

# Une nouvelle espèce d'*Ouratea* (Ochnaceae) du Venezuela

Claude SASTRE

Département Systématique et Évolution,  
Muséum national d'Histoire naturelle,  
16 rue Buffon, F-75231 Paris cedex 05 (France)

## RÉSUMÉ

**MOTS CLÉS**  
Ochnaceae,  
*Ouratea larae*,  
Venezuela,  
État de Lara.

Une espèce nouvelle d'Ochnaceae, *Ouratea larae* Sastre, est décrite du Venezuela, État de Lara, et comparée avec les espèces affines : *O. guildingii* (Planch.) Urb. des Petites Antilles et de la côte vénézuélienne et guyanaise et *O. pseudoguildingii* Sastre des états de Bolivar et Guarico.

## ABSTRACT

**KEY WORDS**  
Ochnaceae,  
*Ouratea larae*,  
Venezuela,  
Lara State.

*A new species of Ouratea (Ochnaceae) from Venezuela.*

A new venezuelan species, *Ouratea larae* Sastre, from Lara State is described. Morphological comparisons with affine species, *O. guildingii* (Planch.) Urb. from Lesser Antilles and Venezuelan and Guyanan littoral and *O. pseudoguildingii* Sastre from Bolivar and Guarico states, are made.

Dans le cadre de la révision des Ochnaceae néotropicales, j'ai examiné divers spécimens d'herbier provenant du Venezuela, qui avaient été rattachés à *Ouratea guildingii* (Planch.) Urb. Un certain nombre, récolté dans les états de Bolivar et Guarico, a déjà été décrit sous le nom d'*O. pseudoguildingii* Sastre (SASTRE 1995). Les autres, provenant de l'État de Lara, correspondent à une nouvelle espèce décrite ci-dessous.

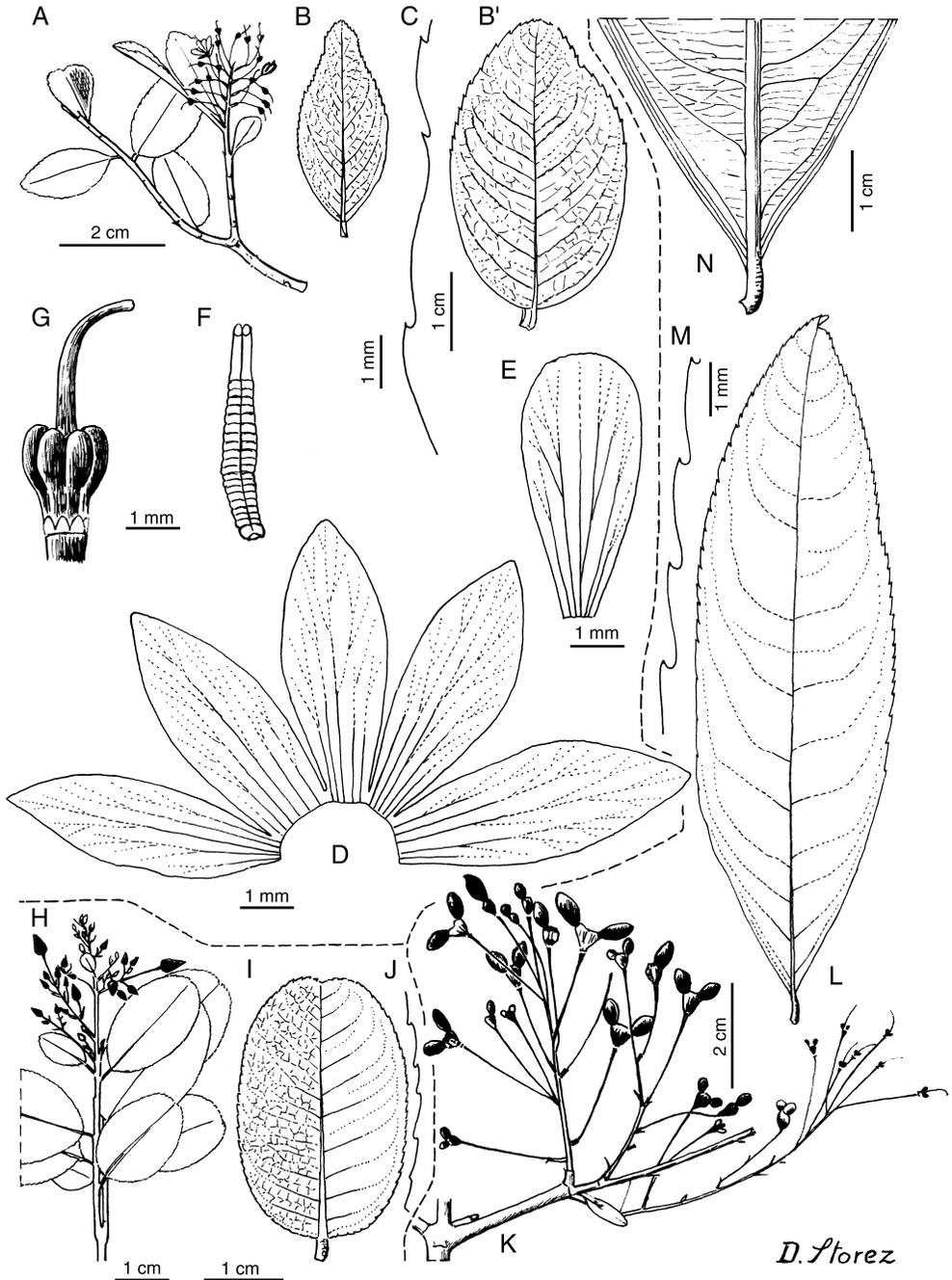
### ***Ouratea larae* Sastre, sp. nov.**

