



สวนพฤกษศาสตร์ระยอง



ซี่เหล็ก

ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby
ชื่อวงศ์	Fabaceae
ชื่อวงศ์ย่อย	Caesalpinioideae
ชื่ออื่นๆ	ซี่เหล็ก (ทั่วไป), ซี่เหล็กแก่น (ราชบุรี), ซี่เหล็กบ้าน (ลำปาง, สุราษฎร์ธานี), ซี่เหล็กหลวง (ภาคเหนือ), ซี่เหล็กใหญ่ (ภาคกลาง), ผักจี๊, แมะซี่เหล็กพะโต๊ะ (แม่ฮ่องสอน), ยะหา (ปัตตานี)
ชื่อสามัญ	Cassod tree, Thai copper pod
ลักษณะทั่วไป	ไม้ต้น สูงได้ถึง 20 ม. หน่อบรูปลิ่มแคบ ใบประกอบมีใบย่อย 7-15 คู่ แกนกลางยาว 10-35 ซม. ก้านใบสั้น ใบย่อยรูปรี รูปขอบขนานหรือรูปไข่ ยาว 3-7 ซม. ปลายกลมหรือเว้าตื้น มีติ่งแหลม โคนกลม แผ่นใบด้านล่างมีขนสั้น ช่อดอกออกที่ปลายกิ่ง ยาวได้ถึง 1 ม. ก้านดอกยาว 2-3 ซม. กลีบเลี้ยงค่อนอกยาวประมาณ 3-5 มม. กลีบในยาวประมาณ 9 มม. กลีบดอกค่อนข้างกลม ยาว 1.5-2 ซม. เกสรเพศผู้ยาวก้านชูอับเรณูยาวประมาณ 1 ซม. อับเรณูยาว 6-7 มม. รังไข่มีขนสั้น ฝักรูปแบน ยาว 20-30 ซม. รอยเชื่อมเป็นสันนูน มี 20-30 เมล็ด
สรรพคุณ	ส่วนต่าง ๆ มีสรรพคุณแก้ปวดท้อง แก้ไอ ไข้มาลาเรีย โรคเบาหวาน ใบและฝักมีพิษต่อสัตว์เลี้ยง