

‘ท่านนท์ แซ่ลี’ หมอดินอาสาประจำจังหวัดชลบุรี (2)

ปี 2542 นายท่านนท์ แซ่ลี ได้เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่จากคำแนะนำของเจ้าหน้าที่เกษตร ใช้พื้นที่ลุ่มปลูกข้าวไว้บริโภคนครวัดเรือ่น ชุดบ่อเลี้ยงปลา พร้อมทั้งทำเกษตรผสมผสาน ปี 2544 ได้เริ่มทำเกษตรอินทรีย์อย่างจริงจังจนเป็นที่รู้จักของชุมชน โดยเฉพาะพืชผักปลอดสารพิษ และพยายามจัดตั้งกลุ่มเกษตรกร ส่งเสริมการผลิตและการใช้ปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ เพื่อปรับปรุงบำรุงดินจนประสบความสำเร็จ

การใช้ที่ดิน

พื้นที่ดอน เนื้อที่ประมาณ 25 ไร่ การใช้ที่ดินเป็นแบบเกษตรผสมผสาน ประกอบด้วย ไม้ผลผสม เนื้อที่ 14 ไร่ พืชไร่ เนื้อที่ 6 ไร่ พืชผัก เนื้อที่ 3 ไร่ ไม้ดอกไม้ประดับ เนื้อที่ 1 ไร่ โรงเรือน ที่อยู่อาศัย เนื้อที่ 1 ไร่

พื้นที่ลุ่ม เนื้อที่ประมาณ 8 ไร่ การใช้ที่ดินเป็นนาข้าว และบ่อเลี้ยงปลา จำนวน 2 บ่อ

เทคโนโลยีที่ใช้ในการจัดการดิน / แก้ปัญหา ระบบเกษตรผสมผสานและเกษตรทฤษฎีใหม่ โดยการปลูกข้าวไว้ บริโภคนครวัดเรือ่น ชุดบ่อเลี้ยงปลา

และปลูกพืชผักปลอดสารพิษ เพื่อให้มีรายได้ทุกวัน พร้อมทั้งปลูกไม้ผลผสมและพืชไร่พวกมันสำปะหลัง เป็นพืชหลัก

ระบบการปลูกพืชหมุนเวียน โดยปลูกพืชผักหลายชนิดสลับกับข้าวโพดหวาน เพื่อแก้ไขปัญหาโรคแมลงจากการปลูกพืชชนิดเดียวกันซ้ำซาก

การปรับปรุงบำรุงดิน ใช้แนวทางเกษตรอินทรีย์โดยใช้ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ และสารไล่แมลง สำหรับพื้นที่ปลูกพืชผัก ไม้ดอกไม้ประดับ และไม้ผล พร้อมทั้งเสริมด้วยการใช้ปุ๋ยพืชสดสำหรับพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง และนาข้าว โดยการปลูกพืชปุ๋ยสด อายุ 55-60 วัน แล้วไถกลบเพื่อเพิ่มปริมาณอินทรีย์วัตถุและปรับโครงสร้างของดินให้ดีขึ้น

นายท่านนท์ แซ่ลี นับว่าเป็นเกษตรกรรายหนึ่ง ที่ประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพ นอกจากจะทำให้คุณภาพชีวิตของตนเองและครอบครัวดีขึ้นแล้ว ยังสามารถเป็นแบบอย่างให้กับเกษตรกรรายอื่นในพื้นที่ ได้นำไปปฏิบัติตามได้อีกด้วย