*Arbor, c. 3 m alta, ramis puberulis. Folia petiolo 1-1,5 mm longo; lamina coriacea elliptica, 1,5-4,5 × 0,7-*

*2,5 cm, basi obtusa, margine denticulata, apice obtusa, nervo principali pagina inferiore prominenti, nervis II subparallelis, nervis II et III anastomosantibus. Inflorescentia racemosa terminalis vel axillaris, 1-5(-6) cm longa. Flores pedunculis c. 5 mm longis; sepala 5, coriacea, ovata, 4-5 × 3 mm; petala 5, membranacea, obovata, 5 × 3 mm; stamina 10, c. 5 mm longa; carpella 5, stylo c. 4 mm longo. Carpophorum fructus conicum 5-6 × 2-3 mm, carpello c. 3 × 1,5 mm.*

*A O. guildingii nervis secundariis et tertiariis non prominentibus et floribus minoribus, sepala 4-5 mm longa versus 6-7 mm, petala 5 mm longa versus 7-8 mm, differt.*

*A O. pseudoguildingii nervos reticulato male delineato et floribus minoribus, sepala 4-5 mm longa versus 8 mm, petala 5 mm longa versus 9 mm, differt.*



D. Storz

FIG. 1. — A-G, *Ouratea larae* Sastre, F. Tamayo 260, VEN ; A, rameau florifère avec jeunes fruits ; B, feuille face inférieure ; B', feuille face supérieure ; C, marge foliaire ; D, ensemble des sépales légèrement soudés à la base ; E, pétale ; F, étamine ; G, pistil ; H-J, *O. pseudoguildingii* Sastre, Wurdack & Monachino 39901, P ; H, rameau florifère ; I, feuille, face supérieure ; J, marge foliaire ; K-N, *O. guildingii* (Planch.) Urb., Sugden 1177, P ; K, rameau fructifère ; L, feuille face supérieure ; M, marge foliaire ; N, base de la feuille, face inférieure.

TYPUS. — *Tamayo 260*, Venezuela, Est. Lara, Cerro de la Cantera, août 1937 (holo-, VEN! ; iso-, US).

