

เกษตรกรตัวอย่างตามแนวพระราชดำริ  
(ด้านเกษตรผสมผสาน)  
๖. นายพรหมศิริ อินราช

ข้อมูลทั่วไป

นายพรหมศิริ อินราช (อายุ ๗๙ ปี) เกษตรกรตัวอย่างตามแนวพระราชดำริ ด้านเกษตรกรรมผสมผสาน ตั้งอยู่ที่บ้านกำแพง หมู่ที่ ๒ ตำบลกะลุวอ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส พิกัด E ๘๑๓๘๔๔ N ๗๐๔๗๔๒ สมาชิกในครัวเรือน จำนวน ๑ ราย แรงงานภาคการเกษตร จำนวน ๑ ราย รายได้ครัวเรือน ๑๐๐,๐๐๐ บาท/ปี จัดตั้งเป็นเกษตรกรตัวอย่างตามแนวพระราชดำริในปี พ.ศ. ๒๕๖๒



หลักการดำเนินชีวิตตามแนวพระราชดำริ

เดิมเป็นพื้นที่นาร้างน้ำท่วมขัง หลังจากนั้นเจ้าหน้าที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เข้ามาร่วมโครงการขุดยกร่องจัดระบบแปลงเกษตรและแนะนำให้ความรู้เกี่ยวกับการทำเกษตรผสมผสาน ปลูกผักผลไม้ไว้กิน มีเจ้าหน้าที่เข้าแนะนำองค์ความรู้เกี่ยวกับการปรับปรุงบำรุงดิน การทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ สนับสนุนวัสดุปัจจัยเพื่อทำการเกษตร สามารถมีพืชผักไม้ผลเพื่อสร้างรายได้เสริมในครัวเรือน และได้เป็นแปลงเกษตรกรตัวอย่างให้กับคนที่สนใจทำเกษตรได้มาเรียนรู้ดูงานในแปลงตนเองได้

กิจกรรมภายในแปลง

ดำเนินกิจกรรมภายในแปลงเกษตร ในพื้นที่ ๔ ไร่ โดยในปี พ.ศ. ๒๕๕๒ ได้รับการสนับสนุนการจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ อาทิ การปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓ (ขุดคู-ยกร่อง) จากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ สามารถแบ่งกิจกรรมภายในแปลงออกเป็น ด้านพืช ปลูกพืชผักผสมผสาน ๑ ไร่ อาทิ แตงกวา บวบ พริก เป็นต้น ไม้ผลผสมผสาน ๒ ไร่ อาทิ ชมพู่ ขนุน ส้มโอ ทูเรียน เป็นต้น ด้านประมง เลี้ยงปลาในบ่อดิน จำนวน ๑ บ่อ ที่อยู่อาศัย ๑ ไร่



- พื้นที่ 4 ไร่
- ไม้ผลผสมผสาน จำนวน 2 ไร่
  - พืชผักผสมผสาน จำนวน 1 ไร่
  - ที่อยู่อาศัย/โรงเรือน 1 ไร่



พืชผักผสมผสาน



ไม้ผลผสมผสาน

## องค์ความรู้ที่มี

๑. มีองค์ความรู้เรื่องการปรับปรุงบำรุงดิน ได้เข้ารับการฝึกอบรมเรื่องการปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด รวมถึงได้รับสนับสนุนวัสดุปรับปรุงดิน อาทิ ปุ๋ยขาว หินปูนฝุ่น โดโลไมท์ ปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ พีชปุ๋ยสด และสารเร่งพด. ต่างๆ จากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ อย่างต่อเนื่อง

๒. มีองค์ความรู้เรื่องการอนุรักษ์ดินและน้ำโดยการปลูกหญ้าแฝก จากการเข้ามาศึกษาดูงานภายในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ จึงได้นำกลับไปปฏิบัติในแปลงจนประสบความสำเร็จ รวมถึงได้สนับสนุนกล้าหญ้าแฝกเพื่อปลูกในแปลงเพื่อขยายพันธุ์ต่อไป

๓. มีองค์ความรู้เรื่องการปลูกพืชผักไม้ผลผสมผสาน การปลูกพืชผักหมุนเวียน โดยได้เข้ารับการฝึกอบรมการปลูกพืชผักในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด ฝึกอบรมการจัดการสวนไม้ผลครบวงจร และองค์ความรู้การจัดการโรคและแมลง และวิธีการจัดการโรค รวมถึงได้รับการสนับสนุนเมล็ดพันธุ์ผักและไม้ผล เช่น พริกหยวก กระเจี๊ยบเขียว มะเขือเปราะ ถั่วพู มะพร้าว น้ำหอม มะม่วง ฝรั่ง เป็นต้น จากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ อย่างต่อเนื่อง

๔. มีองค์ความรู้และแนวคิดใหม่ๆ สามารถนำมาประยุกต์ใช้ภายในแปลงของตนเองได้ มีการพัฒนาพื้นที่ปรับเปลี่ยนรูปแบบในการทำเกษตรได้อย่างหลากหลายขึ้น จากการเข้าร่วมกิจกรรมศึกษาดูงานภายใต้โครงการพัฒนากระบวนการนำเสนอและประชาสัมพันธ์ ของเกษตรกรศูนย์เรียนรู้และเกษตรตัวอย่าง และได้รับความรู้ผ่านทางช่องทางสื่อออนไลน์ อาทิเช่น Youtube SARA-D วิถีเกษตรกับศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ และ จากเจ้าหน้าที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

๕. มีองค์ความรู้ในการบริหารจัดการพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด มีการจัดแบ่งพื้นที่ การเลือกชนิดพืชปลูกให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ จากการเข้ามาศึกษาดูงานภายในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ และได้รับการสนับสนุนการจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ อาทิ การปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓ (ขุดคู - ยกร่อง) จากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

๖. มีกิจกรรมด้านการทำเกษตรผสมผสานการปลูกพืช ปศุสัตว์ และประมง อย่างต่อเนื่อง สามารถเป็นจุดเรียนรู้ดูงานของเกษตรกรในชุมชนได้

## ข้อจำกัด

เป็นเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายที่จะพัฒนาศักยภาพให้สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ และมีความพร้อมในการเป็นศูนย์เรียนรู้ต่อไป