บันทึกองค์ความรู้ปราชญ์ชาวบ้าน

การทำเกษตรผสมผสาน

1. ชื่อภูมิปัญญาที่ทำการบันทึก คือ การทำเกษตรผสมผสาน

เจ้าของภูมิปัญญาที่บันทึก นายสูเปียน เมาะบากอ

ที่อยู่เลขที่ 26/2 หมู่ที่ 5 ตำบลโฆษิต

อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส อาชีพ ทำนา อายุ 29 ปี

โทร 089-7362535

2.ประวัติความเป็นมาของผู้บันทึก

เป็นวิธีทำการเกษตรที่มีการเพาะปลูกหรือเลี้ยงสัตว์หลายๆๆชนิดอยู่พื้นที่เดียวกัน  มีการนำเศษวัสดุเหลือใช้จากการผลิตหนึ่ง  เพื่อใช้ประโยชน์อย่างครบวงจร  โดยทั่วไปการผลิตแบบนี้มักเป็นรูปแบบการเกษตรประเภททำเพื่อพอกินพอใช้  ทำโดยสมาชิกในครัวเรือน  พอมีเหลือจึงขาย  ซึ่งการเกษตรแบบนี้จัดว่าเป็นการเกษตรแบบดั้งเดิม  ที่เกษตรกรสามารถมีชีวิตอยู่ได้อย่างพอเพียง  แต่อาจไม่เหมาะกับสภาพเศรษฐกิจในปัจจุบัน  เนื่องจากเกษตรกรจำเป็นต้องมีรายได้หลักเพื่อใช้จ่ายภายในครอบครัว

3. จุดเด่นของภูมิปัญญาที่บันทึก

หลักหารสำคัญของการผลิตแบบนี้คือ  การรักษาสมดุลของระบบนิเวศ  ลดการใช้สารเคมีการเกษตรหรือใช้แนวทางเลือกอื่นในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช  ซึ่งการเกษตรแบบนี้ถ้าได้รับการพัฒนาให้เหมาะสมจะเกิดประโยชน์แก่เกษตรกรทำให้มีงานทำตลอดปี  มีรายได้พอเลี้ยงครอบครัว

4.กระบวนการผลิต

มีกิจกรรมการเกษตรตั้งแต่ 2 ชนิดขึ้นไป  และกิจกรรมการเกษตรทั้งสองชนิดต้องทำในเวลาและสถานที่เดียวกัน  มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดมากกว่าให้เกิดกำไรสูงสุด เกิดการเกื้อกูลกันอย่างต่อเนื่องระหว่างกิจกรรมเกื้อกูลกันระหว่างพืชกับพืช พืชกับปลา  สัตว์กับปลา  พืชกับสัตว์  สัตว์กับสัตว์   ซึ่งลักษณะการเกื้อกูลกันของระบบเกษตรผสมผสาน  จึงทำให้ต้นทุนการผลิตลดลง   
ในด้านเทคนิคและการจัดการไร่นานั้น  เกษตรผสมผสานได้ให้ความสำคัญในเรื่องของการสร้างความหลากหลายของพืช  สัตว์  และทรัพยากรชีวภาพ  การใช้ประโยชน์เกื้อกูลกันระหว่างกิจกรรม  การใช้ปุ๋ยหมัก  ปุ๋ยคอก  การใช้วัสดุหรือพืชคลุมดิน  การปลูกพืชหลายระดับ  มีแหล่งน้ำในไร่นา  สามารถปลูกพืชคลุมดิน  ไถพรวนดิน  หรือปุ๋ยเคมีก็ได้

5. เทคนิค/เคล็ดลับ

ใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ในชุมชนให้เกิดประโยชน์มากที่สุดและคำนึงถึงผลกระทบที่จะได้รับโดยยึดหลัก ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

6.การถ่ายทอดสืบทอด

เป็นเกษตรกรที่สามารถเป็นแบบอย่างให้แก่ผู้อื่นในเรื่องของการดำเนินชีวิตโดยการยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมาใช้ในการดำเนินชีวิต มีการดำเนินการส่งเสริมและการพัฒนาสังคมตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง