่า การปลูกป่าด้วยการคืนป่า และการปรับตัวของมนุษย์ต่อการดำเนินชีวิตภายในตัวบ้านพุทธ สามารถนำมาใช้ในการพัฒนา เครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกัน และมีความยั่งยืน สอดคล้องกับภณฑ์ ประภากลุ่ม และหิรัญ แสงแก้ว ได้ศึกษาเรื่อง กระบวนการมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการจัดทำแผนพัฒนา การเกษตร : กรณีศึกษา ชุมชนบ้านโคกกุง ตำบลโนนแดง อำเภอปรบีอ จังหวัดมหาสารคาม ผลการวิจัย พบว่า เกษตรกรมีการรับรู้ถึงการเปลี่ยนแปลงการเกษตรที่เกิดขึ้นในประเด็นการพัฒนา ปัจจัยภายนอกมากขึ้นผลผลิตเกษตรปันเปื้อนสารเคมี และสิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรม รวมถึงวิถีชีวิตของ เกษตรกรที่ให้ความสำคัญกับเงินมากกว่าคุณภาพชีวิต โดยกระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดทำ แผนพัฒนาการเกษตรมี ๔ ขั้นตอน ได้แก่ (๑) ร่วมคิด (๒) ร่วมวางแผน (๓) ร่วมดำเนินงาน และ (๔) ร่วมประเมินผล ทำให้เกิดแผนพัฒนาการเกษตรซึ่งประกอบด้วย ๖ โครงการ สำหรับเงื่อนไขของการมี ส่วนร่วมของเกษตรกรบ้านโคกกุง พบว่า มี ๔ เงื่อนไขที่สำคัญ ได้แก่ (๑) ผู้นำชุมชนหรือแกนนำชุมชน (๒) กระบวนการขับเคลื่อนโครงการพัฒนาภายในชุมชน (๓) การแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากประสบการณ์ ของชุมชนอื่นและหน่วยงานภายนอก และ (๔) ทัศนคติของเกษตรกรภายในชุมชนที่มีต่อกระบวนการ มีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร

๔ ภณฑ์ ประภากลุ่ม และหิรัญ แสงแก้ว. กระบวนการมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการจัดทำ แผนพัฒนาการเกษตร: กรณีศึกษา ชุมชนบ้านโคกกุง ตำบลโนนแดง อำเภอปรบีอ จังหวัดมหาสารคาม. วารสาร เกษตรพระราช ปีที่ ๑๒ ฉบับที่ ๑ มกราคม – มิถุนายน ๒๕๕๘: ๔๙.

๔.๒.๑.๕ แนวทางการใช้แรงงานอาสาตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบ

การปลูกต้นดาวเรือง เพื่อเป็นจุดเปลี่ยนความสนใจให้กับแมลง เปี่ยงเบนความสนใจจากแมลงจากที่จะมากินพืชผักสวนครัว การแบ่งปันเอื้อเพื่อนบ้านในชุมชน หรือแรงงานอาสาในชุมชน นำผักผลไม้ที่เราปลูกไว้สารเคมีแบบเกษตรอินทรีย์แบ่งปันได้ ทำด้วยใจทำด้วยจิตอาสา ลงมือทำพัฒนา ปรับปรุง เศรษฐกิจของชุมชน สามารถแลกเปลี่ยนความรู้ต่างๆ ได้เรียนรู้ร่วมกันในชุมชน รู้จักเสียสละ รู้จักให้และแบ่งปันกัน พืชพันธุ์ เมล็ดพืชหรือ ปัจจัยการผลิตแบ่งให้กับคนอื่นๆ ไม่เห็นแก่ประโยชน์ส่วนตัว ควรเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมและชุมชน รูปแบบการจัดการสวนยางพารา นาข้าว และสวนปาล์มน้ำมันของเกษตรกรตามหลักวิถีพุทธควรดำเนินการดังนี้ ๑) เกษตรกรที่ทำการเกษตรแบบเดิม เช่น ปลูกข้าวย่างเดียว ทำสวนยางพาราย่างเดียว ทำสวนปาล์มน้ำมันอย่างเดียว ทำให้มีผลกระทบ คือ รายได้ไม่เพียงพอ ผลผลิตตกต่ำ ดินเสื่อมโทรม แต่เมื่อนำหลักธรรมทางพระพุทธศาสนาเป็นเครื่องมือที่ดีในการจัดการทำสวนยางพารา นาข้าว และสวนปาล์มน้ำมัน แบบスマาร์ทฟาร์ม ให้ถูกกาลเทศะ มีความเหมาะสมทำให้เกษตรกรพัฒนาได้ถูกต้องมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนปลอดภัย ๒) การนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง การนำกระบวนการเกษตรแบบวิถีพุทธ มาปรับใช้เพื่อการพัฒนารูปแบบการทำเกษตร เช่น ไม่เบียดเบือนตนเองและไม่เบียดเบือนผู้อื่น มีความยั่นพากเพียร ไม่เกียจคร้าน มีภูมิคุ้มกันที่ดี รู้จักใช้จ่ายทรัพย์ รวมทั้งการศึกษา และทำการทดลอง ต้นแบบ การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ เป็นแนวทางส่งเสริมสนับสนุนให้เกษตรกรมีความมั่นคงในการจัดทำเกษตรของตนเป็นอย่างดี และ๓) รูปแบบการทำสวนยางพารา นาข้าว และปาล์มน้ำมัน แบบสมาร์ทฟาร์ม ทำให้เกษตรกร มีวิถีชีวิตที่ดีขึ้นทั้งในเรื่องสุขภาพ มีอิสรภาพในการทำงาน อีกทั้งยังสามารถประกอบอาชีพอื่น ๆ ร่วมด้วย เกษตรกรมีโอกาสทำการผลิตให้เหมาะสม สอดคล้องกับศักยภาพและความต้องการของเกษตรกรเอง และผู้บริโภค และเมื่อนำหลักธรรมทางพุทธศาสนา มาเชื่อมโยงในวิถีชีวิตในแต่ละวัน จะเป็นตัวขับเคลื่อนให้สังคมการเกษตรเกิดการเปลี่ยนแปลงไปสู่ความเจริญแบบยั่งยืน สอดคล้องกับพิสิทธิ์ รัตนะ กรณี ต่างวิัฒน์ และบำเพ็ญ เขียวหวาน ได้ศึกษาเรื่อง การมีส่วนร่วมของเกษตรกรในโครงการชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียงชุมชนบ้านถ่อนนาลับในจังหวัดอุตรธานี ผลการวิจัยพบว่า (๑) โครงการชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียงบ้านถ่อนนาลับ เกิดจากการที่ชุมชนได้เริ่มคิด ค้นกิจกรรมเพื่อแก้ไขปัญหาที่ประสบอยู่ โดยการมีส่วนร่วมของคนในชุมชน อาศัยขั้นบรรณเนียมประเมณ ระบบเครือญาติที่แน่นแฟ้น และภาวะผู้นำ เป็นตัวขับเคลื่อนทำให้เกิดกิจกรรม และสามารถดำเนินกิจกรรมต่างๆ ได้อย่างประสบความสำเร็จ (๒) เกษตรกรมีอายุเฉลี่ย ๔๔.๔๔ ปี จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ๓๙.๑% มีสมาชิกในครอบครัวเฉลี่ย ๔.๕๒ คน จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีรายได้เฉลี่ย ๒.๗๘ คน เกษตรกร ๗๕.๐ % กู้ยืมเงินจากกลุ่มธนาคารชุมชน (๓) การมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการวางแผน และการติดตามประเมินผลอยู่ในระดับปานกลาง เกษตรกรมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรม และการรับผลประโยชน์ อยู่ในระดับมาก (๔) ปัญหา

และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของเกษตรกรในภาพรวม การวางแผนอยู่ในระดับน้อย การดำเนินกิจกรรม การรับผลประโยชน์ และการติดตามประเมินผลอยู่ในระดับน้อยที่สุด^๕

๔.๒.๒ กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบูรณ์

๔.๒.๒ กลยุทธ์การพัฒนาการสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบูรณ์

๑. แนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนมนุษย์เพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบูรณ์

ปลูกพืชผักสวนครัวไว้กินและแบ่งปันให้กับผู้อื่น ทำเกษตรอินทรีย์ในแบบที่ประทัยด้วยต้นทุน ลดการใช้เครื่องจักร ลดมลพิษ ลดการใช้สารเคมี เข้าร่วมกิจกรรมโครงการอบรมเพื่อหาข้อมูลจากเกษตรรุ่นนี้ อาจจะเริ่มที่ตัวเรา ก่อน ที่นำความรู้ไปแบ่งปันให้แก่ชุมชน เริ่มจากการเรียนรู้พัฒนาปรับปรุงข้อดี ข้อเสีย ผลลัพธ์ต่างๆ ในเรื่องของการทำเกษตร มีการเรียนรู้อยู่ตลอดเพื่อเพิ่มความรู้ทักษะ ความสามารถ ตลอดจนการฝึกฝนทักษะ เพื่อให้มีความชำนาญ และส่งเสริมความรู้และร่วบรวมประสบการณ์ตรง ให้มีศักยภาพและสามารถนำความรู้ถ่ายทอดแก่ผู้อื่น การนำหลักพุทธธรรมมาบูรณาการกับเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา มิติด้านรวมพลังของเกษตรกร (หลักสังคมหัวตุณ ๔) เกษตรกรหรือผู้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์รู้จักการแบ่งปัน ช่วยเหลือผู้อื่น ตามกำลังของตนเอง มีความเอื้อเฟื้อเพื่อแผ่ แบ่งปันความรู้ประสบการณ์แก่กัน รู้จักพูดคุยที่เป็นประโยชน์ ไม่ก่อให้เกิดโทษหรือความเสียหายใด ๆ แก่ตนเองและผู้อื่น รู้จักพูดให้กำลังใจ ใจ พูดจาอ่อนหวาน ไม่โกหก หลอกลวง เช่น ไม่หลอกลวงในผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรของตน มีความซื่อสัตย์ ไม่ทะเลขะเว้งว่า การทำเกษตรของตนดีกว่าใคร ไม่พูดจาปมแหง ไม่ดูถูกคนที่ยังไม่ได้สนใจทำเหมือนตนเอง มีความหนักแน่นสำหรับหน่วยงานของรัฐส่งเสริมให้ มีความซื่อสัตย์ พูดคำจริง แนะนำสิ่งที่เป็นประโยชน์ ไม่ใช้นโยบายทางการเมือง โกหก หลอกลวง แสร้งหาผลประโยชน์เข้าหาตนและพวกพ้องมีจิตใจเสียสละทำสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวมได้ยึดถือในหลักของความมีน้ำใจ ช่วยเหลือผู้อื่น มีสุขร่วมสุข มีทุกข์ร่วมต้าน เสียสละ ลดความเห็นแก่ตัวออกໄไปได้ รู้จักใช้แรงกายแรงใจ เพื่ออุทิศตนทำประโยชน์แก่ผู้อื่น รู้จักวางแผนเสมอต้นเสมอปลาย วางแผนหมายจะแก้ไขปัญหา ภาวะบุคคล เหตุการณ์และสิ่งแวดล้อม มีความรัก ปราศจากอคติ ช่วยเหลือกัน สอดคล้องกับบุษบา ทอง อุปการ สันติ ศรีสุวนแตง และวีรฉัตร สุปัญญ ได้ศึกษาเรื่อง แนวทางเสริมสร้างความเข้มแข็งทุนชุมชนบ้านตลิ่งแดง จังหวัดกาญจนบุรี ผลการศึกษาพบว่า บ้านตลิ่งแดงเป็นชุมชนเก่าแก่ริมฝั่งแม่น้ำ

^๕ พิสิทธิ์ รัตนะ ภรณี ต่างวิวัฒน์ และบำเพญ เจียวหวาน . การมีส่วนร่วมของเกษตรกรในโครงการชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียงชุมชนบ้านถ่อนนาลับในจังหวัดอุตรธานี. วารสารแก่นเกษตร, ๔๔ ฉบับพิเศษ ๑ (๒๕๕๙): ๖๑๒.

