

ไม้ต้นไม่ผลัดใบ สูงถึง 30 เมตร เปลือกสีน้ำตาลอมเทา เปลือกในสีแดงแตกเป็นร่องตั้งและเป็นแผ่น ใบกว้าง 9-18 ซม. ยาว 15 ถึง 40 ซม. รูปขอบขนานหรือรูปขอบขนานแกมรูปไข่กลับ ปลายกลมหรือจัก โคนกลมหรือถึงรูปหัวใจ ขอบเรียบเนื้อคล้ายหนังสีเขียวเข้ม และเกลี้ยงด้านบนด้านล่างเกลี้ยงหรือมีขนรูปดาวทั่วไป มีเกล็ดเป็นฝอยส่วนมากบนเส้นใบ เส้นใบ 14-22 คู่ ตรง เห็นชัด ก้านใบยาว 3-9 ซม. ใหญ่ลำ ป่องที่ปลายทั้งสองด้าน ตายอดปกคลุมด้วยหุใบแคบชัด กว้าง 0.5 - 0.8 ซม. ยาว 2-4 ซม. ดอกออกเป็นช่อแน่นสั้น ออกตามกิ่งใหญ่ได้รอยแผลใบ ก้านดอกยาว 1.5 ถึง 2 ซม. ใหญ่ลำมีริ้วประดับ 3 ใบที่ปลาย มีเกล็ดแน่น ตาดอกรูปไข่หรือกลม กลีบเลี้ยงเส้นผ่านศูนย์กลางยาว 1-1.5 ซม. เริ่มจากเป็นรูปกรวย แล้วเป็นรูปสาม ขอบโค้งเข้า สีม่วงอมแดง แก่น้ำตาลเข้ม ปลายแยกไม่เป็นระเบียบ ด้านนอกมีเกล็ดสีน้ำตาลอมเหลือง ด้านในสีเหลืองอ่อนและเกลี้ยง กลีบดอก 5 กลีบ แยก กว้างมากกว่า 3 ซม. ยาวมากกว่า 50 ซม. สีขาวหรืออมเหลือง รูปรีโค้ง ปลายแหลม ร่วงเร็ว เกสรเพศผู้เชื่อมติดกันเป็นท่อสีเหลืองอ่อนล้อมรังไข่ ก้านเกสรเพศเมียรูปโคน แคบ ค่อยๆเรียวแหลมไปยังปลาย มีขนกระจาย ผลกว้าง 10 ถึง 15 ซม. ยาว 15-20 ซม. รูปขอบขนานมีสันชัด 5 สัน หนามแข็ง มีปุ่มเหมือนผิวจระเข้ สีม่วงออกแดง แก่น้ำตาลเข้ม แตกเป็น 5 เลี่ยง เมล็ดสีดำหลาย เมล็ด ปกคลุมด้วยขนหยาบสีทองคันมาก พบบ่อยในป่าดิบชื้นสูงถึง 300 เมตร เติบโตตั้งแต่จังหวัดระนองลงไป ผลนั้นมีลักษณะชัด จะคงอยู่อีกนานหลังจากร่วงแล้ว และสังเกตได้ง่ายตามพื้นป่า



ข้อมูลอ้างอิง : ไลออน-กาสินอร์ ดินลา จันทบุรี กองกษาณ อุบลราชธานี, ไม้ป่าภาคใต้ - พิมพ์ครั้งที่ 4 - กรุงเทพมหานคร : โครงการจัดพิมพ์โดยไฟ. 2532, 792 หน้า.
ภาพประกอบ : ภาพฟรี : <https://www.monoculturedevelopment.com/neesia-altissima-2/thai-en>
ภาพฟรี : ศูนย์วิจัยและพัฒนาอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี