



สนฉัตร

Araucaria heterophylla (Salisb.) Franco

ชื่อสามัญ

Norfolk island pine

ลักษณะทั่วไป

ไม้ต้น ขนาดใหญ่ ไม่ผลัดใบ สูง 15 - 20 เมตร ทรงพุ่มพีรามิต ขนาดทรงพุ่มกว้าง 3 - 4 เมตร เปลือกต้นสีน้ำตาลเข้ม หรือสีน้ำตาลอมเทา แตกสะเก็ดตามแนวขวางและมีรอยแผลการหลุดของกิ่งชัดเจน ใบ ใบเกล็ด รูปสามเหลี่ยมแกมรูปไข่ ปลายใบแหลมโค้งเข้าด้านใน มีติ่งหนาม ขนาดกว้าง 0.3 - 0.5 x 0.3 - 0.6 เซนติเมตร ประกอบเป็นช่อใบ อยู่บนแกนกลาง คล้ายหางกระรอก ขนาด 0.7 - 1 x 20 - 35 เซนติเมตร เรียงตรงข้ามคล้ายขนนก บนกิ่งที่แตกเป็นชั้น ๆ ช่อใบอ่อนตั้งขึ้นและช่อใบแก่ห้อยลง ต้นอายุมากใบจะเล็กแน่นสีเขียวอมเหลือง ดอก ดอกแยกเพศร่วมต้นโครงสร้างสืบพันธุ์เรียกว่า โคน (Cone) ดอกเพศผู้ มีขนาด 1 - 1.7 x 4 - 7 เซนติเมตร ดอกเพศเมีย ขนาด 0.8 - 1 x 7 - 10 เซนติเมตร ผล ผลแห้งแตก อยู่รวมกันเป็นกลุ่ม เรียกว่าโคน รูปกรวยหรือรูปไข่ ขนาด 0.8 - 1 x 7 - 10 เซนติเมตร เมล็ด ขนาด 1 x 3 เซนติเมตร ขยายพันธุ์โดยการเพาะเมล็ด

การกระจายตัวตามธรรมชาติ

มีถิ่นกำเนิดในแถบอเมริกาใต้ และทวีปออสเตรเลียแถบคาบสมุทรแปซิฟิก

การใช้ประโยชน์

นิยมปลูกเป็นไม้ประดับ

ช่วงการออกดอก/สีดอก

ไม่ออกดอกติดผลในประเทศไทย