



การตัดต้นไม้และการเก็บรักษาเนื้อไม้

ประสิทธิ์ นิ่มนวลฉวี

หัวหน้าโครงการส่งเสริมและพัฒนาการใช้ประโยชน์ไม้ขนาดเล็กและของป่า
สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมป่าไม้

๑. ให้เลือกต้นไม้ที่จะเอาไว้
กับ ต้นไม้ที่จะตัด





๒. ต้นไม้ที่จะตัดให้ตัดจากแถว
ริมนอก ใส่เข้าไปในแปลง

๓. เครื่องมือที่ใช้ตัด

ได้แก่ มีด ขวาน เลื่อยยนต์ ฯลฯ



๔. วิธีการตัด

การตัดไม้เล็ก

การตัดไม้ขนาดเล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางที่โคนต้น
ประมาณ ๖๐ ซม. เพียงใช้มือปลักก็กำหนด
ทิศทางที่ต้องการได้ง่าย

การตัดไม้ใหญ่

การตัดไม้ที่มีขนาดค่อนข้างใหญ่ต้อง
บากหน้า และตัดลัดหลัง เพื่อบังคับ
ทิศทางการล้มของไม้















การตัดไม้เอน

ไม้เอนต้องมีการผูกเชือกโยง หรือ
มีการร้งเพื่อบังคับทิศทางของไม้
ไม่ให้เกิดอันตราย

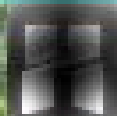


CONSTRUCT-YOURSELF









CONSTRUCT YOURSELF

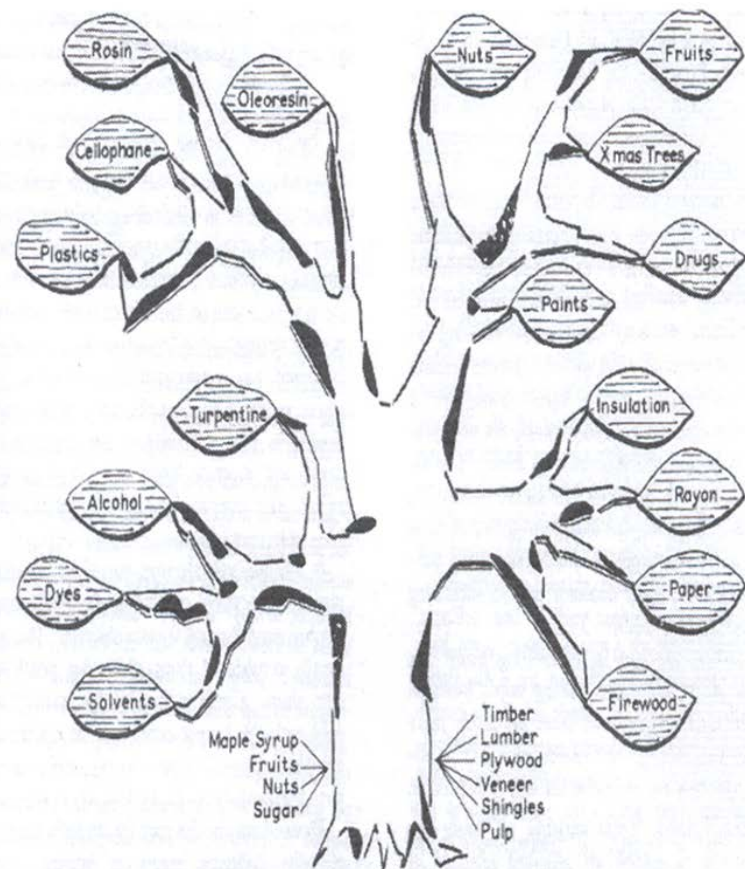
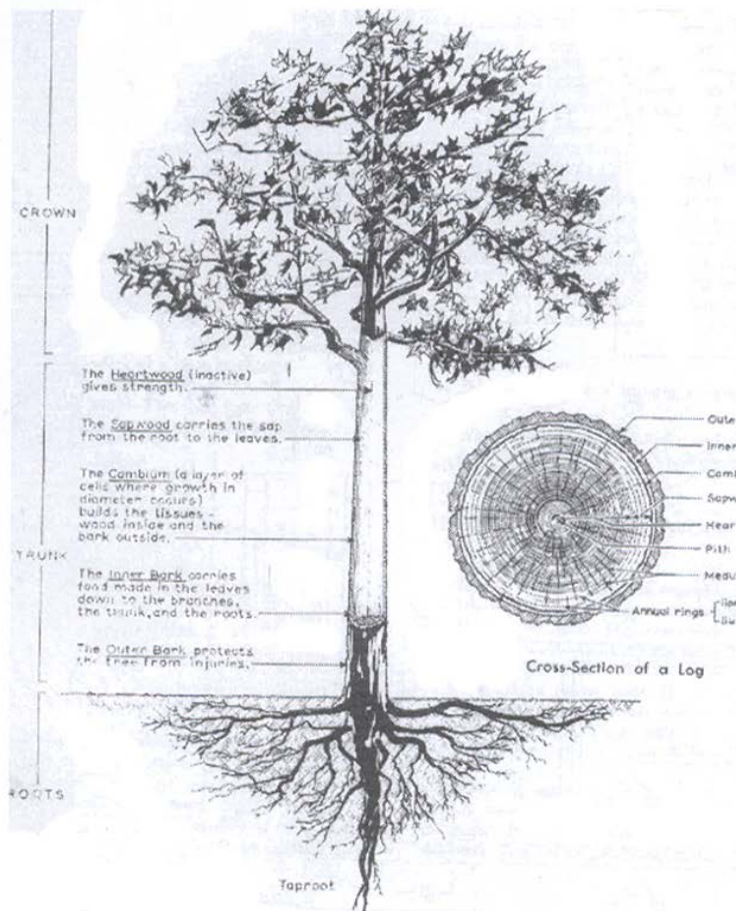








