



มะกอกป่า

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Spondias bipinnata* Airy Shaw & Forman

วงศ์ : ANACARDIACEAE

ชื่ออื่น : กอกกัก (นครสวรรค์) มะกอกป่า (กาญจนบุรี นครราชสีมา) มะกัก หมักกัก (ราชบุรี สระบุรี)

ลักษณะทั่วไป : เป็นไม้ยืนต้นขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ ผลัดใบ สูง 10 - 40 เมตร ลำต้นเปลาตรง โคนเป็นพูพอนต่ำๆ เรือนยอด เป็นพุ่มกลมโปร่ง ๆ กิ่งอ่อนเกลี้ยงและมีรอยแผลใบปรากฏอยู่ เปลือกนอก สีเทา หนา มีต่อมระบายอากาศมาก เปลือกใน มีทางสีชมพูสลับขาว เรียบ ใบ เป็นช่อชั้นเดียวแบบขนนก แต่ละช่อมีใบย่อยเป็นคู่ ๆ อยู่ตรงข้าม ปลายช่อใบเป็นใบแบบปลายคี่ ใบอ่อน สีน้ำตาลอมแดงเรื่อ ๆ ใบแก่ สีเขียวเข้ม ก่อนร่วงสีเหลืองสด ดอก เป็นดอกสมบูรณ์เพศ ออกเป็นช่อตามง่ามใบหรือเหนือรอยแผลใบตอนปลายกิ่ง ดอกสีขาว ขนาดเล็ก สด รูปไข่ เนื้อหุ้มเมล็ดมีรสเปรี้ยว เมล็ดใหญ่ แข็งมาก มีเมล็ดเดียว

การกระจายพันธุ์ : เวียดนาม ลาว จีน ฟิลิปปินส์ ซิลิเบส อินโดนีเซีย ในประเทศไทยขึ้นประปรายในป่าแดง ป่าเบญจพรรณชื้น และป่าดิบแล้งทั่วไปที่มีการระบายน้ำดี พบที่ความสูงจากระดับน้ำทะเล 50 - 500 เมตร

ออกดอก : ธันวาคม-มีนาคม ผลแก่ มกราคม - เมษายน

การขยายพันธุ์ : โดยการเพาะเมล็ด หรือ ตอนกิ่ง

ประโยชน์ : เนื้อไม้ใช้ทำไม้บาง ไม้อัด หีบไม้ของ และทำเชื้อกระดาษ เปลือก แก้วกระหายน้ำ แก้ไข้ร้อนใน รักษาโรคหนองใน แก้โรคเกี่ยวกับลำไส้ รักษาแผลพุพอง คับพิษไข้ นอกจากนั้นยังใช้ทำสีย้อมจะให้สีเขียวมะกอก ราก ทำให้ชุ่มคอ แก้ร้อนในกระหายน้ำ ขับปัสสาวะ แก้ไข้ท้องร่วง แก้บิดมูกเลือด แก้พิษสำแดง กินของแสดลงเป็นพิษ ใบ แก้ปวดใบหู บำบัดโรคธาตุพิการ แก้โรคบิด ผล แก้วกระหายน้ำ แก้ร้อนใน ทำให้ชุ่มคอ แก้อืดออกตามไรฟัน ยาอาบห้ามละลอก แก้โรคธาตุพิการ น้ำดีไม่ปกติ แก้บิด แก้โรคน้ำกัดเท้า แก้ไข้หวัดทุกชนิด

