

文章编号: 1000-5692(2004)01-0051-03

少脉翼核果——云南翼核果属一新种

邓莉兰¹, 樊国盛²

(1. 西南林学院 资源学院 云南 昆明 650224; 2. 西南林学院 园林学院 云南 昆明 650224)

摘要: 产于中国云南的翼核果属一新种——少脉翼核果 *Ventilago paucinervis* C. Y. Wu ex L. L. Deng et G. S. Fan 被描述。本新种与矩圆叶翼核果 *Ventilago oblongifolia* Bl. 相似, 但不同的是本新种叶卵状披针形、椭圆状披针形或长椭圆形, 较小, 长 2.5~5.0 cm, 宽 1.0~1.8 cm, 叶脉较少, 2~3 对, 上面稍凸起, 下面明显凸起, 花 1~3 朵腋生, 果不为椭圆形而易于区别。图 1 参 1

关键词: 新种; 翼核果属; 少脉翼核果; 中国云南

中图分类号: S718.49 **文献标识码:** A

少脉翼核果 (新种)

Ventilago paucinervis C. Y. Wu ex L. L. Deng et G. S. Fan sp. nov. A species affinis *V. oblongifolia* Bl., sed differt foliis ovato-lanceolatis, elliptico-lanceolatis vel longiellipticis, minoribus, 2.5~5.0 cm. longis, 1.0~1.8 cm latis; lateralibus nervis 2~3-jugis, paulo conspicuis supra, conspicuis subtus; floribus 1~3 in axillam; fructus non ellipticis.

Lianae frutex. Ramus juvenis brevis pubescens, vetus glabrous. Folia tenuia coriacea, ovato-lanceolata, ellipico-lanceolata vel longielliptica, 2.5~5.0 cm longa, 1.0~1.8 cm lata, apice acuminata, basi late cuneata vel subrotundata, asymmetrica, margine remotiuscula denticulata, glarous utrinque, lucida supra, fasciculata pilosa in axillam nervis utrinque, lateralibus nervis 2~3 jugis, supra paulo elevatis, subtus manifeste elevates, tenuibus nervis vald conspicuis subtus, petiolis 1~2 mm longis, glabrois vel brevibus pubescentibus. Inflorescentia sub fructu cymosi-paniculata. Folios 1~3 in axillam foliis. Drupae 6.0~7.0 cm longae, 1-loculæ, 1-spermea alis druparum 12 mm latis, brevibus pubescentibus, pedicellis sub fructu glabrois vel paulo pubescentibus. Alis druparum 9~12 mm latis, apice rotundatis vel subrotundatis; tubi calyces basies druparum inclusi.

Typus: Yunnan, Jingdong, in evergreen broad-leaved broadleaf forest between 1 200~2 000 m above sea level, Li Mingang, 1 550 (in KUN).

藤状灌木。当年生枝初时被短柔毛, 后脱落。叶薄革质, 卵状披针形、椭圆状披针形或近长椭圆形, 长 2.5~5.0 cm, 宽 1.0~1.8 cm, 顶端渐尖, 基部宽楔形或近圆形, 不等侧, 边缘具稀疏细锯齿, 两面无毛, 上面有光泽, 或下面脉腋被簇毛, 侧脉 2~3 对, 上面稍凸起, 下面明显凸起, 网脉

收稿日期: 2003-08-06; 修回日期: 2003-10-15

基金项目: 云南省自然科学基金和中国科学院联合资助重大项目(93C0012)

作者简介: 邓莉兰(1962—), 女, 贵州安顺人, 副教授, 从事树木学教学与研究。E-mail: gsfan@public.km.yn.cn

明显；叶柄长1~2 mm，无毛或被短柔毛。花1~3朵生于叶腋，花未见。核果长达6.0~7.0 cm，果翅宽12 mm，被短柔毛，基部为宿存萼筒包围，1室，具1种子，果枝叶常脱落而使果序成为一个聚伞圆锥状果序，果梗无毛或被微毛（图1）。



图1 少脉翼核果（王红兵绘）

1. 果枝；2. 叶背面；3. 果

Figure 1 *Ventiago paucinervis* C. Y. Wu ex L. L. Deng et G. S. Fan

1. ramus fructus; 2. folium subitus; 3. fructus

模式: 云南景东, 生于海拔 1 200~2 000 m 的疏林中, 常攀缘于树上, 李明岗 1550 (模型存昆明植物研究所标本馆 KUN)。

本种近似于 *Ventilago oblongifolia* Bl.^[1], 但不同的是叶卵状披针形、椭圆状披针形或近长椭圆形, 较小, 长 2.5~5.0 cm, 宽 1.0~1.8 cm, 叶脉较少, 2~3 对, 上面稍凸起, 下面明显凸起, 花 1~3 朵腋生, 果不为椭圆形, 而易于区别。

参考文献:

[1] 中国科学院中国植物志编辑委员会. 中国植物志: 48 (1) [M]. 北京: 科学出版社, 1982. 146—154.

Ventilago paucinervis: a new species of genus *Ventilago* from Yunnan

DENG Li-lan¹, FAN Guo-sheng²

(1. Faculty of Resources, Southwest Forestry College, Kunming 650224, Yunnan, China; 2. Faculty of Landscape Architecture, Southwest Forestry College, Kunming 650224, Yunnan, China)

Abstract: A new species of genus *Ventilago* from Yunnan Province of China, *V. paucinervis* C. Y. Wu ex L. L. Deng et G. S. Fan, is described and illustrated. The new species is similar to *Ventilago oblongifolia* Bl., but leaves ovate-lanceolate, elliptic-lanceolate or long elliptic, smaller, 2.5~5.0 cm long, 1.0~1.8 cm wide, lateral veins less, 2~3 pairs, slightly convex upside, obvious convex lower side, flowers 1~3, axillary, fruit no elliptic are different from those of *Ventilago oblongifolia*. [Ch, 1 fig. 1 ref.]

Key words: new species; *Ventilago*; *Ventilago paucinervis*; Yunnan Province of China