Arbre haut d'env. 3 m, à rameaux pileux (poils unicellulaires translucides). Feuilles subsessiles ; limbe elliptique à obové, coriace, velu, 1,5-4,5 × 0,7-2,5 cm, à sommet et base obtus, à marge serretée-dentée ; nervure principale saillante près du pétiole et imprimée vers l'apex à la face inférieure, saillante à la face supérieure ; nervures secondaires arquées vers le sommet du limbe, légèrement imprimées à la face supérieure, subparallèles et subégales, peu visibles vers la marge, nervures tertiaires et nervures secondaires en réseau ; pétiole semi-cylindrique, de 1-1,5 mm de longueur, couvert de poils hyalins. Inflorescences terminales peu ramifiées, de 1-5(-6) cm de longueur. Pédoncule floral long d'env. 5 mm ; fleurs à 5 sépales coriaces subégaux légèrement soudés à la base, de 4-5 × 3 mm, 5 pétales membraneux, égaux, spatulés, d'env. 5 × 3 mm ; 10 étamines sessiles incurvées vers l'intérieur, égales, de 5 × 0,7-0,8 mm ; 5 carpelles soudés et saillants hauts d'env. 1,5 mm ; style d'env. 4 mm de longueur. Fruit composé à torus subconique de 5-6 × 2-3 mm et carpides ellipsoïdes d'env. 3 × 1,5 mm.

*Ouratea larae* se distingue d'*O. guildingii* par ses feuilles à limbe nettement plus petit, long de 1,5-4,5 cm au lieu de 3,5-13 cm, à nervures secondaires planes et non saillantes, ses inflorescences et les fleurs généralement plus petites, les sépales longs de 4-5 mm (et non 6-7 mm) et les pétales longs d'env. 5 mm (et non de 7-8 mm). Il diffère aussi d'*O. pseudoguildingii* par ses feuilles à limbe à nervures secondaires et tertiaires peu réticulées et des fleurs plus petites (sépales longs d'env. 8 mm et pétales d'env. 9 mm chez *O. pseudoguildingii*).

PARATYPES. — VENEZUELA : *Tamayo 10*, Est. Lara, Cerro de la Cantera, El Tocuyo, 1931 (US, VEN) ; *Jahn 1195*, Est. Lara, Huamacaro, 1100 m, 25 sep. 1922 (US).

## CONSIDÉRATIONS BIOGÉOGRAPHIQUES

*Ouratea guildingii* présente une aire couvrant l'ensemble des Petites Antilles, Trinidad et une zone côtière allant du Guyana jusqu'à la Colombie (région de Barranquilla), avec quelques pénétrations continentales grâce aux fleuves Essequibo, jusqu'à la confluence avec le Rupununi en Guyana et l'Orénoque au Venezuela, non loin de Uapata (frontière des états de Bolivar et du Delta Amacuro). À l'exception du mont Copey culminant à 800 m d'altitude dans l'île de Santa Margarita, cette espèce vit plutôt en basse altitude souvent sur terrain pierreux. Quelques stations sont en savanes comme celles du Guyana et celle de Calabozo (Est. Guarico) au Venezuela.

La limite aréale d'*O. guildingii* jouxte celle d'*O. pseudoguildingii* qui longe le fleuve Orénoque sur les deux rives, État de Guarico au nord et État de Bolivar au sud, jusqu'à Puerto Paez, à la confluence avec le rio Meta (État Apure). Cette espèce à forte tendance ripicole, a même été récoltée en zones inondables.

*Ouratea larae* pour sa part n'est connue que de l'État de Lara, dans les montagnes calcaires de la Cantera à 1100 m d'altitude. Cette montagne est de fait un contrefort de la Cordillère de Merida, étant elle-même un prolongement vers le Venezuela de la partie colombienne de la Cordillère orientale des Andes. Il ressort que l'écologie d'*O. larae* est nettement différente de celle des deux autres espèces.

## RÉFÉRENCE

SASTRE C. 1995. — Novelties in the Neotropical genus *Ouratea* Aublet (Ochnaceae). *Novon* 5 : 193-200.

Soumis le 28 janvier 2003 ;  
accepté le 5 mars 2004.