

## คู่มือการปลูกพืช ช่วยกันปลูกต้นไม้ คืนชีวิตที่ยั่งยืนให้คนไทย

สถานการณ์มลพิษทางอากาศของประเทศไทยยังคงน่าเป็นห่วง เมื่อฝุ่นละออง PM ๒.๕ ยังปกคลุมทั่วท้องฟ้า และปนเปื้อนอยู่ในทุกอณูของอากาศที่เราหายใจ

พื้นที่สีเขียวสามารถลดปริมาณฝุ่นได้เฉลี่ยร้อยละ ๓ - ๒๔ ทำให้ อากาศที่เราหายใจสะอาด เพิ่มอากาศบริสุทธิ์ เพิ่มความชุ่มชื้นในบรรยากาศและยังช่วยลดฝุ่นที่กำลังเป็นปัญหาในเมืองใหญ่ๆ ได้ โดยฝุ่นละอองจะลอยไปติดอยู่บนผิวใบไม้และเมื่อมีฝนตกลงมา ฝุ่นที่ติดอยู่บนผิวใบก็จะถูกชะล้างลงดิน

นอกจากนี้การดำรงอยู่ของต้นไม้เพียง ๑ ต้นยังสร้างประโยชน์ให้กับสิ่งแวดล้อมอย่างมากมาย ช่วยดูดซับก๊าซที่เป็นพิษต่อมนุษย์และสิ่งมีชีวิต เช่น ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ โดยสามารถเก็บกักเก็บคาร์บอนเฉลี่ย ๑-๑.๑๗ ตันคาร์บอน ดักจับมลพิษจากฝุ่นควันได้ ๑.๔ กิโลกรัม/ปี นอกจากนี้ยังปล่อยก๊าซออกซิเจน ๒๐๐,๐๐๐ - ๒๕๐,๐๐๐ ลิตร/ปี



## ขั้นตอนการปลูกต้นไม้

การปลูกต้นไม้ในกระถาง

- ขั้นที่ ๑ เลือกกระถางให้เหมาะสมและเตรียมอุปกรณ์
- ขั้นที่ ๒ ควรใช้ดินผสม
- ขั้นที่ ๓ ปลูกพืชตามความชอบ
- ขั้นที่ ๔ ดูแลให้ถูกต้อง
- ขั้นที่ ๕ รดน้ำอย่างถูกวิธี

การปลูกต้นไม้บนพื้น

- ขั้นที่ ๑ เลือกสถานที่ในการปลูก และเตรียมอุปกรณ์
- ขั้นที่ ๒ เลือกสถานที่ที่มีดินที่ดี
- ขั้นที่ ๓ ปลูกพืชตามความชอบ
- ขั้นที่ ๔ ดูแลให้ถูกต้อง
- ขั้นที่ ๕ รดน้ำอย่างถูกวิธี

## ประโยชน์ของการปลูกต้นไม้

๑. ช่วยลดภาวะโลกร้อน
๒. ช่วยทำให้มีอากาศบริสุทธิ์
๓. เป็นแนวป้องกันและช่วยชะลอความแรงของน้ำในช่วงน้ำท่วม
๔. เป็นแหล่งอาหารของสัตว์
๕. ช่วยดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ซึ่งเป็นตัวการการเกิดภาวะเรือนกระจก
๖. เป็นร่มเงาให้เกิดความร่มเย็น
๗. ทำให้เกิดความแข็งแรงบริเวณดิน ๘. พืชบางชนิดที่ปลูกสามารถนำมาทำเป็นสมุนไพรได้
๙. พืชบางชนิดสามารถนำมาสร้างรายได้ให้กับผู้ปลูกได้

## ผลเสียที่มีต้นไม้ลดลง

๑. เกิดการพังทลายของดิน
๒. เกิดน้ำท่วมมากขึ้น
๓. เกิดความแห้งแล้ง
๔. เกิดภาวะโลกร้อน



## รณรงค์ปลูกต้นไม้



องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะรอ  
อำเภอรามัน จังหวัดยะลา