

# เกษตร ท้อไทย

นายพัฒนาพงษ์ มงคลกาญจนคุณ เกษตรกรดีเด่น สาขาไร่นาสวนผสม อำเภอศรีสวัสดิ์ จังหวัดกาญจนบุรี เปิดเผยว่า พื้นที่ทำไร่ของตนปัจจุบันเป็นศูนย์ถ่ายทอดการเกษตรประจำอำเภอศรีสวัสดิ์ ซึ่งก่อตั้งขึ้นมาเมื่อปี พ.ศ. 2549 โดยความร่วมมือจากหน่วยงานราชการ อาทิ โครงการชีววิถี โดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ที่เขื่อนศรีนครินทร์ สนับสนุนเรื่ององค์ความรู้ การศึกษาดูงาน นำไปดูงานในหลาย ๆ พื้นที่ของโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ กรมพัฒนาชุมชนส่งเสริมด้านการตลาด กรมพัฒนาที่ดินส่งเสริมด้านความรู้เรื่องการพัฒนาดิน กรมวิชาการเกษตรสนับสนุนเรื่องการออกใบอนุญาตนการเพาะปลูกพืชปลอดสารพิษ ที่เขื่อนศรีนครินทร์ กรมส่งเสริมสหกรณ์ สนับสนุนให้ความรู้ด้านการจัดบัญชีครัวเรือน เป็นต้น

นายพัฒนาพงษ์ เล่าว่า อดีตพื้นที่แห่งนี้มีปัญหาเรื่องดิน เพราะมีการปลูกพืชที่ใช้สารเคมีเป็นตัวช่วยในการเพาะปลูกมากขึ้นเรื่อย ๆ กลายเป็นความจำเป็นและต่อเนื่อง นิยมปลูกพืชเชิงเดี่ยวแบบพืชไร่ เช่น ข้าวโพด พริก ซึ่งนอกจากจะเป็นที่มาของสภาพดินแล้ว การดำเนินการก็ยังขาดทุนรายได้ไม่คุ้มรายจ่าย

“ชีวิตก็เลี้ยวเรื่องของการใช้สารเคมี ต้นทุนที่สูง ผลผลิตก็ตกต่ำ รายได้ก็ไม่ต่อเนื่อง เลยปรับเปลี่ยนชีวิตกลับมาพลิกฟื้นดิน ใช้ระบบของอินทรีย์ ใช้ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ย



นายพัฒนาพงษ์ มงคลกาญจนคุณ



Daily News Flash

เลี้ยงหมู

## เกษตรกรแบบชีววิถีรายไต่กว่า 1 ล้านต่อปี

พืชสด หุตุการใช้สารเคมีโดยเด็ดขาด โดยหยุดเพาะปลูกเพื่อพักดิน 2 ปี จากนั้นปลูกพืชปุ๋ยพืชสด ไก่กลบ หว่าน ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ฉีดน้ำหมักชีวภาพ โดยขอการสนับสนุนจากการไฟฟ้าที่เขื่อนศรีนครินทร์ ซึ่งที่นั่นมีโครงการชีววิถี เป็คอบรมชาวบ้าน และสอนให้ทำน้ำหมักชีวภาพ ก็ไปเรียนรู้แล้วนำมาทำเอง ทุกขั้นตอนในการผลิตมีการจดบันทึก ก็พบว่าสามารถลดรายจ่ายได้มาก” นายพัฒนาพงษ์ กล่าว



ศึกษาดูงาน

จากอดีตปีหนึ่งได้ผลผลิตครั้งเดียวเพราะปลูกพืชเชิงเดี่ยวเป็นพืชไร่ และรอน้ำฝนอย่างเดียว โดยปลูกพริก ปลูกข้าวโพด แต่เมื่อหันมาปรับระบบปลูกใหม่ โดยทำแบบไร่นาสวนผสม ก็มีรายได้ทุกวัน รายได้ระยะสั้น คือ พืชผักจากในไร่ เลี้ยงไก่ไข่กินเอง ที่

เหลือก็ให้กับสมาชิกที่มาอยู่กับศูนย์ ไปกินที่บ้าน ที่เหลือก็ขาย รายได้ต่อปีตอนนี้ จากที่มีการทำบัญชีครัวเรือนหักค่าใช้จ่ายแล้วอยู่ที่ 1,200,000 บาท มีที่ดิน 39 ไร่ พืชหลักที่ปลูกคือ มะละกอกับกล้วย โดยพืชทั้งสองชนิดนี้จะปลูกเต็มพื้นที่ 39 ไร่ เพราะเป็นไม้โตเร็วให้ผลผลิตต่อเนื่อง จากนั้นปลูกพืชขึ้นดินประเภทให้ผล รวมถึงปลูกไม้เพื่อนำต้นมาใช้ประโยชน์ในไร่ ด้ดหนองขาย เลี้ยงไก่ไข่แบบปล่อยให้หากินใน

ไร่ ลดแรงงานในการตัดหญ้า เพราะไก่จะกัดกินหญ้า “วิธีลดต้นทุนในการประกอบอาชีพอีกส่วนหนึ่งก็คือการเลี้ยงสัตว์ โดยเลี้ยงไก่ไข่เพื่อกินไข่ เลี้ยงไก่พื้นบ้านไว้กินเนื้อ เลี้ยงเป็ดไข่ เลี้ยงหมูหลุม เพื่อเอาหมูมาทำไส้แปลงเพาะปลูก ตอนหลังได้ไปศึกษาดูงานกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ก็ได้รับความรู้ในการผลิตแก๊สจากมูลหมูมาใช้ในครัวเรือน ตอนนี่ลดต้นทุนเรื่องของแก๊สในครัวเรือน ได้เดือนละ 200 บาท” เกษตรกรดีเด่น สาขาไร่นาสวนผสม กล่าว ส่วนไม้ที่ปลูก จะเป็นไม้รวกหวาน เป้าหมายเบื้องต้นคือเพื่อเอาถ่านไฟมาใช้

ประโยชน์ในไร่ นับตั้งแต่เสารั้ว ปักเป็นหลักค้ำยันต้นพืชที่ปลูก จักสามาษาชนะเพื่อใช้ประโยชน์ในไร่ เช่น ลูบไก่ รังไก่ ไปจนถึงชั้นวางของภายในโรงเรือนที่เลี้ยงสัตว์ ระหว่างการตัดแต่งกอไม้ก็ตัดหน่อไปกินและขาย

จากความสำเร็จในการทำการเกษตรแบบสวนผสมเชิงชีววิถีที่ได้รับการถ่ายทอดมาจากโครงการชีววิถีของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ที่เขื่อนศรีนครินทร์ จ.กาญจนบุรี ซึ่งมีศูนย์สาธิตอยู่ในพื้นที่ให้กับเกษตรกรโดยรอบเขื่อนที่สนใจเข้ามาศึกษาดูงานแล้วนำไปปฏิบัติใช้ในพื้นที่ของตน ปัจจุบันพื้นที่เพาะปลูกของนายพัฒนาพงษ์ ได้กลายเป็นศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรแบบเกษตรผสมผสานให้กับเกษตรกรรายอื่น ๆ ในพื้นที่ และจังหวัดใกล้เคียงเข้าศึกษาดูงาน ซึ่งปัจจุบันมีผู้สนใจเดินทางเข้ามาชมอย่างต่อเนื่อง.