แคร์ไว้ใหญ่ กอปรด้วยวัฒนธรรมประเพณีหลากหลาย ทุนสำคัญในชุมชน “ได้แก่ ทุนความรู้และภูมิปัญญา ทุนวัฒนธรรม ทุนธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกิจกรรมเสริมสร้างความเข้มแข็งทุนชุมชน มีผลให้ภูมิปัญญาด้านการเกษตรได้รับการอนุสเคริม เกิดการสร้างเครือข่ายพันธมิตรระหว่างโรงเรียนและชุมชน โดยใช้พื้นที่การเกษตรของสมาชิกชุมชนเป็นแหล่งเรียนรู้ พบร่วม พลังศรัทธา การใช้ประโยชน์และบริหารจัดการทุนชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ การเชื่อมต่อเครือข่ายทางสังคม เจตคติเชิงบวก การทำงานเป็นทีมที่เน้นการมีส่วนร่วม และการสร้างกระบวนการเรียนรู้และถ่ายทอดความรู้ผ่านการลงมือปฏิบัติ เป็นปัจจัยสำคัญในการเสริมสร้างความเข้มแข็งของทุนชุมชน”^๖

๒. แนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนสังคมเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

ทำให้เรามีจิตสำนึกที่ดีและมีความรับผิดชอบต่อเพื่อนมนุษย์ด้วยกันและมนุษย์ในสังคม ร่วมกันสร้างของกินของใช้ที่เป็นสินค้าปลดภัยต่อสุขภาพร่างกายของตนเองผู้อื่น แบ่งปันความรู้ให้กับชุมชนเรื่องพืชผักปลดภัยไร้สารเคมี เริ่มต้นจากการลงมือทำในบริเวณที่ของเราก่อนแล้วหลังจากนั้นเราสามารถนำผลผลิตแบ่งปันในชุมชน และนำความรู้ไปพัฒนาในชุมชน กระจายอำนาจให้ชุมชนเราได้ ทุนทางสังคม คือ ความเชื่อใจไว้วางใจกันของคนในชุมชน ในเครือข่าย มีกิจกรรมร่วมมือร่วมแรงร่วมใจกัน ยิ่งทำมากยิ่งเป็นผลดี ในการเรียนรู้ รับรู้ และการส่งข่าวสารระหว่างกันทำให้เกิดการยึดโยงและการยอมรับของเครือข่ายในชุมชน เกิดเป็นกลุ่ม เป็นองค์กรรัฐวิสาหกิจชุมชน กองทุน สหกรณ์ กล้ายเป็นทุนทางสังคมในชุมชนโดยมีคนในชุมชนเป็นทุนตั้งต้น การก่อตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรวิถีพุทธ สะท้อนให้เห็นถึงแนวคิดในเรื่องพุทธเศรษฐศาสตร์ที่มีเป้าหมาย เพื่อการจัดการทรัพยากรการสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับเกษตรแบบแผนที่มีเป้าหมาย เพื่อการพึ่งตนเอง หรือทำให้ตัวเองเป็นที่พึ่งของตัวเองได้ ภายใต้กรอบว่ามีอยู่ มีกิน มีใช้ มีคุณภาพชีวิต พึ่งพาตนเองได้ ดังปรากฏในงานศึกษาเรื่อง การบริหารจัดการเชิงพุทธของมหาวิชชาลัยพุทธ เศรษฐศาสตร์ “ได้แก่ ๑) การจัดภายใต้แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ โดยมีแนวคิดทางพระพุทธศาสนาเป็นฐานในการบริหารจัดการ ๒) การส่งเสริมให้เกิดการพึ่งตนเองภายใต้แนวคิดทางพระพุทธศาสนา ๓) การจัดการทรัพยากรโดยไม่เบียดเบี้ยนเป้าหมายเพื่อทำให้เกิดคุณภาพชีวิต ๔) การส่งเสริมให้ชุมชนเข้มแข็งพึ่งตนเองได้ภายใต้หลักอัตตาหิ อตตโนโนໂถ ทำตนให้เป็นที่พึ่งพิง เพื่อการยังชีพ และการดำเนินชีวิตในแบบพากเรา ทำให้เกิดกลไก เพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตในองค์รวม และ ๕) การส่งเสริมให้เกิดกลไกในองค์รวมเพื่อการพัฒนา สอดคล้องกับพระราชรวมนุ (พล อาภากร) วุฒินันท์ กันทะเตียน และอรทัย มีแสง ได้ศึกษาเรื่อง นิเวศวิทยาเชิงพุทธบูรณาการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในการเสริมสร้างสุขภาวะและการเรียนรู้ของสังคมไทย ผลการวิจัยพบว่า ในช่วง ๕๐ ปีที่ผ่านมา กิจกรรม

^๖ บุษบา ทองอุปการ สันติ ศรีสวัสดิ์ และวีระฉัตร์ สุปัญญ. แนวทางเสริมสร้างความเข้มแข็งทุนชุมชนบ้านดึงดัง จังหวัดกาญจนบุรี. KASETSART JOURNAL OF SOCIAL SCIENCES ๓๘ (๒๐๑๗): ๖๐๑.

ของมนุษย์ได้เปลี่ยนแปลงระบบบันทึกไปอย่างรวดเร็วิ่งกว่าช่วงเวลาใดๆ ในประวัติศาสตร์ อิทธิพล แนวคิดด้านวิทยาศาสตร์แบบลดTHONทำให้มนุษย์เข้าใจผิดว่ามนุษย์เป็นสิ่งมีชีวิตที่ฉลาดกว่าผู้ใดและ สามารถเอาชนะพลังยิ่งใหญ่ของธรรมชาติได้ทั้งยังได้สร้างความเสียหายแก่ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสังคม การพัฒนาที่มากเกินไปก่อให้เกิดความเห็นแก่ตัวและขาดจิตวิญญาณของการ รับผิดชอบต่อทุกสรรพสิ่ง การประยุกต์หลักพุทธธรรมบูรณากลางกับนิเวศวิทยาเพื่อการพัฒนาจิตและ สังคมอย่างยั่งยืนได้เคราะห์ตัวอย่างจากกรณีศึกษา ๖ กรณี และพบว่า หลักไตรสิกขา คือ ศีล สามิ ปัญญา เป็นหลักธรรมที่ทุกหน่วยงานได้นำไปประยุกต์ โดยอาจจะไม่ได้ใช้ภาษาธรรมดังที่เข้าใจทั่วไป แต่ได้ทำให้เกิดกระบวนการทำงานที่แสดงให้เห็นว่าองค์ธรรมทั้ง ๓ ไม่สามารถแยกออกจากกันได้ ซึ่ง ในงานวิจัยฉบับนี้เรียกว่า “พุทธบูรณากลาง” และมีการพัฒนาและเปลี่ยนไป ตามหลักอิทัปปัจจยา หรือความเป็นไปตามความสัมพันธ์ของเหตุปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ถ้าทุกองค์กรได้นำหลักไตรสิกขาไป ปฏิบัติย่อมหวังได้ว่าจะประสบความสำเร็จในการดูแลระบบบันทึก พร้อมทั้งเกิดการพัฒนาจิตและ สังคมได้อย่างยั่งยืน^๗

๓. แนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนกายภาพเพื่อการพัฒนาระบบเครือข่ายกิจกรรมการ พลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

การฝึกอบรมจิตใจเป็นผู้ให้เราจะไม่เป็นทุกข์ มีจิตใจเอื้อเพื่อเพื่อแผ่ไม่ใช้สารเคมี หรือยาฆ่าแมลง ควรให้มีการจัดอบรมการให้ความรู้เรื่องการเกษตรปลอดภัย เพื่อใช้ได้กับพืชผักสวน ครัวที่ดีมีคุณภาพ ประหยัดค่าใช้จ่ายในการทำเกษตร ดำรงชีวิตได้เพิ่มขึ้น ใช้แรงกาย แรงใจในการทำ เกษตร ใส่ใจในทุกรายละเอียดในด้านการเกษตร ใช้องค์ความรู้ทั้งหมดนำมาพัฒนาชุมชนเรา โครงสร้างพื้นฐานและปัจจัยการผลิตที่ส่งผลต่อการดำเนินชีวิตคนในชุมชน ส่งผลต่อการดำเนินชีวิต การดำรงชีพของคนในชุมชน ไม่ว่าจะเป็นที่อยู่อาศัย สิ่งอุปโภค บริโภค ต่างๆ ระบบข้อมูลข่าวสาร พลังงานที่หาได้จากห้องถัง ให้ใช้ได้คุ้มค่ามากที่สุด การใช้พลังงานทดแทน อยู่แบบพอเพียง กองทุน พอกใช้ พอประมาณ และรู้จักทำนุบำรุงรักษา มิติด้านการพัฒนาภารหน้า (หลักสูตรพุทธธรรม ๓) เกษตรกร หรือผู้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา มีการศึกษาหลักทฤษฎีใหม่อย่างเข้าถึง แก่นอย่างแท้จริง สามารถไตรตรอง หาเหตุ หาผล วิเคราะห์ข้อมูลพื้นที่ ว่าจะต้องนำปรับใช้ได้อย่างไร บ้าง ในขณะเดียวกัน หน่วยงานภาครัฐ เห็นความสำคัญ ในการสนับสนุนให้เกษตรกรทำเกษตรทฤษฎี ใหม่ รวมถึงเจ้าหน้าที่รัฐ มีความรู้ ความเข้าใจที่ชัดเจน เนื่องจากได้ลงพื้นที่สำรวจลักษณะ สภาพแวดล้อม ความเป็นจริง สามารถให้คำแนะนำช่วยแก้ปัญหาของเกษตรกรได้อย่างถูกจุดมีความรู้ ความเข้าใจ และเป้าหมายของการปลูกพืชเลี้ยงสัตว์ที่ชัดเจน สามารถนำความรู้เหล่านั้น ไปประยุกต์

^๗ พระราชมนูนี (พล อาภากร) วุฒินันท์ กันทะเตียน และอรทัย มีแสง. นิเวศวิทยาเชิงพุทธบูรณ การเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในการเสริมสร้างสุขภาวะและการเรียนรู้ของสังคมไทย. วารสารสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์, ปีที่ ๔๑ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๕๘) : ๓๑-๔๘.

เพื่อเพิ่มมูลค่าทางการตลาดได้ มีอยู่ในสิ่งที่เรียกว่า “รัฐบาล” จัดการผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรให้เกิดประโยชน์และมูลค่าสูงสุด ไม่ปล่อยทิ้งให้ไร้ค่า และในส่วนของภาครัฐ มีความรู้เข้าใจ สามารถส่งเสริม การแปรรูปสินค้าทางเกษตรให้แก่เกษตรกร ช่วยหาตลาดเพื่อรับผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรด้วยมี ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารจัดการ เรื่อง ดิน น้ำ พืช ตลอดถึงโครงระบาดต่าง ๆ มากันอย่าง普遍 ได้ นอกจากนี้ สามารถพิจารณาเรื่อง ที่ดิน เงินทุนและแรงงาน ว่าตนเองมีความพร้อมมากน้อยเพียงใด และสำคัญคือ มีความเข้าใจตนเองว่า ต้องการสิ่งใดในชีวิต สามารถมีความสุขได้ บนพื้นฐานของความ พอดีรู้จักประมาณในการบริโภคสิ่งต่าง ๆ ไม่โลภมากจนเกินไป มีความพอดี ไม่ฟุ้งเฟ้อ มีความสุขได้ จากสิ่งที่ตนมี เช่น เมื่อได้ผลผลิตตามที่ต้องการแล้ว ก็บริโภคแต่พอดี ที่เหลือก็แจกจ่ายหรือจำหน่าย และเวลาแจกจ่ายหรือจำหน่าย ก็รู้จักทำแต่พอดี ไม่ขายหรือแจกจนตนเองไม่มีกิน สอดคล้องกับพัชรินทร์ สุภาพันธ์ รักษารณ์ คงชนะรุ่นนั้น จำเนียร บุญมาก ทัดพงศ์ อวิโรจนานนท์ และพัชรี อินธน ได้ศึกษาเรื่อง กลยุทธ์ทางการตลาดที่เหมาะสมสำหรับช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ใน จังหวัดเชียงใหม่ พบร่วมกับ กลยุทธ์ทางการตลาดที่เหมาะสมสำหรับช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ ต้องมุ่งเน้น กลยุทธ์ผลิตภัณฑ์ การส่งเสริมการตลาด และราคา ตามลำดับ นอกจากนี้กลยุทธ์ความปลอดภัยและ ปราศจากสารเคมีตကุของผลิตภัณฑ์ และการส่งเสริมการตลาดเกี่ยวกับการลด แลก แจก แอน หรือทดลอง และการโฆษณาและประชาสัมพันธ์ของภาคเอกชนเกี่ยวกับสินค้าเกษตรอินทรีย์ กลับลด โอกาสจำหน่ายในตลาดทั่วไป จึงต้องดำเนินการอย่างระมัดระวัง ซึ่งระบุความแตกต่างการจำหน่าย ระหว่างสินค้าเกษตรทั่วไปและสินค้าเกษตรอินทรีย์ ที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค ดังนั้นการ กำหนดกลยุทธ์ทางการตลาดอย่างเหมาะสม ตามการจัดจำหน่ายในแต่ละช่องทางการตลาด นำมาสู่ ความได้เปรียบทางการแข่งขัน^๔

๔. แนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนา สร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบูรณ์

ใช้มูลสัตว์ เศษผัก เศษใบไม้มาทำปุ๋ยหมักธรรมชาติ ไม่ใช้สารเคมี จะได้ผลผลิตที่ ปลอดภัยกับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การนำไปใช้ในชุมชน นำมาร่วมกัน เพื่อที่จะนำไปทำบุญ หรือทำกิจกรรมวันสำคัญต่างๆ ของชุมชน และนำไปขาย เช่น วัน สงกรานต์ วันเข้าพรรษา วันลอยกระทง เป็นต้น เพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชุมชนได้อีกด้วย หนึ่ง การกินอยู่ มีใช้ของที่จำเป็น การรักษาให้คงอยู่ ชุมชนเรามีทุนทางสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ มีน้ำ มีอากาศ มีดิน ที่ดี ควรรักษาอนุรักษ์เพื่อให้เกิดความยั่งยืนในชุมชน มีตัวการพึ่งพาตนเอง (หลักนาถ

^๔ พัชรินทร์ สุภาพันธ์ รักษารณ์ คงชนะรุ่นนั้น จำเนียร บุญมาก ทัดพงศ์ อวิโรจนานนท์ และพัชรี อินธน. กลยุทธ์ทางการตลาดที่เหมาะสมสำหรับช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ในจังหวัดเชียงใหม่. วารสารปาริชาต มหาวิทยาลัยทักษิณ, ฉบับพิเศษ ๒๕๖๐: ๓๕.

กรณธรรม ๑๐) เกษตรกรหรือผู้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราชา สามารถพึ่งพาตนเองได้ มีความเคารพรักห่วงเห็น ในธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตระหนักรถึงพิษภัยของสารเคมี ยาฆ่าหญ้า และยาฆ่าแมลง ที่จะส่งผลกระทบต่อชีวิตตนเองและผู้อื่น นอกจากนี้ องค์กรภาครัฐและเอกชน มีความร่วมมือร่วมใจกัน ตระหนักรถึงความเดือดร้อนเพระมาลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม ตลอดถึงให้ความสำคัญกับเรื่องสุขภาพของประชาชนที่อยู่ในบริเวณรอบข้างเป็นที่ตั้ง ทำให้ทุกภาคส่วนมีจิต เมตตาอาธีรย์ต่อกันและกันเกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับเกษตรทฤษฎีใหม่อย่างถูกต้องและชัดเจนรู้จัก ยึดหยุ่นสามารถนำเกษตรทฤษฎีใหม่ปรับใช้ตามความเหมาะสมในแต่ละพื้นที่ได้ มีมิตรที่ดี รู้จักนอบน้อม เปิดใจเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ อยู่เสมอ มีจิตอาสา มีธรรมาภิญญาในใจเสมอ รู้จักคิดวิเคราะห์แยกแยะ สิ่งที่ เป็นบุญหรือบาป สิ่งที่เป็นประโยชน์ หรือไม่เป็นประโยชน์ สิ่งใดที่จะทำให้เกิดความเดือดร้อนแก่ ตนเองและผู้อื่น รู้จักงดเว้น ลด ลด เลิก สิ่งเหล่านั้นได้ บุ่งทำแต่สิ่งที่ทำให้เกิดความสุข ความดีงามแก่ ตนเอง ครอบครัว รวมถึงชุมชนมีความขยันหมั่นเพียร ตั้งใจลงมือปฏิบัติ ไม่เกียจคร้านในการงาน หน้าที่ ไม่ย่อท้อต่อความยากลำบาก มีจิตใจที่เข้มแข็ง อดทน แม้เจออุปสรรคปัญหาต่าง ๆ มากmany ก ตาม มีสุขภาพร่างกายแข็งแรง เพราะได้ออกกำลังกายทุกวัน ได้อยู่กับอากาศที่ดี ทำให้สุขภาพดีมี ความพอใจในสิ่งที่ตนเองมี รู้จักความดีพอดี มีหลักเหตุผลในการดำเนินเนินชีวิต ไม่ใจร้อน ไม่โลภ อย่างใดเงินทองวัตถุจนเกินไป สามารถมีความสุขได้จากสิ่งที่ตนเองมีอยู่ในปัจจุบัน มีสติ มีปัญญา 刳ร์ครรภ์ไตรตรองสิ่งต่าง ๆ ตามความเป็นจริง รู้จักใช้สอยปัจจัยสี่ตามความจำเป็น ไม่ฟุ่มเฟือย ไม่ใช้ จ่ายจนเกินตัว ไม่ก่อหนี้สินห่างไกลอย่างมุข ขยันหมั่นเพียร อดทน ไม่ย่อท้อต่อความยากลำบาก มี ความพอดี มีสติในการดำเนินชีวิต ไม่เครียด รู้จักปล่อยวาง มีความชำนาญรอบรู้ในการทำเกษตรเป็น อย่างดีนอกจากนี้ มีความรู้จริง ทำทุกอย่างด้วยหลักของเหตุและผล เป็นผู้มั่นแสวงหาความรู้ใหม่ๆ อยู่ตลอดเวลา เข้าใจในบริบทของสิ่งแวดล้อมรอบข้างได้เป็นอย่างดี รู้จักนำเกษตรทฤษฎีใหม่มาปรับ ใช้ให้เหมาะสมกับพื้นที่ของตนเอง มีความมั่นใจและมีความเชี่ยวชาญจากประสบการณ์ที่ได้ลงมือทำ สามารถแบ่งปันความรู้เหล่านี้แก่ผู้อื่นได้ สอดคล้องกับทัศนีย์ อารมย์เกลี้ยง ได้ศึกษาเรื่อง การวิจัย เพื่อพัฒนาและต่อยอดสินค้าเกษตรในชุมชนสู่ระบบอาหารปลอดภัยให้ประเทศเศรษฐกิจ อาเซียน ผลการวิจัยพบว่า ศักยภาพของกลุ่มเกษตรกรในจังหวัดเชียงใหม่ทั้ง ๕ กลุ่ม มีจุดแข็ง คือ กลุ่มเกษตรกรมีความเชี่ยวชาญในด้านการผลิต การตลาด คุณสมบัติของดิน การแปรรูปสินค้า การ ประชาสัมพันธ์ การจัดการบัญชีกลุ่ม สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ผู้ที่สนใจได้ แต่มีจุดอ่อนคือ ยัง ขาดความรู้ความเข้าใจในการจัดการฟาร์มที่ดีและมีประสิทธิภาพสูงสุด ส่วนปัจจัยด้านโอกาสที่สำคัญ มีหน่วยงานสนับสนุนในการจัดการฟาร์มและให้ความรู้อย่างสม่ำเสมอ ส่วนอุปสรรคที่สำคัญ ได้แก่ ความต้องการสินค้าเกษตรมีเพียงกลุ่มลูกค้าประจำในระดับชุมชนเท่านั้น จากศักยภาพของกลุ่ม เกษตรกรในจังหวัดเชียงใหม่ สามารถนำมารังสรรคแนวทางในการพัฒนาและต่อยอดสินค้าเกษตรใน ชุมชนสู่ระบบอาหารปลอดภัยให้ประเทศเศรษฐกิจอาเซียน บนพื้นฐานปรัชญาของเศรษฐกิจ

พอเพียง ทั้งหมด ๗ ประเด็น ดังนี้ ๑) การวางแผน ๒) ระบบการผลิตและมาตรฐานที่ปลอดภัย ๓) การเจรจาต่อรองทางการค้า ๔) ความกระตือรือร้นในการหาความรู้ ๕) การบูรณาการการท างานร่วมกันของเกษตรกรกับหน่วยงานอื่นๆ ๖) การสร้างต้นแบบของกลุ่มเกษตรกร และ ๗) ความมุ่งมั่นในการท างานเกษตรปลอดภัย เน้นวิถีเกษตรกรรมชาติตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง^๙

๕. แนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนทางวัฒนธรรมเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

ตลอดระยะเวลา ๕ ทศวรรษที่ผ่านมา กิจกรรมของมนุษย์ได้เปลี่ยนแปลงระบบ呢เวศไปอย่างรวดเร็ววิ่งกว่าช่วงเวลาใดๆ ในประวัติศาสตร์ อิทธิพลแนวคิดด้านวิทยาศาสตร์แบบลดทอนทำให้มนุษย์เข้าใจผิดว่ามนุษย์เป็นสิ่งมีชีวิตที่ฉลาดกว่าผู้ใดและสามารถเอาชนะพลังยิ่งใหญ่ของธรรมชาติได้ทั้งยังได้สร้างความเสียหายแก่ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสังคม การพัฒนาที่มากเกินไปก่อให้เกิดความเห็นแก่ตัวและขาดจิตวิญญาณของการรับผิดชอบต่อทุกสรรพสิ่ง การประยุกต์หลักพุทธธรรมบูรณาการกับนิเวศวิทยาเพื่อการพัฒนาจิตและสังคมอย่างยั่งยืนได้วิเคราะห์ตัวอย่างจากกรณีศึกษา ๖ กรณี และพบว่า หลักไตรสิกขา คือ ศีล สมาริ ปัญญา เป็นหลักธรรมที่ทุกหน่วยงานได้นำไปประยุกต์ โดยอาจจะไม่ได้ใช้ภาษาธรรมดังที่เข้าใจทั่วไปแต่ได้ทำให้เกิดกระบวนการทำงานที่แสดงให้เห็นว่าองค์ธรรมทั้ง ๓ ไม่สามารถแยกออกจากกันได้ ซึ่งในงานวิจัยฉบับนี้เรียกว่า “พุทธบูรณาการ” และมีการพัฒนาและเปลี่ยนไป ตามหลักอิทธิปัจจัยตา หรือความเป็นไปตามความสัมพันธ์ของเหตุปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ถ้าทุกองค์กรได้นำหลักไตรสิกขาไปปฏิบัติย่อมหวังได้ว่าจะประสบความสำเร็จในการดูแลระบบ呢เวศ พร้อมทั้งเกิดการพัฒนาจิตและสังคมได้อย่างยั่งยืน เกษตรกรมีการรับรู้ถึงการเปลี่ยนแปลงการเกษตรที่เกิดขึ้นในประเด็นการเพิ่งพาปัจจัยภายนอกมากขึ้น ผลผลิตเกษตรปันเปื้อนสารเคมี และสิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรม รวมถึงวิถีชีวิตของเกษตรกรที่ให้ความสำคัญกับเงินมากกว่าคุณภาพชีวิต โดยกระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรมี ๔ ขั้นตอน ได้แก่ (๑) ร่วมคิด (๒) ร่วมวางแผน (๓) ร่วมดำเนินงาน และ (๔) ร่วมประเมินผล ทำให้เกิดแผนพัฒนาการเกษตรซึ่งประกอบด้วย ๖ โครงการ สำหรับเงื่อนไขของการมีส่วนร่วมของเกษตรกรโดยพบว่ามี ๔ เงื่อนไขที่สำคัญ ได้แก่ (๑) ผู้นำชุมชนหรือแกนนำชุมชน (๒) กระบวนการขับเคลื่อนโครงการพัฒนาภายในชุมชน (๓) การแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากประสบการณ์ของชุมชนอื่นและหน่วยงานภายนอก และ (๔) หัวหน้าตัวของเกษตรกรภายในชุมชนที่มีต่อกระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร สอดคล้องกับประเทศไทย ยศนรินทร์ และมุกดา สุทธิเสน ได้ไว้จัดเรื่อง การสร้างเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตรในการจัดการป่าและพัฒนาสัมมาชีพในพื้นที่จังหวัด

^๙ ทศนีย์ อารมณ์เกลี้ยง. การวิจัยเพื่อพัฒนาและต่อยอดสินค้าเกษตรในชุมชนสู่ระบบอาหารปลอดภัยภายใต้ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน. วารสารเกษตรพระราช, ปีที่ ๑๖ ฉบับที่ ๑ (มกราคม–มิถุนายน ๒๕๖๒) : ๑๒๐.

น่า然是ผลการวิจัยพบว่า การสร้างเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตรเป็นทางออกของเกษตรกรจังหวัดน่าน เพื่อให้อยู่กับป้าอย่างยั่งยืน โดยเริ่มจากการจัดการป่าฯโดยใช้มาตรการทางกฎหมายมาตราการ ชุมชน การสร้างจิตสำนึกลและความเชื่อในชุมชน ภายใต้การอนุเสริมจากภาครัฐและเอกชนมีวิธีการ สร้างเครือข่าย ได้แก่ การสร้างแรงจูงใจ กำหนดบทบาทของสมาชิกและภาคีเครือข่าย การรับ ผลประโยชน์ร่วมกันอย่างเป็นธรรม รูปแบบของเครือข่าย เป็นแบบทางการ และไม่เป็นทางการ ใช้ กระบวนการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตร โดยการวิเคราะห์ชุมชนค้นหาเป้าหมาย ร่วมกัน เพื่อกำหนดยุทธศาสตร์หมู่บ้านพุทธเกษตรจำนวน ๔ ข้อ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ส่งเสริมการ วิจัย การสร้างนวัตกรรม และเผยแพร่องค์ความรู้การจัดการป่าและพัฒนาสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาสินค้า บริการกลุ่มเกษตรอินทรีย์และสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาตลาดสินค้าและบริการ รับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์และผลผลิตจากการประกอบสัมมาชีพ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ขับเคลื่อนและ พัฒนาสัมมาชีพ จนเกิดองค์ความรู้ที่ได้รับจากการวิจัย ได้แก่ หลักธรรมาภิบาล ความเชื่อความศรัทธาแนว พุทธ การจัดการสิ่งแวดล้อมโดยใช้แนวคิดการปล่อยป่า การปลูกป่าด้วยการคืนป่าและการปรับตัว ของมนุษย์ต่อการดำเนินชีวิตภายในบริบทชุมชน สามารถนำมาใช้ในการพัฒนาเครือข่ายได้อย่างมี ประสิทธิภาพ สอดคล้องกัน และมีความยั่งยืน^{๑๐}

๕.๒.๓ รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้า ปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

๕.๒.๓.๑ วิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและ กระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยปัจจัยด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง

ผู้นำชุมชน คือ พระสงฆ์ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ต้องตระหนักถึงปัญหาสุขภาพที่เกิดขึ้น ภายในชุมชน ที่นิยมบริโภคอาหารสมัยใหม่ที่ป่นเปื้อนสารเคมี ที่แตกต่างไปจากอดีตที่เคยปลูกเองเพื่อ บริโภคในครัวเรือน แต่กล้ายปลูกเพื่อค้าขาย โดยกระตุ้นการเจริญเติบโตด้วยสารเคมีที่เป็นอันตราย ต่อร่างกาย ผู้นำชุมชนเหล่าจังหวัดเริ่มแนวทางการสร้างความเปลี่ยนแปลงด้านการบริโภคในชุมชนที่ ยังยืนปลอดภัย การสร้างแรงบันดาลใจและกระตุ้นกำลังใจให้ตัวเองก่อนเพื่อที่จะนำไปถ่ายทอดให้แก่ ชุมชน อาหารการกิน ดีครบถ้วนสมบูรณ์และต้องปลอดภัย ร่วมถึงการทำบุญรายวันต่อตัวหารพระสงฆ์ ด้วย ในชุมชนมีวัดดี วัฒนธรรมที่ดีควรรักษาอนุรักษ์ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนในชุมชน ปัจจัยที่ส่งผลต่อ ความสำเร็จวิสาหกิจชุมชน ในประเทศไทย มีองค์ประกอบ ๓ องค์ประกอบ (๑๖ ตัวบ่งชี้) ประกอบด้วย ๑) ปัจจัยด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การมีอิทธิพลเชิงอุดมการณ์

^{๑๐} ประทีป ยศนรินทร์ และมุกดา สุทธิเสน. รายงานการวิจัยย่อยที่ ๔ เรื่องการสร้างเครือข่าย หมู่บ้านพุทธเกษตรในการจัดการป่าและพัฒนาสัมมาชีพ ในพื้นที่จังหวัดน่าน ภายใต้แผนงานวิจัย เรื่อง หมู่บ้านพุทธเกษตร: รูปแบบการจัดการป่าและการส่งเสริมสัมมาชีพของเกษตรกรวิถีพุทธสู่ความยั่งยืน ในพื้นที่จังหวัดน่าน. รายงานการวิจัย, ทุนอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย.

