



# ข่าวตัดจากหนังสือพิมพ์ประจำวัน

หนังสือพิมพ์.....ข่าวสด.....  
วันที่.....๑๖.....เดือน.....กรกฎาคม....พ.ศ.....๒๕๖๔.....หน้า.....๘.....

## หมอดินอาสา จ.ราชบุรี ทำสวนผสมผสานแบบอินทรีย์ ระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม (PGS) ขายผลผลิตได้ราคาสูงกว่าตลาด

“จิเชียร บุญรอด” หมอดินอาสาที่เด่น กรมพัฒนาที่ดิน ประจำปี 2564 ทำสวนเกษตรอินทรีย์แบบผสมผสาน ระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม (PGS) สร้างเครือข่ายเกษตรกร เรียนรู้อะไรด้วยกัน บนพื้นฐานของความไว้วางใจ ซึ่งกันและกัน ทำให้ปลอดภัยต่อสุขภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ขายผลผลิตได้ราคาสูงกว่าท้องตลาด

นายจิเชียร บุญรอด หมอดินอาสาประจำตำบลยางหัก อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี เป็นผู้ได้รับรางวัลเกษตรกรดีเด่นแห่งชาติ สาขาการพัฒนาที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ประจำปี พ.ศ. 2564 และรางวัลชนะเลิศหมอดินอาสาดีเด่น กรมพัฒนาที่ดิน ประจำปี 2564 เปิดเผยว่า ทำการเกษตรแบบผสมผสานบนพื้นที่ 19 ไร่ โดยแบ่งเป็นที่พักอาศัยจำนวน 1 ไร่ 2 งาน ขุดเป็นสระเก็บน้ำจำนวน 3 ไร่ ส่วนที่เหลือ 14 ไร่ 2 งาน ปลูกไม้ผล ไม้ยืนต้น เช่น เงาะ ทุเรียน ปลูกกล้วย ชมระหว่งต้นทุเรียน ต้นเงาะ รวมถึงพืชผักสวนครัว เลี้ยงปลา และเลี้ยงวัว โดยพื้นที่ทำการเกษตรเป็นเขตดินทราย (Ty) กลุ่มชุดดินที่ 48 ซึ่งมีข้อจำกัดคือความอุดมสมบูรณ์ของดินต่ำ เป็นดินต้นและเนื้อดินเป็นดินปนกรวดลูกรัง ปนเศษหินถึงชั้นหินพื้น เลี้ยงต่อการขาดแคลนน้ำและการชะล้างพังทลายของดิน เนื่องจากพื้นที่มีความลาดชันสูง และดินมีความเป็นกรด จึงมีการปรับปรุงดินตามคำแนะนำของกรมพัฒนาที่ดิน ด้วยการปลูกพืชปุ๋ยสด (ปอเทือง) ส่งผลให้สภาพดินมีความอุดมสมบูรณ์ มีไส้เดือนอาศัยอยู่ในดินมากมาย ช่วยให้โครงสร้างของดินดีขึ้น นอกจากนี้ ยังจัดการพื้นที่ปลูกทุเรียนและเงาะ โดยทุเรียนเป็นรูปสี่เหลี่ยมสูง 30 ซม. เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 เมตร ดูแลบำรุงรักษาทุเรียน และเงาะ และใช้สารเร่งซูเปอร์ พด.1 ผลิตปุ๋ยหมักจาก มูลวัว มูลสุกร มูลเป็ด อัตราร 25-30 กก. ต่อต้น สำหรับทุเรียนและเงาะที่ยังไม่ติดผล และอัตรา 70-75 กก. ต่อต้นสำหรับทุเรียนและเงาะที่ติดผลแล้ว โดยใส่ปุ๋ยหมัก 3 เดือนต่อครั้ง นอกจากนี้ยังใช้สารเร่งซูเปอร์ พด.2 ผลิตน้ำหมักชีวภาพจากผลไม้สุก โดยให้นำหมักผสมกับระบบการให้น้ำแบบสปริงเกอร์ 3 วันต่อครั้ง ครั้งละ 15 นาที เพื่อบำรุงต้น ใช้สารเร่งซูเปอร์ พด.7 ผลิตสารควบคุมและไล่แมลงศัตรูพืชจากพืชสมุนไพรในท้องถิ่น ได้แก่ เมล็ดสะเดาใบดก ทางไหล และขมิ้นเทศ ฉีดพ่นเดือนละ 2 ครั้ง เพื่อป้องกันแมลงศัตรูพืชระบาด และใช้สารเร่งซูเปอร์ พด.3 ผลิตเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมเชื้อสาเหตุโรครากเน่าและโคนเน่าของพืช ใสบริเวณทรงพุ่มทุเรียนและเงาะในระยะเริ่มติดผล ภายในแปลงไม่มีการฉีดสารกำจัดวัชพืชแต่จะใช้วิธีตัดหญ้า และนำเศษหญ้าไปคลุมดินบริเวณโคนต้น อีกทั้ง ยังเลี้ยงผึ้งชนโรงไว้ในสวนเพื่อช่วยผสมเกสร ทำให้ทุเรียนและเงาะติดผลได้มากกว่าการปล่อยให้ผสมกันเองตามธรรมชาติอีกด้วย

