

เครื่องมือทางกลกรรม

ในการเพาะปลูกของเรา จำเป็นต้องใช้เครื่องมือเพื่อช่วยทุ่นแรงให้เหมาะสมกับงานที่เราจะทำ เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้กันบ่อย ๆ ได้แก่

เครื่องมือขุด

▪ จอบ

จอบขุด มีความโค้งเว้าบริเวณหน้าตัดของจอบ จอบที่ดี้ามจอบต้องตรง เลือกความยาวของด้ามจอบให้พอดีกับความสูงของผู้ใช้โดยไม่ควรสูงเกินไป วิธีใช้ ให้ใช้มือข้างที่ไม่ถนัดจับปลายด้ามจอบ ส่วนมือข้างที่ถนัดให้จับลึกเข้ามาในลักษณะคว่ำมือ ยื่นให้มั่นคง การลงจอบควรขุดให้กินหน้าดินที่ละเล็กละน้อย ค่อย ๆ จัดดินขึ้นมา หากลงจอบแรง ๆ จะทำให้จอบเสียหายได้

จอบถาก มีหน้าตัดตรง สำหรับใช้ถากหญ้า

- คราด ใช้สำหรับโกยหญ้าและเศษใบไม้
- เสียม ใช้สำหรับขุดดินปลูกต้นไม้
- พลั่วเล็ก (ช้อนปลูก) ใช้สำหรับขุดดินปลูกพืชในกระถาง หรือใช้ตักดินจำนวนน้อย
- พลั่วพรวนดิน (ส้อมพรวนดิน) ใช้ในงานพื้นที่เล็ก ๆ เช่น การปลูกพืชในกระถาง ใช้พรวนดินให้ร่วนซุย
- พลั่วตัก มีหน้ากว้าง ใช้ตักทราย ดิน หรือปุ๋ย
- พลั่วแทงดิน ใช้เจาะร่องในนา หรือขุดแต่งดินริมหนองน้ำ

เครื่องมือตัดแต่งกิ่ง

- กรรไกรตัดแต่งกิ่ง ใช้ตัดแต่งกิ่งเล็ก ๆ
- เลื่อย ใช้ตัดแต่งกิ่งที่มีขนาดใหญ่
- กรรไกรตัดหญ้า ใช้ตัดหญ้า หรือตัดแต่งทรงพุ่มต้นไม้
- มีดพร้า ใช้สับพินกิ่ง เช่น ตัดกิ่งไผ่

อุปกรณ์อื่น ๆ

- บั้งก็ ใช้สำหรับใส่ดินหรือปุ๋ย
- บัวรดน้ำ ใช้บัวรดน้ำรดต้นไม้
- สายยาง ใช้รดน้ำต้นไม้

หลังการใช้อุปกรณ์เหล่านี้ควรล้างทำความสะอาด เช็ดให้แห้ง แล้วทาน้ำมันส่วนที่เป็นโลหะเพื่อป้องกันสนิม จัดเก็บให้เป็นระเบียบเรียบร้อย เพื่อที่จะได้ใช้งานได้คงทน นอกจากนี้ยังควรใช้เครื่องปกป้องร่างกายของเรา ได้แก่ หมวก ถุงมือ และรองเท้าบูท เป็นต้น