การสร้างแรงบัลดาลใจ การกระตุ้นทางปัญญาการคำนึงถึงปัจเจกบุคคล และการเพิ่มสมรรถนะ สมาชิก ๒) การจัดการความรู้ มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การบ่งชี้ความรู้การสร้างและแสวงหาความรู้ การจัดการความรู้ให้เป็นระบบ การประมวลและกลั่นกรองความรู้ การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ และ การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ และ ๓) วัฒนธรรมองค์การ มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การมีส่วนร่วมเกี่ยวข้อง ความสอดคล้องต้องกัน ความสามารถในการปรับตัว ความสามารถในการปรับตัว และการเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง ภาวะผู้นำที่เอื้ออำนวยวิสาหกิจชุมชนให้เกิดประสิทธิผลมีทั้งหมด ๕ รูปแบบ ได้แก่ ๑) ภาวะผู้นำแบ่งปัน ๒) ภาวะผู้นำแบบรับใช้ ๓) ภาวะผู้นำแบบแลกเปลี่ยน ๔) ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง และ ๕) ภาวะผู้นำเชิงนวัตกรรม และเมื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่าง วิสาหกิจชุมชนที่มีประสิทธิผลสูงและวิสาหกิจชุมชนที่มีประสิทธิผลต่ำพบว่า มีภาวะผู้นำในการจัดการแตกต่างกัน ได้แก่ ๑) การมีรูปแบบภาวะผู้นำที่ต่างกัน ๒) การมีคุณลักษณะอื่น ๆ ของวิสาหกิจชุมชน ได้แก่ ลักษณะการทำงานของผู้นำ อายุของสมาชิก จำนวนสมาชิก และแหล่งที่ตั้งของวิสาหกิจชุมชน และ ๓) การมีเงื่อนไขต่าง ๆ ของวิสาหกิจชุมชน ได้แก่ การมีส่วนร่วมของสมาชิก การตลาด การสนับสนุนของภาครัฐ และการสร้างเครือข่าย

๕.๒.๓.๒ วิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยการจัดการความรู้

รูปแบบการสร้างเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ที่ได้รับความนิยมและเป็นรูปธรรม คือ การจัดกระบวนการเรียนรู้ ให้สอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย อาทิ เด็ก เยาวชน ผู้ประกอบการเกษตร นักวิชาการ หน่วยงาน ศูนย์เกษตร ซึ่งจะทำให้เกิดการเรียนรู้รูปแบบเป็นระบบ ผู้ร่วมกิจกรรม ตระหนักถึงความสำคัญของเครือข่าย ที่เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างร่วมกิจกรรมทุกประเภท มหาคนที่ บอกว่า มนุษย์เป็นจุดศูนย์กลางของวงกลมที่ไม่มีเส้นรอบวง แต่เราขึ้นเส้นรอบวงไว้ครอบตัวเราเอง เราแค่ขยายเส้นรอบวงที่เราขึ้นเส้นไว้ออกไป หากคนที่เข้าใจรวมกัน เพื่อทำประโยชน์ร่วมกัน มีการจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนความรู้ของชุมชน เพื่อสร้างรูปแบบและพัฒนาเครือข่ายของชุมชน แนวทางประเด็นแลกเปลี่ยน ปัจจัยการผลิต สินค้าไม่พ่อ สามารถเอามาจากเครือข่ายได้ ที่มีการผลิตแบบกลุ่มเรา ปลอดภัยไร้สารเคมี พัฒนาการเกษตรแนวพุทธ มีความผูกพันอยู่กับวิถีชีวิตของสังคมไทยตั้งแต่ต้นจนถึงปัจจุบัน หลักธรรมคำสอนทางพุทธศาสนาที่เกี่ยวเนื่องกับการเกษตร ได้สืบทอดกันมาเป็นเวลากว่า ๒,๕๐๐ ปี โดยปรากฏในคัมภีร์ชั้นปฐมภูมิหลายแห่ง อาทิ ในคัมภีร์วินัยปิกุล มหาวิภังค์ภูตความวรรณ เป็นต้น โดยมีหลักคำสอนที่สอดคล้องกับชีวิตและความเป็นอยู่ที่เป็นจริงของสังคม และมีความสัมพันธ์กับพระมหาภัตtriy อิทธิพลของคำสอนในพระพุทธศาสนาซึ่งมีได้สอนแต่เรื่องชีวิต แต่รวมไปถึงการประกอบอาชีพการเกษตรกรรมซึ่งเป็น “สัมมาอาชีวะ” เลี้ยงชีพชอบ ซึ่งก็คือวิถีชีวิตของคนส่วนใหญ่ในชนบท ส่วนรูปแบบต่าง ๆ ของการทำเกษตรกรรมยังยืน มีความแตกต่าง หลากหลายตามลักษณะของสภาพนิเวศ เศรษฐกิจสังคม และวัฒนธรรม แนวทางของเกษตรกรรม

แบบยิ่งยืนสามารถจำแนกได้ ๖ รูปแบบ คือ ระบบปรีหมุนเวียน วนเกษตร เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์เกษตรกรรมชาติและเกษตรทฤษฎีใหม่ซึ่งการเกษตรแนวพุทธ เป็นระบบนิเวศที่มีนุชย์ออกแบบขึ้นมา จากระบบนิเวศตามธรรมชาติและการเข้าให้ถึงธรรมชาติหรือไตรลักษณ์ จึงเป็นการพัฒนาจิตวิญญาณขั้นสูงสุดองค์ประกอบของเกษตรแนวพุทธ คือ กระบวนการทัศน์แนวพุทธ วิถีชีวิตเกษตรแนวพุทธ การรักษาสมดุลธรรมชาติสิ่งแวดล้อมตามหลักเกษตรแนวพุทธ และการพึ่งพาตนเองสอดคล้องกับพิธีศิลป์ บุญทอง ประสิทธิ์ รักนุ้ย และวนิดา เมื่อんじゃないทรัพย์ได้ศึกษาเรื่อง รูปแบบการจัดการสวนยางพารา นาข้าว และสวนปาล์มน้ำมันของเกษตรกรตามหลักวิถีพุทธในจังหวัดนครศรีธรรมราชและจังหวัดสงขลา พบว่า ๑) เกษตรกรที่ทำการเกษตรแบบเดิม เช่น ปลูกข้าวย่างเดียว ทำสวนยางพาราอย่างเดียว ทำสวนปาล์มน้ำมันอย่างเดียว ทำให้มีผลกระทบ คือ รายได้ไม่เพียงพอ ผลผลิตตกต่ำ ดินเสื่อมโกร姆 แต่เมื่อนำหลักธรรมทางพระพุทธศาสนาเป็นเครื่องมือที่ดีในการจัดการทำสวนยางพารา นาข้าว และสวนปาล์มน้ำมัน แบบสามารถใช้ประโยชน์ได้สูง กระบวนการเศรษฐกิจพอเพียง การนำกระบวนการเกษตรแบบวิถีพุทธ มาปรับใช้เพื่อการพัฒนารูปแบบการทำเกษตร เช่น ไม่เบียดเบี้ยนตนเองและไม่เบียดเบี้ยนผู้อื่น มีความยั่งยืน พากเพียร ไม่เกียจคร้าน มีภูมิคุ้มกันที่ดี รู้จักใช้จ่ายทรัพย์ รวมทั้งการศึกษา และทำตามเกษตรกรต้นแบบ การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ เป็นแนวทางส่งเสริมสนับสนุนให้เกษตรกรมีความมั่นคงในการจัดทำเกษตรของตนเป็นอย่างดี และ๓) รูปแบบการทำสวนยางพารา นาข้าว และปาล์มน้ำมัน แบบสามารถทำให้เกษตรกร มีวิถีชีวิตที่ดีขึ้นทั้งในเรื่องสุขภาพ มีอิสรภาพในการทำงาน อีกทั้งยังสามารถประกอบอาชีพอื่น ๆ ร่วมด้วย เกษตรกรมีโอกาสทำการผลิตให้เหมาะสม สอดคล้องกับศักยภาพและความต้องการของเกษตรกรเอง และผู้บริโภค และเมื่อนำหลักธรรมทางพุทธศาสนาเชื่อมโยงในวิถีชีวิตในแต่ละวัน จะเป็นตัวขับเคลื่อนให้สังคมการเกษตรเกิดการเปลี่ยนแปลงไปสู่ความเจริญแบบยั่งยืน^{๑๑}

๕.๒.๓.๓ วิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยวัฒนธรรมองค์การ

การส่งเสริมความสนใจและตระหนักต่อประโยชน์ของพืชผักที่ได้จากการเพาะปลูกตามแนวคิดเกษตรอินทรีย์ ที่สามารถสร้างวัฒนธรรมการรับประทานพืชผักปลอดภัย ควรเริ่มจากครอบครัวก่อนเป็นจุดเริ่มต้น ที่สามารถสร้างนิสัยการบริโภคอย่างปลอดภัย ที่ได้จากการเพาะปลูกของครอบครัว ซึ่งเป็นกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ที่อย่างยั่งยืน หากทำได้หลายครอบครัวจะสร้างความเปลี่ยนแปลงเชิงวัฒนธรรมการรับประทานผักปลอดสารพิษอย่างแన่นอน สนับสนุนการเปิดตลาด

^{๑๑} พิธีศิลป์ บุญทอง ประสิทธิ์ รักนุ้ย และวนิดา เมื่อんじゃないทรัพย์. รูปแบบการจัดการสวนยางพารา นาข้าว และสวนปาล์มน้ำมันของเกษตรกรตามหลักวิถีพุทธในจังหวัดนครศรีธรรมราชและจังหวัดสงขลา. วารสารมหาจุฬาลงกรณ์, ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๔ (มิถุนายน ๒๕๖๒): ๑๙๘๔.

อินทรีย์วิถีพุทธ โดยการจัดจำหน่ายสินค้าที่ปลดภัย ไร้สารเคมี มีการแยกเปลี่ยนกันแทนเงินสดได้ด้วย ตัวเงิน กับตัวสินค้า ตามมูลค่าของสิ่งนั้นๆ ผู้ซื้อ ผู้ขายยอมรับในเงื่อนไข ข้อตกลง สร้างมาตรฐานเกษตรวิถีพุทธ มีการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เป็นการยอมรับแบบมีส่วนร่วมกันในกลุ่มใหญ่ ทั้งสินค้าสด และสินค้าแปรรูปตามมาตรฐานสากล เป็นการเกษตรที่ถือเอาแม่แบบหลัก มัชณิมาปฏิปทา หรือหลักความเป็นสายกลางในการทำงาน ไม่เบียดเบี้ยนทั้งตนเองและไม่เบียดเบี้ยนผู้อื่น ดำเนินกิจกรรมด้วยหลักที่ฐานมิถูกตั้ง คือประโยชน์ในปัจจุบันที่คุณธรรมพึงถือเอามาปฏิบัติในการทำงาน คือ มีความพากเพียร ขยัน ไม่เกียจคร้าน รู้จักรักษาและปกป้องดูแลกิจการที่ตนดำเนินการอยู่ให้ปลอดภัย หรือมีภูมิคุ้มกันที่ดี ผู้แนะนำที่ดี และรู้จักใช้จ่ายทรัพย์ในการดำเนินชีวิตอย่างเหมาะสม มีหลักสำคัญ ๕ ประการ คือ ด้านจิตใจ เป็นที่พึ่งของตนเอง ด้านสังคม ช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ด้านทรัพย์การธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ใช้และจัดการอย่างฉลาด ด้านเทคโนโลยีและด้านเศรษฐกิจ ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้และยึดหลัก พ้อย พอกินพอใช้ โดยนำหลักธรรมมาประยุกต์ใช้กับการแก้ปัญหาการเกษตรเชิงเดี่ยว มาเป็นการทำเกษตรแนวพุทธ เพื่อทำให้เศรษฐกิจชุมชนมีความเข้มแข็ง และสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืนและถาวรสู่ต่อไปได้ สอดคล้องกับฐานกร อนุสรณ์พานิชกุล วิญญาพัชญ์ นาคภิบาล และวงศ์ธีรา สุวรรณ ได้วิจัยเรื่อง รูปแบบวิสาหกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จในประเทศไทย ผลการศึกษาพบว่า รูปแบบวิสาหกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จ ในประเทศไทย พบร่วม ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จวิสาหกิจชุมชน ในประเทศไทย มีองค์ประกอบ ๓ องค์ประกอบ (๑) ตัวบ่งชี้ (๒) ประกอบด้วย ๑) ปัจจัยด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การมีอิทธิพลเชิงอุดมการณ์ การสร้างแรงบัลดาลใจ การกระตุ้นทางปัญญาการดำเนินธุรกิจ เก็บบุคคล และการเพิ่มสมรรถนะสมาชิก ๒) การจัดการความรู้ มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การปั้นชีวารูปการสร้างและแสวงหาความรู้ การจัดการความรู้ให้เป็นระบบ การประมวลและกลั่นกรองความรู้ การแบ่งปัน และเปลี่ยนความรู้ และการแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ และ ๓) วัฒนธรรมองค์การ มีตัวบ่งชี้ ได้แก่ การมีส่วนร่วมเกี่ยวข้องความสอดคล้องต้องกัน ความสามารถในการปรับตัว ความสามารถในการปรับตัว และการเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง^{๑๒}

๔.๓ ข้อเสนอแนะ

๔.๓.๑ ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

๑. หน่วยงานภายใต้ชุมชน ควรแบบนโยบายชุมชนเพื่อสร้างแนวทางความร่วมมือทางเกษตรอินทรีย์ ซึ่งส่งเสริมความสามัคคีในชุมชน ความมั่นคงทางอาหาร และความมีสุขภาพดี

^{๑๒} ฐานกร อนุสรณ์พานิชกุล วิญญาพัชญ์ นาคภิบาล และวงศ์ธีรา สุวรรณ, รูปแบบวิสาหกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จ ในประเทศไทย, วารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สาร, ปีที่ ๒๐ ฉบับที่ ๑ (มกราคม – มิถุนายน ๒๕๖๑) : ๑๕.

