

กัลปพฤกษ์



ชื่ออื่น : ชัยพฤกษ์ (ภาคเหนือ), กานล์ (เขมร-สุรินทร์),
เปลือกขม (ปราจีนบุรี), กาลพฤกษ์

ชื่อสามัญ : Horse Cassia

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Cassia grandis* Linn.

ชื่อวงศ์ : Fabaceae

ลักษณะทั่วไป

ลำต้น ไม้ยืนต้นขนาดกลาง ลำต้นมีความสูงประมาณ 10-15 เมตร เปลือกนอกสีเทาลำต้นมีรอยเป็นเส้น
เล็กน้อย แตกกิ่งก้านพุ่มสู่ด้านบนไม่ค่อยเป็นระเบียบ

ใบ ใบเป็นแผงมีใบย่อยประมาณ 5-6 คู่ ออกเรียงตรงกันตามก้านใบเป็นคู่ ๆ ใบบางเรียบ ปลายใบแหลม ขนาด
ของใบกว้างประมาณ 2-4 เซนติเมตร ใบยาวประมาณ 4-7 เซนติเมตร

ดอก ดอกออกเป็นช่อตามกิ่งก้านมีกลิ่นหอม มีสีชมพูแกมขาวดอกบานจะมีความกว้างประมาณ 2.3 เซนติเมตร
มีกลีบดอก 5 กลีบ ตรงกลางดอกจะมีเกสรตัวผู้สีเหลือง

ผล ผลเป็นฝักกลม ยาว มีสีดำ เมื่อแก่เนื้อในฝักมีสีขาวกั้นเป็นชั้น ๆ แต่ละชั้นจะมีเมล็ดเรียงอยู่ภายใน ฝักหนึ่ง
ยาวประมาณ 15-30 เซนติเมตร

การปลูก

1. นำเมล็ดมาเพาะไว้ในถุงพลาสติกจนกล้ามีความแข็งแรง
2. เป็นไม้ที่มีการแตกกิ่งก้านสาขากว้างใหญ่ขนาดหลุมปลูก 50 x 50 x 50 เซนติเมตร
3. ลักษณะดินใช้ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมัก : ดินร่วน อัตรา 1: 2 ผสมดินปลูก

การขยายพันธุ์

การเพาะเมล็ด การตอน วิธีที่นิยมและได้ผลดี คือ การเพาะเมล็ด

การดูแลรักษา

แสง : ต้องการแสงแดดจัด หรือกลางแจ้ง

น้ำ : ต้องการปริมาณน้ำน้อยถึงปานกลาง ควรให้น้ำ 7-10 วัน/ครั้ง

ดิน : ชอบดินร่วนซุย ดินปนทราย

ปุ๋ย : ใช้ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมัก อัตรา 1.2 กิโลกรัม/ต้น ควรใส่ปีละ 3-4 ครั้ง

โรคและศัตรู : ไม่ค่อยมีปัญหาเรื่องโรค เพราะเป็นไม้ที่ทนทานต่อโรคพอสมควร

ประโยชน์

1. ในสมัยก่อนคนแก่จะใช้เนื้อในฝักกินกับหมาก
2. กิ่ง และเนื้อไม้ใช้ทำฟันในครัวเรือน
3. ไม้กัลปพฤกษ์นำมาแปรรูป เป็นไม้ตกแต่งบ้านเรือน เช่น ฝา ราวบันได ไม้แต่งเสา เป็นต้น
4. ใบ และดอกกัลปพฤกษ์สามารถนำมาเป็นอาหารเลี้ยงสัตว์ได้ เช่น สุกร โค กระบือ เป็นต้น
5. สารในเปลือกสามารถนำมาตกตะกอนโปรตีนได้ นำมาประยุกต์ใช้สำหรับพอกหนัง

แหล่งข้อมูล : <https://sites.google.com/site/kullapraphruk/contact/blog/kullapraphruk>



กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โทร1760 <https://tswc.idd.go.th>