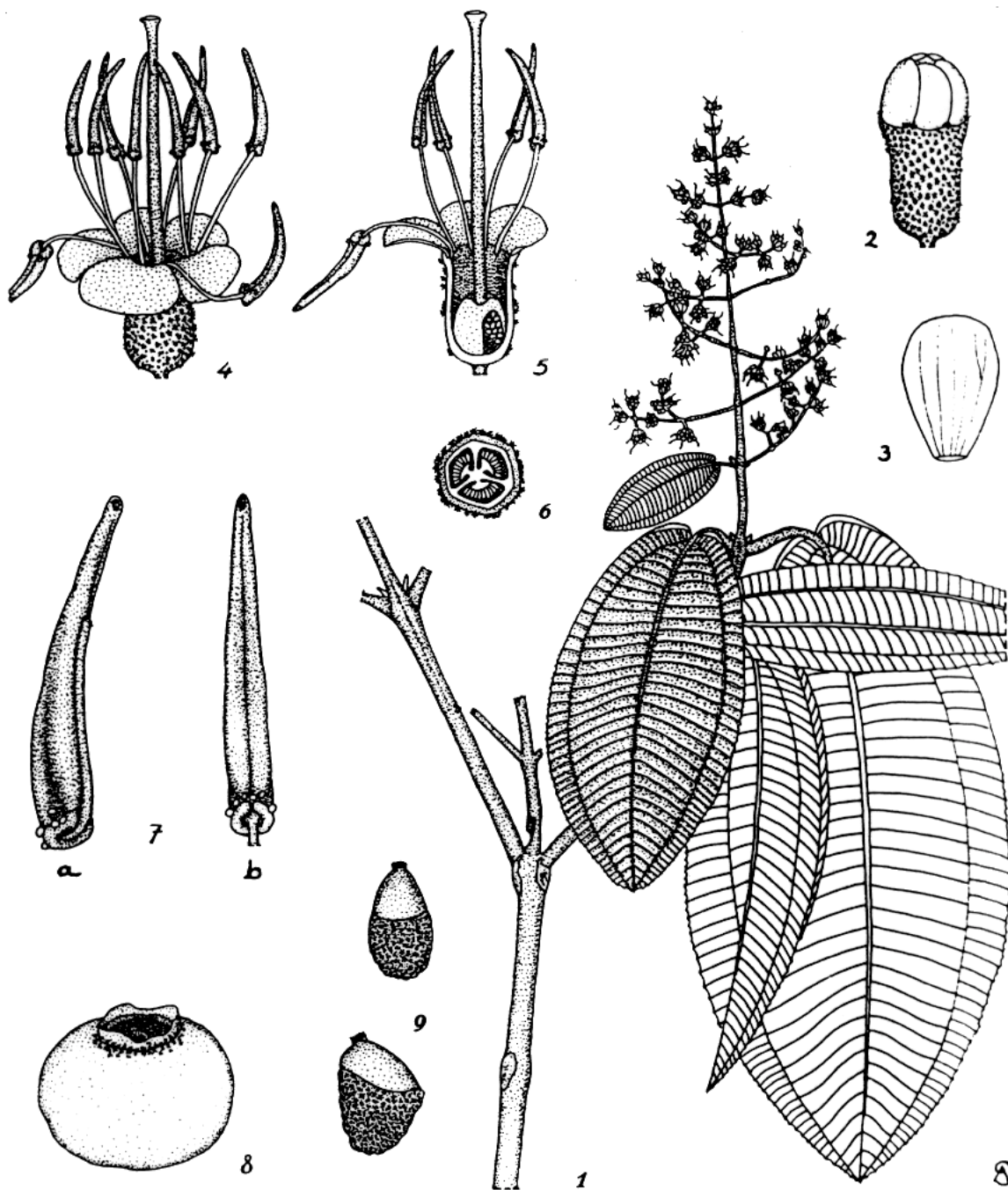


PLANCHE BOTANIQUE

***Miconia calvescens* DC (syn. *Miconia magnifica* Triana)** (MYRTALES, Melastomataceae : Melastomatoideae, Miconieae)



1. tiges légèrement pubescentes, feuilles opposées 5-nervées avec trois nervures proéminentes, et inflorescence terminale (x 1/3) ; 2. bouton floral au calice recouvert d'une pubescence étoilée (x 13) ; 3. pétale obovale blanc à nervation palmée (x 13) ; 4. fleur épanouie 5-mère au style proéminent et avec 10 étamines (x 13) ; 5. coupe longitudinale d'une fleur épanouie (x 13) ; 6. coupe transversale de l'ovaire (x 13) ; 7. anthère au pore apical et avec de petites glandes basales, au stade bouton floral a) et au stade de fleur épanouie b) ; 8. baie charnue noire à maturité (x 10) ; 9. graines pourvues d'un tégument coriace (x 65) (Dessin : A. DETTLOFF)

1. thinly puberulous stems, opposite 5-nerved leaves with three prominent nerves, and terminal inflorescence (x 1/3); 2. floral bud with hypanthium covered with small stellate hairs (x 13); 3. white obovate petal with a palmate venation (x 13); 4. opened 5-merous flower with a prominent style and 10 stamens (x 13); 5. longitudinal cut of an opened flower (x 13); 6. transversal cut of the ovary (x 13); 7. anther with a terminal pore and basal small glands; 8. fleshy berry black when ripe (x 10); 9. seeds with a hard seed coat (x 65). (drawn by A. DETTLOFF)