นายจิเชียร กล่าวอีกว่า ทางสวนทำการเกษตรอินทรีย์ในรูปแบบระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม (PGS) ที่สนับสนุนโดยกรมพัฒนาที่ดิน ซึ่งเป็นระบบการตรวจรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมที่มีความน่าเชื่อถือ แม้ว่าจะเป็นระบบที่ตรวจรับรองกันเอง แต่ในขั้นตอนการตรวจรับรองจะมีทุกภาคส่วนที่เป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่ เกษตรกรผู้ผลิต ผู้ประกอบการ นักวิชาการจากหน่วยงานรัฐ เข้าร่วมตรวจสอบระบบการผลิตในทุกขั้นตอนได้อย่างโปร่งใส บนพื้นฐานของความไว้วางใจซึ่งกันและกันของ



สมาชิกในกลุ่ม และสร้างการเรียนรู้ร่วมกัน แล้วเกิดการขยายผลที่มีประสิทธิภาพเกิดความต่อเนื่องและยั่งยืน ซึ่งแม้จะเริ่มดำเนินการมาเพียง 2 ปีเศษ แต่สิ่งที่ได้คือสินค้ามีคุณภาพ ผู้บริโภคเชื่อมั่นในความปลอดภัยและสามารถจำหน่ายได้ในราคาที่สูงกว่าท้องตลาด โดยรูปแบบของการทำเกษตรอินทรีย์ในรูปแบบระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม (PGS) จะรวมกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ที่ทำเกษตรอินทรีย์อยู่แล้วและผู้ที่กำลังเริ่มศึกษาที่จะทำเกษตรอินทรีย์ เพื่อจัดตั้งเป็นกลุ่ม และเรียนรู้ร่วมกัน คนที่ประสบความสำเร็จแล้วจะช่วยถ่ายทอดให้กับผู้เริ่มใหม่ โดยมีกรมพัฒนาที่ดินคอยเป็นที่ปรึกษาและช่วยถ่ายทอดองค์ความรู้ โดยขณะนี้ในกลุ่มมีสมาชิกทั้งหมด 36 คน ในจำนวนนี้เป็นคณะกรรมการกลุ่ม 8 คน เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบแปลงเกษตรของสมาชิกแต่ละราย ร่วมกับเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน ซึ่งมีหลักเกณฑ์การประเมิน เช่น มีการใช้สารเคมีในการทำการเกษตรหรือไม่ มีแนวกันชนหรือสวนข้างเคียงมีการใช้สารเคมีหรือไม่ มีการพัฒนาปรับปรุงดินโดยไม่ใช้สารเคมีหรือไม่ รวมถึงจะต้องใส่ใจกับระบบนิเวศโดยรวมของฟาร์มเป็นอย่างดี เป็นต้น โดยผลการประเมินจะจัดอันดับทั้งหมด 5 ดาว ผู้ที่ได้รับการประเมินในระดับ 5 ดาว จึงจะได้รับการรับรอง ส่วนผู้ที่เริ่มต้นใหม่จะใช้เวลา 2-3 ปี ถึงจะได้รับการรับรองให้เป็นสวนเกษตรอินทรีย์ได้

จากการที่ได้ทำเกษตรแบบอินทรีย์ ส่งผลให้ผลผลิตมีคุณภาพและได้รับการตอบรับจากผู้บริโภคเป็นอย่างดี เพราะเชื่อมั่นในความปลอดภัยจากสารตกค้าง และผลผลิตที่มีรสชาติดี โดยช่องทางจำหน่ายผลผลิตจะเน้นประชาสัมพันธ์ทางออนไลน์ผ่านเพจ สวนลุงจิเชียร ปากท่อ และเพจ ราชบุรีบ้านเรา เพื่อดึงดูดให้ผู้สนใจเข้ามาท่องเที่ยวเชิงเกษตรและจำหน่ายผลผลิตหน้าสวน รวมถึงนำผลผลิตบางส่วนไปจำหน่ายที่ตลาดเกษตรอินทรีย์ที่ทางจังหวัดราชบุรีจัดพื้นที่ให้ ซึ่งผลผลิตที่มาจากสวนเกษตรอินทรีย์จะได้รับความสนใจจากผู้บริโภคและจำหน่ายได้ราคาสูงกว่าท้องตลาดทั่วไป และเรายังสามารถเป็นผู้กำหนดราคาผลผลิตได้อีกด้วย

“สิ่งที่ได้จากการทำเกษตรอินทรีย์ในรูปแบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม (PGS) ทำให้เกษตรกรเกิดการกระบวนกรแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน ทั้งการผลิต แปรรูปและการตลาด มีการเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างผู้ผลิตด้วยกัน เกิดการพัฒนาคุณภาพผลผลิต และจำหน่ายสินค้าได้ราคาดี ที่สำคัญปลอดภัยต่อสุขภาพและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และช่วยลดต้นทุนการผลิตได้มาก” นายจิเชียร กล่าวทิ้งท้าย



สำหรับเกษตรกรที่ต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม สามารถติดต่อผ่านช่องทาง AI Chatbot กรมพัฒนาที่ดิน คุยกับน้องดินดี ได้ที่ทาง LINE Official เพิ่มน้องดินดีเป็นเพื่อนจาก ID : @dindee หรือเกษตรกรท่านใดสนใจทำการผลิตเกษตรอินทรีย์ กรมพัฒนาที่ดินพร้อมให้การสนับสนุน สามารถติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ สถานีพัฒนาที่ดินทุกจังหวัดทั่วประเทศ และเว็บไซต์ กรมพัฒนาที่ดิน โอนคอนการรับรองเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม ([https://www.lidd.go.th/Web\\_PGS/index.html](https://www.lidd.go.th/Web_PGS/index.html)) หรือโทร. 02-579-4194 สายด่วน 1760

โดย กลุ่มเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขาธิการกรม โทร.๑๒๒๕