Bois rouge	*Cassine*	*orientale*	Célastracées
Nom vernaculaire	*Genre*	*espèce*	Famille

Cet arbre peut atteindre une quinzaine de mètres de hauteur. Il présente une ramure régulière, de forme plus ou moins arrondie. Son écorce est cannelée, alternant des côtes et des sillons longitudinaux. L'intérieur de l'écorce montre une couleur jaune vif

Les feuilles juvéniles sont longues et étroites avec une marge dentée et la nervure principale rouge orangé.

Les feuilles adultes sont plus arrondies, elliptiques, avec une marge crénelée.

Les fleurs apparaissent latéralement, proche de l'extrémité des rameaux. Elles laissent apparaître cinq étamines bien visibles à l'aisselle de pétales de plusieurs centimètres.

Les fruits, réputés toxiques, ont la taille et la couleur d'une olive verte. Ils tombent au sol à maturité et portent une graine allongée.

On rencontre le Bois rouge dans toutes les forêts de l'île, depuis la côte jusqu'à 1200 mètres d'altitude.

François Vandeschricke, 2006

Allure générale :
- ○ pas de tronc
- ○ liane
- ○ monocaule
- ● tronc ramifié

Gaine foliaire :
- ● absence
- ○ glabre
- ○ poilue
- ○ épineuse

Stipules :
- ● absence
- ○ cicatrices
- ○ courtes
- ○ longues
- ○ engainantes

Ecorce :
- ○ lisse
- ○ striée
- ○ ponctuée
- ● rugueuse
- ○ spongieuse
- ○ se détachant
- ○ autre

Origine :
- ○ Endémique Réunion
- ● Endémique Run/Mau
- ○ Endémique Run/Mada
- ○ Indigène
- ○ Exotique

Poils
- ○ absence
- ● présence

Epines :
- ○ absence
- ○ présence

Latex :
- ● absence
- ○ présence

Domaties :
- ○ absence
- ○ présence

Odeur de la feuille froissée :
- ● pas d'odeur particulière
- ○ odeur aromatique

Marge :
- ● entière
- ○ ondulée
- ○ dentée
- ○ crénelée
- ○ lobée
- ○ ciliée / poilue
- ○ épineuse
- ○ autre

Feuille simple :
- ○ ronde
- ● ovale
- ○ elliptique
- ○ deltoïde
- ○ en ruban
- ○ en aiguille
- ○ spatulée
- ● lancéolée
- ○ cordée
- ○ palmatilobée
- ○ tricuspide
- ○ autre

composée :
- ○ paripennée
- ○ imparipennée

Nervures :
- ○ pennées
- ● palmées
- ○ parallèles

Disposition des feuilles :
- ○ opposées simples
- ● opposées décussées
- ○ alternes spiralées
- ○ alternes distiques
- ○ verticillées

Pétiole :
- ○ absence
- ● court < 1/10
- ○ moyen 1/10 < < 1/3
- ○ long 1/3 <
- ○ variable

Nervures :
- ○ pennée
- ○ bipennée
- ○ tripennée
- ○ palmée
- ○ autre

Section :
- ○ circulaire
- ● aplatie
- ○ en dépression
- ○ aile
- ○ autre

0 cm 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

François Vandeschricke, 2006