๕. การตัดแต่งกิ่งของไม้ที่ล้มแล้ว



๖. การทอนไม้ก่อนการขนย้าย















๓/. การขนย้ายรวมกอง





๘. การใช้ประโยชน์ไม้ขนาดเล็ก
ในหลักสูตรต่อไป









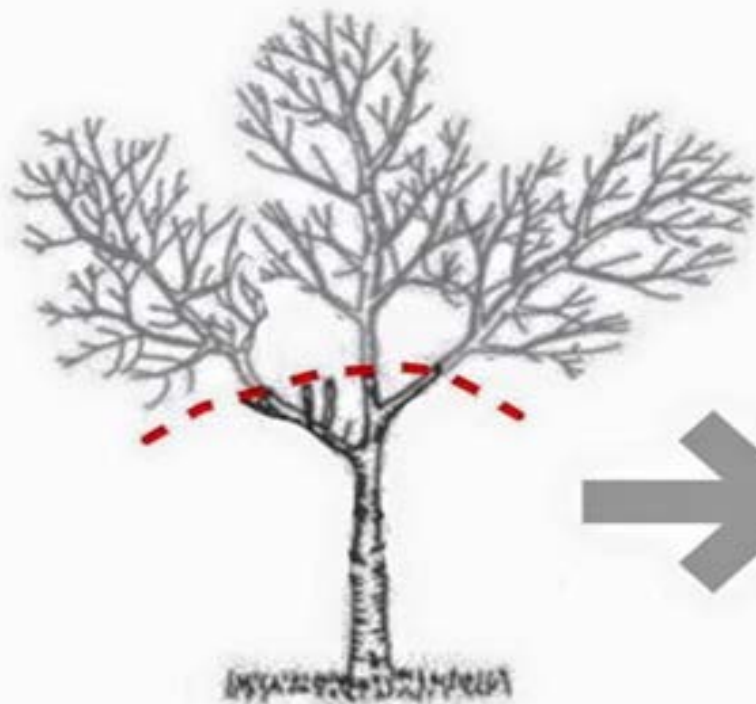




๙. วิธีการถนอมและ เก็บรักษาเนื้อไม้







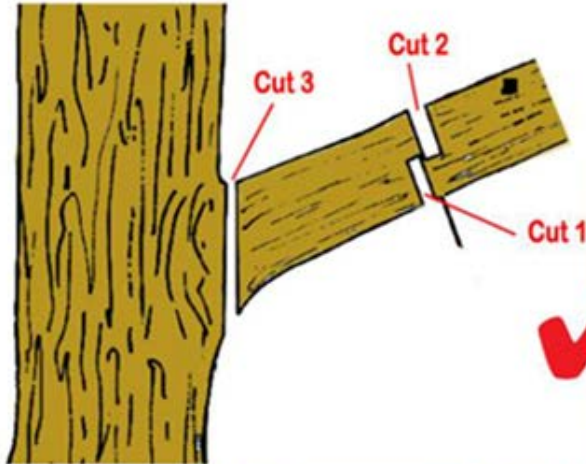
บ้านยอด

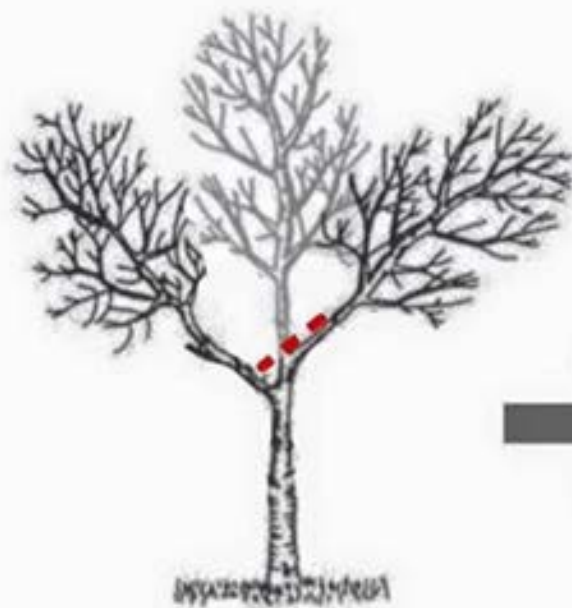


แตกกิ่งกระโดง
มากมาย

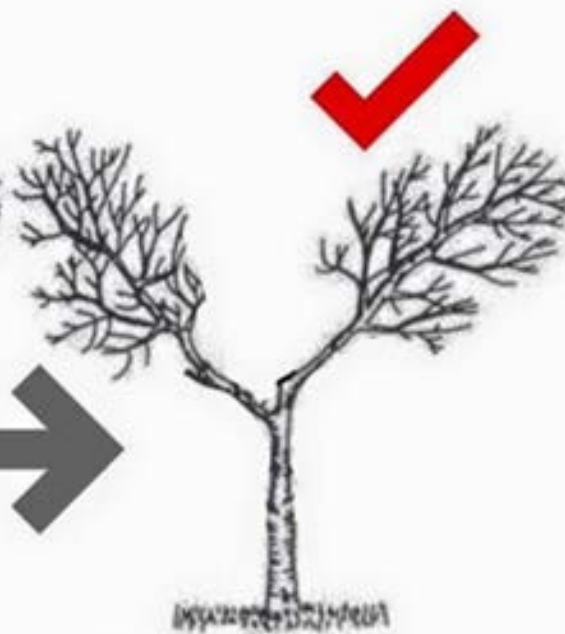


URBAN
TREE
CARE
IsarEnu010

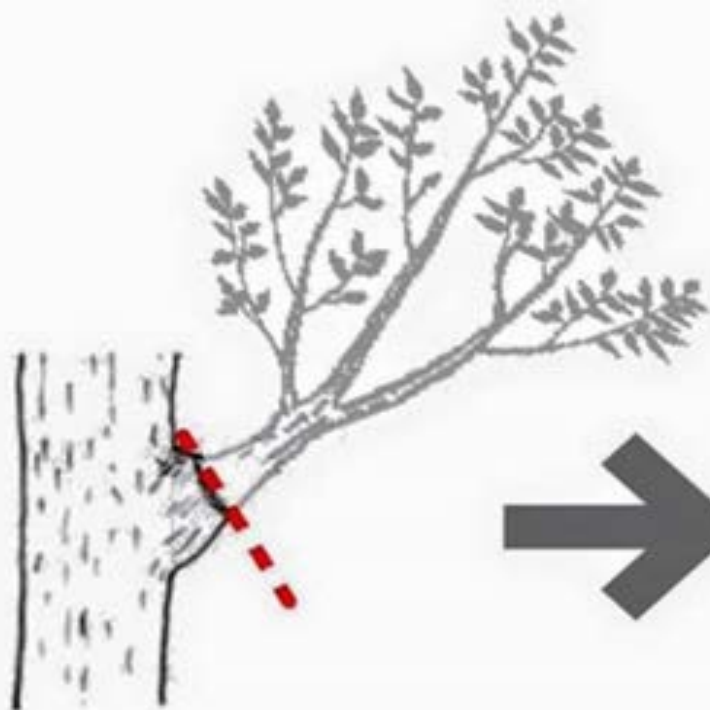




ทอนยอด



แปลปิดเองตามธรรมชาติ
ควบคุมทิศทางการกิ่งได้

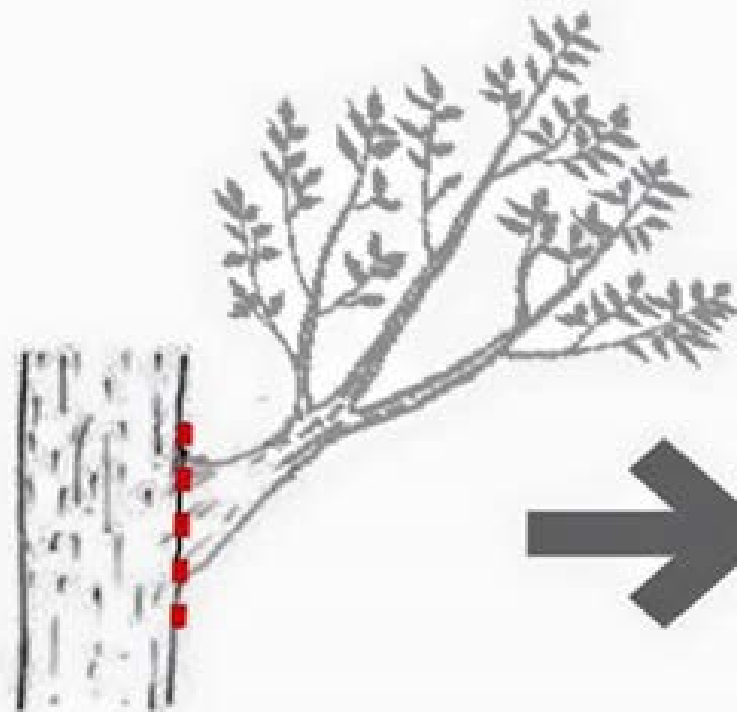


ตัดชิดคอกิ่ง

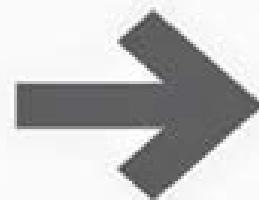


แผลปิดเอง
ตามธรรมชาติ



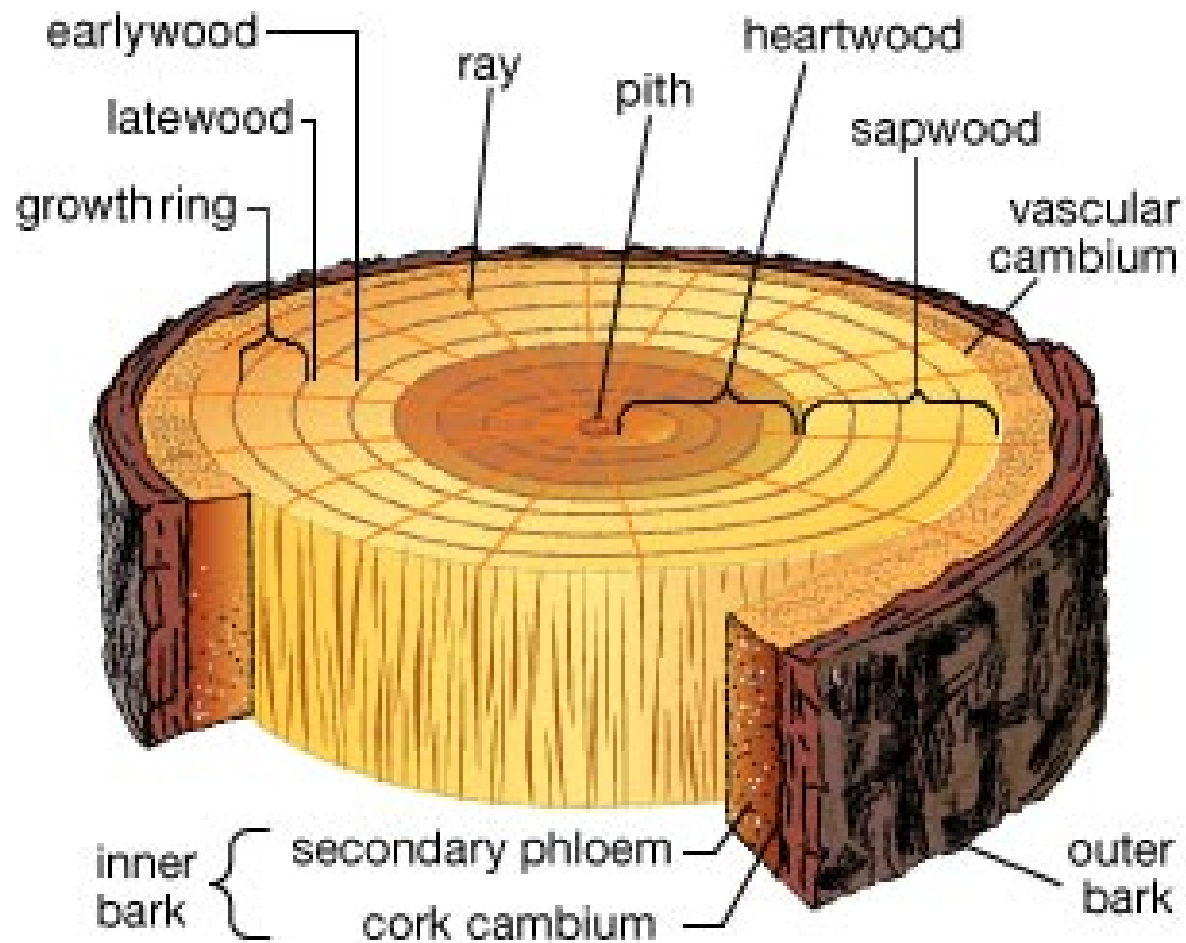


ตัดลึกเกินคอกกิ่ง



