



เล่าเรื่องเมืองล้านนาเหนือสุดในสยาม (เจียงฮาย)

การเกษตรปลอดภัย “แบบฉบับ อี๊ด...อี๊ด”

ถอดบทเรียนศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

ปี พ.ศ. ๒๕๖๓

ศพก.หลัก อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

สำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงราย

สำนักงานเกษตรอำเภอเทิง

กรมส่งเสริมการเกษตร

เมษายน ๒๕๖๓

การถอดบทเรียนศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ปี พ.ศ. ๒๕๖๓
ศพก.หลัก อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย (เกษตรกรต้นแบบ “แบบฉบับ อ้อด...อ้อด”)

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก. หลัก)
อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

๑. ประวัติความเป็นมา

๑.๑ เกษตรกรต้นแบบ “แบบฉบับ อ้อด...อ้อด”



นายอ้อด แสงแก้ว เกิดวันที่ ๙ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๔๙๙ ตั้งแต่จำความได้ก็เห็นแต่การทำนาและทำกับครอบครัวมาโดยตลอด จนกระทั่งในปี พ.ศ. ๒๕๑๔ อายุได้ ๑๕ ปี เริ่มทำการเกษตรเป็นของตนเองพบปัญหาหลายด้าน จึงได้เดินทางออกไปทำงานที่ประเทศสิงคโปร์ ในปี พ.ศ. ๒๕๒๖ การมุ่งมั่นไปทำงานต่างประเทศก็เหมือนได้ไปเปิดโลกทัศน์ใหม่ มองสิ่งรอบตัวที่มีความแปลกตาและประหลาดใจในประเทศนั้น สิ่งที่เป็นที่แน่ชัดโดนใจในการพัฒนาประเทศแบบของชาวไทยในประเทศสิงคโปร์ คือ ประเทศสิงคโปร์มีการนำน้ำทิ้งของแต่ละบ้านเรือนมารวมกันเพื่อนำไปทำปุ๋ยหมัก “อ้อ...ปุ๋ยหมักและระบบการใช้น้ำ...นี่เอง” ณ ห้วงเวลานั้นจึงมีแนวคิดว่าจะนำไปประยุกต์ใช้กับการทำเกษตรบ้านตนเอง และการตัดสินใจกลับบ้านเกิดของตนที่ประเทศไทยจึงเริ่มต้นขึ้นในปี พ.ศ.๒๕๓๐ หนุ่มน้อยไฟแรง “นายอ้อด แสงแก้ว” ได้เดินทางกลับบ้านเกิดโดยมีเงินทุนจำนวนหนึ่งที่น่ามาลงทุนทำกิจการโรงอิฐและซื้อรถบรรทุก แต่ด้วยการเริ่มทำธุรกิจที่ไม่มีประสบการณ์และเงินทุนสำรองที่มากพอ ส่งผลทำให้ไม่ประสบผลสำเร็จชีวิตคนตั้งใจทำงานอย่างหนุ่มน้อยไฟแรง “นายอ้อด แสงแก้ว” จึงต้องออกเดินทางอีกครั้ง โดยครั้งนี้เดินทางไปทำงานที่กรุงเทพฯ ในตอนนั้นมีหนี้สินอยู่ประมาณ ๒๖๐,๐๐๐ บาท ทำงานแบบที่ว่าหาเช้ากินค่ำ เมื่ออยู่คนเดียวก็ย้อนนึกคิดถึงตอนไปทำงานที่ประเทศสิงคโปร์ นึกขึ้นได้ว่าการนำน้ำเสียสามารถทำเป็นปุ๋ยหมักได้ จึงคิดว่าจะทำในสิ่งที่ตนได้คิดไว้ตั้งแต่ที่ทำงานอยู่ต่างประเทศ จนกระทั่ง ปี พ.ศ. ๒๕๓๘ หนุ่มน้อยไฟแรง “นายอ้อด แสงแก้ว” เดินทางกลับบ้านเกิดอีกครั้ง แต่ครั้งนี้เป็นการกลับมาบ้านด้วยความมุ่งมั่นตั้งใจตามปณิธานในการทำการเกษตร “แบบฉบับ อ้อด...อ้อด” เริ่มแล้ว...ปรับปรุงโครงสร้างพื้นที่นาที่พ่อและแม่ได้มอบไว้ให้แต่ก็ยังทำนาแบบเกษตรกรปกติทั่วไป โดยมีต้นทุนการผลิตสูงเมื่อเทียบกับรายรับที่ได้ “นายอ้อด แสงแก้ว” พบว่าในการทำนาแบบเกษตรกรทั่วไป ต้นทุนการผลิตเพิ่มขึ้นทุกปีเพราะมีการใส่ปุ๋ยเพิ่มทุกปีและดินมีความแข็งขึ้นทุกปี “ยิ่งทำ ยิ่งจน” จึงมีแนวคิด

