



ถอดบทเรียน

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

นางจำปา สุวะไกร

ประธานศูนย์เรียนรู้ผักอินทรีย์เมืองธรรมเกษตร ไร่ภูตะวันออแกรนิกฟาร์ม
หมู่ 5 ตำบลคึมใหญ่ จังหวัดอำนาจเจริญ



สำนักงานเกษตรจังหวัดอำนาจเจริญ

ถอดบทเรียนศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ปี 2564

1. ประวัติความเป็นมา

1.1 เกษตรกรต้นแบบ



นางจำปา สุวะไกร

วันเดือนปีเกิด : 26 มกราคม 2515

ปัจจุบันอายุ : 49 ปี

ที่อยู่ : 106 หมู่ 5 ตำบลคึมใหญ่ อำเภอมือง จังหวัดอำนาจเจริญ 37000

ประวัติการศึกษา : สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 การศึกษานอกโรงเรียน อำเภอมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

สถานภาพ : สมรสกับ นายแหวนเพชร สุวะไกร

มีบุตรจำนวน : 2 คน ได้แก่ นายพรธนา สุวะไกร และ นางสาวบุษบา สุวะไกร

หมายเลขโทรศัพท์ : 091-8311490

Facebook : จำปา สุวะไกร

พื้นที่ทำการเกษตร : จำนวน 2 แปลง พื้นที่ 11 ไร่ 95 ตารางวา โดยแบ่งพื้นที่เป็นปลูกผักในโรงเรือน ขนาด 6x30 เมตร จำนวน 17 โรงเรือน แบ่งเป็น ปลูกผักจำหน่าย 8 โรงเรือน ผลิตเมล็ดพันธุ์ 6 โรงเรือน และเมลอน 3 โรงเรือน

พิกัดแปลง : โชน 48 พิกัด x 473545 y 1760968



1.2 จุดเริ่มต้นการทำการเกษตร

นางจำปา สุวะไกร เติบโตมาในครอบครัวที่ทำอาชีพเกษตรกรรม มีอาชีพหลักคือการทำนา พอว่างเว้นจากการทำนาก็ทำสวน ในปี พ.ศ. 2533 ได้เริ่มทำการเกษตรด้วยระบบเคมี โดยปลูกผักส่งให้กับแม่ค้าในตลาด ซึ่งการเพาะปลูกดังกล่าวมีการใช้สารเคมีในการกำจัดโรคและแมลง จนถึงปี 2543 ได้ล้มป่วยเป็นโรคไขมันพอกตับระยะรุนแรง และตับแข็ง ระหว่างนั้นได้รับการรักษาตัวอาการเจ็บป่วย เข้าออกโรงพยาบาลเป็นเวลา 3 ปี จนปี พ.ศ. 2546 ได้มีโอกาสเข้ารับการรักษาที่ศูนย์สุขภาพจิตที่ศูนย์กสิกรรมไร้สารพิษ (สวนสาธิต) ได้รับการแนะนำรักษาจาก ดร. ใจเพชร กล้าจน (หมอเขียว) ซึ่งเป็นวิทยากรในศูนย์กสิกรรมในขณะนั้นด้วยวิธีแพทย์ทางเลือก โดยใช้หลักการพึ่งตนเอง กินทุกอย่างที่ปลูก ปลูกทุกอย่างที่กิน แล้วหายจากโรคใช้ระยะเวลาการรักษาตัว 6 เดือนจึงหายจากอาการป่วย จึงได้ศรัทธาและตั้งปณิธานหยุดใช้สารเคมี เริ่มทำเกษตรอินทรีย์แบบพอเพียงและจัดตั้งกลุ่มคุณธรรมกสิกรรมไร้สารพิษเศรษฐกิจพอเพียงบ้านหนองเม็ก ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2546

เริ่มต้นการทำเกษตรอินทรีย์ได้รวมกลุ่มเกษตรกรกันเพียง 3 คน ปลูกผักลำนมาขายที่ตลาดวิจิตรสิน แต่ประสบปัญหาเรื่องการตลาด ช่วงฤดูหนาวผักมีราคาถูก ผลผลิตล้นตลาด บางวันแทบจะขายผักไม่ได้ จากปัญหาดังกล่าวนางจำปา สุวะไกร จึงได้ปรึกษากับลูกสาว ซึ่งตอนนั้นเป็นลูกจ้างรับขายผักในห้างสรรพสินค้าที่กรุงเทพมหานคร จากการปรึกษากันทำให้ได้มองเห็นช่องทางของการทำการตลาด จึงได้ให้ลูกสาวและลูกเขยลาออกจากงานแล้วมาปลูกผักอินทรีย์ที่บ้าน โดยเริ่มสร้างโรงเรือน และได้บุตรเขย (นายศุภชัย มิ่งขวัญ) เข้าพัฒนาต่อยอดและหาตลาดเข้ามารับซื้อ ตลอดจนนำประสบการณ์ องค์ความรู้ และเทคโนโลยีที่ได้จากการทำงานที่ประเทศอิสราเอล มาใช้พัฒนาการเกษตรที่ดำเนินการอยู่ จากนั้นในปี พ.ศ. 2558 ได้รวบรวมกลุ่มจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชนให้กับทางกลุ่มภายใต้ชื่อ “วิสาหกิจชุมชนข้าวอินทรีย์บ้านหนองเม็ก” เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2558 โดยกลุ่มมีกิจกรรมรอง คือ การปลูกผักอินทรีย์ และได้รับการสนับสนุนจากสำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 11 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยเจาะน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรรูปแบบที่ 1 มีหอดังสูงบรรจุน้ำได้ 30 คิว วางท่อน้ำตามถนน 3,200 เมตร ทำให้กลุ่มขยายพื้นที่ในการเพาะปลูก อย่างรวดเร็ว

ในปี พ.ศ. 2561 สำนักงานเกษตรจังหวัดอำนาจเจริญ และคณะกรรมการอำนวยการขับเคลื่อนงานนโยบายสำคัญและแก้ปัญหาภาคเกษตรจังหวัดอำนาจเจริญ (CoO) ได้จัดตั้งเป็นเครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอเมืองอำนาจเจริญ ภายใต้ชื่อศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้ผักอินทรีย์เมืองธรรมเกษตร ไร่ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม เพื่อเป็นแหล่งอบรม/ถ่ายทอดความรู้ และให้บริการด้านการเกษตรให้กับเกษตรกรในพื้นที่ และในปี พ.ศ. 2562 กลุ่มได้ยื่นคำขอเปิดแปลงใหญ่ผักอินทรีย์บ้านหนองเม็ก กับสำนักงานเกษตรอำเภอเมืองอำนาจเจริญ โดยมีนางจำปา สุวะไกร เป็นประธาน

2. แรงจูงใจการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการดำเนินงาน

นางจำปา สุวะไกร ได้มองเห็นปัญหาของกลุ่มเกษตรกรอินทรีย์บ้านหนองเม็ก ว่าเป็นในลักษณะต่างคนต่างผลิต ต่างคนต่างขาย ขาดแหล่งจำหน่ายที่แน่นอน และมองเห็นความเข้มแข็งของกลุ่มเกษตรกรอินทรีย์บ้านหนองเม็กที่มีการรวมกลุ่มกว่าระยะเวลา 10 ปี และที่สำคัญกลุ่มได้มีการตรวจรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จึงได้ให้นายศุภชัย มิ่งขวัญ ซึ่งเป็นบุตรเขยได้เข้ามาทำการตลาดให้ โดยอาศัยประสบการณ์จากการทำงานเป็นหัวหน้าคนงาน และดูแลฟาร์มที่ประเทศอิสราเอล 6 ปี ใช้หลักการ “ตลาดนำการผลิต” และการทำการเกษตรแบบรวมกลุ่ม

เพื่อมีอำนาจในการต่อรอง และที่สำคัญได้พาสมาชิกกลุ่มเกษตรกรอินทรีย์บ้านหนองเม็กปรับเปลี่ยนวิถีคิด จากการผลิตแบบพอเพียงมาทำการผลิตเชิงพาณิชย์ จากอาชีพรองมาเป็นอาชีพหลัก เข้าถึงและยอมรับนวัตกรรมสมัยใหม่ จึงเป็นการเริ่มต้นใน “การปลูกผักอินทรีย์ในโรงเรือน” ซึ่งจะสามารถผลิตผักอินทรีย์ส่งตลาดได้ตลอดทั้งปี และผลผลิตมีคุณภาพ สวยงาม แตกต่างจากแหล่งผลิตอื่น



การก่อสร้างโรงเรือนและปรับพื้นที่ก่อนทำการเพาะปลูกผักอินทรีย์



การเตรียมดิน และการปลูกผักในโรงเรือน



เพาะเมล็ดในถาดหลุม ๆ ละ 1 เมล็ด เพื่อประหยัดเมล็ดพันธุ์และเพิ่มความแม่นยำในเรื่องของอายุการเก็บเกี่ยวที่เท่ากัน ลดอัตราการช่อมกล้าอ่อน



ผลผลิตผักในโรงเรือน

3. ขั้นตอนการดำเนินงาน

นางจำปา สุระไกร ได้มีการวางแผนการดำเนินของตน ตลอดจนแผนแผนการดำเนินงานของกลุ่ม เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปในทางเดียวกัน โดยมีครอบครัวเป็นที่ปรึกษาและให้กำลังใจ การวางแผนจะเริ่มตั้งแต่กระบวนการผลิต การจัดการ ไปจนถึงการตลาด ผลการดำเนินงานเป็น ดังนี้

3.1 กระบวนการผลิต ประกอบด้วยขั้นตอน ดังนี้

3.1.1 การเตรียมดิน

- ไถดิน แล้วตากแปลง 5-7 วัน
- ใส่ปุ๋ยหมัก อัตรา 500 กิโลกรัม/โรงเรือน ใส่โดโลไมต์ 25 - 50 กิโลกรัม/โรงเรือน
- พ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มา หรือเชื้อแบคทีเรียบาซิลลัส ซับทิลิส (Bs) ลงในดิน จากนั้นจะใช้รถปั้นดิน

ให้เข้ากัน

- ผักอายุครบ 15 วัน ใส่ปุ๋ยหมัก อัตรา 200 กิโลกรัม/โรงเรือน
- เตรียมแปลง โดยแบ่งเป็นโรงเรือนละ 4 แปลง



3.1.2 การเพาะเมล็ด

- เพาะเมล็ดในถาดหลุม ๆ ละ 1 เมล็ด จากนั้นนำไปวางในโรงเรือนเพาะชำและรดน้ำ
- หลังจากเมล็ดงอกได้ 15 วัน ทำการย้ายต้นกล้าลงดินปลูกในโรงเรือนที่เตรียมแปลงไว้



3.1.3 การดูแลรักษา

- ให้น้ำในช่วงเช้าด้วยวิธีสเปรย์ การให้น้ำในฤดูหนาว จะให้น้ำ จำนวน 1 ครั้ง เฉลี่ย 1 โรงเรือน ใช้น้ำ 600-700 ลิตร/วัน และในฤดูร้อนการให้น้ำจะเพิ่มขึ้น เป็น 2 ครั้ง/วัน เฉลี่ย 1 โรงเรือน ใช้น้ำ 900-1,000 ลิตร/วัน



- หลังปลูกผักได้ 15 วัน ถอนหญ้าและใส่ปุ๋ยอินทรีย์ในรอบที่ 2 ระหว่างนี้จะมีการสำรวจโรคและแมลงควบคู่กันไป

3.1.4 การเก็บเกี่ยวและกระบวนการหลังการเก็บเกี่ยว

- หลังจากปลูกผักได้ 30 - 45 วันจะเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิต โดยการเก็บจะเก็บช่วงเช้า เพื่อลดการหายใจของพืช



- เมื่อเก็บผักเสร็จเรียบร้อยแล้วจะมีการขนส่งมายังโรงคัดแยก เพื่อทำการตัดแต่ง คัดขนาด และบรรจุลงในลัง ติดแท็กlot number เพื่อการตรวจสอบย้อนกลับ



- เมื่อบรรจุเสร็จนำผักเข้าห้องเย็นทันที (อุณหภูมิ 5 องศาเซลเซียส) เพื่อลดการหายใจของพืช ป้องกันการเสียหาย

- การขนส่งผัก จะขนส่งด้วยรถที่สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ ที่ 9 - 12 องศาเซลเซียส

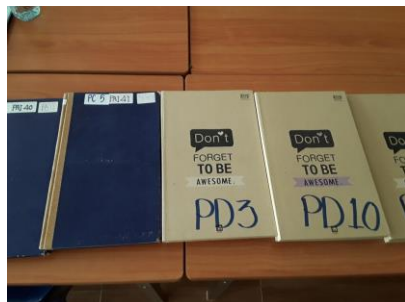


3.2 การบริหารจัดการ

3.2.1 การวางแผนการผลิต

- กำหนดพื้นที่การผลิต ว่าสามารถผลิตผักอะไรได้บ้าง และคำนวณผลผลิตที่คาดว่าจะผลิตได้
- นำแผนการผลิตเสนอต่อลูกค้าเพื่อทำข้อตกลงการซื้อขาย
- นำแผนการผลิต ที่ทำข้อตกลงกับลูกค้ามาจัดโควต้าให้กับสมาชิกเพื่อผลิตผักส่งให้ได้กับความ

ต้องการของตลาด



3.2.2 การวางแผนกิจกรรมกลุ่ม

- เกษตรกรที่เป็นสมาชิกจะต้องผ่านการอบรมเรื่องมาตรฐานการผลิตสินค้าอินทรีย์ โดยศูนย์เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้ และมีการฝึกปฏิบัติในแปลงเรียนรู้ตามกระบวนการและขั้นตอนที่กำหนด



- มีการประชุมสมาชิกภายในกลุ่มเดือนละ 2 ครั้ง
- การติดต่อสื่อสาร มีการสร้างไลน์กลุ่มเพื่อให้สมาชิกได้เสนอปัญหาและแนวทางแก้ไขในกรณี การเกิดการระบาดของโรคและแมลง รวมทั้งใช้เป็นช่องทางสื่อสารของสมาชิกในกลุ่ม

3.3 การตลาด

3.3.1 ตลาดหลัก ฝากส่วนใหญ่จัดส่งให้ บริษัท เอสแอนด์บี ฟู้ดส์ซัพพลาย ซึ่งเป็นผู้รวบรวมส่งให้ Top Supermarket กระจายสินค้าทั้งในพื้นที่ปริมณฑล และต่างจังหวัด เป็นการทำ Contract farming ระหว่างผู้ผลิตกับลูกค้า โดยใช้การตลาดนำการผลิต



3.3.2 ตลาดท้องถิ่น ทุกวันพุธมีการจัดจำหน่ายผักที่ตลาดเขียวในอำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ และมีการจำหน่ายผลผลิตที่ป้อม ปตท. (สาขาตรงข้ามศาลากลางจังหวัดอำนาจเจริญ) ทุกวัน



3.3.3 ตลาดต่างจังหวัดใกล้เคียง เช่น ตลาดบุญนิยม ในจังหวัดอุบลราชธานี




จากการวางแผนการผลิต ทำให้นางจำปาและกลุ่ม สามารถส่งผลผลิตผักอินทรีย์ ให้กับบริษัท เอสแอนด์บี ฟู้ดส์ซัพพลาย เดือนละ 10 ตัน หรือ พื้นที่ ขนาด 6x30 เมตร สามารถผลิตผักได้ประมาณ 400 กก./เดือน (ในฤดูหนาว) หรือ 100 กก./เดือน (ในฤดูร้อน) จำหน่ายกิโลกรัมละ 80 บาท สร้างรายได้ให้กับนางจำปา เดือนละ 40,000 – 50,000 บาท และยังมีผลผลิตเหลือจำหน่ายในตลาดอื่นๆ

4. ปัจจัยแห่งความสำเร็จ

นางจำปา สุวะไกร เป็นบุคคลที่ใฝ่รู้ เป็นคนช่างสังเกต จึงได้วางแผนการใช้พื้นที่ตามองค์ความรู้ที่ได้รับจากหน่วยงานต่าง ๆ และจากประสบการณ์ที่ปฏิบัติมา ซึ่งปัจจุบันได้รับความไว้วางใจจากกลุ่มให้ดำรงตำแหน่งต่างๆ ดังนี้

