

ดินร่วนจัด...แก้ไขได้



ดินเปรี้ยวจัด

ให้น้ำขัง

ใช้น้ำชะล้างดินเพื่อล้างกรดทำให้ค่า pH เพิ่มขึ้น โดยวิธีการปล่อยน้ำให้ท่วมขังแปลง แล้วระบายออกประมาณ 2-3 ครั้ง โดยทิ้งช่วงการระบายน้ำประมาณ 1-2 สัปดาห์ต่อครั้ง การใช้น้ำชะล้างความเป็นกรดต้องทำต่อเนื่องและหวังผลในระยะยาว ไม่ใช่ทำเพียง 1-2 ครั้งเท่านั้น

ใช้ปุุนขาว

การใช้ปุุนผสมคลุกเคล้ากับหน้าดิน ใช้ปุุนมาร์ล ปุุนขาวหรือโดโลไมต์ หว่านให้ทั่ว 1-4 ตันต่อไร่ แล้วไถแปรหรือพลิกกลบดิน ปริมาณของปุุนที่ใช้ขึ้นอยู่กับความรุนแรงของความเป็นกรดของดิน



ดินจืดจัด

ปลูกพืชหมุนเวียน

พวกตระกูลถั่วหรืออาจเป็นต้นก้ามปู ปลูกให้ถี่ๆ เพื่อทำให้ต้นก้ามปูตั้งตรงสูง ทิ้งไว้ 10-20 ปี เมื่อตัดต้นก้ามปูไปใช้ประโยชน์อย่างอื่นแล้ว จึงหันมาปลูกมันสำปะหลังใหม่

ใส่ปุ๋ยบำรุง

ใส่ปุ๋ยอินทรีย์ โดยโรยปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ปุ๋ยกวม. จะต้องใส่ถึง 12 ตันต่อไร่ พร้อมด้วยการเพิ่มปุ๋ยเคมีที่มีโปรแตสสูงๆ เข้าไปด้วย



ดินเค็มจัด

ใช้น้ำชะล้างเกลือจากดิน

การใช้น้ำสำหรับล้างดินมีทั้งแบบต่อเนื่องและแบบขังน้ำเป็นช่วงเวลา ช่วยปรับฟื้นฟูทำให้ดินชื้นอยู่เสมอ น้ำใต้ดินถูกดึงขึ้นมาที่ผิวหน้าดิน จะทำให้เกลือถูกดึงขึ้นมาตามผิวดินด้วย

ไถพรวน

ทำการพรวนหน้าดินให้มีความร่วนซุย อากาศและน้ำถ่ายเทได้สะดวกขึ้น

ใส่วัสดุปรับปรุงดิน

นำเศษหญ้า ใบไม้ ฟางข้าว หรือวัสดุธรรมชาติอื่นๆ แต่ถ้าเป็นฟางข้าวจะให้ผลดีที่สุด นำมาปกคลุมดินไว้เพื่อรักษาความชื้นในดินไม่ให้ระเหยออกไป

