



ชื่อพื้นเมือง	สร้อยสมเด็จ
ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Alnus nepalensis</i> D. Don
ชื่อวงศ์	BETULACEAE
ลักษณะทั่วไป	ไม้ต้นผลัดใบขนาดใหญ่ สูง 25-30 เมตร
ใบ	เป็นใบเดี่ยวเรียงเวียนสลับ ใบรูปรี หรือรูปไข่กลับ ปลายมน หรือเป็นติ่งสั้นๆ ขอบใบจักมาก หรือน้อย เส้นแขนงใบ 15-18 คู่
ดอก	ดอกขนาดเล็กมาก แยกเพศ ช่อดอกตัวผู้แบบช่อหางกระรอกห้อยลง ดอกตัวเมียออกบนช่อรูปไข่ ช่อดอกตัวผู้และตัวเมียออกบนช่อดอกรวมที่แตกแขนง ช่อผลรูปไข่แกมรูปเจดีย์ ยาว 2-3 เซนติเมตร
ผล	ผลแห้งมีปีกบาง ขนาดเล็กมาก
การกระจายพันธุ์	เป็นพรรณไม้พุ่มขึ้นพบในประเทศไทย พบเป็นกลุ่มเล็กๆ ตามหน้าผาภูเขาหินทราย เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูหลวง จังหวัดเลย ภาคตะวันออกเฉียงเหนือของไทย ขึ้นบนพื้นที่โล่ง ตามไหล่เขาที่สูงชัน ระดับความสูง 1,200-1,500 เมตร เป็นพรรณไม้เบิกนำที่เร็วชนิดหนึ่ง