“น้ำเสียก็สามารถเป็นปุ๋ยได้” การค้นคว้าหาความรู้และวิธีการจึงกระจ่างขึ้น ได้เริ่มหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการปรับปรุงบำรุงดินโดยมุ่งหน้าเดินทางสอบถามหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง อาทิเช่น สำนักงานเกษตรอำเภอ สำนักงานพัฒนาที่ดิน เล็งเห็นความสำคัญของการปรับปรุงดินและผลจากการที่ได้ประสานงานกับหน่วยงานภาครัฐนี้เอง ก็ได้รับการคัดเลือกให้เป็น “หมอดินอาสาประจำตำบลของกรมพัฒนาที่ดิน” ได้ความรู้ในการปรับปรุงบำรุงดิน เช่น การทำปุ๋ยหมัก การใช้ปุ๋ยพืชสด การไถกลบ การวิเคราะห์ธาตุอาหารในดิน ฯลฯ ในปีดังกล่าวได้เริ่มทำเกษตรอินทรีย์ครั้งแรกโดยทำนาจำนวน ๕ ไร่ นำโดโลไมท์ ปุ๋ยหมัก ใส่พื้นที่นาเพื่อปรับปรุงบำรุงดินดิน ต้นข้าวมีการเจริญเติบโตดี แต่การทำเกษตรแบบอินทรีย์ก็ยังมีปัญหา เรื่อง ศัตรูพืชเข้าทำลายทั้งโรคพืชและแมลง ทำให้ภรรยาไม่เข้าใจกัน แต่ด้วยความมุ่งมั่นของตนก็ยืนยันที่จะทำเกษตรอินทรีย์ต่อไป การทำนาแบบอินทรีย์จึงดำเนินการผ่านไป ๒ ปี เอ๊ะ...รู้สึกมีความสุขชีวิตและความเป็นอยู่ดีขึ้น “ทำให้ภรรยายอมรับการทำเกษตรแบบอินทรีย์และช่วยกันหันมาทำเกษตรแบบอินทรีย์ด้วยกัน” ในตอนนั้นคิดว่าถ้าเรามีแนวร่วมกลุ่มคนที่มีแนวคิดและความตั้งใจ ทำการเกษตรอินทรีย์แบบเดียวกันมากขึ้น ผลผลิตก็จะมากขึ้นสามารถหาตลาดได้ ขณะนั้นมีโครงการเกษตรอินทรีย์จากภาครัฐให้ตั้งกลุ่มๆ ละ ๒๕ คน กลุ่มได้รับปัจจัยการผลิตในการสนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์ แต่ในปีนั้นราคาข้าวทั่วไปที่ขายตามตลาดสูงกว่าราคาผลผลิตข้าวอินทรีย์ของสมาชิก สมาชิกไม่ได้ขายผลผลิตข้าวอินทรีย์ในโครงการ ล้ม...แล้ว...เรา กลุ่มเกษตรอินทรีย์ก็เลยหลุดจากโครงการเหลือแต่ตนเพียงคนเดียว