๒. หลักจากมีการทำวิจัยแต่ละครั้งควรนำผลการวิจัยของท่านมาทำการทดลอง หรือลองมีอ ทำจริง เพื่อให้งานวิจัยของท่านมีความสำเร็จและได้ผล และเป็นประโยชน์ต่อชุมชน และที่สำคัญเรา ทำงานเพื่อสังคม การรวมกันทำงานแต่ละขั้นมีทั้ง โรงเรียน บ้าน วัด เราจะทำอย่างไรให้รู้เข้ามา มี ส่วนเกี่ยงข้องพร้อมที่จะสนับสนุนให้มีความเจริญมั่นคงโดยความพร้อมเพรียงกัน

๕.๓.๒ ข้อเสนอแนะเชิงปฏิบัติการ

๑. รวมกลุ่มคนที่มีแนวคิดเดียวกัน สร้างข้อตกลง ระบุเบี้ยบแบบแผนการปฏิบัติให้น่าเชื่อถือ มีหน่วยงานที่มีส่วนเกี่ยวข้องมาตรวจสอบถึงคุณภาพตลาดอินทรีย์วิถีพุทธ

๒. แนวปฏิบัติสำหรับเกษตรอินทรี ควรนำชุดคำสอนเรื่องเกษตรอินทรีที่ท่านทำการวิจัยไป สอนประชาชน ที่เข้าทำการเกษตรอินทรี หรือเกษตรเคมี ว่าผลการวิจัยตอบโจทย์มา ที่บรรลุ วัตถุประสงค์ในการทำงานการเกษตรอินทรี เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนเหล่านั้นมีความมั่นคงต่อไป

๕.๓.๓ ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยครั้งต่อไป

๑. จัดสัมมนาความต้องการของผู้ผลิต ผู้บริโภค เพื่อพูดถึงความต้องการทางด้านอาหารและ พืชผัก ผลไม้ ปลодสารเคมี

๒. รูปแบบการพัฒนาเครือข่ายเกษตรอินทรีย์เพื่อขับเคลื่อนความมั่นคงทุกระดับตามแนวคิด ๔๙

๓. เกษตรอาเภอ/จังหวัด/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ควรศึกษา รูปแบบการส่งเสริมอาชีพ การเกษตรเชิงสร้างสรรค์ที่สัมพันธ์ต่อระบบนิเวศ

บรรณานุกรม

กัญพัชร ไชยเชื้อ และสุวรรณี แสงมหาชัย. ภาวะผู้นำกับประสิทธิผลของวิสาหกิจชุมชนในประเทศไทย.

วารสารสหวิทยาการสังคมศาสตร์และการสื่อสาร, ปีที่ ๕ ฉบับที่ ๔ (ตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๖๕)

: ๑-๑๑.

กรรมการพัฒนาชุมชน. การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและชุมชนเข้มแข็ง. กรุงเทพมหานคร : กรรมการพัฒนาชุมชน, ๒๕๕๙.

กระทรวงพาณิชย์. ยุทธศาสตร์การพัฒนาเกษตรอินทรีย์แห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔.

กรุงเทพมหานคร : กระทรวงพาณิชย์, ๒๕๖๐.

กระทรวงพาณิชย์. ตลาดส่งออก ๑๕ อันดับของไทยรายประเทศ. กรุงเทพมหานคร : กระทรวงพาณิชย์, ๒๕๕๙.

กระทรวงศึกษาธิการ. การจัดการและวางแผนธุรกิจ. กรุงเทพมหานคร: ศรีสยาม พรีนท์แอนด์เพลท์, ๒๕๕๙.

กาญจนา รอดแก้ว ภูชงค์ เสนานุช และรณรงค์ จันได. การศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน. สถาบันพระปกเกล้า (มกราคม - เมษายน ๒๕๖๔): ๔๘-๔๙.

กุสุมาลวี ศิริโภมุท. กลยุทธ์การพัฒนาสตรีเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นในจังหวัดมหาสารคาม. วิทยานิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต. มหาสารคาม: มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, ๒๕๕๘.

เกรศสุดา สิทธิสันติกุล และคณะ. โอกาสการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากสู่ความยั่งยืน. วารสารวิชาการวิทยาลัยบริหารศาสตร์ ปีที่ ๒ ฉบับที่ ๔ (ตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๖๒): ๖๕

เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. การคิดเชิงวิเคราะห์, พิมพ์ครั้งที่ ๓, กรุงเทพมหานคร : ชั้นเชสมีเดีย, ๒๕๔๖. ข้อมูล ตอนขวา. รายงานการวิจัยการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. นครราชสีมา: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, ๒๕๕๕.

จินดา ชลิบทอง. แนวทางการพัฒนาการจัดการท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างยั่งยืนแบบมีส่วนร่วมของชุมชนจังหวัดนทบุรี. วารสารวิชาการการท่องเที่ยวไทยนานาชาติ, ปีที่ ๑๒ ฉบับที่ ๒ (๒๕๕๙) : ๖๐.

จินตนา กาญจนวิสุทธิ์. เส้นทางวิสาหกิจชุมชน เพื่อการพัฒนาอาชีพและการพึ่งพาตนเอง. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ๒๕๕๘.

ฉัตรทิพย์ นาถสุغا. แนวคิดเศรษฐกิจชุมชน ข้อเสนอทางทฤษฎีในบริบทต่างสังคม. กรุงเทพมหานคร : บริษัท ออมรินทร์ พринติ้งแอนด์พับลิชซิ่ง จำกัด (มหาชน), ๒๕๔๔.

ชาลี ตระกูล. พันธกิจมหาวิทยาลัยกับการบูรณาการ. วารสารพิกุล, ปีที่ ๑๒ ฉบับที่ ๑ มกราคม- มิถุนายน ๒๕๕๗: ๑๐๗-๑๐๘

ฐานกร อนุสรณ์พาณิชกุล ภิญญาพัชญ์ นาคภิบาล และวงศ์ธีรา สุวรรณ. รูปแบบวิสาหกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จ ในประเทศไทย. วารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สาร, ปีที่ ๒๐ ฉบับที่ ๑ (มกราคม – มิถุนายน ๒๕๖๑) : ๑๕.

ณรงค์ เพ็ชรประเสริฐ และพิทยา ว่องกุล. เศรษฐศาสตร์ การเมือง วิสาหกิจชุมชน. กรุงเทพมหานคร : คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๔๔.

ติน ปรัชญพุทธิ์, ศัพท์รัฐประศาสนศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ ๑. กรุงเทพมหานคร : บริษัท วี.พринท์, ๒๕๕๕. ทิพวัลย์ สีจันทร์. ผลวัตกรรมเกษตรและเศรษฐกิจชุมชนภาคกลาง. กรุงเทพมหานคร : สถาบันวิถีธรรมศ์, ๒๕๕๖.

ทศนิย อาจรมณ์เกลี้ยง. การวิจัยเพื่อพัฒนาและต่อยอดสินค้าเกษตรในชุมชนสู่ระบบอาหารปลอดภัย ภายใต้ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน. วารสารเกษตรพระวรวุฒิ, ปีที่ ๑๖ ฉบับที่ ๑ (มกราคม- มิถุนายน ๒๕๖๒) : ๑๒๐.

ธงพล พรหมสาขา ณ ศกลนคร. การจัดการและการพัฒนาวิสาหกิจชุมชน. สงขลา: สถาบันสันติศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, ๒๕๕๖.

นันทยา หุตานุวัตร และณรงค์ หุตานุวัตร. คิดกลยุทธ์ด้วย SWOT. พิมพ์ครั้งที่ ๗. อุบลราชธานี: มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี, ๒๕๕๑.

นภาภรณ์ บัวแก้ว และไชยยศ ไพบูลย์ศิริธรรม. รูปแบบการพัฒนาอาชีพพืชผักอินทรีย์ของครอบครัวไทย เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน. Veridian E-Journal, Silpakorn University, ปีที่ ๑๑ ฉบับที่ ๑ (มกราคม – เมษายน ๒๕๖๑): ๑๗๒๐.

บุษบา ทองอุปการ สันติ ศรีส่วนแตง และวีรนัตต์ สุปัญโภ. แนวทางเสริมสร้างความเข้มแข็งทุนชุมชน บ้านตลิ่งแตง จังหวัดกาญจนบuri. KASETSART JOURNAL OF SOCIAL SCIENCES 38 (๒๕๖๐) : ๖๐๑.

ประพิศพรรณ อนุพันธ์ และเกวลิช นาคสิทธิ์. เกษตรอินทรีย์ (Organic Agriculture). กลุ่มคุณภาพ และมาตรฐานสินค้าเกษตร, ๒๕๖๐.

ปัณณพงศ์ วงศ์ณาศรี. ทุนทางสังคมกับข้อเสนอเชิงนโยบายของการบูรณาการทุนทางสังคมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น. สารอัศรวมวัฒนธรรมลัทธิกษณ์ มหาวิทยาลัยลักษณ์, ๑๘(๑) (๒๕๖๑) : ๙๙-๑๑๔.

ปัทมาวดี โพชนกุล ชูชูกิ และคณะ. โครงการศึกษาแนวทางการจัดทำเครื่องมือประเมินตนเององค์กร การเงินชุมชนฐานรากเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการจัดการเศรษฐกิจชุมชน. รายงานวิจัย ฉบับสมบูรณ์. กรุงเทพมหานคร: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย, ๒๕๕๒.

ประทีป ยศนรินทร์ และมุกดา สุทธิเสน. รายงานการวิจัยย่อยที่ ๔ เรื่องการสร้างเครือข่ายหมู่บ้านพุทธเกษตรในการจัดการป่าและพัฒนาสัมมาชีพ ในพื้นที่จังหวัดน่าน ภายใต้แผนงานวิจัย เรื่อง หมู่บ้านพุทธเกษตร: รูปแบบการจัดการป่าและการส่งเสริมสัมมาชีพของเกษตรกรวิถีพุทธสู่ความยั่งยืน ในพื้นที่จังหวัดน่าน. รายงานการวิจัย, ทุนอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, ๒๕๖๑.

ประเด็น แบบปีง. รายงานการวิจัยย่อยที่ ๔ เรื่อง การบูรณาการหลักการเรียนรู้และวิถีวัฒนธรรมเชิงพุทธในการป้องกันการผ่าตัวตายของเยาวชนในจังหวัดลำพูน, รายงานการวิจัย, พระนครศรีอยุธยา: มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, ๒๕๖๑.

พรธิดา วิเศษศิลปานนท์ และคณะ. โครงการติดตามการเข้าถึงสิทธิของคนพิการและการพัฒนารูปแบบระบบสวัสดิการที่ส่งเสริมการเข้าถึงสิทธิของคนพิการ. กรุงเทพมหานคร : กรมส่งเสริมและพัฒนา คุณภาพชีวิตคนพิการ, ๒๕๕๖.

พระครูธรรมธรรมเดชา อคุคเตโฉ ศุภกรฤทธิ์ เดชะนามเมือง นิกร สุวรรณดี และคณะอธิศ สุพรเสถียรกุล. การบูรณาการพุทธธรรมและภูมิปัญญาทางการเกษตรของชุมชนเกษตรอินทรีย์. วารสาร พุทธศาสนาศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑ (มกราคม - เมษายน ๒๕๖๑) : ๔๘.

พระมหาปริญญา วรญาโน พระธรรมวิมลมุนี พระครูภราวนารธรรมโถเชิง พระมหาประหยด ปณญาวโร บุญส่ง ศินธนกุล และอินทอง ชัยประโภ, เกษตรวิถีพุทธ : แนวคิดและการจัดการบนพื้นฐาน ของพลังชุมชนกรณีศึกษาจังหวัดอุดรธานี, รายงานการวิจัย, สถาบันวิจัย : มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, ๒๕๖๐.

พระมหาวีระศักดิ์ อภินนทเวที (แสงพงษ์). การบูรณาการหลักพุทธธรรมกับเกษตรทฤษฎีใหม่ของศาสตร์พระราช. ดุษฎีนิพนธ์หลักสูตรปริญญาพุทธศาสนาสตรดุษฎีบัณฑิต (สาขาวิชา พระพุทธศาสนา) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, ๒๕๖๑.

