

ศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำริ
(ด้านเกษตรทฤษฎีใหม่)
๘. นายเดช มินทกานต์

ข้อมูลทั่วไป

นายเดช มินทกานต์ (อายุ ๔๙ ปี) ศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำริด้านเกษตรทฤษฎีใหม่ ตั้งอยู่ที่บ้านโคกชุมบก หมู่ที่ ๕ ตำบลบางขุนทอง อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส พิกัด E ๘๓๘๔๐๐ N ๖๘๘๘๐๐ มีสมาชิกในครัวเรือนจำนวน ๖ ราย แรงงานภาคการเกษตร จำนวน ๓ ราย รายได้ ๒๐๘,๘๐๐ บาท/ปี จัดตั้งเป็นศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำริในปี พ.ศ. ๒๕๖๒



หลักการดำเนินชีวิตตามแนวพระราชดำริ

ได้เข้ามาอบรมและศึกษาดูงานในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ มีความสนใจที่จะนำแนวความคิดการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัดไปปฏิบัติใช้ในพื้นที่ของตนเอง จึงได้ขอรับการสนับสนุนการจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ การปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๓ (ขุดคู-ยกร่อง) เพื่อปรับเปลี่ยนสภาพพื้นที่ให้เหมาะสมกับการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ และนอกจากนี้ได้นำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาปฏิบัติใช้ เน้นการพึ่งพาตนเอง จนประสบความสำเร็จ สร้างรายได้ให้กับครอบครัว และสามารถถ่ายทอดให้กับเกษตรกรในพื้นที่ใกล้เคียงและผู้สนใจทั่วไปเข้ามาดูงาน

กิจกรรมในแปลง

ดำเนินกิจกรรมการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ ในพื้นที่ ๗ ไร่ โดยในปี พ.ศ.๒๕๖๒ ได้รับการสนับสนุนการจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ อาทิ การปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๓ (ขุดคู-ยกร่อง) จากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ สามารถแบ่งกิจกรรมภายในแปลงออกเป็น ด้านพืช อาทิ นาข้าว จำนวน ๒ ไร่ พืชผัก จำนวน ๑ ไร่ ไม้ผลผสมผสาน จำนวน ๓ ไร่ ด้านประมง อาทิ เลี้ยงปลากินพืช จำนวน ๑ บ่อ ขนาด ๑๘x๒๕x๓ เมตร เลี้ยงกบในกะชัง จำนวน ๔๐ ตัว ด้านปศุสัตว์ อาทิ เลี้ยงไก่ไข่ จำนวน ๒๐ ตัว เลี้ยงโค จำนวน ๑๐ ตัว



- พื้นที่ 7 ไร่
- นาข้าว จำนวน 2 ไร่
 - พืชผักหมุนเวียน จำนวน 1 ไร่
 - ไม้ผลผสมผสาน จำนวน 2 ไร่
 - ปาล์มน้ำมัน จำนวน 1 ไร่
 - แหล่งน้ำ จำนวน 2 ไร่
 - ที่อยู่อาศัย/โรงเรียน จำนวน 2 งาน



องค์ความรู้ที่มี

๑. มีองค์ความรู้ในการบริหารจัดการพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด มีการจัดแบ่งพื้นที่ สัดส่วนในการบริหารจัดการ การเลือกชนิดพืชปลูกให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ จากการเข้ามาศึกษาดูงานภายในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ และได้รับการสนับสนุนการจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ อาทิ การปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๓ (ชุดคู-ยกร่อง) จากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

๒. มีองค์ความรู้เรื่องการปรับปรุงบำรุงดิน ได้เข้ารับการอบรมเรื่องการปรับปรุงบำรุงดิน รวมถึงได้รับสนับสนุนวัสดุปรับปรุงบำรุงดิน อาทิ ปูนขาว หินปูนฝุ่น โดโลไมท์ ปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ พืชปุ๋ยสด และสารเร่งพด.ต่างๆ จากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ อย่างต่อเนื่อง

๓. มีองค์ความรู้เรื่องการปลูกพืชผักไม้ผลผสมผสาน การปลูกพืชผักหมุนเวียน โดยได้เข้ารับการฝึกอบรมการปลูกพืชผักในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด ฝึกอบรมการจัดการสวนไม้ผลครบวงจร และองค์ความรู้การจัดการโรคและแมลง การสังเกตอาการ และวิธีการจัดการโรค รวมถึงได้รับการสนับสนุนเมล็ดพันธุ์ผักและไม้ผล เช่น พริกหยวก กระเจี๊ยบเขียว มะเขือเปราะ พริกชี้ ถั่วพู มะละกอ กัลฉ่าย มะพร้าว น้ำหอม มะม่วงฝรั่ง เป็นต้น จากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ อย่างต่อเนื่อง

๔. มีองค์ความรู้และแนวคิดใหม่ๆสามารถนำมาประยุกต์ใช้ภายในแปลงของตนเองได้ มีการพัฒนาพื้นที่ปรับเปลี่ยนรูปแบบในการทำเกษตรได้อย่างหลากหลายขึ้น จากการเข้าร่วมกิจกรรมศึกษาดูงานภายใต้โครงการพัฒนากระบวนการนำเสนอและประชาสัมพันธ์ ของเกษตรกรศูนย์เรียนรู้และเกษตรตัวอย่าง และได้รับความรู้ผ่านทางช่องทางสื่อออนไลน์ อาทิเช่น YouTube SARA-D วิถีเกษตร กับศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ รายการ มาแคะ แลพิกุลทองฯ และจากเจ้าหน้าที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

๕. มีกิจกรรมด้านการเกษตรทฤษฎีใหม่ ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง สามารถเป็นจุดเรียนรู้ดูงานของเกษตรกรในชุมชนได้

๖. สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ในการบริหารจัดการพื้นที่การทำเกษตรทฤษฎีใหม่ในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัดได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม การปรับปรุงบำรุงดินและการปลูกพืชแบบผสมผสาน ให้กับผู้ที่เข้ามาเรียนรู้ดูงานจากศูนย์เรียนรู้ได้