

การรักษาและดูแลสุขภาพต้นไม้

โดย

หมอดต้นไม้

สำนักโครงการพรพราชดำริและกิจการพิเศษ

ขั้นตอนการรักษาและดูแลแผลต้นไม้

๑. สำรวจทั่วไป
๒. วิเคราะห์ข้อมูล
๓. ดำเนินการรักษาและดูแลแผล
 - ทำความสะอาดแผล
 - หาสารกันโรค ราและแมลง
 - หาสีป้องกันความชื้นและเพื่อความสวยงาม
๔. ทำศัลยกรรมแผล: กรณีแผลเป็นโพรงใหญ่
๕. ปรับปรุงความสมบูรณ์ของดิน
๖. ทำค้ำยัน: กรณีต้นไม้มีลักษณะเอียง
๗. ปรับภูมิทัศน์
๘. จัดการระบบให้น้ำ
๙. การอบรมเชิงปฏิบัติการ

อุปกรณ์ที่ใช้ในการรักษาและดูแลแผลต้นไม้ฯ



การสำรวจทั่วไป





วินิจฉัยสภาพดินและวิเคราะห์สาเหตุ

สำรวจการทำลายของโรค-รา-แมลง



วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป



ปฏิบัติการฟื้นฟู บำรุง รักษาและดูแล

- เมื่อวิเคราะห์สาเหตุการผิดปกติได้แล้ว
- กำหนดแนวทางและวิธีการดำเนินงาน
- ดำเนินการปฏิบัติงาน



ปฏิบัติการควบคุมแมลง

-ฉีดสารเคมีเข้ารูแมลงโดยตรง

-โรยสารเคมีแบบจุดซึมบริเวณรอบโคนต้น



ปฏิบัติการควบคุมแมลง

+ ฉีด-อัดสารเคมีเข้าลำต้นโดยตรง

ขั้นตอนการรักษาแผลต้นไม้



ทำความสะอาดแผล





ตกลแต่งรอยแผลให้ดี

ทาสารป้องกันโรค-ราและแมลง



การคัดเลือกกรรมและตากแต่ง



การศัลยกรรมและตกแต่ง



การคัดเลือกกรรมและตากแห้ง



ปรับปรุงสภาพดิน

สภาพดินก่อนฟื้นฟู



สภาพดินหลังฟื้นฟู



การทำค้ายันต้นไม้

สาเหตุที่ต้องค้ายัน:

- ต้นไม้เอน - รากไม้แข็งแรง
- ล้มได้ง่ายเมื่อมีลมพัดแรง

เมื่อค้ายันแล้ว:

- ต้นไม้ได้รับการค้ำ พยุง
- ไม่ล้มง่าย - เจริญเติบโตต่อไปได้

ค้ำยันต้นไม้แบบไม้



ค้ำยันต้นไม้แบบเหล็ก



ปรับสภาพภูมิทัศน์รอบต้นไม้



พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
ทรงปลูก ต้นประดู่ (*Pterocarpus macrocarpus* Kurz)
เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2533
ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
ทรงปลูก ต้นประดู่ (*Pterocarpus macrocarpus* Kurz)
เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2533
ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