พระมหาวีระศักดิ์ อภินนทเวที (แสงพงษ์). การบูรณาการหลักพุทธธรรมกับเกษตรทฤษฎีใหม่ของ
ศาสตร์พระราชา. วารสารมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๘ (ตุลาคม ๒๕๖๒): ๓๗๗-
๓๙๔.

พระมหาวัฒนา ปณิธานา (คำเนน). รูปแบบการพัฒนาเกษตรกรรมสมัยใหม่ตามแนวเกษตรเชิงพุทธ
บูรณาการ. วารสารวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา, ปีที่ ๑๑ ฉบับที่ ๑
(มกราคม - มิถุนายน ๒๕๖๒) : ๑๐๘ - ๑๑๘, ๑๑๐.

พระมหาหาราชา ธรรมหาโถ และคณะ. คู่มือปฏิบัติงานการบูรณาการพัฒนา : พระนครศรีอยุธยา :
มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, ๒๕๕๕.

พระเทพรัตนมนูนี (สายพงศ์ อโนมปณิช / กองสินธุ) พระมหาบาง เขมานนโภ พระครูสุธีคัมภีรญาณ
และประยูร แสงใส, การเกษตรแนวพุทธเพื่อแก่ปัญหาเศรษฐกิจชุมชน, วารสารชื่อพะยอม
ปีที่ ๒๕ ฉบับที่ ๑ (มกราคม – มิถุนายน ๒๕๕๗) : ๕๓-๖๔.

พระธรรมปีฎก (ป.อ. ปยุตตโต). พุทธธรรม, ฉบับปรับปรุงและขยายความ, กรุงเทพมหานคร : มหาจุฬา^{ลงกรณราชวิทยาลัย}, ๒๕๓๘.

พระราชวรมนูนี (พล อาภากรโร) วุฒินันท์ กันทะเตียน และอรทัย มีแสง. นิเวศวิทยาเชิงพุทธบูรณาการ
เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในการเสริมสร้างสุขภาวะและการเรียนรู้ของสังคมไทย. วารสาร
สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์, ปีที่ ๔๑ ฉบับที่ ๒ (๒๕๕๘) : ๓๓.

พิสิทธิ์ รัตนะ กรณี ต่างวิวัฒน์ และบำเพ็ญ เขียวหวาน. การมีส่วนร่วมของเกษตรกรในโครงการชุมชน
ต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียงชุมชนบ้านถ่อนนาลับในจังหวัดอุดรธานี. วารสารแก่นเกษตร,
๔๔ ฉบับพิเศษ ๑ (๒๕๕๘): ๖๑๒.

พีระศิลป์ บุญทอง ประสิทธิ์ รักนุ้ย และวนิดา เมื่อฉันท์. รูปแบบการจัดการสวนยางพารา นาข้าว
และสวนปาล์มน้ำมันของเกษตรกรตามหลักวิถีพุทธในจังหวัดนครศรีธรรมราชและจังหวัด
สงขลา. วารสารมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๔ (มิถุนายน ๒๕๖๒): ๑๙๘-๑.

พัชรินทร์ สุภาพันธ์ รักษ์สรณ์ คงจนเจริญนันต์ จำเนียร บุญมาก ทัดพงศ์ อวีโรนานนท์ และพัชรี อินธน.
กลยุทธ์ทางการตลาดที่เหมาะสมสำหรับช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ใน
จังหวัดเชียงใหม่. วารสารปริชาต มหาวิทยาลัยทักษิณ, ฉบับพิเศษ (๒๕๖๐): ๓๕.

ไพบูลย์ สงวนศิริธรรม. แผนแม่บทเพื่อการพัฒนา. พิมพ์ครั้งที่ ๒. กรุงเทพมหานคร: สำนักงาน
กองทุนสนับสนุนการวิจัย, ๒๕๔๑.

ไพรожน์ ปิยะวงศ์วัฒนา. การจัดการเชิงกลยุทธ์. กรุงเทพมหานคร: จุฬาลงกรณมหาวิทยาลัย, ๒๕๕๕.

ภาณุพันธุ์ ประภาติกุล และพิรัญ แสงแก้ว. กระบวนการมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร: กรณีศึกษา ชุมชนบ้านโคกกุง ตำบลโนนแดง อำเภอปรือ จังหวัดมหาสารคาม. วารสารเกษตรพระราช, ปีที่ ๑๒ ฉบับที่ ๑ (มกราคม – มิถุนายน ๒๕๕๘) : ๔๙.

มหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย. พระไตรปิฎกภาษาไทย ฉบับมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย.
กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, ๒๕๓๙.

เมตต์ เมตต์กาญจนจิต. ยุทธศาสตร์การพัฒนา : จากทฤษฎีสู่การปฏิบัติเชิงรุก. นนทบุรี: บุ๊คพอยท์, ๒๕๕๖.

ระบบสารสนเทศวิสาหกิจชุมชน กองส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน กรมส่งเสริมการเกษตร, รายชื่อวิสาหกิจชุมชน/เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน, <http://smce.doae.go.th/history.php> ค้นวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๔.

راتรี ศรีไพรรรณ. การพัฒนากลยุทธ์การบริหารสู่ความเป็นเลิศของโรงเรียนมาตรฐานสากล ระดับประถมศึกษา. วิทยานิพนธ์ครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต, กรุงเทพมหานคร : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ๒๕๕๕.

วิชิต นันทสุวรรณ. แผนแม่บทการพัฒนาวิสาหกิจ. กรุงเทพมหานคร : เจริญวิทย์, ๒๕๔๔.

วิชิต อุ่อัน. การจัดการเชิงกลยุทธ์. (พิมพ์ครั้งที่ ๓). ปทุมธานี: พринต์แอนด์ (ประเทศไทย), ๒๕๕๑.

วรรัตน์ โรมรัตนพันธ์ และคณะ. โครงการศึกษาทุนทางสังคมในฐานะปัจจัยการผลิตของเศรษฐกิจชุมชน.
รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์, กรุงเทพมหานคร: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย, ๒๕๖๑.

วิทูรย์ ปัญญาภู. ภาพรวมเกษตรอินทรีย์ไทย ๒๕๕๙. กรุงเทพมหานคร : สหกรณ์กรีเนท, ๒๕๕๙.

วิทูรย์ ปัญญาภู. ภาพรวมเกษตรอินทรีย์ไทย ๒๕๕๘. กรุงเทพมหานคร : สหกรณ์กรีเนท, ๒๕๕๘.

วีไลลักษณ์ รัตนเพียรรัตน์. รูปแบบการท่องเที่ยวเชิงเกษตรโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนเขตชายใหม.
วารสารรัฐพฤกษ์ มหาวิทยาลัยเกริก, ปีที่ ๓๖ ฉบับที่ ๓ (กันยายน – ธันวาคม ๒๕๖๑) : ๑๒-๑๓.

สันติวิทย์ น้อยโสภาพ. “เกษตรอินทรีย์ โอกาสการส่งออกของเกษตรกรไทยในตลาดโลก”. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยธนบุรี, ๘(๑๙) (๒๕๕๘) : ๘๓-๙๑.

สุชาดา แสงดวงดี. การพัฒนากลยุทธ์การประชาสัมพันธ์การตลาดตราสินค้าผักปลอดภัยจังหวัดนครปฐมแบบมีส่วนร่วม. วารสารสาขาวิชาการมุขยศึกษาและสังคมศาสตร์, ปีที่ ๔ ฉบับที่ ๒ (พฤษภาคม – สิงหาคม ๒๕๖๑) : ๗๔-๗๕.

สัญญาครรภ์ สวัสดีํเรสอง ละมัย ร่มเย็น ภาวนิทร สวัสดีํเรสอง พัทธนันท์ ชมภูนุช และลัดดาวลัย ร่มเย็น.

สภาพปัญหาความต้องการคุณภาพชีวิตและรูปแบบการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและการสร้างมูลค่าสินค้าเกษตรของวิสาหกิจชุมชน. วารสารสหวิทยาการวิจัย: ฉบับบัณฑิตศึกษา, ปีที่ ๘ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๒): ๒๓๑.

สุธิตา โอลากษี และกนก พานทอง. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการผลิตสินค้านเกษตรปลอดภัย:

กรณีศึกษาเมืองสมุนไพรต้นแบบจังหวัดปราจีนบุรี. วารสารวิชาการสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตร, ปีที่ ๕ ฉบับที่ ๑ (มกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๔) : ๖๑.

สุนทรี สุริยะรังษี, แนวปฏิบัติและกระบวนการเพิ่มรายได้เกษตรวิถีพุทธของเครือข่ายพระนักพัฒนาบนพื้นที่สูงในจังหวัดเชียงราย, วารสารวิชาการธรรมบรรคน, ปีที่ ๒๐ ฉบับที่ ๔ (ตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๓) : ๒๕-๒๖.

สุพจน์ บุญแวง และอัตถ์ อัจฉริยมนตรี. เกษตรอินทรีย์ : ทฤษฎี และการประยุกต์สำหรับเกษตรกร.

เชียงใหม่: ห้างหุ้นส่วนจำกัด กู้ด ปรินส์ติง, ๒๕๕๐.

สมศักดิ์ สุริโย. การส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน. กรุงเทพมหานคร: สำนักพัฒนาการเกษตรกรมส่งเสริมการเกษตร, ๒๕๕๗.

สุรีย์ จันทร์โมลี วิราสิริรี วสีวรสิริ ทิพย์สุคนธ์ ศรีลารธรรม และศิริวรรณ วิเศษแก้ว. การมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรสุขภาพ อำเภอป่าสัก หมู่ ๑ จังหวัดลพบุรี. วารสารกรมการแพทย์, ปีที่ ๔๓ ฉบับที่ ๖ (พฤษจิกายน - ธันวาคม ๒๕๖๑) : ๑๒๖.

สาโรช บัวศรี. หนังสือความรู้สำหรับครู เรื่องบูรณาการ. กรุงเทพมหานคร : รุ่งเรืองสาสน์การพิมพ์, ๒๕๕๑.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. การพัฒนาการศึกษาในพื้นที่ภูเขาสูงและถิ่นทุรกันดาร. กรุงเทพมหานคร: สำนักนโยบายและแผนการศึกษาขั้นพื้นฐาน, ๒๕๕๔.

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. การเสริมสร้างทุนทางสังคมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๐. กรุงเทพมหานคร: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, ๒๕๕๐.

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. ปริมาณและมูลค่าของวัตถุอันตรายทางการเกษตร ปี ๒๕๕๓-๒๕๕๔.

กรุงเทพมหานคร : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, ๒๕๕๔.

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. ปริมาณและมูลค่าของปุ๋ยเคมี ปี ๒๕๕๓-๒๕๕๔. กรุงเทพมหานคร :

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, ๒๕๕๔.

สำนักงานเลขานุการคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน. พระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ.

๒๕๔๘. กรุงเทพมหานคร: กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, ๒๕๔๘.

สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม. วิสาหกิจชุมชนกับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาด.

เข้าถึงได้จาก <http://www.sme.go.th/Lists/EditorInput/DispF.aspx> คืนวันที่ ๓ กันยายน
๒๕๖๕

ห้ายชนก คงตะสมบูรณ์. การพัฒนาศักยภาพของชุมชนเพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานรากอย่างยั่งยืน:

กรณีศึกษาตำบลเนินคลา อำเภอโกรกพระ จังหวัดนครสวรรค์. วารสารสันติศึกษา
ปริทรรศน์ มจร. ปีที่ ๘ ฉบับที่ ๒ (มีนาคม - เมษายน ๒๕๖๓) : ๔๗๓.

อรทัย มิงธิพล และกัลยารัตน์ ลีมเสรี. (มปป). ความยั่งยืนของเศรษฐกิจระดับครัวเรือน ชุมชนปกา
เกอะญอ บ้านห้วยส้มป่อย โครงการหลวง ห้วยส้มป่อย ลุ่มน้ำแม่เตี้ยะตอนบน จังหวัด
เชียงใหม่. เข้าถึงได้จาก http://www.faed.mju.ac.th/download/get_file.asp?ref=557
สืบค้นวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๕

อารี วิบูลย์พงศ์, ทรงศักดิ์ ศรีบุญจิตต์, นัทธมน ธีระกุล, กฤษฎา แก้วมณี, ทินรัตน์ พิทักษ์พงศ์เจริญ, พิม
พิมล แก้วมณี, พิรพงษ์ ปราบริปุ, รัตนา แก้วเสน และนารีรัตน์ ทนดี. ร้อยแปดวิสาหกิจ (ใน)
ชุมชน แนวการวิจัยกลยุทธ์กรณีศึกษา. เชียงใหม่: ศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร
คณะเกษตรศาสตร์และคณะเศรษฐศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ๒๕๔๙.

Gill, R.. *Theory & Practice of Leadership*. London: SAGE Publications, 2006.

Ken Wilber. *Sex, Ecology, Spirituality: The Spirit of Evolution*. Second Edition Revised,
Boston: Shambhala, 2000.

