

ต้นมะชาเป็นไม้ต้นขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ สูง 10-25 ม. ลำต้นเป็นทรงกระบอก กิ่งอ่อนอวบ มีขันสีเทาๆ น้ำรอยแพลงใน เบล็อกสีน้ำตาลดำ แตกเป็นสะเก็ดสีเหลืองและเป็นร่องลึก มี芽สีขาว ในเป็นใบเดี่ยว เรียงเวียน กลับกันคู่ๆ ดูเป็นกลุ่มที่ปลายกิ่ง รูปไข่กลับ ขนาดกว้าง 5-10 ซม. ยาว 12-21 ซม. โคนใบสอนและมักหยัก เว้าเข้า ปลายใบปาน หรือหยักเป็นติ่งเล็กน้อย เนื้อใบหนา หลังใบเกลี้ยงหรือเกือบเกลี้ยง ห้องใบมีขันสีเทา หนาแน่น ก้านใบยาว 1-2 ซม. ดอกออกเป็นกระจุกที่ปลายกิ่งเหนือกลุ่มใบ ก้านช่อดอกมีขันนุ่ม ยาวราว 3 ซม. ดอกย่อยสีขาว มีกลิ่นหอม กลีบเลี้ยงมี 4 กลีบ เรียงเป็น 2 ชั้น ชั้นละ 2 กลีบ มีขันนุ่ม กลีบดอกมีโคนเชื่อมติดกันเป็นหลอดรูปถ้วย ปลายแยกเป็น 6 กลีบ เกสรตัวผู้มี 12 อัน รังไข่มี 6 ช่อง ผลกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางระหว่าง 3 ซม. ปลายผลยังมีหลอดเกสรตัวเมียติดอยู่ เมื่อสุกมีรสหวาน กินได้พบริ้นในปาดบีบแล้วทางภาคตะวันออกและตะวันออกเฉียงใต้



ข้อมูลอ้างอิง : <http://www.vichakaset.com/มะชา/>

ภาพประกอบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาวัตกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ศูนย์วิจัยและพัฒนาวัตกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)

