

กัลปพฤกษ์

(*Cassia bakeriana* Craib.)

วงศ์ FABACEAE

ชื่อสามัญ Pink Shower, Wishing tree

ชื่ออื่น กานล์ ชัยพฤกษ์

ไม้ต้น ขนาดกลาง ผลัดใบ สูงได้ถึง ๑๐ ม. กิ่งอ่อนมีขนนุ่มหนาแน่น เรือนยอดแผ่กว้าง เปลือกเรียบสีเทา

ใบ ประกอบแบบขนนกปลายคู่ ยาวประมาณ ๑๕-

๔๐ ซม. เรียงสลับ มีใบย่อย ๕-๘ คู่ รูปขอบขนาน ขนาดประมาณ ๑.๕-๓ x ๖-๘ ซม. โคนและปลายใบมน รูปไข่แกมรูปขอบขนานถึงแกมรูปใบหอก ขนาดประมาณ ๑.๕- ๓.๕ x ๖-๙ ซม. ปลายใบมนหรือมีติ่งสั้น โคนใบมน ขอบใบเรียบ แผ่นใบบาง ผิวใบด้านบน และด้านล่างมีขน

ดอก สีชมพู แล้วเปลี่ยนเป็นสีขาว ออกเป็นช่อแบบช่อกระจุกตามกิ่งพร้อมกับแตกใบอ่อน ก้านช่อดอกเหลืองมีขนนุ่ม ยาวประมาณ ๕-๑๒ ซม. กลีบเลี้ยง ๕ กลีบ รูปใบหอกแกมรูปไข่ มีขนทั้งสองด้าน กลีบดอก ๕ กลีบ รูปใบหอกแกมรูปไข่ ดอกบานเต็มที่กว้าง ๓-๕ ซม. เกสรผู้ ๑๐ อัน ยาว ๓ อัน มีต่อมที่โคนและสั้น ๔ อัน ก้านที่เป็นหมันอีก ๓ อัน

ผล เป็นฝักแห้งสีน้ำตาลเข้มอมเทา รูปทรงกระบอก ยาวประมาณ ๓๐-๔๐ ซม. มีขนนุ่มสีเทาหนาแน่น ภายในมีเมล็ดประมาณ ๓๐-๔๐ เมล็ด

นิเวศวิทยา พบในประเทศพม่า และทางเหนือของประเทศไทย ตามป่าเต็งรัง ที่ระดับความสูง ๓๐๐-๑,๐๐๐ เมตรจากระดับน้ำทะเล

ออกดอกออกผล ออกดอกและติดผลช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน

ประโยชน์ ใช้ในงานด้านภูมิ ให้ดอกสวยงามแต่ฝักมีกลิ่นแรง ทนแล้งได้ดี เนื้อในฝักเป็นยาระบาย เปลือกฝักและเนื้อเมล็ดทำให้อาเจียน



มหาวิทยาลัยขอนแก่น



เมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๑๐ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช และสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้เสด็จพระราชดำเนินประกอบพิธีเปิด มหาวิทยาลัยขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น และได้ทรงปลูกต้นกล้วยพระราชนิเวศน์ไว้ให้แก่มหาวิทยาลัย



คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น



เมื่อวันที่ ๑๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๓๓ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ได้เสด็จพระราชดำเนิน ณ คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น เพื่อเป็นประธานเปิดอาคาร “มหิตลานุสรณ์” และได้ทรงปลูกต้นกาลพฤกษ์ไว้เป็นที่ระลึก