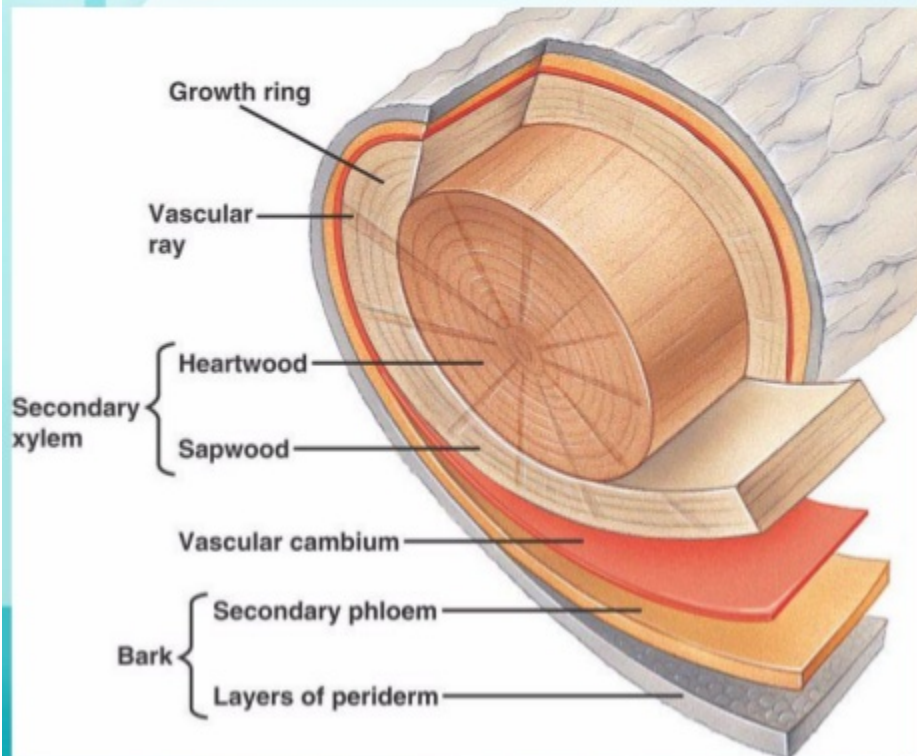
ผุ-เกิดโพรง





© 2006 Merriam-Webster, Inc.

ชั้นเปลือกไม้ (bark) และชั้นเนื้อไม้ (wood)



- ชั้นเปลือกไม้

- ชั้นเนื้อไม้

secondary xylem

- วงปี

(annual ring)

สามารถใช้คาดคะเน
อายุของไม้ยืนต้น

(1 รอบ = 1 ปี)

