

ตลอดอายุขัย
ของต้นไม้ 1 ต้น
เก็บกักคาร์บอนได้
เฉลี่ย

1-1.7
ตันคาร์บอน

ดักจับอนุภาค
มลพิษ ฝุ่น คิววัน
ไอพิษต่างๆ ได้

1.4
กิโลกรัม/ปี



น้ำที่ระเหยจาก
การคายน้ำที่ใบ
ช่วยลดความร้อน
จากบรรยากาศ
ลดอุณหภูมิลงได้ถึง

3-5°C



ช่วยให้บ้าน
สวยงามร่มรื่น

ป้องกันแสงและ
ความร้อนจาก
ดวงอาทิตย์



รองรับความต้องการ
ก๊าซออกซิเจน

ปลดปล่อยก๊าซออกซิเจน
200,000 – 250,000

ของมนุษย์ได้ **2** คนต่อปี

(คนต้องการก๊าซออกซิเจน
= 130,000 ลิตร / คน / ปี)

ลิตรต่อปี

ในคืนที่ร้อนชุก
เป็นที่อยู่อาศัยของ
สิ่งมีชีวิตหลายชนิด

คืนร้อนชุกและ
อุดมสมบูรณ์
ใต้ต้นไม้ อุ่นน้ำ
ได้ถึง **50%**

เป็นแหล่งอาหาร
ยารักษาโรค และ
ที่อยู่อาศัยของ
สิ่งมีชีวิตนานาชนิด