4.1. ดำรงตำแหน่งประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนข้าวอินทรีย์บ้านหนองเม็ก



สวช.01

แบบคำขอตระเขียณวิสาหกิจชุมชนและเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน
ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. 2548

เขียนที่ สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองอำนาจเจริญ
วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2558
คำขอเลขที่ : อจ.01/58-0011

ส่วนที่ 1 สำหรับผู้ยื่นแบบคำขอตระเขียณ

เรียน นายทะเบียน

ข้าพเจ้า นาง จำปา สุวะไกร วัน/เดือน/ปีเกิด 26 มกราคม 2515 เป็นสมาชิกผู้มีอำนาจแทนวิสาหกิจชุมชน มีความประสงค์จะขอตระเขียณ

- ชื่อวิสาหกิจชุมชนข้าวอินทรีย์บ้านหนองเม็ก
โดยยื่นแบบคำร้อง ณ สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองอำนาจเจริญ
- ที่ตั้งวิสาหกิจชุมชนที่ขอตระเขียณ
เลขที่ 106 หมู่ที่ 5 ตำบลกิมใหญ่ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ
จังหวัดอำนาจเจริญ รหัสไปรษณีย์ 37000 โทรศัพท์ 0918311490
- สมาชิกผู้มีอำนาจทำการแทนวิสาหกิจชุมชน

ลำดับที่	รหัสประจำตัวประชาชน	ชื่อ-สกุล	ที่อยู่
1	3-3416-01036-78-9	นางจำปา สุวะไกร	เลขที่ 106 หมู่ 5 ตำบล กษัตริย์ จังหวัดอำนาจเจริญ
2	3-3416-01036-81-9	นางจินดา ศาสตราชาติ	เลขที่ 91 หมู่ 5 ตำบล กษัตริย์ จังหวัดอำนาจเจริญ

4. จำนวนสมาชิกวิสาหกิจชุมชน 24 คน

ลำดับที่	รหัสประจำตัวประชาชน	ชื่อ-สกุล	ที่อยู่
1	3-3416-01036-77-1	นาย คำภา ศาสตราชาติ	เลขที่ 58 หมู่ 5 ตำบลกิมใหญ่ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ
2	1-3416-00136-59-7	นางสาว เกษร ดวงมณี	เลขที่ 73 หมู่ 5 ตำบลกิมใหญ่ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ
3	1-3416-00171-15-5	นาง กัญญา ทอดดี	เลขที่ 160 หมู่ 5 ตำบลกิมใหญ่ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ
4	1-3416-00203-90-1	นาง ปวีณา บุญผาฮาด	เลขที่ 62 หมู่ 5 ตำบลกิมใหญ่ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ
5	5-3416-00051-78-1	นาง สมชัย ทศบุตร	เลขที่ 66 หมู่ 5

4. 2 ดำรงตำแหน่งประธาน ศพก. เครือข่าย ศูนย์เรียนรู้ผักอินทรีย์เมืองธรรมเกษตรไร่ภูตะวันออกรณนิคฟาร์ม 106 หมู่5 ต.คิมใหญ่ อ.เมืองอำนาจเจริญ จ.อำนาจเจริญ

