

ไปตลาด

http://www.maepraha.com

พ.ศ. ๕๖ ๕๖ ๐๘

วันที ๑๖ เดือน

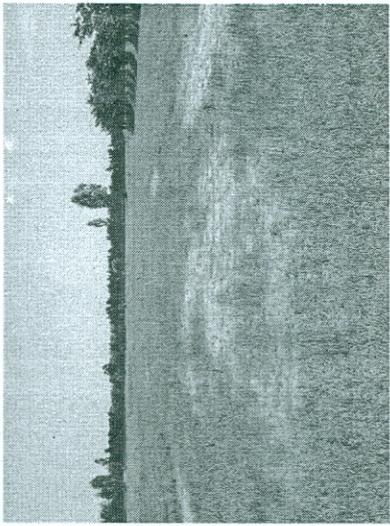
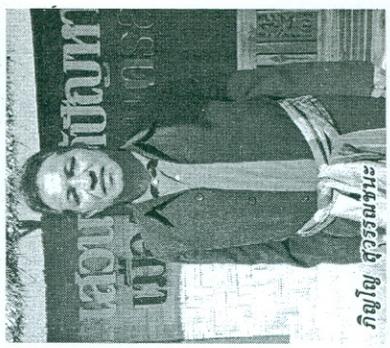
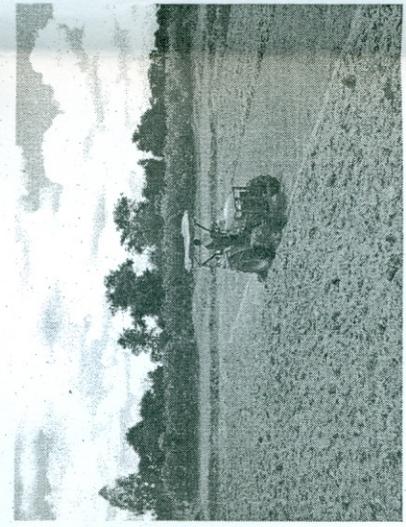
รายงานพิเศษ

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 5 กรมพัฒนาที่ดิน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 8 จังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ประกอบด้วย จังหวัดขอนแก่น จุฬารธานี มหาสารคามหนองคาย กาฬสินธุ์ สกลนคร นครพนม บึงกาฬ และบึงกาฬ ซึ่งปัญหาที่ดินส่วนใหญ่ที่ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรปลูกพืชผลของเกษตรกรจะเป็นเรื่องของดินเค็ม

นายเกียรติ สุวรรณชนะ ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 5 กล่าวว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีปริมาณดินเค็มค่อนข้างมาก ประมาณ 17.8 ล้านไร่ หรือคิดเป็น 29% ของพื้นที่เพาะปลูกของภาค ดังนั้นปัญหาดินเค็ม จึงถือเป็นปัญหาอย่างหนึ่งที่ทำให้เกิดข้อจำกัดในการทำการเกษตรของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยมีกรมส่งเสริมการเกษตรเป็นภาคีภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดินเค็มหรือคืออัตราดินเค็มออก เป็น 3 ระดับ ประกอบด้วย ดินเค็มน้อยคืออัตราดินเค็มออก น้อยดินต่ำกว่า 10% ส่วนดินเค็มปานกลาง จะมีระดับคราบเกลืออยู่ระหว่าง 10-50% และถ้าเกิน 50% ขึ้นไปจะอยู่ในระดับดินเค็มจัด ซึ่งถ้าไม่มีการหยุดยั้งดินเค็มจะทำให้เกิดการแพร่กระจายไปยังแหล่งอื่นของตอเนื่อง ก็จะส่งผลให้พื้นที่ดินเค็มขยายเป็นดินเค็มปานกลาง โดยเฉพาะพื้นที่ดินเค็มปานกลางที่อยู่ในระดับ 30-45% ถ้าไม่รีบหยุดยั้งก็จะพัฒนากลายเป็นดินเค็มจัดต่อไปในอนาคต การแก้ปัญหาที่ถูกต้องและมีความยั่งยืนมาก็คือการไปช่วยเกษตรกรที่ประสบปัญหา การให้ประโยชน์ที่ดินทางการเกษตรก็จะลดน้อยลงไป เนื่องจากข้อจำกัด พืชเจริญเติบโตช้า หรืออาจไม่เจริญเติบโตเลยในบางพื้นที่ ซึ่งจะนำไปสู่ปัญหาอื่นมากมาย ที่สำคัญคือเกษตรกรที่จัดทำกินนอกไปใช้แรงงานต่างถิ่นมากขึ้น