จากนั้นปี พ.ศ. ๒๕๕๑ ได้ไปเข้าร่วมอบรมกับ ดร.อนุวัฒน์ เพ็งอัน มุ่งมั่นศึกษาหาข้อมูลความรู้ ได้เริ่มรวมกลุ่มเกษตรอินทรีย์กันอีกครั้ง แต่ครั้งนี้เป็นการรวมกลุ่มเกษตรอินทรีย์ครั้งใหญ่ จำนวนเกษตรกร ๑๓๒ คน และตามแบบฉบับเดิมเวลาผ่านพ้นไป ๑ ปี เหลือเพียง ๑๔ คน สุดท้ายเกาะกลุ่มกันแบบฉบับ อ้อด...อ้อด ปี พ.ศ. ๒๕๕๔ เหลือเพียง ๑๐ คน การทำการเกษตรอินทรีย์ แบบฉบับ อ้อด...อ้อด จากความรัก รู้ สามัคคีของสมาชิก กลุ่มที่เหลือจึงจุดประกายแสงสว่างขึ้น พี่น้องเกษตรกรผู้ร่วมปณิธานทั้ง ๑๐ คน ก็ได้มีการร่วมกันทำข้าวอินทรีย์ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ไปด้วยกันอย่างสม่ำเสมอ ปัจจุบันทั้งหมดก็ได้แนะนำชักชวนให้เกษตรกรรอบข้างหันมาทำเกษตรแบบอินทรีย์ เพื่อให้ทุกคน “ได้รับประทานอาหารที่ปลอดภัย มีสุขภาพที่ดีส่งผลให้มีความสุข”

๑.๒ ศพก.หลัก ต้นแบบ อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

ในปีพ.ศ. ๒๕๕๘ กรมส่งเสริมการเกษตรโดยสำนักงานเกษตรอำเภอเทิง ได้เล็งเห็นว่ากลุ่มข้าวอินทรีย์จังหวัดลำปาง อำเภอเทิง นำโดยมีนายอ้อด แสงแก้ว เป็นประธานกลุ่มที่มีความเข้มแข็ง และสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้ เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้กิจกรรมการเกษตรของเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จจากการปฏิบัติจริงในพื้นที่ จึงคัดเลือกและจัดตั้งเป็นศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.หลัก) ที่ผลิตข้าวอินทรีย์ ประจำอำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ตามนโยบายคณะกรรมการรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) ปี พ.ศ. ๒๕๕๗ เพื่อเป็นเครื่องมือในการดำเนินงานตามระบบส่งเสริมการเกษตรโดยเกษตรกรต้นแบบเป็นผู้บริหารจัดการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร พัฒนาและแก้ไขปัญหาการเกษตรของชุมชน รวมทั้งเป็นกลไกเชื่อมโยงกับหน่วยงานรัฐและเป็นที่พบปะแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของเกษตรกรในชุมชน ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตั้งอยู่ที่บ้านด้อมใต้ หมู่ ๙ ตำบลงิ้ว อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย มีองค์ความรู้หลัก คือ การผลิตข้าวอินทรีย์และการลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒. แรงจูงใจในการดำเนินการทำเกษตรปลอดภัย

ด้วยความตั้งใจและมุ่งมั่น ใจรักในการทำเกษตรอินทรีย์ของ “นายอ๊อด แสงแก้ว แบบฉบับ อ๊อด...อ๊อด” ต้นทุนการผลิตในการใช้สารเคมี มีต้นทุนที่สูงกว่าการทำเกษตรแบบอินทรีย์ ทำให้คิดว่าการทำเกษตรแบบใช้สารเคมี “ยิ่งทำ ยิ่งจน” จึงนี้ยกย่องถึงโลกทัศน์ของประเทศสิงคโปร์ที่เล็งเห็นความสำคัญของระบบนิเวศ โดยรักษาความหลากหลายของศัตรูธรรมชาติและสิ่งมีชีวิตอื่นของห่วงโซ่อาหารตามระบบนิเวศในนาข้าว ความรักในสิ่งที่เป็นธรรมชาติ **มนุษย์ทุกคนต้องการความปลอดภัยด้านอาหาร** บริโภคอาหารที่ปลอดภัยจากสารเคมี ยาฆ่าหญ้า ฆ่าแมลง เพื่อสุขภาพที่แข็งแรงขึ้นและผู้ผลิตต้องผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ จึงจะมีตลาดรับซื้อที่แน่นอน ส่งผลให้เกิดแรงจูงใจบันดาลให้ได้ทำการรวมกลุ่มกับเกษตรกรผู้สนใจปลูกข้าวอินทรีย์ และได้ขายข้าวเปลือกอินทรีย์ให้กับบริษัท เดอะสุขุขะเฮ้าส์ (ไทยแลนด์) จำกัด และบริษัท เดอะสุขุขะเฮ้าส์ (ไทยแลนด์) จำกัด ก็สนับสนุนให้ราคาขายสูงกว่าที่อื่น การผลิตข้าวอินทรีย์ “แบบฉบับ อ๊อด...อ๊อด” ที่ไม่ธรรมดาที่เกิดขึ้นในรูปแบบการผลิตข้าวอินทรีย์ที่ครบวงจร

๓. วิธีการดำเนินงาน

- ๓.๑ ศึกษาหาความรู้และไปศึกษาดูงานที่เกี่ยวกับการผลิตข้าวอินทรีย์ และการลดต้นทุนการผลิตข้าว
- ๓.๒ วางแผนการผลิตข้าวอินทรีย์ โดยปรับเปลี่ยนพื้นที่ จำนวน ๓๘ ไร่ เป็นนาแค่ ๔ แปลง **ปรับเปลี่ยนคันนาเดิมที่เล็กๆ แบบขั้นบันได เป็น “นาคันนาหลวง” (คันนาที่มีขนาดใหญ่)** เพื่อปลูกไม้ผลไม่ยืนต้น เป็นแนวกันชน
- ๓.๓ ลงมือปฏิบัติในการผลิตข้าวแบบอินทรีย์
 - เตรียมแปลง โดยการไถกลบตอซังข้าวเพื่อลดการเผา ปลูกปุ๋ยพืชสด ใส่ปุ๋ยหมัก พ่นน้ำหมักชีวภาพ
 - เตรียมเมล็ดพันธุ์ ทำการคัดเมล็ดพันธุ์เอง และแช่เมล็ดพันธุ์ข้าวด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มาก่อนปลูก
 - เตรียมแหล่งน้ำ มีสระน้ำ ๗ บ่อ รวมเนื้อที่ประมาณ ๓ ไร่ ทำเป็นบ่อพักกรองน้ำโดยปลูกแห่นแดง ผักตบชวา ผักกระเฉด บัว ฯลฯ เพื่อช่วยกรองน้ำเสีย สารพิษ ก่อนปล่อยน้ำเข้านาข้าว
 - การปลูก ปลูกแบบนาดำ โดยใช้แรงงานคน
 - การใส่ปุ๋ย ใส่ปุ๋ยรองพื้น โดยใส่ปุ๋ยหมัก และปุ๋ยอินทรีย์ชนิดผง หลังจากปลูกครบ ๑ เดือน ใส่ปุ๋ยอินทรีย์ชนิดเม็ด
 - การป้องกันกำจัดโรคและแมลง โดยฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มากำจัดโรคพืช สำหรับแมลงศัตรูพืช ปล่อยให้แมลงศัตรูธรรมชาติกำจัดแมลงศัตรูพืชกันเอง
 - การกำจัดวัชพืชโดยใช้วัว เป็นการลดต้นทุนในการกำจัดวัชพืช
 - การเก็บเกี่ยว จะมีการเก็บเกี่ยวข้าวทุกวันที่ ๑ ธันวาคม ของทุกปี โดยใช้รถเกี่ยวและบรรจุข้าวเปลือกใส่กระสอบของ บริษัท เดอะสุขุขะเฮ้าส์ (ไทยแลนด์) จำกัด
 - การตรวจวิเคราะห์ดิน น้ำ และคุณภาพข้าว โดยนำส่งให้ บริษัท เดอะสุขุขะเฮ้าส์ (ไทยแลนด์) จำกัด เป็นหน่วยงานตรวจวิเคราะห์เองทั้งหมด

๓.๔ หาแหล่งรับซื้อข้าวอินทรีย์ โดยบริษัท เดอะสุขขะเฮ้าส์ (ไทยแลนด์) จำกัด เป็นผู้รับซื้อ

๓.๕ มีการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ เช่น ทำกองปุ๋ยหมัก, น้ำหมัก, อาหารสัตว์, เพาะเห็ดฟาง เป็นต้น ซึ่งไม่ทำการเผาในที่การเกษตร



๔. ปัจจัยแห่งความสำเร็จ

ปัจจัยแห่งความสำเร็จนั้นย่อมประกอบไปด้วยการจัดการที่หลากหลาย และกิจกรรมทางด้านการเกษตรที่ทำนั้นย่อมต้องมีความเกี่ยวข้องกัน เพื่อการลดต้นทุนและใช้ประโยชน์จากปัจจัยภายในชุมชนให้มากที่สุด นำแนวความคิดความสำเร็จจากของจริงนั้นก็คือการศึกษาดูงาน โดยกลุ่มได้มีการศึกษาดูงานเกี่ยวกับการเกษตรในหลายพื้นที่ที่มีการดำเนินกิจกรรมในการทำการเกษตรแบบอินทรีย์จนประสบความสำเร็จ เพื่อนำความรู้ที่ได้มาพัฒนาตนเองไปพร้อมๆ กับกลุ่มเกษตรกร การศึกษาดูงานนั้นได้รับความร่วมมือจากภาครัฐ เอกชน และสถาบันการศึกษา ที่ให้การสนับสนุนในทุกด้าน เมื่อปรับทัศนคติตนเองและสร้างแรงจูงใจในการขับเคลื่อนการดำเนินงานของกลุ่มเกษตรกรแล้ว ก็เริ่มเลยครับ...ปรับเปลี่ยนพื้นที่การเกษตรโดยมีการดำเนินการ คือ การปรับเปลี่ยนจากแปลงย่อยของสมาชิกกลุ่มแต่ละรายให้มีการรวมกันเป็นแปลงใหญ่ เพื่อง่ายและสะดวกในการจัดการและการลดต้นทุนในการรวมกันซื้อปัจจัยการผลิตข้าว นอกจากนั้นยังมีการเน้นการผลิตข้าวอินทรีย์ที่มีคุณภาพด้วย คิดต่อ...คิดต่อ... การลดต้นทุนการผลิตโดยการเลี้ยงวัว ทำไถ...ให้วัวกินหญ้าตามคันนาและพื้นที่ทางการเกษตรก่อนที่จะมีการทำนา เพื่อลดปริมาณหญ้าในพื้นที่และวัวยังมีแหล่งอาหารอีกด้วย ینگอาศัยใช้มูลวัวเพื่อการผลิตปุ๋ยหมักจากมูลสัตว์ และเป็นการบำรุงดินในกิจกรรมการปลูกข้าวอินทรีย์คุณภาพ มุ่งบูรณาการความร่วมมือจากภาคส่วนต่างๆ ทั้งหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และสถาบันการศึกษาต่างๆ สร้างกลไกให้เป็นแหล่งเรียนรู้ของเกษตรกรรวมทั้งผู้ที่สนใจ

