

# ข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่นของตำบลจี้วราย “หมอดินอาสา”



## ประวัติความเป็นมา

ชื่อ - นามสกุล นายลือชัย จำปาขาว

ที่อยู่ ๑๐๖ หมู่ ๓ ตำบลจี้วราย อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม

นายลือชัย เข้าเป็นสมาชิก หมอดินอาสาระดับอำเภอ ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๔

หน้าที่ และ บทบาทภารกิจของหมอดินอาสา มีความหมาย ๒ นัย

นัยแรก คือ ผู้รอบรู้ ผู้เชี่ยวชาญด้านดิน การจัดการดินและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับดินเพื่อให้การใช้ประโยชน์จากดินและที่ดินในการเกษตรเป็นไปอย่างยั่งยืนและเกิดประสิทธิภาพสูงสุด

นัยสอง คือ ผู้รักษา เพราะที่ผ่านมาเราใช้ดินและที่ดินอย่างประมาท ขาดการระมัดระวัง ปัจจุบันทั้งสภาพทางกายภาพ เคมี และชีวภาพของดิน (สุขภาพของดิน) จึงเสื่อมโทรมลงเป็นอย่างมาก บางแห่งถึงขั้นวิกฤติที่เรียกว่า “ดินป่วย” ไม่สามารถใช้ประโยชน์ทางการเกษตรได้อย่างคุ้มค่า หมอดินต้องทำหน้าที่รักษา (ปรับปรุง) ให้กลับมาใช้ประโยชน์ได้ดีดังเดิม หรือหมั่นคอยดูแลรักษาดินที่สมบูรณ์ ให้คงความอุดมสมบูรณ์ตลอดไป

นายลือชัย มีความเชี่ยวชาญด้านเกษตรกรรมมีผลงานตัวอย่างที่ดีเด่นในระดับอำเภอ ซึ่งสามารถแนะนำให้คำปรึกษาแก่เกษตรกร เรื่อง ดิน สวน โดยมีผลงาน ดังนี้

- ❖ สวนตัวอย่าง ปลูกผลไม้นอกฤดูคุณภาพผสมผสานออกแบบสวน เช่น ปลูกลำไยนอกฤดูคุณภาพ
- ❖ แปลงนาตัวอย่างตำบลจี้วรายการทำนาแบบ ไม่เผาฟาง ไม่ใช้ยาฆ่าแมลง
- ❖ การทำเกษตรแบบเศรษฐกิจพอเพียง
- ❖ การทำปุ๋ยหมัก