



ปีบ INDIAN CORK TREE

ปีบ หรือ กาสะลอง ในภาษาไทยถิ่นเหนือ (ชื่อวิทยาศาสตร์: *Millingtonia hortensis*) เป็นไม้ยืนต้นสูงประมาณ 15 เมตร มีดอกรูปแตรสีขาวหอมอ่อน ๆ นิยมปลูกเป็นไม้ประดับลักษณะทางพฤกษศาสตร์ปีบ เป็นไม้ยืนต้นขนาดกลางถึงขนาดใหญ่มีความสูงประมาณ 10-20 เมตร ผลัดใบ เรือนยอดเป็นพุ่มทรงกระบอก กิ่งก้านมักจะย้อยลง เปลือกสีน้ำตาลแตกเป็นร่องลึกตามยาวลำต้นอย่างไม่เป็นระเบียบ ใบประกอบแบบขนนก 2-3 ชั้น เรียงเวียน ช่อแขนงด้านข้างมี 3-5 คู่ ปลายดี เรียงตรงข้าม ใบย่อยแขนงละ 2-4 คู่ เรียงตรงข้าม ใบรูปไข่หรือรูปไข่แกมใบหอก กว้าง 2-3 ซม. ยาว 4-8 ซม. ปลายแหลม โคนใบมน ขอบใบหยักมนหรือเว้าเป็นคลื่นเล็กน้อย ดอกมีสีขาวหรือชมพู มีกลิ่นหอม ออกเป็นช่อแบบช่อกระจุกซ้อนตามปลายกิ่ง ช่อดอกขนาดใหญ่ ยาว 10-35 ซม. มีขน กลีบเลี้ยงมีขนาดเล็ก โคนติดกันเป็นรูปถ้วย ปลายแยก 5 แฉก ปลายมนกว้างม้วนลง เป็นหลอดยาวปลาย 4 แฉก มี 1 กลีบที่ปลายเป็น 2 แฉก ดอกบานเต็มที่กว้าง 3.5-4 ซม. ผลแห้งแตก เป็นฝักแบนและตรง สีน้ำตาล หัวท้ายแหลม กว้าง 1.5-2.3 ซม. ยาว 25-30 ซม. เมล็ดแบนมีปีกบาง ประโยชน์ดอกตากแห้งนำมาต้มน้ำเป็นบู่หรือสูบ รักษาโรคผิวหนัง และมีการใช้ hispidulin มีฤทธิ์ในการขยายหลอดลมรักษาอาการหอบหืด สารสกัดจากใบที่สกัดด้วยเอทานอล สามารถยับยั้งการเจริญของตะไคร่น้ำได้

INDIAN CORK TREE (Scientific name: *Millingtonia hortensis*) is a perennial plant about 15 meters high with delicate fragrant white trumpet-shaped flowers. It is a medium to large tree with a height of about 10-20 meters. The crown is a cylindrical shrub. The branches tend to droop. The brown bark is disorganized into deep furrows along the trunk. Leaves 2-3 feathery compound, arranged in a row, 3-5 pairs of lateral branches, odd apex, opposite, opposite, 2-4 pairs of sub-branch, opposite, ovate or lanceolate, 2-3 cm wide. 4-8 cm long, pointed at the base, rounded at the base, slightly wavy at the edge of the leaf. The flowers are white or pink, fragrant, forming a bunch of bunches overlapping at the end of the branches. Inflorescences large, 10-35 cm long, hairy, calyx small. The cone is attached to each other in the shape of a cup, the end of which is divided into 5 lobes, the end of which is rounded and rolled down. It is a long tube with the end of 4 lobes, with 1 petal at the end of 2 lobes. The flowers are in full bloom, 3.5-4 cm wide. The fruit is dry, the pod is flat and straight, brown; have thin wings Benefits Dried flowers are rolled into a smoking cigarette. Treatment of rhinitis and contains hispidulin, which has the effect of dilating the bronchi, treating asthma . Ethanol leaf extract can inhibit the growth of kale.