



ยมชวาน

Khaya senegalensis Juss

ชื่ออื่น

มะฮอกกานีฝรั่งเศส

ชื่อสามัญ

African mahogany

ลักษณะทั่วไป

ไม้ต้น ขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ ไม้ผลัดใบ สูง 15 - 25 เมตร เรือนยอดรูปไข่หรือทรงกระบอก ทรงพุ่มทึบ ลำต้นเปลาตรง เนื้อไม้สีน้ำตาลอมเหลืองหรือแดงเข้ม เปลือกต้นสีน้ำตาลอมเทา เปลือกหนาขรุขระ แตกเป็นร่องตามทางยาวของลำต้นและหลุดลอกออกเป็นสะเก็ดเล็ก ๆ ใบ ใบประกอบแบบขนนก ออกเวียนสลับ มีใบย่อย 3 - 4 คู่ ออกตรงกันข้ามหรือเยื้องกันเล็กน้อย รูปไข่หรือรูปรี กว้าง 5 - 6 x 11 - 17 เซนติเมตร ปลายใบเรียวแหลม โคนใบมนเบี้ยว ขอบใบเรียบแผ่นใบสีเขียวเข้มเป็นมัน คล้ายแผ่นหนัง ก้านใบย่อยยาว 0.3 - 0.5 เซนติเมตร ดอก ขนาดเล็กกลิ่นหอมอ่อน ๆ ออกเป็นช่อตามซอกใบและปลายกิ่ง กลีบเลี้ยงสีเขียวอ่อน 5 กลีบ กลีบดอก 5 กลีบ เมื่อบานเต็มที่กว้าง 0.5 - 1.0 เซนติเมตร มีเกสรเพศผู้ 10 อัน ก้านเกสรเชื่อมติดกันเป็นรูปแจกัน สีแดง ก้านเกสรเพศเมียสั้น ยอดเกสรเพศเมียแผ่แบนคล้ายร่ม ผลเดี่ยวขนาดใหญ่กลมรูปไข่ ปลายมนเป็นพู่สั้น ๆ สีน้ำตาล เปลือกหนาและแข็ง กว้าง 7 - 12 x 10 - 16 เซนติเมตร ก้านผลแข็ง เมื่อแก่แตกออกเป็น 5 พู ภายในมีเมล็ดจำนวนมาก เมล็ดแห้งสีน้ำตาล แบนบางมีปีกบาง ๆ กว้าง 1.0 - 1.2 x 5.0 - 5.5 เซนติเมตร ปลิวไปตามลมได้เมล็ดรสขมมาก

การกระจายตัวตามธรรมชาติ

ถิ่นกำเนิดในทวีปแอฟริกา

การใช้ประโยชน์

เนื้อไม้ใช้ในงานก่อสร้าง ปลูกเพื่อให้ร่มเงา

ช่วงการออกดอก/สีดอก

ออกดอกช่วงเดือนธันวาคม - มีนาคม ให้ดอกสีเหลืองอ่อนหรือเหลืองแกมเขียว