

ପ୍ରାଚୀନ କବିତା

วันที่ ๑๗) เดือน

E1. A.

W.F.

SN

१

✓
✓

ปัญหาดินเค็มในภาคตะวันออก
เฉียงเหนือ ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 11.5
ล้านไร่ โดยแบ่งคราบทาขอยู่ตามพื้นที่นาใน
จังหวัดต่าง ๆ สำหรับพื้นที่ดินเค็มในสังกัด
สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 3 มีพื้นที่ดินเค็ม
ประมาณ 5 ล้านไร่ ซึ่งถือว่าเป็นพื้นที่ 1 ใน
2 ของพื้นที่ดินเค็มในภาคตะวันออกเฉียง
เหนือ ปัญหาดินเค็มเป็นปัญหาสำคัญต่อการ



เดินหน้าลุยขยายพื้นที่แก้ปัญหาดินเค็ม



ทำการเกษตร โดยเฉพาะข้าว เนื่องจากความคืบหน้าทางเทคโนโลยีต่อการเรียนรู้และผลผลิตข้าว ซึ่งส่งผลให้รายได้ของเกษตรกรลดลง ดูมาภาพชี้วิวัฒนาการของเกษตรกรไม่ได้เท่าที่ควร เกิดการย้ายถิ่นฐานเนื่องจากภัยธรรมชาติทำให้เกิดปัญหาน้ำท่วมในภาคใต้

การแพร่กระจายดินเค็มเกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว ก่อให้เกิดผลกระทบต่อธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างรุนแรงได้ การเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดิน เช่น การตัดไม้ทำลายป่าบนพื้นที่เนินรับน้ำ เพื่อเปลี่ยนสภาพเป็นพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจ เช่น ไวน์สำราญหลังปลูกอ้อย ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสมดุลของน้ำในดินและความชื้นในดิน เมื่อถังศุ忿ห์น้ำใต้ดินเค็มในที่ลุ่มน้ำถูกกระดับขึ้นไปกลั่นผัด ทำให้เกิดการแพร่กระจายของดินเค็มเพิ่มขึ้นในพื้นที่ริมน้ำ ลังน้ำ เพื่อเป็นการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น และทำให้เกิดความชำรุดอย่างเป็นรูปธรรม ในการลดการแพร่กระจายพื้นที่ดินเค็มและพื้นฟ้าสภาพพื้นที่ดินเค็ม ให้สามารถกลับมาใช้ประโยชน์ในการทำการเกษตรได้กัน จึงต้องมีการจัดทำกิจกรรมต่างๆ เพื่อควบคุมสมดุลของน้ำ ดังเดิมพื้นที่เนินรับน้ำ จนถึงพื้นที่ที่ให้ก้ำ

นายอภิชาต จงสกุล อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน กล่าว
ว่า กรมพัฒนาที่ดิน จึงได้จัดทำแผนแม่บทการพัฒนาพื้นที่
ดินเก็บภาคตะวันออกเฉียงเหนือขึ้นเพื่อเป็นกรอบในการ
ดำเนินงานแก้ไขปัญหาดินเค็ม และลดการแพร่กระจายดิน
เค็ม รวมทั้งการฟื้นฟูพื้นที่ดินเก็บให้สามารถใช้ประโยชน์
เพื่อการเกษตรได้ โดยจัดให้มีกิจกรรมในทุก ๆ พื้นที่ เช่น
พื้นที่บินรับน้ำ จัดให้มีการปลูกไม้ยืน年ต้นไดเรที่ปืนไม้
เศรษฐกิจ เพื่อเป็นการสร้างเติมพื้นที่ป่าและลดระดับน้ำใต้ดิน
เค็ม อย่างไรก็ตามจากการดำเนินการโครงการพัฒนาดินเค็ม

ของสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 3 ตั้งแต่
ปี 2543 จนถึงปัจจุบันได้ดำเนินการไป
แล้วเป็นพื้นที่ 3,000 ไร่

โดยวิธีการแก้ไขปัญหาดินเพิ่ม
และการเพริ่งกระเจาดินเพิ่ม ได้
ดำเนินการในหลายรูปแบบ ทั้งนี้ขึ้นอยู่
กับระดับความคืบหน้าของดินในพื้นที่
กล่าวคือ ในพื้นที่ดินเค็มมากถึงเค็มจัด



ใช้ระบบวิศวกรรมเข้ามาแก้ไขปัญหาโดยการบุคลากรกล่อง
ระยะไกล การปรับรูปเปล่งน้ำและทำท่ออดเดี่ยวบน้ำ
เกลือ สำหรับในพื้นที่ดินเค็มปานกลาง ใช้วิธีการปรับรูป
เปล่งน้ำร่วมกับการปูถูกไม้ชั้นต้นโดยเรื่อง ด้านในพื้นที่ดินเค็ม
น้อย ให้วิธีการไว้รากไม้ลงกราบล้วนๆ เกาะพืชป่าฯ

และในพื้นที่ที่มีศักยภาพการแพร่กระจายเกลือ ให้รัฐกรา
ปลูกไม้บันต้นไดเร็ว เพื่อช่วยควบคุมระดับน้ำได้ดี
ตลอดระยะเวลา 10 กว่าปีที่ผ่านมา ปัจจุบันให้เก็บ
แล้วว่า ปัญหาดินเค็มสามารถแก้ไขและสามารถลดการ
แพร่กระจายดินเค็มได้ เกษตรกรสามารถใช้พื้นที่ที่ถือ
ทำกำรเกษตรไว้มีผลผลิตข้าวเพิ่มขึ้น และสภาพแวดล้อม
ดีขึ้น ดังนั้นจึงจะมีการขยายผลไปสู่พื้นที่ใกล้เคียง หรือ
ขยายผลไปยังพื้นที่ที่ยังไม่ได้รับโครงการฯ เพื่อจะได้
เป็นต้นแบบให้กับพื้นที่อื่น ๆ อีกไป