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 5 ตระหนักถึงปัญหาดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงได้พยายามดำเนินการหยุดยั้งปัญหาดินเค็มไม่ให้

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 5 เร่งหยุดยั้งปัญหาดินเค็ม ช่วยเกษตรกรมีที่ดินทำกินอย่างยั่งยืน



พื้นที่ดินเค็มได้เป็นอย่างดี

ขณะนี้ผลการดำเนินการปรับปรุงและแก้ปัญหาพื้นที่ดินเค็มในหลายจังหวัด ทั้งขอนแก่น มหาสารคาม กาฬสินธุ์ จุฬารธานี ที่ทำมาอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะที่ทุ่งเมืองเพี้ย ตำบลเมืองเพี้ย อำเภอน้ำโง จังหวัดขอนแก่น ที่ประสบความสำเร็จในการแก้ปัญหาช่วยยั้งดินเค็ม และสามารถพลิกพื้นที่พื้นที่กลับมายังประโยชน์ในการปลูกข้าวพันธุ์ดีได้อีกครั้ง จนต้องยกให้เป็นพื้นที่ต้นแบบในการจัดการกับปัญหาดินเค็มที่สามารถนำไปต่อยอดขยายผลสู่พื้นที่ดินเค็มที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 5 ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

นายเกียรติ สุวรรณชนะ ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 5 กล่าวว่า ปัญหาดินเค็มต้องใช้เวลาในการแก้ไขจึงจะเห็นผลสัมฤทธิ์ และจำเป็นต้องอาศัยกระบวนการหลายอย่างเข้ามามีส่วนร่วม ที่ผ่านมามีสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 5 ก็ได้ระดมองค์ความรู้และเทคโนโลยีการพัฒนาก่อนหน้าที่จะดำเนินการในพื้นที่ปัญหาดินเค็มเหล่านั้น โดยเริ่มจากจุดเล็ก ๆ ก่อนคือศูนย์เรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินของหนองดินอาสาประจำตำบล หนองดินอาสาประจำอำเภอ เพื่อให้เป็นจุดเรียนรู้ของเกษตรกรที่อยู่ในพื้นที่ใกล้เคียง และต่อมาก็มีการขยายผลสร้างเครือข่าย บูรณาการความร่วมมือในระดับที่ใหญ่ขึ้นคือ ร่วมกับอีกภาคเอกชน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น กลุ่มเกษตรกร เพื่อให้กระบวนการแก้ไขปัญหาเป็นองค์รวมมากขึ้น ซึ่งจะก่อให้เกิดประสิทธิภาพและความยั่งยืนที่สุด

ดังนั้น หากกล่าวถึงเกษตรกรในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ที่ประสบปัญหาดินเค็ม ขอให้เชื่อมั่นตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดินที่ได้เข้าไปส่งเสริมในพื้นที่ของทำนุเพราะกรมพัฒนาที่ดินมีจุดประสงค์ที่จะช่วยเหลือท่านให้สามารถใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างมีประสิทธิภาพ ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ ประกอบอาชีพเกษตรได้อย่างยั่งยืน ที่สำคัญท่านจะได้ไม่ต้องละทิ้งถิ่นฐานบ้านเกิด เพื่อออกไปหารายได้ต่างถิ่นอีกต่อไป

กระจายไปที่อื่น ด้วยการควบคุมระดับน้ำใต้ดินเค็ม โดยปลูกไม้ยืนต้นเพื่อลดระดับน้ำใต้ดินไม่ให้พื้นที่เค็มขึ้นต้นข้าวคืน อีกอย่างคือ การปลูกพืชปรับปรุงดิน โดยเฉพาะพืชปุ๋ยสดอย่างปอเทือง และ โสน อัฟริกัน แล้วไถกลบเพื่อเพิ่มปริมาณอินทรียวัตถุให้แก่ดิน เป็นการเพิ่มช่องว่างระหว่างเม็ดดินให้มากขึ้น ความเค็มที่ลดลงจะทำให้ดินได้คืน การปรับปรุงดิน ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยชีวภาพที่สามารถเจริญเติบโตใน

แพร่กระจายไปมากกว่าที่เป็นอยู่ โดยใช้กระบวนการและเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินทุกรูปแบบเข้าไปจัดการพื้นที่ดินเค็ม เริ่มตั้งแต่การควบคุมการแพร่กระจายของดินเค็มให้อยู่ในวงจำกัดไม่ให้แพร่