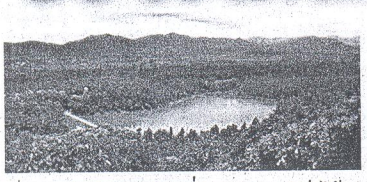
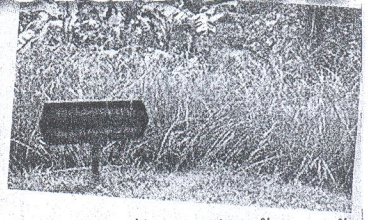
เดลินิวส์ DAILY NEWS
วันที่ ๒๑ เดือน ม.ค. พ.ศ. ๕๗ หน้า ๒๘

ผลสำเร็จศูนย์ฯห้วยทราย... ขยายผลถึงเกษตรกรโดยรอบ





สถานีพัฒนาที่ดินเพชรบุรี สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10 เป็นหน่วยงานหนึ่งที่ได้สนองงานในศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เพื่อศึกษาวิจัยดำเนินการแก้ไขปัญหาดินที่พบในพื้นที่ รวมทั้งการฟื้นฟูป่าไม้ให้อุดมสมบูรณ์ ซึ่งสืบเนื่องจากสภาพพื้นที่เดิมราษฎรมีการบุกรุกแผ้วถางป่าเพื่อทำการเกษตรอย่างไม่เหมาะสม จนป่าไม้ถูกทำลายอย่างสิ้นเชิงกลายเป็นพื้นที่อับฝนเกิดความแห้งแล้ง ประกอบกับโครงสร้างดินเป็นดินทราย ทรายปนกรวด ลึกลงไปประมาณ 50 เซนติเมตรก็จะเจอชั้นดาน สภาพดินนั้นเสื่อมโทรมขาดความอุดมสมบูรณ์อย่างมาก ทำให้การทำเกษตรของราษฎรในพื้นที่โดยรอบไม่ประสบความสำเร็จ

นายอนุชิต พรแดง ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินเพชรบุรี เปิดเผยว่า สถานีพัฒนาที่ดินเพชรบุรี ได้เข้าดำเนินกิจกรรมในศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายฯ ด้วยการสาธิตวิธีการปรับปรุงบำรุงดินด้วยวิธีการต่าง ๆ เช่น การใช้ปุ๋ยพืชสด ปุ๋ยหมักและปุ๋ยอินทรีย์น้ำ การใช้ปูนมาร์ลโดโลไมท์ปรับปรุงบำรุงดิน ศึกษาแนวทางในการเพิ่มผลผลิตพืชด้วยการใช้ปุ๋ยหมักและปุ๋ยอินทรีย์น้ำ สารป้องกันกำจัดแมลงจากพืชสมุนไพร ทำการเผยแพร่วิธีการอนุรักษ์ดินและน้ำในรูปแบบต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นการสร้างคันดินเบนน้ำ คันดินกักเก็บน้ำ หรือบ่อดักตะกอนดิน และคันดินกั้นน้ำ รวมทั้งวิธีการใช้ประโยชน์หญ้าแฝกเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำในรูปแบบต่าง ๆ เช่น การปลูกหญ้าแฝกในร่องน้ำขวางความลาดเทของพื้นที่ ปลูกแบบวงกลม ครึ่งวงกลมรอบโคนต้นไม้ ตลอดจนเป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้ด้านการพัฒนาที่ดินตามแนวพระราชดำริให้กับเกษตรกร ประชาชนและผู้สนใจทั่วไป

ทั้งนี้ตั้งแต่เริ่มเข้ามาดำเนินการพัฒนาพื้นที่ในศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เมื่อปี 2526 และดำเนินการต่อเนื่องมานานกว่า 30 ปี จนกระทั่งประสบผลสำเร็จได้รูปแบบการปรับปรุงบำรุงดินสามารถนำผลสำเร็จไปขยายผลส่งเสริมให้เกษตรกรในพื้นที่รอบศูนย์ฯ ได้ใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงพื้นที่ของตนเอง เพื่อให้มีการใช้ประโยชน์ที่ดินทำกินอย่างมีประสิทธิภาพแล้ว สถานีพัฒนาที่ดินเพชรบุรี ยังมุ่งเน้นถ่ายทอดความรู้เกษตรกรให้ความสำคัญกับการปลูกพืชตามความเหมาะสมของสภาพดินด้วย เพราะถ้าปลูกพืชที่ไม่เหมาะสมกับคุณสมบัติของดิน จะทำให้ได้ผลผลิตที่ไม่คุ้มค่ากับการลงทุน ฉะนั้นการปลูกพืชตามความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ ตลอดจนทำการเกษตรแบบผสมผสาน หรือการทำเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ น่าจะเป็นหนทางลดความเสี่ยง เป็นภูมิคุ้มกันให้กับเกษตรกรได้เป็นอย่างดี

นายจรูญ นวลพลอย อยู่บ้านเลขที่ 79 หมู่ที่ 4 บ้านบ่อหลวง ต.ห้วยทรายเหนือ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี เดิมเป็นคน ต.ดอนยาง อ.เมืองเพชรบุรี ในวัยเด็กช่วยพ่อแม่ประกอบอาชีพด้านการเกษตร โดยทำนา และตาลโตนด ต่อมาได้ย้ายภูมิลำเนามาอยู่หมู่ 4 บ้านบ่อหลวง ต.ห้วยทรายเหนือ อ.ชะอำ ประกอบอาชีพโดยการทำไร่เป็นพืชเชิงเดี่ยว เช่น ทำไร่อ้อย สับปะรด ฝ้าย ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ แต่ก็ยังไม่ประสบผลสำเร็จเท่าที่ควร ล้มลุกคลุกคลานมาตลอด จนกระทั่งปี พ.ศ. 2538 ได้สมัครใจเข้าร่วมโครงการปรับโครงสร้างและระบบการผลิตทางการเกษตร (คปร.) ซึ่งดำเนินการโดยกรมส่งเสริมการเกษตรโดยแบ่งพื้นที่เข้าร่วมโครงการจำนวน 5 ไร่ ทำการเกษตรในรูปแบบไร่นาสวนผสม มีการปลูกไม้ผล พืชผัก ขุดร่องสวน ขุดสระน้ำ ขุดบ่อเลี้ยงปลา ตลอดจนขยายพื้นที่ปลูกไม้ผลและไม้ยืนต้นชนิดต่าง ๆ รวมพื้นที่ทั้งหมด 50 ไร่ นายจรูญ นวลพลอย ได้มีโอกาสเข้ารับการฝึกอบรมใน โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทราย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ เมื่อปี พ.ศ. 2549 และได้มีการจัดระบบการปลูกพืชให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ และได้น้อมนำเอาแนวทางทฤษฎีใหม่ ตามแนวทางพระราชดำริมาใช้ในการจัดรูปแบบฟาร์ม เช่น ด้านการปลูกพืช ได้นำแนวทางทฤษฎีใหม่ตามแนวทางพระราชดำริมาใช้ในการจัดรูปแบบฟาร์ม โดยแบ่งพื้นที่การปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ตามสภาพพื้นที่ที่เหมาะสม ด้านการผลิตทางการเกษตร พยายามลดต้นทุนการผลิตโดยเน้นการปรับปรุงบำรุงดิน มีการใช้ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยพืชสดมากขึ้น ใช้น้ำหมักชีวภาพ สะเดา สมุนแดง ข่า ตะไคร้ ในการไล่แมลงศัตรูพืช เป็นการลดการใช้สารเคมีและลดต้นทุนการผลิต...กระทั่งประสบผลสำเร็จในอาชีพทางการเกษตร นับเป็นตัวอย่างที่ดีแก่เกษตรกรโดยทั่วไป.