ବେଳା

ପାଦମନାଥ

ภาคผนวก ก

ขอความอนุเคราะห์ให้การสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย

ที่ พิเศษ / ๒๕๖๖



วิทยาลัยสังฆ์เพชรบุรี
มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
๖๔/๑ หมู่ ๖ ตำบลช่องสะแก
อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี ๗๖๐๐๐

๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สัมภาษณ์เพื่อการวิจัย

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสัมภาษณ์

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่นายอนุชา พละกุล ได้ทำการวิจัยเรื่อง “รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี”

บัดนี้กระบวนการวิจัยดำเนินการถึงการสัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ คณะผู้วิจัยได้พิจารณาเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญ โดยสามารถให้ข้อมูลเชิงลึกที่เป็นประโยชน์ต่อการวิจัยดังกล่าว จึงเรียนมาเพื่อกรุณารับสัมภาษณ์ โดยสามารถประสานงานกับคณะผู้วิจัยได้โดยตรง

เรียนมาด้วยความนับถือ

(ดร.อนุชา พละกุล)

หัวหน้าโครงการ

วิทยาลัยสังฆ์เพชรบุรี

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

ประสานงาน

ดร.อนุชา พละกุล โทรศัพท์ ๐๘๙-๘๖๘-๘๓๗๔

ภาคผนวก ข

ขอความอนุเคราะห์ให้เข้าร่วมกิจกรรมเชิงปฏิบัติการเพื่อการวิจัย

ที่ พิเศษ / ๒๕๖๖



วิทยาลัยสงข์เพชรบุรี
มหาวิทยาลัยมหाजุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
๖๔/๑ หมู่ ๖ ตำบลซ่องสะแก
อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี ๗๖๐๐๐

๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เข้าร่วมกิจกรรมเชิงปฏิบัติการเพื่อการวิจัย
เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบเข้าร่วมกิจกรรมเชิงปฏิบัติการ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่นายอนุชา พลากุล ได้ทำการวิจัยเรื่อง “รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตร
วิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัด
เพชรบุรี”

บัดนี้กระบวนการวิจัยดำเนินการถึงการสัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ คณะผู้วิจัยได้พิจารณา
เห็นว่าท่านเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญ โดยสามารถให้ข้อมูลเชิงลึกที่เป็นประโยชน์ต่อการวิจัยดังกล่าว
จึงเรียนมาเพื่อกรุณารับสัมภาษณ์ โดยสามารถประสานงานกับคณะผู้วิจัยได้โดยตรง

เรียนมาด้วยความนับถือ

(ดร.อนุชา พลากุล)

หัวหน้าโครงการ

วิทยาลัยสงข์เพชรบุรี

มหาวิทยาลัยมหाजุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

ประสานงาน

ดร.อนุชา พลากุล โทรศัพท์ ๐๘๘-๘๖๘-๘๓๗๔

ภาคผนวก ค

แบบสัมภาษณ์เรื่อง รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธ
และกระบวนการผลิตสินค้าปลอกดภัย



แบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย

เรื่อง รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

คำชี้แจง

๑. แบบสัมภาษณ์ชุดนี้จัดทำขึ้นเพื่อประกอบการวิจัยเรื่อง “รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี” คณะผู้วิจัยพิจารณาเห็นว่า ท่านเป็นบุคคลที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ถูกสัมภาษณ์ โปรดตอบแบบสัมภาษณ์ตามความคิดเห็นของท่านอย่างแท้จริงให้ครบถ้วนทุกข้อคำถาม โดยแบ่งออกเป็น ๕ ตอน

๒. แบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัยนี้ จัดทำขึ้นจำนวน ๑ ชุด เพื่อใช้สัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ ๕ กลุ่ม ดังนี้

- | | |
|------------------------------------|------------|
| (๑) พระสงฆ์นักวิชาการ | จำนวน ๒ คน |
| (๒) นักวิชาการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี | จำนวน ๒ คน |
| (๓) ประธานศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตร | จำนวน ๒ คน |
| (๔) กรรมการวิสาหกิจชุมชนเกษตร | จำนวน ๒ คน |
| (๕) สมาชิกวิสาหกิจชุมชนเกษตร | จำนวน ๒ คน |

ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะได้รับความเมตตาจากท่าน ในการให้สัมภาษณ์แบบสัมภาษณ์ในครั้งนี้ด้วยดี และคณะผู้วิจัยขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ตอนที่ ๑ ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ให้สัมภาษณ์เจาะลึก (In-depth Interview)

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์..... ฉายา..... นามสกุล..... อายุ..... ปี
วุฒิการศึกษา..... นักธรรม..... เปรียญธรรม..... ประโยชน์
ที่อยู่..... บ้าน..... ตำบล.....
อำเภอ..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....
ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน..... สังกัด.....
สถานที่สัมภาษณ์.....
วัน เดือน ปีที่สัมภาษณ์.....
โทรศัพท์ E-mail:

ตอนที่ ๒ การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียง ตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี

แนวทางประเด็นการสัมภาษณ์ที่ ๑ ท่านมีแนวทางการผลิตไม่เบียดเบี้ยนตามแนวคิดเกษตรวิถีพืชต้นแบบอย่างไร

แนวทางประเดิ้นการสัมภาษณ์ที่ ๒ ท่านมีแนวทางการใช้ปุยอินทรีตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธ
ต้นแบบอย่างไร

.....
.....
.....

แนวทางประเดิ้นการสัมภาษณ์ที่ ๓ ท่านมีแนวทางการส่งเสริมการพึ่งตนเองตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบอย่างไร

แนวทางประเด็นการสัมภาษณ์ที่ ๔ ท่านมีแนวทางการส่งเสริมสามัคคีธรรมตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบอย่างไร

แนวทางประเด็นการสัมภาษณ์ที่ ๕ ท่านมีแนวทางการใช้แรงงานอาสาตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบอย่างไร

ตอนที่ ๓ พัฒนาการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบูรี

แนวทางประเด็นการสัมภาษณ์ที่ ๑ ท่านมีแนวทางพัฒนาการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบูรีอย่างไร

แนวทางประเด็นการสัมภาษณ์ที่ ๒ ท่านมีแนวทางพัฒนาการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบูรีอย่างไร

แนวทางประเด็นการสัมภาษณ์ที่ ๓ ท่านมีแนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนกัยภาพเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรีอย่างไร

แนวทางประเด็นการสัมภาษณ์ที่ ๔ ท่านมีแนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรีอย่างไร

แนวทางประเด็นการสัมภาษณ์ที่ ๕ ท่านมีแนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนทางวัฒนธรรมเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบูรีอย่างไร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ตอนที่ ๔ สร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบูรี

แนวทางประเด็นการสัมภาษณ์ที่ ๑ ท่านมีวิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยปัจจัยด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงอย่างไร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

แนวทางประเด็นการสัมภาษณ์ที่ ๒ ท่านมีวิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยการจัดการความรู้อย่างไร

.....

.....

แนวทางประเด็นการสัมภาษณ์ที่ ๓ ท่านมีวิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนา
เกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยวัฒนธรรมองค์การอย่างไร

ตอนที่ ๕ แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย เชิงปฏิบัติการ และการวิจัยครั้งต่อไป
ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

ข้อเสนอแนะเชิงปฏิบัติการ

ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยครั้งต่อไป

ขอขอบคุณผู้ให้ข้อมูลทุกท่านในการตอบแบบสัมภาษณ์

คณะผู้วิจัย

ภาคผนวก ง

แนวคิดการจัดกิจกรรมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้า¹
ปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี



แนวคิดการจัดกิจกรรมเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

គំរូនៅក្នុង

๑. แนวคิดการประชุมกลุ่มย่อยชุดนี้จัดทำขึ้นเพื่อประกอบการวิจัยเรื่อง “รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี” คณะผู้วิจัยพิจารณาเห็นว่า ท่านเป็นบุคคลที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นเข้าร่วมประชุมกลุ่มย่อย โปรดเข้าร่วมกิจกรรมในวัน เวลา และสถานที่ที่ได้แจ้งไว้ และกรุณาแลกเปลี่ยนความคิดเห็นอย่างแท้จริงให้ครบถ้วนทักษะความสามารถ โดยแบ่งออกเป็น ๕ ตอน

๒. แนวคิดการประชุมกลุ่มย่อยนี้ จัดทำขึ้นจำนวน ๑ ชุด เพื่อประชุมกลุ่มแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของผู้แทนวิสาหกิจชุมชนเกษตร จำนวน ๓ กลุ่ม ดังนี้

- ๑) ผู้แทนวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลช่องสะแก จำนวน ๕ คน
๒) ผู้แทนวิสาหกิจชุมนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรช่องสะแก จำนวน ๕ คน
๓) ผู้แทนวิสาหกิจชุมชนตลาดต้านตึงตำบลช่องสะแก จำนวน ๕ คน

ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะได้รับความเมตตาณุเคราะห์จากท่าน ในการประชุมกลุ่มในครั้งนี้ ด้วยดี และคงจะผู้วิจัยขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

กิจกรรมภาคปฏิบัติการ (Action)

ชื่อกิจกรรม	จุดมุ่งหมาย	ลักษณะ กิจกรรม	ผู้เข้าร่วม กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ
รูปแบบการสร้าง เครือข่ายการ พัฒนาเกษตรวิถี พุทธและ กระบวนการผลิต สินค้าปลอดภัย เพื่อพัฒนา เศรษฐกิจฐานราก ของชุมชนใน จังหวัดเพชรบุรี	๑. เพื่อสร้างจุดแข็ง (Strength) ๒. เพื่อสร้างโอกาส (Opportunities) ๓. เพื่อสร้างเป้าหมาย (Aspirations) ๔. เพื่อสร้างผลลัพธ์ (Results)	กิจกรรม เชิง ปฏิบัติการ	ผู้จัด

ตอนที่ ๑ ข้อมูลของผู้เข้าร่วมประชุมกลุ่ม

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์..... ฉายา..... นามสกุล..... อายุ..... ปี
 วุฒิการศึกษา..... วุฒิการศึกษาพิเศษ.....
 ที่อยู่..... บ้าน..... ตำบล.....
 อำเภอ..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....
 ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน..... สังกัด.....
 สถานที่สัมภาษณ์.....
 วัน เดือน ปีที่สัมภาษณ์.....
 โทรศัพท์ E-mail :

ตอนที่ ๒ การสังเคราะห์เกษตรวิถีพุทธต้นแบบของศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียง ตำบลช่องสะแก จังหวัดเพชรบุรี

แนวทางประเดิมการแลกเปลี่ยนที่ ๑ ท่านมีแนวทางการผลิตไม่เบี่ยดเบี้ยนตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบอย่างไร

แนวทางประเด็นการแลกเปลี่ยนที่ ๒ ท่านมีแนวทางการใช้ปุยอินทรีตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธ
ต้นแบบอย่างไร

แนวทางประเดิมการแลกเปลี่ยนที่ ๓ ท่านมีแนวทางการส่งเสริมการพึ่งตนเองตามแนวคิดเกษตรวิถีพืธต้นแบบอย่างไร

แนวทางประเด็นการแลกเปลี่ยนที่ดีท่านมีแนวทางการส่งเสริมสามัคคีธรรมตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบอย่างไร

แนวทางประเดิ่นการแลกเปลี่ยนที่ดีท่านมีแนวทางการใช้แรงงานอาสาตามแนวคิดเกษตรวิถีพุทธต้นแบบอย่างไร

ตอนที่ ๓ พัฒนาการยุทธ์การพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรี

แนวทางประเดิมการแลกเปลี่ยนที่ ๑ ท่านมีแนวทางพัฒนากลยุทธ์ทันมุขย์เพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรีอย่างไร

แนวทางประดีนการแลกเปลี่ยนที่ ๒ ท่านมีแนวทางพัฒนากลยุทธ์ทันสังคมเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรีอย่างไร

แนวทางประเด็นการแลกเปลี่ยนที่ ๓ ท่านมีแนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุกภาคภูมิเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรีอย่างไร

แนวทางประเด็นการแลกเปลี่ยนที่ดีท่านมีแนวทางพัฒนากลยุทธ์ทุนทรัพยกรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาสร้างเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรีอย่างไร

แนวทางประดีนการแลกเปลี่ยนที่ ๔ ท่านมีแนวทางพัฒนากลยุทธ์ทันทางวัฒนธรรมเพื่อการพัฒนาระบบเครือข่ายกิจกรรมการผลิตสินค้าปลอดภัยวิถีพุทธในจังหวัดเพชรบุรีอย่างไร

ตอนที่ ๔ สร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

แนวทางประเด็นการแลกเปลี่ยนที่ ๑ ท่านมีวิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยปัจจัยด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงอย่างไร

แนวทางประเด็นการแลกเปลี่ยนที่ ๒ ท่านมีวิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยการจัดการความรู้อย่างไร

แนวทางประเด็นการแลกเปลี่ยนที่ ๓ ท่านมีวิธีการสร้างรูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยด้วยวัฒนธรรมองค์การอย่างไร

ตอนที่ ๕ แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย เชิงปฏิบัติการ และการวิจัยครั้งต่อไป

ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

ข้อเสนอแนะเชิงปฏิบัติการ

ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยครั้งต่อไป

.....
.....
.....
.....