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภทกิจกรรมหลักของศูนย์เครือข่าย	หมู่	ตำบล	โชน	x	y	ชื่อ-สกุลประธานศูนย์	เลขบัตรประชาชน	เบอร์โทรศัพท์	...
1	ศูนย์การเรียนรู้ผลิตปุ๋ยอินทรีย์ตำบลกุดปลาอุด	ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการดิน	11	กุดปลาอุด	48	449629	1765734	นางฉวี พูลเยี่ยม	5341600127221	0878257935	แก้ไขลบ
2	ศูนย์ข่าวชุมชนตำบลกุดปลาอุด	ศูนย์เรียนรู้ด้านข่าว / ศูนย์ข่าวชุมชน	12	กุดปลาอุด	48	453716	1765352	นายวิศ สร้อยแก้ว	3341600452959	0801547850	แก้ไขลบ
3	ศูนย์เรียนรู้เกษตรกรผสมผสานตำบลโกคำ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	3	โกคำ	48	460568	1744977	นายสุศล โตตา	3341600086995	0630056192	แก้ไขลบ
4	ศูนย์เรียนรู้กลุ่มเกษตรกรผสมผสานตำบลโกคำ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	5	โกคำ	48	456821	1751871	นายสุธิ สายสมุทร	3341600785869	0618183935	แก้ไขลบ
5	ศูนย์เรียนรู้ผักอินทรีย์เมืองธรรมเกษตรไร่ภูตะวันออกรณนิคฟาร์ม	ศูนย์เรียนรู้ผัก	5	คิมใหญ่	48	473145	1761207	นางจำปา สุระไกร	3341601036789	0918311490	แก้ไขลบ
6	ศูนย์เรียนรู้หัตถกรรมจักสานและประมงตำบลดอนเมย	ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง	4	ดอนเมย	48	453854	1750972	นายสมาน พันธุ์เจริญ	3341601362881	0845405624	แก้ไขลบ
7	ศูนย์เรียนรู้วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรข้าวอินทรีย์บ้านหนองเม็ก	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	5	นาขิก	48	453509	1745215	นายสมศักดิ์ โลภพันธ์	3341600839276	0819663313	แก้ไขลบ
8	ศูนย์เรียนรู้ครัวพอเพียงตำบลนาดี	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	3	นาดี	48	468936	17666171	นางไม้มาม บุญสุภาพ	3341600528378	0872510526	แก้ไขลบ

4. 3 ปี 2561 ได้รับคัดเลือกจากสำนักงานเกษตรจังหวัดอำนาจเจริญ เป็น Smart Farmer ต้นแบบ

4. 4 ดำรงตำแหน่ง ประธานแปลงใหญ่ผักอินทรีย์บ้านหนองเม็ก ต.คิมใหญ่ อ.เมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

2. เกษตรกร(ราย)	34	พื้นที่(ไร่)	499
2.3 ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร(ศพก.)			
มี ศพก. ในพื้นที่	<input type="radio"/> ไม่มี <input checked="" type="radio"/> มี	ศพก. แบบ	<input type="radio"/> ไม่มีศพก. <input checked="" type="radio"/> ศูนย์หลัก
			<input type="radio"/> สินค้าหลัก <input type="radio"/> ผักและผลไม้
2.4 ผู้จัดการแปลง			
ชื่อ	เกษตรจำปา	นามสกุล	นามสกุล
ตำแหน่ง	เกษตรอำเภอเมืองอำนาจเจริญ		
สังกัด	กรมส่งเสริมการเกษตร		
โทรศัพท์	เบอร์มือถือ	เลขบัตร	เลขบัตร
2.5 ประธานแปลง			
ชื่อ	นางจำปา	นามสกุล	สุระไกร
โทรศัพท์	0918311490		
2.6 ทีมผู้จัดการแปลง			



