

ไทยโพสต์

วันที่ ๑๕ เดือน

สิง

พ.ศ.

๕๖

๒๕๖๓

กรมพัฒนาที่ดินแนะเกษตรกรแก้ปัญหาดินเค็ม เพื่อใช้ประโยชน์จากที่ดินอย่างคุ้มค่า

กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
แนะแนวทางการแก้ปัญหาดินเค็มเพื่อให้เกษตรกร
ได้ใช้พื้นที่ทางการเกษตรที่มีอยู่อย่างคุ้มค่าและได้
ประโยชน์สูงสุด

นายเกรียงศักดิ์ หงษ์โต อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน
เปิดเผยว่า “ปัญหาดินเค็มเป็นปัญหาที่สร้างความ
เดือดร้อนแก่เกษตรกรเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะใน
ภาคอีสาน มีหลายจังหวัดประสบปัญหาดังกล่าว เช่น
ขอนแก่น อุตรดิตถ์ นครราชสีมา เป็นต้น ลักษณะ
ของดินเค็ม คือ ดินที่มีเกลือสะสมอยู่ในดินมาก เมื่อ

ดินขาดน้ำจะทำให้พืชสูญเสียน้ำและตายในที่สุด
สาเหตุการเกิดดินเค็ม มีสาเหตุหลักๆจากธรรมชาติ
และมนุษย์ ดินเค็มที่เกิดจากธรรมชาตินั้น จะมีหิน
หรือแร่ที่อมเกลืออยู่ เมื่อสลายตัวหรือผุพังไป ก็
จะปล่อยเกลือต่างๆออกมาเกลือเหล่านี้จะสะสมอยู่
กับที่ หรือเคลื่อนตัวไปกับน้ำ แล้วซึมสู่ชั้นล่างหรือ
ซึ่มกลับมานบนผิวดินได้โดยการระเหยของน้ำ ส่วนที่
เป็นการกระทำของมนุษย์ คือ การทำนาเกลือสินเธาว์
ซึ่งจะใช้วิธีการขุดคราบเกลือจากผิวดินมาต้ม หรือสูบ
น้ำเค็มขึ้นมาตากซึ่งวิธีการหลังนี้ ถ้าไม่มีการป้องกัน

ที่ดีก็จะเกิดปัญหาอย่างอื่น อ.พิมาย จ.นครราชสีมา
น้ำเกลือซึมเข้าไปในนาที่สมบูรณ์ เข้าไปในโครงการ
ชลประทานทุ่งสัมฤทธิ์ ทำให้ความเค็มแพร่กระจาย
ไปหมด นอกจากนี้การตัดไม้ทำลายป่าก็เป็นอีกสาเหตุ
หนึ่งที่ทำให้การรับน้ำของพื้นที่ไม่มีประสิทธิภาพ เกิด
ปัญหาดินเค็มตามมาอย่างมากมาย ”

“สำหรับการปรับปรุงแก้ไขปัญหาดินเค็ม มี
หลายวิธี เช่น การชะล้างด้วยน้ำ โดยอาศัยน้ำฝนหรือ
น้ำจืดซึ่งน้ำไว้ในที่ดินจนน้ำเป็นสีน้ำตาลอ่อนๆ แล้ว
ระบายทิ้ง ต้องทำ 2-3 รอบ จนความเค็มลดลง การ
ใช้สารปรับปรุงดิน เช่น ยิปซัม แกลบสด และการ
เพิ่มอินทรีย์วัตถุให้กับดินเพราะทุกวันนี้อินทรีย์วัตถุ
ในดินหมดเพราะการเผาปลูกลดผลึกวิชาการหรือ
เกิดจากการเผาตอซังและฟางข้าว จึงต้องใส่ปุ๋ยคอก

ปุ๋ยหมัก ปลุกพืชตระกูลถั่วคลุมดินแล้วไถกลบ ทำการ
รักษาความชื้นในดินด้วยการปลูกพืชแล้วคลุมดินด้วย
พลาสติก ฟางข้าว ใบหญ้าแห้ง และใช้การปลูกพืช
ทนเค็ม เช่น กระถินณรงค์ ยูคาลิปตัส พืชเหล่านี้
สามารถทนดินเค็มได้ และดูดเกลือเอาไว้ได้ ก็ช่วย
ได้ในระดับหนึ่ง และยูคาลิปตัสนี้อาจจะปลูกตาม
คันนา เมื่อมีอายุที่เหมาะสมก็ตัดขาย สร้างรายได้ให้
แก่เกษตรกรได้อีกทางหนึ่งด้วย แต่ถ้าจะแก้ไขอย่าง
เป็นระบบต้องอาศัยความร่วมมือจากเกษตรกร เริ่มตั้งแต่
การปลูกป่า ดูแลเรื่องเขตเกษตรกรรม การปรับปรุง
ดินและการดูแลเรื่องน้ำ” อธิบดีกรมพัฒนาที่ดินกล่าว

หากเกษตรกรมีข้อสงสัยเรื่องปัญหาดินเค็ม
สามารถติดต่อได้ที่ เว็บไซต์ของกรมพัฒนาที่ดิน
www.idd.go.th หรือสายด่วน 1760