๕. ปัญหา อุปสรรค และวิธีการแก้ไข

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพค.หลัก) นายอ๊อด แสงแก้ว มองอุปสรรคในภาพรวมด้านความรู้และความพร้อมของสมาชิกกลุ่มเกษตรกร โดยเกษตรกรบางรายยังขาดความรู้ด้านการเกษตรและเทคโนโลยีการผลิตสมัยใหม่ นอกจากนั้นเกษตรกรส่วนใหญ่ยังอยู่ในวัยผู้สูงอายุ ทำให้ขาดความพร้อมในการรับรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีอีกด้วย และที่เป็นปัญหาที่แก้ไม่ตก คือ ด้านการตลาด ในการผลิตข้าวอินทรีย์นั้นยังมีปัญหาอยู่มากจากการรับซื้อข้าวของโรงสีนั้น ราคาขายผลผลิตส่วนใหญ่ของข้าวอินทรีย์ยังมีราคาเท่ากับข้าวที่ผลิตโดยใช้สารเคมีอยู่ ส่วนบริษัทที่รับซื้อผลผลิตที่เป็นอินทรีย์ก็มีเพียงไม่กี่บริษัท

ทำให้เกษตรกรไม่มีทางเลือกในการขายผลผลิตและสภาพภูมิอากาศในปัจจุบันประสบปัญหาภัยแล้ง ขาดแหล่งน้ำ ส่วนใหญ่ต้องอาศัยน้ำฝนเป็นหลัก **อยากให้มีส่วนเก็บน้ำในพื้นที่เพื่อใช้เป็นต้นทุนน้ำใช้ในการเกษตรของชุมชน**

๖. ประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรม

การเป็นเกษตรกรต้นแบบและการทำเกษตรในระบบอินทรีย์มีประโยชน์มากมายทั้งทางตรงและทางอ้อม ดังนี้

- ๖.๑ การเป็นต้นแบบการเกษตร โดยตัวเกษตรกรสามารถเป็นวิทยากรและเกษตรกรต้นแบบแก่ผู้ที่สนใจ ที่ต้องการเรียนรู้ในระบบเกษตรอินทรีย์ได้
- ๖.๒ ด้านต้นทุนการผลิต โดยรายจ่ายทางด้านต้นทุนการผลิตลดลง เช่น ปุ๋ยเคมี และสารเคมีที่ใช้ป้องกันกำจัด ศัตรูพืช เนื่องจากมีการใช้ชีววิธีและเกษตรอินทรีย์ทดแทน เช่นการใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาป้องกันกำจัด เชื้อราสาเหตุโรคพืช การใช้แมลงตัวห้ำกำจัดแมลงศัตรูพืชในพื้นที่ การใช้ปุ๋ยคอกแทนการใช้ปุ๋ยเคมี
- ๖.๓ ด้านการตลาด โดยบริษัทที่รับซื้อข้าวอินทรีย์ถึงแม้จะมีน้อยแต่มีการรับซื้อข้าวในราคาที่ยุติธรรม แน่แน่นอน และข้าวอินทรีย์ยังสามารถแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าได้อีกด้วย
- ๖.๔ ด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อม เมื่อมีการใช้วิธีการทางระบบการเกษตรอินทรีย์แล้ว ระบบนิเวศในไร่นา จะดีขึ้น เป็นการเพิ่มความหลากหลายให้กับสิ่งมีชีวิตทำให้เกิด **ความสมดุลและปลอดภัย ต่อการดำรงชีวิตของทุกชีวิต** ดังนั้นอาจพูดได้ว่าผลผลิตจากการเกษตรแบบอินทรีย์นั้นทำให้ผู้บริโภค ที่ต้องการความปลอดภัยหันมาสนใจกันมากขึ้น

๗. การขยายผลสู่เกษตรกร

การขยายผลสู่เกษตรกรมีวิธีการที่หลากหลาย เพื่อให้การขยายผลสู่เกษตรกรที่สนใจเกิดประโยชน์สูงสุดนั้น **ศพก.หลัก อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดชัยภูมิ (เกษตรกรต้นแบบ “แบบฉบับ อี๊ด...อี๊ด”)** มีวิธีการเด่น ดังนี้

