

Mahot blanc

Nom vernaculaire

Dombeya

Genre

pilosa

espèce

Sterculiacées

Famille



Cet arbre atteint 15 à 20 mètres de hauteur, ce qui en fait le plus grand représentant du genre Dombeya à la Réunion.

Les feuilles, vert foncé, ont une forme de cœur bien marquée, avec un sommet en pointe effilée. Elles sont poilues sur les deux faces, Le pétiole est long, lui aussi recouvert de poils, souvent denses et clairs, donnant un aspect duveteux blanchâtre, à l'origine du nom d'espèce « pilosa ».

Les fleurs sont blanches ou rosées et dégagent une odeur fétide, Elles sont regroupées en bouquets denses d'une cinquantaine d'unités, au sommet des rameaux. La floraison, spectaculaire, a lieu généralement en février-mars et jusqu'en mai.

Les fruits sont des capsules à cinq loges, qui se dessèchent lentement, libérant de petites graines marron.

C'est une espèce très répandue entre 1200 et 1900 mètres d'altitude. Elle est caractéristique des forêts de Bois de Couleur des Hauts.

François Vandeschricke, 2005

0 cm 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	de la feuille froissée : <input type="checkbox"/> pas d'odeur particulière <input type="checkbox"/> odeur aromatique	de la feuille : <input type="checkbox"/> absence <input type="checkbox"/> court < 1/10 <input type="checkbox"/> moyen 1/10 > < 1/3 <input type="checkbox"/> long > 1/3 <input type="checkbox"/> variable	Pétiole : <input type="checkbox"/> section circulaire <input type="checkbox"/> section aplatie <input type="checkbox"/> section en dépression <input type="checkbox"/> section allée <input type="checkbox"/> autre	Origine : <input type="checkbox"/> Endémique Réunion <input type="checkbox"/> Endémique Run/Mau <input type="checkbox"/> Endémique Run/Mada <input type="checkbox"/> Indigène <input type="checkbox"/> Exotique
	de la feuille : <input type="checkbox"/> absence <input type="checkbox"/> présence	Domaties : <input type="checkbox"/> absence <input type="checkbox"/> présence	Disposition des feuilles : <input type="checkbox"/> opposées simples <input type="checkbox"/> opposées décussées <input type="checkbox"/> alternes spirales <input type="checkbox"/> alternes distiques <input type="checkbox"/> verticillées	Ecorce : <input type="checkbox"/> lisse <input type="checkbox"/> striée <input type="checkbox"/> ponctuée <input type="checkbox"/> rugueuse <input type="checkbox"/> spongieuse <input type="checkbox"/> se détachant <input type="checkbox"/> autre
	de la feuille : <input type="checkbox"/> absence <input type="checkbox"/> présence	Latex : <input type="checkbox"/> absence <input type="checkbox"/> présence	composée : <input type="checkbox"/> paripennée <input type="checkbox"/> imparipennée <input type="checkbox"/> pennée <input type="checkbox"/> bipennée <input type="checkbox"/> tripennée <input type="checkbox"/> palmée <input type="checkbox"/> autre	Stipules : <input type="checkbox"/> absence <input type="checkbox"/> cicatrices <input type="checkbox"/> courtes <input type="checkbox"/> longues <input type="checkbox"/> engainantes
	de la feuille : <input type="checkbox"/> absence <input type="checkbox"/> présence	Epines : <input type="checkbox"/> absence <input type="checkbox"/> présence	feuille simple : <input type="checkbox"/> ronde <input type="checkbox"/> ovale <input type="checkbox"/> elliptique <input type="checkbox"/> deltoidé <input type="checkbox"/> en ruban <input type="checkbox"/> en aiguille <input type="checkbox"/> spatulée <input type="checkbox"/> lancéolée <input type="checkbox"/> cordée <input type="checkbox"/> palmatilobée <input type="checkbox"/> tricuspidé <input type="checkbox"/> autre	Gaine foliaire : <input type="checkbox"/> absence <input type="checkbox"/> glabre <input type="checkbox"/> poilue <input type="checkbox"/> épineuse
	Poils : <input type="checkbox"/> absence <input type="checkbox"/> présence	Marge : <input type="checkbox"/> entière <input type="checkbox"/> ondulée <input type="checkbox"/> dentée <input type="checkbox"/> crénelée <input type="checkbox"/> lobée <input type="checkbox"/> ciliée / poilue <input type="checkbox"/> épineuse <input type="checkbox"/> autre	Nervures : <input type="checkbox"/> parallèles <input type="checkbox"/> pennées <input type="checkbox"/> palmées <input type="checkbox"/> autres	Allure générale : <input type="checkbox"/> pas de tronc <input type="checkbox"/> liane <input type="checkbox"/> monocaulé <input type="checkbox"/> tronc ramifié

François Vandeschricke, 2005

Sterculiacées

pilosa

Dombeya

Mahot blanc

Famille

espèce

Genre

Nom vernaculaire