- 4.5 รองประธานเครือข่ายข้าวสัจธรรมจังหวัดอำนาจเจริญ
- 4.6 ผ่านการฝึกอบรมอื่นๆอีก คือ หลักสูตร โครงการพัฒนาการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (ศูนย์เครือข่ายปราชญ์ชาวบ้าน) ประจำปี 2555 ของ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ณ ศูนย์กสิกรรมชาตติจังหวัดยโสธร วัดป่าสวนธรรมร่วมใจ ตำบลกระจาย ตำบล ป่าดิว จังหวัด ยโสธร
- 4.7 ประธานกองทุนหมู่บ้านหนองเม็ก เป็นระยะเวลา 8 ปี
- 4.8 ประธานกองทุนสวัสดิการร้านค้าชุมชนบ้านหนองเม็กระยะเวลา 6 ปี
- 4.9 ประธานกลุ่มสัจจะสะสมทรัพย์ ตั้งแต่ปี 2544 – ถึงปัจจุบัน
- 4.10 อาสาสมัครรักษาน้ำบาดาล เขต 11 (อุบลราชธานี)
- 4.11 ประธานตลาดนัดสีเขียวระดับจังหวัดอำนาจเจริญ
- 4.12 เป็นผู้นำในการจำหน่ายพืชผักปลอดสารและสินค้าที่มีมาตรฐาน จากผู้ปลูกถึงผู้บริโภคโดยตรงทำให้เป็นราคาที่เหมาะสม (จากการที่ได้เป็นสมาชิกตลาดสีเขียวองค์การบริหารจังหวัดอำนาจเจริญ สมาชิกตลาดบุญนิยมอุบลราชธานี ตลาดสีเขียวศาลากลางจังหวัดอำนาจเจริญ ตลาดสีเขียวโรงพยาบาลจังหวัดอำนาจเจริญ ตลาดในปั้มน้ำมัน ปตท.)
- 4.13 เป็นผู้นำที่สร้างความเข้มแข็งและความปลอดภัยให้กับชุมชนหมู่บ้าน ไม่มีการลักเล็กขโมยน้อย (จากการที่เป็นสมาชิกตำรวจบ้าน)
- 4.14 เป็นผู้ที่ได้นำนวัตกรรมในการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มูลค่าเพิ่ม (จากการที่ได้รับใบประกาศผลิตภัณฑ์ระดับสี่ดาวหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ ของกระทรวงมหาดไทย มูลนิธิธรรมะร่วมใจจังหวัดอำนาจเจริญ)
- 4.15 เป็นผู้ที่มีความรัก ห่วงแหน และอนุรักษ์ป่าชุมชนเพื่อเป็นปอดและแหล่งอาหารที่ธรรมชาติได้สร้างสรรค์มาให้ เป็นสมบัติส่งต่อลูกหลานสืบไป พร้อมมีการปลูกป่าเสริมป่าชุมชนอย่างต่อเนื่องร่วมกันป้องกันป่า (จากการที่ได้เป็นตำรวจบ้าน)
- 4.16 เป็นผู้นำที่นำนวัตกรรมระบบกระจายน้ำแบบประหยัดเข้ามาใช้เพื่อการเกษตรร่วมกับการประหยัดพลังงานโดยการใช้พลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมทั้งมีการสำรองน้ำไว้ใช้ยามจำเป็นในลักษณะ Ovows (One Village One Water Supply) ตามนโยบายรัฐบาล เพื่อให้เกิดความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน

นอกจากนั้นแล้ว นางจำปา สุวะไกร ยังเป็นวิทยากรบรรยายเกี่ยวกับการทำข้าวและผักอินทรีย์ อีกทั้งยังคอยให้คำปรึกษากับเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดอำนาจเจริญ และจังหวัดใกล้เคียง พร้อมกับเปิดให้บริการสถานที่ศึกษาดูงาน ณ ไร่ภูตะวันออร์แกนิกฟาร์ม



5. ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ

5.1 ปัญหา

- 1) การผลิตของเกษตรกร ต้นทุนในการสร้างโรงเรือนค่อนข้างสูง ทำให้เกษตรกรทั่วไปปฏิบัติตามได้ยาก
- 2) ผลผลิตไม่เพียงพอต่อความต้องการของตลาด
- 3) ขาดแคลนแรงงาน

5.2 อุปสรรค

- 1) พื้นที่สำหรับทำการเกษตรขาดความอุดมสมบูรณ์
- 2) ในฤดูแล้งน้ำสำหรับใช้ทำการเกษตรไม่เพียงพอต่อการผลิต
- 3) สภาพภูมิอากาศเปลี่ยนแปลง ผลกระทบจากฝนแล้ง การระบาดของโรคแมลง

5.3 ข้อเสนอแนะ

- 1) ส่งเสริมให้ ศพก. มีการวางแผนการผลิต การตลาดร่วมกัน กับ ศพก. เครือข่ายอื่นๆ ในพื้นที่
- 2) ส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกถั่วพรี้าเพื่อปรับปรุงบำรุงดิน เนื่องจากถั่วพรี้ามีความทนทานและเจริญเติบโตได้ดีในทุกสภาพดิน อากาศ
- 3) ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการแหล่งน้ำให้เพียงพอสำหรับการทำการเกษตรในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง และสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทน เช่น พลังงานแสงอาทิตย์ให้กับเกษตรกรได้ใช้ประโยชน์อย่างทั่วถึง
- 4) ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการนำงานวิจัยทางวิชาการที่เป็นประโยชน์และเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ของเกษตรกรให้มากขึ้น เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีการผลิตและการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรของเกษตรกรให้สามารถแข่งขันกับต่างประเทศได้

6. ประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรม

- 6.1 เกิดการสร้างเครือข่ายของผู้ทำการเกษตรแบบอินทรีย์ มีเครือข่ายผู้ปลูกผักเพิ่มขึ้น
- 6.2 ต้นทุนการผลิตลดลง รายได้เพิ่มขึ้น
- 6.3 เกิดความปลอดภัยทั้งต่อผู้ผลิต และผู้บริโภค
- 6.4 เกษตรกรในพื้นที่ และพื้นที่ใกล้เคียงมีแหล่งเรียนรู้การผลิตเกษตรแบบอินทรีย์
- 6.5 มีการขยายผลให้เกิด ศพก. เครือข่ายในพื้นที่อำเภอเมืองอำนาจเจริญ
- 6.6 สร้างอาชีพและรายได้ให้แก่เกษตรกร และคนในชุมชน
- 6.7 มีการเชื่อมโยงกิจกรรมการเกษตรสู่การเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร

7. การขยายผลสู่เกษตรกรอื่นๆ /การพัฒนากิจกรรมต่อยอดในอนาคต

7.1 ขยายกำลังการผลิตเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของตลาด และขยายตลาดจนถึงการส่งออก

7.2 พัฒนาเป็นศูนย์เรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์สมัยใหม่

7.3 เป็นศูนย์การศึกษาวิจัยและการพัฒนา (Research and Development : R&D) ด้านเทคโนโลยีการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์สมัยใหม่

7.4 พัฒนาการปลูกพืชอินทรีย์ให้หลากหลายเพื่อเป็นสินค้าเกษตรอินทรีย์พืชใหม่ในอนาคต โดยใช้หลักการพี่เลี้ยงน้อง ซึ่งปัจจุบันใช้การพืชผักอินทรีย์เป็นต้นทุนในการปลูกและบำรุงรักษาพืชอื่น อาทิ เช่น ทุเรียน เงาะ มังคุด กาแฟ เป็นต้น

7.5 ส่งเสริมให้สมาชิกในกลุ่มผลิตเมล็ดผักอินทรีย์ที่ได้รับรองมาตรฐานระบบเกษตรอินทรีย์ Organic Thailand (มกช.) และ IFOAM (มกท.) มีคุณภาพเป็นที่ต้องการของตลาด

7.6 พัฒนาพื้นที่บ้านหนองเม็กให้เป็นแลนด์มาร์ก (landmark) การผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ของจังหวัดอำนาจเจริญ และพัฒนาเป็นสถานที่ท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่สำคัญของจังหวัดอำนาจเจริญ

สถานที่ถอดบทเรียน

ศูนย์เรียนรู้ผักอินทรีย์เมืองธรรมเกษตร ไร่ภูตะวันออแกรนิกฟาร์ม

ทีมงานผู้ถอดบทเรียน

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| ๑. นายบุญยืน คำสุทธิ | หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมและพัฒนากการผลิต |
| ๒. นางวิไล อุตสำห | หัวหน้ากลุ่มอารักขาพืช |
| ๓. นายรัตนชาติ เกียรติภูมิวัฒนา | เกษตรอำเภอเมืองอำนาจเจริญ |
| ๔. นางกัลยากร ศุภโกศล | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ |
| ๕. นายธีรวิทย์ ทองวรรณ | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ |
| ๖. นางสาวยอดขวัญ สุโรจนะ | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ |
| ๗. นายวุฒิพงษ์ วงษ์พานิช | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ |
| ๘. นางสาวยุวราพร นาคำ | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ |
| ๙. นางสาวนาริน บุญกลม | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ |
| ๑๐. นางสาวอรอนงค์ แสงอ่อน | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ |

ผู้รับการถอดบทเรียน

นางจำปา สุวะไกร

ประธานศูนย์เรียนรู้ผักอินทรีย์เมืองธรรมเกษตร ไร่ภูตะวันออแกรนิกฟาร์ม หมู่ ๕ ตำบลคึมใหญ่ จังหวัดอำนาจเจริญ