- ๗.๑ **ตนเองต้องเป็นเกษตรกรต้นแบบทำการเกษตรอินทรีย์**
- ๗.๒ การเป็นวิทยากรให้ความรู้/ต้นแบบเกษตรอินทรีย์ ให้แก่หน่วยงานต่างๆ ที่สนใจในระบบเกษตรอินทรีย์ เข้ามาศึกษาดูงาน ให้ความรู้เรื่องเกษตรกรรมแบบผสมผสาน การทำปุ๋ยหมักน้ำหมักชีวภาพใช้ในไร่นา
- ๗.๓ การจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรอินทรีย์โดยการรวมกลุ่มกับเกษตรกรที่สนใจ และมีความต้องการ **แนวคิดที่เป็นไปในทิศทางเดียวกัน** เพื่อช่วยส่งเสริมระบบเกษตรอินทรีย์ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด อันนี้เป็นสิ่งที่สำคัญที่สุด
- ๗.๔ การสนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านการเกษตรให้แก่สมาชิกรายอื่นๆ เช่น น้ำหมักชีวภาพ ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก และปุ๋ยพืชสด เพื่อเป็นการร่วมกันทำกิจกรรมและแบ่งปันสิ่งที่ทำให้กันและกัน

จากรายละเอียดทั้งหมดที่ได้เรียบเรียงถอดบทเรียนมานั้น เป็นเพียงส่วนหนึ่งที่ทำให้การทำเกษตรแบบอินทรีย์ ประสบกับความล้มเหลวจนนำไปสู่ความสำเร็จของ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.หลัก) อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดชัยภูมิ

นายอี๊ด แสงแก้ว

เกษตรกรต้นแบบ “แบบฉบับ อี๊ด...อี๊ด”

ภาคผนวก

ภาพกิจกรรมเกษตรกรต้นแบบ “แบบฉบับ อี๊ด...อี๊ด”





ภาพกิจกรรมถอดบทเรียน ศพก.



รายชื่อคณะผู้จัดทำ การถอดบทเรียน “เกษตรปลอดภัย”

ผู้จัดทำ

- | | |
|--|-----------|
| ๑. นายนาวิน อินทจักร เกษตรจังหวัดเชียงราย | ที่ปรึกษา |
| ๒. นายรณชัย ไชยยะ หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศ | ที่ปรึกษา |
| ๓. นายสงกรานต์ ปินตาเหมืองหม้อ เกษตรอำเภอเทิง | ที่ปรึกษา |
| ๔. นายวันชัย พรินทรากุล นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
(ผู้จัดงาน/ผู้ประสาน หรือเรียกว่า “คุณเอื้อ”) | ประธาน |
| ๕. นางสาวอุบลทิพย์ วุฒิชมพู นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
(ผู้ร่วมถอดบทเรียน หรือเรียกว่า “คุณกิจ”) | รองประธาน |
| ๖. นายเขลาพงศ์ วงศ์โสภานักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
(ผู้ร่วมถอดบทเรียน หรือเรียกว่า “คุณกิจ”) | กรรมการ |
| ๗. นางสาวสิริลักษณ์ มุนิจารวัฒน์กุล นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร (รับผิดชอบงาน ศพก.)
(ผู้ร่วมถอดบทเรียน หรือเรียกว่า “คุณกิจ”) | กรรมการ |
| ๘. นายจิราวัฒน์ ชติรัตน์ศุภสิน นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
(ผู้อำนวยการความสะอาด หรือเรียกว่า “คุณอำนวย” “คุณ Fa (Facilitator)”) | กรรมการ |
| ๙. นายธนญชัย สมจิตต์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
(ผู้บันทึกบทเรียน หรือเรียกว่า “คุณลิขิต”) | เลขานุการ |

ผู้ให้ข้อมูล

- | | |
|------------------------|--------------|
| ๑. นายอ๊อด แสงแก้ว | ประธาน ศพก. |
| ๒. นายวิโรจน์ ไชยชนะ | กรรมการกลุ่ม |
| ๓. นายแสงจันทร์ โปธา | กรรมการกลุ่ม |
| ๔. นายเกียรติ ยั่ววรรณ | กรรมการกลุ่ม |
| ๕. นายมานิตย์ ตะถา | กรรมการกลุ่ม |

