Tan georges	*Molinea*	*alternifolia*	Sapindacées
Nom vernaculaire	*Genre*	*espèce*	Famille

C'est un arbre qui peut dépasser 10 mètres de hauteur, avec une écorce légèrement rugueuse et nettement ponctuée sur les jeunes rameaux.

On peut le confondre avec le Bois de gaulette (*Doratoxylon apetalum*) qui présente aussi des feuilles composées paripennées. Cependant, le Tan georges porte des domaties bien visibles à l'aisselle des nervures secondaires des folioles et présente une base de pétiole élargie.

Les feuilles juvéniles ont une marge dentée.

Les feuilles adultes montrent souvent une asymétrie légère dans l'insertion des folioles opposées.

Les fleurs, blanchâtres, apparaissent en inflorescences lâches à la base de certaines feuilles.

Le fruit est une capsule qui s'ouvre à maturité, laissant apparaître 3 graines d'un noir luisant.

On rencontre le Tan georges dans tous les types de forêt, entre 100 et 2000 mètres d'altitude.

François Vandeschricke, 2007

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

Tan georges	*Molinea*	*alternifolia*	Sapindacées
Nom vernaculaire	*Genre*	*espèce*	Famille

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
- ○ pennée
- ○ bipennée
- ○ tripennée
- ○ palmée
- ○ autre

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
- ○ section circulaire
- ○ section aplatie
- ○ section en dépression
- ○ section ailée
- ○ autre

Nervures :
- ○ pennées
- ○ palmées
- ○ parallèles

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

François Vandeschricke, 2007