ขอขอบคุณผู้ร่วมประชุมกลุ่มทุกท่าน

คณะผู้วิจัย

ภาคผนวก จ

กำหนดการ กิจกรรมภาคปฏิบัติการ (Action)



กำหนดการ

กิจกรรมภาคปฏิบัติการ (Action)

รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้า
ปลอดภัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี
ณ ศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียงตำบลซองสะแก
วันอาทิตย์ที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

- | | |
|---------------|--|
| เวลา ๐๙.๓๐ น. | ☞ นักวิจัย ประธานศูนย์ ผู้เข้าร่วมกิจกรรมลงทะเลาะเบียน |
| เวลา ๐๙.๐๐ น. | ☞ ดร. อนุชา พลอกุล หัวหน้าโครงการ กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมงาน
และชี้แจงวัตถุประสงค์การทำวิจัย และการลงพื้นที่เก็บข้อมูล |
| เวลา ๐๙.๑๕ น. | ☞ นายสุพจน์ กลั่นพ่วง ประธานศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์
วิถีพอเพียงตำบลซองสะแก กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมงาน |
| เวลา ๐๙.๓๐ น. | ☞ ดร. อนุชา พลอกุล และ ดร. ดาวนภา เกตุทอง หัวหน้าโครงการ/
นักวิจัย ดำเนินการร่วมกับผู้แทนศูนย์วิสาหกิจชุมชนวิเคราะห์
SOAR ANALYSIS เกี่ยวกับ “รูปแบบการสร้างเครือข่ายการ
พัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัยเพื่อ ^๑
พัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี” |
| เวลา ๑๐.๓๐ น. | ☞ ผู้แทนและสมาชิกศูนย์วิสาหกิจชุมชนฯ ร่วมกันทำแบบสัมภาษณ์
เชิงปฏิบัติการ |
| เวลา ๑๑.๓๐ น. | ☞ ดร. อนุชา พลอกุล หัวหน้าโครงการ กล่าวขอบคุณและปิด
โครงการ |

ประสานงาน

ดร. อนุชา พลอกุล ๐๘๙ ๙๖๙ ๙๓๗๕, ดร. ดาวนภา เกตุทอง ๐๘๘ ๗๕๑ ๐๘๑

ภาคผนวก ฉ

รายนามผู้ให้สัมภาษณ์เชิงลึก



รายนามผู้ให้สัมภาษณ์เชิงลึก

เรื่อง รูปแบบการสร้างเครือข่ายการพัฒนาเกษตรวิถีพุทธและกระบวนการผลิตสินค้าปลอดภัย เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนในจังหวัดเพชรบุรี

ที่	ชื่อ-นามสกุล	สังกัด/หน่วยงาน	วัน/เดือน/ปี ที่สัมภาษณ์
๑	พระสมุห์บัว ทีปธรรมโม	อาจารย์สาขาวิชาการจัดการเชิงพุทธ วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี	๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖
๒	พระปกรน์ เนตร์ขา	เจ้าหน้าที่วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี (ทำแปลงเกษตรในวิทยาลัย)	๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๖
๓	ดร.ณัจยา แก้วนุ่ย	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)	๓๐ กันยายน ๒๕๖๖
๔	นายสมศักดิ์ สิทธิโชคธรรม	วิสาหกิจชุมชนต้นแบบ, เกษทกรรมอินทรีย์ ต.ท่าไม้ราก อ.ท่ายาง จ.เพชรบุรี	๓๐ กันยายน ๒๕๖๖
๕	นายสุพจน์ กลินพวง	ประธานศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียง	๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๖
๖	นางสาวพรรดาเพ็ชร ศุภศักดิ์โชติวิช	เจ้าของแปลงเกษตร	๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๖
๗	นายยุกตันนท์ จำปาเทศ	เกษตรอำเภอเมืองเพชรบุรี	๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖
๘	นางสาวนรัชช่อง ทรงกำพล	เกษตรภายในครัวเรือน	๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๖
๙	นายอนุวัค เหมะชรินทร์	เจ้าหน้าที่ศูนย์วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียง	๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๖
๑๐	นายสายัณฑ์ สิทธิโชคธรรม	เจ้าของสวนเพชรเกษตรอินทรีย์	๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

ภาคผนวก ช

ประวัตินักวิจัย



ประวัติและผลงานทางวิชาการของนักวิจัย

อาจารย์ ดร. อนุชา พลกุล

๑. ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์ สาขาวิชารัฐศาสตร์
๒. สังกัด วิทยาลัยสังคมเพชรบุรี มหาวิทยาลัยมหاجุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
๓. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปีที่สำเร็จ	ชื่อสถานที่ศึกษา
ปร.ด. (รัฐศาสตร์)	๒๕๖๔	มหาวิทยาลัยมหاجุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
ศศ.ม. (การบริหารการพัฒนาสังคม)	๒๕๕๗	สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (NIDA)
พ.บ. (รัฐศาสตร์)	๒๕๕๑	มหาวิทยาลัยมหاجุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

๔. ผลงานทางวิชาการ

๔.๑ งานวิจัย

อนุชา พลกุล พระสมุห์อาคม อภิญโญ และปกรณ์ เนตรนำ. “การพัฒนาการตีนตัวทางการเมืองในระบบประชาธิปไตยของประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดเพชรบุรี”.

รายงานการวิจัย. สถาบันวิจัยพุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหاجุฬาลงกรณราชวิทยาลัย.
๒๕๖๕.

อนุชา พลกุล, อภิชญา ณัชัย, นิรวรรณ ทองมี, ดาวนภา เกตุทอง, “การพัฒนาเทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ : การยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนด้านสังคม เศรษฐกิจ และการเมือง ตามแนวคิดภูมิรัฐศาสตร์การพัฒนาเชิงพื้นที่”. รายงานการวิจัย. สถาบันวิจัยพุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหاجุฬาลงกรณราชวิทยาลัย. ๒๕๖๔.

พระครูวชิรสรณ์ธรรม, พระวรวงศ์ ธรรมโภส, อนุชา พลกุล. การศึกษาเปรียบเทียบผลกระทบ
เมืองเพชรและผลกระทบต่อเศรษฐกิจ. รายงานการวิจัย. สถาบันวิจัยพุทธศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหاجุฬาลงกรณราชวิทยาลัย. ๒๕๖๓. <https://shorturl.asia/B8m0j>

๔.๒ บทความวิจัย/บทความวิชาการ

อนุชา พลกุล, พระวิสุทธิรักษ์, พระสมุห์อาคม อภิญโญ, ดาวนภา เกตุทอง, ศิริเพ็ญ สุดแสนสง่า.
การพัฒนาภาวะผู้นำท้องถิ่นเชิงการเปลี่ยนแปลงแนวพุทธ, วารสาร มจร เพชรบุรี

ปริทรรศน์, ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๑ (มกราคม - มิถุนายน ๒๕๖๖) : ๑๙๕-๒๐๙.
<https://shorturl.asia/kNLXT>

อนุชา พลกุล อัชชนันท์ อิศรเดช และเติมศักดิ์ ทองอินทร์. การบูรณาการหลักธรรมาธิปไตยเพื่อส่งเสริมการตื่นตัวทางการเมืองในระบบประชาธิปไตยของเยาวชนจังหวัดเพชรบุรี.

วารสาร มจร เพชรบุรีปริทรรศน์, ISSN : 2773 – 9635 (Online) ปีที่ ๕ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม – ธันวาคม ๒๕๖๕) : ๑๖-๓๐. <https://shorturl.asia/avWwJ>

อนุชา พลกุล, รูปแบบการบริหารมหาวิทยาลัยสงฆ์ไตรมาสสุดท้าย, **วารสารมหาจุฬาภิชากา**, ISSN (Online) : 2651 – 2440 ปีที่ ๘ ฉบับที่ ๓ (กันยายน-ธันวาคม ๒๕๖๔) : ๓๖๒-๓๗๔.

<https://shorturl.asia/EKdkU>

อนุชา พลกุล. โลกทัศน์การเมืองการปกครองของชาวบ้าน, **วารสารครุศาสตร์วิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย**, ISSN 2465-5007 ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๒ (มิถุนายน – ธันวาคม ๒๕๖๔) : ๑๐๙ - ๑๒๒. <https://shorturl.asia/4CErN>

พระวิสุทธิวรกิจ, พระครูอุดมเจติยารักษ์, ศิริเพ็ญ สุดแสนส่ง่า และอนุชา พลกุล. พุทธวิธีการบริหารทั้พยากรณ์นุชย์ในองค์กรเพื่อความเป็นเลิศในยุคดิจิทัล, **Journal of Modern Learning Development**, ปีที่ ๕ ฉบับที่ ๖ (พฤษจิกายน-ธันวาคม ๒๕๖๓) : ๓๓๓-๓๔๘. <https://shorturl.asia/X4iyK>



ประวัติและผลงานทางวิชาการของนักวิจัย

พระสมุห์อาคม อากมีโร (กุญแจนาค), ดร.

๑. ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์ สาขาวิชาธัชศาสตร์
 ๒. สังกัด วิทยาลัยสงฆ์เพชรบุรี มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
 ๓. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปีที่สำเร็จ	ชื่อสถานที่ศึกษา
ปร.ด. (รัฐศาสตร์)	๒๕๖๖	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
รป.ม. (รัฐประศาสนศาสตร์)	๒๕๕๖	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
รป.บ. (รัฐประศาสนศาสตร์)	๒๕๔๑	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

๔. ผลงานทางวิชาการ

๔.๑ งานวิจัย

อนุชา พลกุล พระสมุห์อาคม อากมีโร และปรรณ เนตรข้า. “การพัฒนาการตื่นตัวทางการเมืองในระบบประชาธิปไตยของประชาชนเขตองค์กรบริหารส่วนตำบลในจังหวัดเพชรบุรี”.

รายงานการวิจัย. สถาบันวิจัยพุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย.
๒๕๖๕.

๔.๒ บทความวิจัย/บทความวิชาการ

อนุชา พลกุล, พระวิสุทธิริกิจ, พระสมุห์อาคม อากมีโร, ดาวนภา เกตุทอง, ศิริเพ็ญ สุดแสนส่า. การพัฒนาภาวะผู้นำห้องถินเชิงการเปลี่ยนแปลงแนวพุทธ, วารสาร มจร เพชรบุรี ปริทรรศน์, ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๑ (มกราคม - มิถุนายน ๒๕๖๖) : ๑๙-๒๐๘. <https://shorturl.asia/kNLXT>

พระสมุห์อาคม อากมีโร, จำรงค์ อติวัฒนสิทธิ์, อภิญญา ฉัตรช่อฟ้า, พุทธบูรณการพัฒนาการเมือง ห้องถินในระบบประชาธิปไตยของจังหวัดเพชรบุรี, วารสาร มจร เพชรบุรีปริทรรศน์, ปีที่ ๕ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๕) : ๑-๑๕. <https://shorturl.asia/4BHdD>

Phra Arkom Arkamatero, “Comparative Analysis of Buddhist Administration, Bureaucracy and New Public Administration”, *Journal of International Buddhist Studies*, December 01, 2019 (Vol.10, No.2) : 107 – 122 <https://shorturl.asia/Lvsfu>



ประวัติและผลงานทางวิชาการของนักวิจัย

อาจารย์ ดร. ดาวนภา เกตุทอง

๑. ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์ สาขาวิชารัฐศาสตร์
๒. สังกัด วิทยาลัยสังคมเพชรบุรี มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
๓. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปีที่สำเร็จ	ชื่อสถานที่ศึกษา
ปร.ด. (รัฐศาสตร์)	๒๕๖๔	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
รป.ม. (รัฐประศาสนศาสตร์)	๒๕๖๑	มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
รป.บ. (รัฐประศาสนศาสตร์)	๒๕๕๙	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

๔. ผลงานทางวิชาการ

๔.๑ งานวิจัย

อนุชา พลกุล, อภิชญา ဏญชัย, นิวรรณ ทองมี, ดาวนภา เกตุทอง, “การพัฒนาเทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ : การยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนด้านสังคม เศรษฐกิจ และการเมือง ตามแนวคิดภูมิรัฐศาสตร์การพัฒนาเชิงพื้นที่”, รายงานการวิจัย, สถาบันวิจัยพุทธศาสตร์ : มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, ๒๕๖๔.

๔.๒ บทความวิจัย/บทความวิชาการ

อนุชา พลกุล, พระวิสุทธิวรกิจ, พระสมุห์อ acum อ acum ีโร, ดาวนภา เกตุทอง, ศิริเพ็ญ สุดแสนสง่า. การพัฒนาภาวะผู้นำห้องถินเชิงการเปลี่ยนแปลงแนวพุทธ, วารสาร มจร เพชรบุรี ปริทรรศน์, ปีที่ ๖ ฉบับที่ ๑ (มกราคม - มิถุนายน ๒๕๖๖) : ๑๙-๒๐๙.
<https://shorturl.asia/kNLXT>

ดาวนภา เกตุทอง เติมศักดิ์ ทองอินทร์ และสุรพล สุยะพรหม, “การส่งเสริมการมีส่วนร่วมทางการเมืองตามระบบประชาธิปไตยของนักศึกษาระดับมหาวิทยาลัยในจังหวัดพิษณุโลก”

วารสาร มจร เพชรบุรีปริทรรศน์, ISSN : 2773 – 9635 (Online) ปีที่ ๕ ฉบับที่ ๒
(กรกฎาคม – ธันวาคม) : ๒๕๖๔ <https://shorturl.asia/Ka8W5>

อนุชา พลกุล ศิริเพ็ญ สุดแสนส่งา อวิชญา ฤทธิ์ นิราวรรณ ทองมี และดาวนภา เกตุทอง, การพัฒนา
เทคโนโลยีสำหรับการเรียนรู้ทางวิชาชีวิตด้านสังคม เศรษฐกิจ และการเมืองตามแนวคิดภูมิรัฐศาสตร์การพัฒนาเชิงพื้นที่, วารสาร มจร
เพชรบุรีปริทรรศน์, ปีที่ ๕ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๔) : ๓๓-๔๓.
<https://shorturl.asia/cWJ0f>

ดาวนภา เกตุทอง และยุทธนา ปราณีต, การประยุกต์ใช้อ่านอาจิปไตยในสังคมไทย, *Journal of Modern Learning Development*, ปีที่ ๗ ฉบับที่ ๔ (พฤษภาคม ๒๕๖๔) : ๓๙๖-๔๐๒. <https://shorturl.asia/pC6Au>