การให้ความรู้เรื่องการฟื้นฟู บำรุง รักษา และดูแลต้นไม้ ข้าราชการและผู้สนใจ



ณ ต้นประดู่ป่าทรงปลูก เพชรบุรี



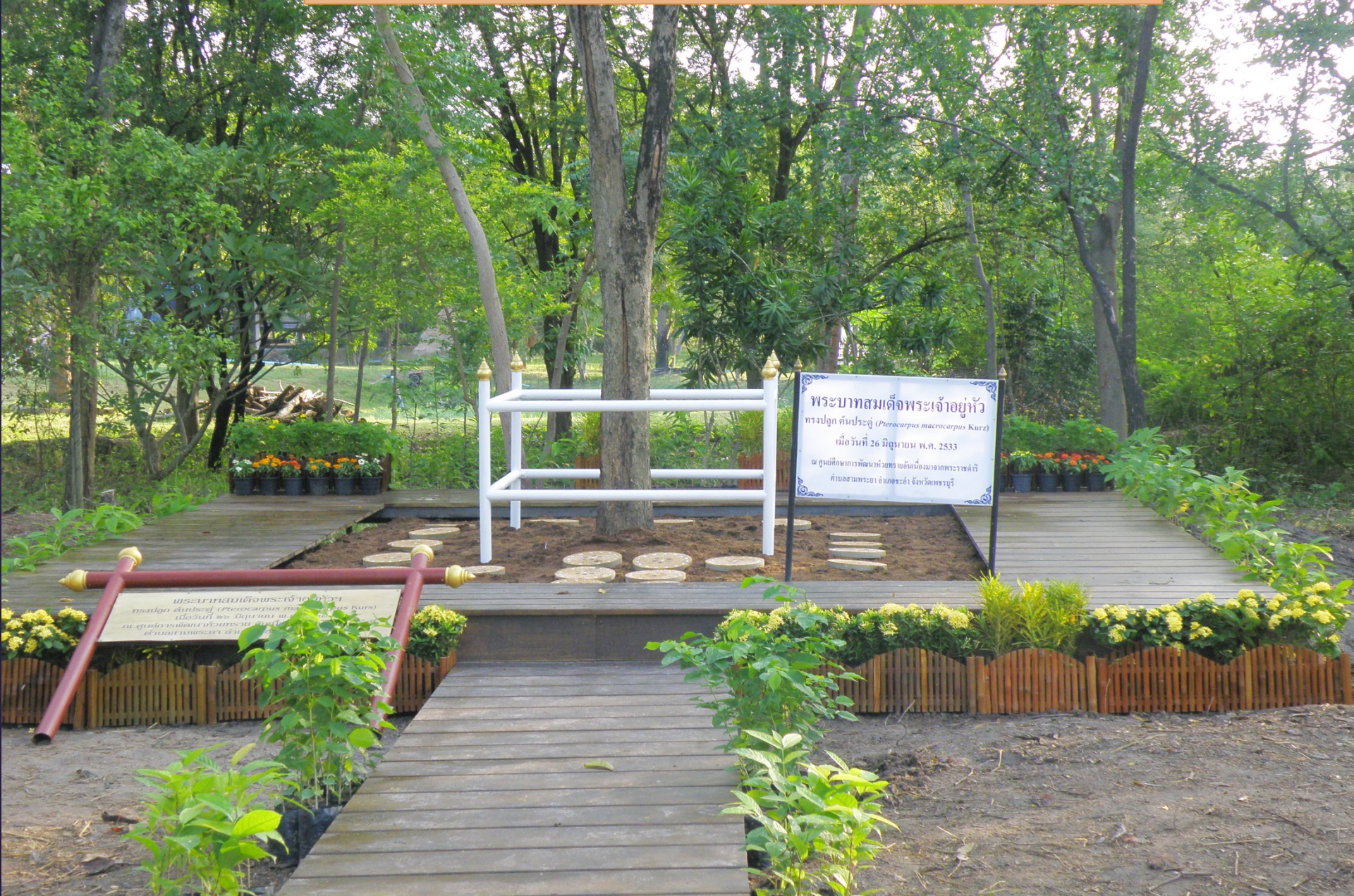
พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ
ทรงปลูก ต้นประดู่ (*Pterocarpus macrocarpus* Kurz)
เมื่อวันที่ ๒๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๓๖
ณ ศูนย์อนุรักษ์พันธุ์กล้วยไม้ดิน เนื่องมาจากพระราชดำริ
ด้านอนุรักษ์และป่าไม้ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

โครงการปลูกไม้จากกรมวนรุธใหม่และป่าจากท้าวโพน ดอนป่าไม้
ในวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน - ๕ ธันวาคม ๒๕๕๖
ณ ห้องประชุม ๑ อาคารศูนย์อนุรักษ์พันธุ์กล้วยไม้ดิน
และศูนย์อนุรักษ์พันธุ์กล้วยไม้ดิน จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี
จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี



Dr. Tree
หมอดต้นไม้

ต้นระดู่ป่าทรงปลูก เพชรบุรี



พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
ทรงปลูก ต้นระดู่ (*Pterocarpus macrocarpus* Kurz)
เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2533
ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลสามพระยา อ.บ่อชะอำ จ.เพชรบุรี

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
ทรงปลูก ต้นระดู่ (*Pterocarpus macrocarpus* Kurz)
เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2533
ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลสามพระยา อ.บ่อชะอำ จ.เพชรบุรี

ขอบคุณ สวัสดีครับ

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
ทรงปลูก ต้นประดู่ (*Pterocarpus macrocarpus* Kurz)
เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2533
ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
ทรงปลูก ต้นประดู่ (*Pterocarpus macrocarpus* Kurz)
เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2533
ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี